

SISTEMA MULTIFUNCIONAL DIGITAL

Guia de configuração do software

Guarde este manual. As informações nele contidas são muito importantes.

**ANTES DE INSTALAR
O SOFTWARE**

**CONFIGURAÇÃO NUM
AMBIENTE WINDOWS**

**CONFIGURAÇÃO NUM
AMBIENTE MACINTOSH**

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Números de série do Sharpdesk

Sharpdesk
Guia de instalação

Este produto só pode ser instalado num número de computadores idêntico ao número de licenças. A instalação em computadores adicionais requer licenças adicionais.

Mantenha este manual perto de si para que possa consultá-lo sempre que necessitar.

Obrigado por ter adquirido este produto. Este manual explica como instalar e configurar o software que permite utilizar a máquina como uma impressora ou digitalizador ligados a um computador.

Este manual também explica como instalar os controladores da impressora e o software utilizados quando se encontram instalados kits de expansão, bem como instalar o controlador do digitalizador.

Se o software não for correctamente instalado, ou se precisar de removê-lo, consulte "4. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS" (página 66).

Tenha em atenção

- As explicações neste manual pressupõem que o utilizador tem os conhecimentos necessários para trabalhar com um computador Windows ou Macintosh.
- Para obter informações sobre o seu sistema operativo, consulte o respectivo manual ou a função de Ajuda online.
- As explicações dos ecrãs e os procedimentos descritos neste manual referem-se especificamente ao Windows Vista® em ambientes Windows® e ao Mac OS X v10.4 em ambientes Macintosh. Os ecrãs podem variar conforme a versão do sistema operativo.
- Sempre que aparecer "MX-xxxx" neste manual, substitua o nome do modelo por "xxxx".
- Este manual contém referências à função de fax. Contudo, tenha em atenção que a função de fax não está disponível em alguns países e regiões.
- Este manual contém explicações do controlador PC-Fax e do controlador PPD. No entanto, lembre-se que o controlador PC-Fax e o controlador PPD não se encontram disponíveis e não são apresentados no software para instalação em alguns países e regiões. Neste caso, deverá instalar a versão inglesa para utilizar os controladores em questão.
- Tivemos o máximo cuidado na elaboração deste manual. Na condição improvável de detectar um defeito ou outro problema, contacte o revendedor ou o representante de assistência técnica autorizado mais próximos.
- Este produto foi sujeito a rigorosos procedimentos de controlo e inspecção de qualidade. Se tiver algum comentário ou dúvida relativamente ao mesmo, contacte o revendedor ou o representante de assistência técnica autorizado mais próximos.
- Para além das instâncias previstas na lei, a SHARP não se responsabiliza por falhas que ocorram durante a utilização do produto ou das suas opções, por falhas resultantes da operação incorrecta do produto e das suas opções, ou por outras falhas ou danos resultantes da utilização do produto.

LICENÇA DE SOFTWARE

A LICENÇA DE SOFTWARE será visualizada quando instalar o software a partir do CD-ROM. A sua utilização do software no CD-ROM ou na máquina, na sua totalidade ou em parte, pressupõe a sua concordância com os termos da LICENÇA DE SOFTWARE.

Para utilizadores do Windows 98/Me/NT 4.0

O CD-ROM não inclui software para Windows 98/Me/NT 4.0.

Contacte o seu revendedor ou representante de assistência técnica autorizado mais próximo se pretende software para Windows 98/Me/NT 4.0.

Não é possível instalar o controlador do digitalizador no Windows NT 4.0.

ÍNDICE

1 ANTES DE INSTALAR O SOFTWARE

CD-ROM E SOFTWARE	2
• SOFTWARE CD-ROM	2
• OUTROS CD-ROM	5
VERIFICAÇÃO DOS REQUISITOS DE SISTEMA	6
• REQUISITOS DE SISTEMA	6
• REQUISITOS DE SOFTWARE	7
LIGAR A MÁQUINA	8
• LIGAR A UMA REDE	8
• LIGAÇÃO DA MÁQUINA COM UM CABO USB (Windows)	9

2 CONFIGURAÇÃO NUM AMBIENTE WINDOWS

ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE) ..	10
INSTALAÇÃO DO CONTROLADOR DE IMPRESSORA / CONTROLADOR PC-FAX	12
• SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA A UMA REDE	12
• SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA ATRAVÉS DE UM CABO USB	24
• UTILIZAR A MÁQUINA COMO IMPRESSORA PARTILHADA	32
• UTILIZAR O CONTROLADOR DE IMPRESSORA PS STANDARD DO WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)	35
• CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA	37
INSTALAR O PRINTER STATUS MONITOR	42
INSTALAR O CONTROLADOR DO DIGITALIZADOR	44
ALTERAR A PORTA	47

3 CONFIGURAÇÃO NUM AMBIENTE MACINTOSH

MAC OS X	52
MAC OS 9.0 - 9.2.2	62

4 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

QUANDO A INSTALAÇÃO NÃO É BEM SUCEDIDA	66
REMOVER O SOFTWARE	71

1

ANTES DE INSTALAR O SOFTWARE

Este capítulo descreve os programas de software que lhe permitem utilizar as funções de impressora e digitalizador da máquina, os CD-ROM que contêm o software e as páginas onde se encontram os procedimentos de instalação.

CD-ROM E SOFTWARE

O software que pode utilizar com a máquina encontra-se nos CD-ROM que acompanham a máquina e os kits de expansão.

Antes de instalar o software, confirme se o computador e a máquina cumprem os requisitos de sistema descritos na secção "VERIFICAÇÃO DOS REQUISITOS DE SISTEMA" (página 6).

SOFTWARE CD-ROM

O "Software CD-ROM" que acompanha a máquina contém o controlador da impressora e outro software. O "Software CD-ROM" consiste em 2 discos.



Para utilizadores do Windows 98/Me/NT 4.0

O CD-ROM não inclui software para Windows 98/Me/NT 4.0.

Contacte o seu revendedor ou representante de assistência técnica autorizado mais próximo se pretende software para Windows 98/Me/NT 4.0.

Disc 1

Software para Windows

• Controlador da impressora

Este software permite utilizar a máquina como uma impressora.

- Controlador de impressora PCL6 e PCL5e

A máquina suporta as linguagens de controlo de impressora PCL6 e PCL5e da Hewlett-Packard. Recomendamos que utilize o controlador de impressora PCL6. Se tiver dificuldades em imprimir a partir de software mais antigo utilizando o controlador de impressora PCL6, utilize o controlador de impressora PCL5e.

- Controlador de impressora PS

O controlador de impressora PS suporta a linguagem de descrição de página PostScript 3, desenvolvida pela Adobe Systems Incorporated.

- Controlador PPD

O controlador PPD permite que a máquina utilize o controlador de impressora PS standard do Windows.

- ☞ SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA A UMA REDE (página 12)
- ☞ SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA ATRAVÉS DE UM CABO USB (página 24)

• Printer Status Monitor (só pode ser utilizado com a máquina ligada a uma rede).

Permite-lhe monitorizar o estado da máquina no ecrã do computador.

- ☞ INSTALAR O PRINTER STATUS MONITOR (página 42)=

Disc 2

Software para Windows

• Controlador de PC-Fax

Permite-lhe enviar um ficheiro do seu computador sob a forma de um fax como se estivesse a imprimir o ficheiro. (Se a opção de fax estiver instalada.) Mesmo que a função fax não esteja instalada, o controlador de PC-Fax pode ser actualizado utilizando o CD-ROM do kit de expansão Fax Internet, passando a permitir o envio de ficheiros do computador como um Fax Internet como se estivesse a imprimir um ficheiro.

- ☞ INSTALAÇÃO DO CONTROLADOR DE IMPRESSORA /
CONTROLADOR PC-FAX (página 12)

O seguinte software só pode ser utilizado com a máquina ligada a uma rede.

• Controlador do digitalizador (controlador TWAIN)

Permite-lhe utilizar a função de digitalização da máquina a partir de uma aplicação compatível com TWAIN.

- ☞ INSTALAR O CONTROLADOR DO DIGITALIZADOR (página 44)

• Printer Administration Utility

Permite ao administrador monitorizar a máquina e configurar as respectivas definições a partir de um computador. Para instalar e utilizar o Printer Administration Utility, consulte o ficheiro "Leiamos" e o manual em formato PDF existentes no "Software CD-ROM" (Disc 2). O ficheiro Leiamos e o manual encontram-se na seguinte pasta do CD-ROM. (Substitua o "R" pela letra da sua unidade de CD-ROM no caminho indicado.)

R:\Sadmin\Documents\Portuguese

Software para Macintosh

• Ficheiro PPD

Este é o ficheiro de descrição da impressora que permite à máquina ser utilizada como uma impressora compatível com PostScript 3.

- ☞ MAC OS X (página 52)
- ☞ MAC OS 9.0 - 9.2.2 (página 62)

- Para utilizar a máquina como impressora num ambiente Macintosh, a máquina deve estar ligada a uma rede. Não pode ser utilizada uma ligação USB.
- O controlador do digitalizador e o controlador do PC-Fax não podem ser utilizados num ambiente Macintosh.

OUTROS CD-ROM

► **CD-ROM "PRINTER UTILITIES" que acompanha o kit de expansão Fax Internet (para Windows)**

Este CD-ROM permite actualizar o controlador do PC-Fax no "Software CD-ROM", para que possa enviar faxes através da Internet (função PC-I-Fax).

Para utilizar a função PC-I-Fax, instale primeiro o controlador PC-Fax a partir do "Software CD-ROM" e execute o programa de instalação no CD-ROM. Se o controlador PC-Fax já estiver instalado, execute apenas o programa de instalação. (Não precisa de reinstalar o controlador PC-Fax.)

🔗 **INSTALAÇÃO DO CONTROLADOR DE IMPRESSORA /**
CONTROLADOR PC-FAX (página 12)

► **CD-ROM "Sharpdesk/Network Scanner Utilities" (para Windows)**

Contém software que o ajuda a tirar o máximo partido das imagens digitalizadas na máquina. O software inclui o "Sharpdesk", uma aplicação de gestão de documentos para o ambiente de trabalho que permite uma gestão integrada das imagens digitalizadas e dos ficheiros criados por diversas aplicações. Para utilizar a função de digitalização "Digitalizar para computador", tem de instalar o "Network Scanner Tool" a partir do CD-ROM.

Para saber os requisitos do software, consulte o guia (em formato PDF) na pasta "Manual" ou o ficheiro Leiamos disponíveis no CD-ROM. Para obter os procedimentos de instalação do software, consulte o "Sharpdesk guia de instalação".

VERIFICAÇÃO DOS REQUISITOS DE SISTEMA

REQUISITOS DE SISTEMA

Antes de instalar o software descrito neste manual, verifique se o seu computador satisfaz os seguintes requisitos.

	Windows	Macintosh*5
Sistema operativo*1	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 ou posterior)*2, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008	Mac OS 9.0 até 9.2.2, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X v10.3.9, Mac OS X v10.4.11, Mac OS X v10.5 até 10.5.5
Tipo de computador	Computador compatível com IBM PC/AT Equipado com uma placa LAN 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T ou equipado de série com uma porta USB 2.0*3/1.1*4.	Um ambiente no qual qualquer dos sistemas operativos anteriormente indicados pode funcionar em perfeitas condições (incluindo computadores Macintosh com um processador Intel.)
Monitor	É recomendada uma resolução de 1024 x 768 pontos e cor de 16 bits ou superior.	
Outros requisitos de hardware	Um ambiente que permite a qualquer dos sistemas operativos acima indicados funcionar em perfeitas condições.	

*1 A impressão não é possível no modo MS-DOS.

*2 USB não suportado. O controlador do digitalizador não pode ser instalado.

*3 A porta USB 2.0 da máquina apenas transfere os dados à velocidade especificada no padrão USB 2.0 (Hi-Speed) se o controlador Microsoft USB 2.0 estiver previamente instalado no computador, ou se estiver instalado o controlador USB 2.0 para Windows 2000 Professional/XP/Vista disponibilizado pela Microsoft no "Windows Update".

*4 Compatível com modelos pré-instalados com Windows 98, Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista ou Windows Server 2008 equipados de série com um interface USB.

*5 Não disponível se a máquina estiver ligada através de um cabo USB. O controlador de PC-Fax e o controlador do digitalizador não podem ser utilizados.



• Para utilizadores do Windows 98/Me/NT 4.0

O CD-ROM não inclui software para Windows 98/Me/NT 4.0.

Contacte o seu revendedor ou representante de assistência técnica autorizado mais próximo se pretende software para Windows 98/Me/NT 4.0.

• Para utilizadores do Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008

Para realizar os procedimentos descritos neste manual, tais como instalar o software e configurar as definições após a instalação, são necessárias permissões de administrador.

REQUISITOS DE SOFTWARE

Para utilizar o software descrito neste manual tem de cumprir os seguintes requisitos.

Ambiente de sistema operativo*1	Software	Kits de expansão necessários	Tipo de ligação*1
Windows	Controlador de impressora PCL6, Controlador de impressora PCL5e	Pode ser utilizado na configuração de série.	Rede / USB
	Controlador de impressora PS, Controlador PPD		
	Controlador de PC-Fax*2	Kit de expansão facsimile*3	
	Controlador do digitalizador	Pode ser utilizado na configuração de série.	Apenas rede*4 (não pode ser utilizado com uma ligação USB)
	Printer Status Monitor		
	Printer Administration Utility		
	Macintosh	Ficheiro PPD Macintosh	

*1 Para saber os tipos de computadores e sistemas operativos que podem executar o software, consulte a secção "REQUISITOS DE SISTEMA" (página 6).

*2 Para utilizar o controlador do PC-Fax, precisa do Internet Explorer 4.0 ou posterior instalado no computador.

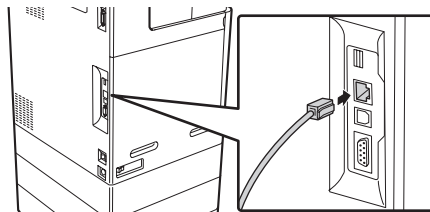
*3 Se o kit de expansão Fax Internet estiver instalado, o controlador PC-Fax pode ser actualizado utilizando o CD-ROM "PRINTER UTILITIES" para permitir a utilização do controlador como controlador PC-I-Fax. Neste caso, o controlador pode ser utilizado sem o kit de expansão facsimile.

*4 O controlador do digitalizador, o Printer Status Monitor e o Printer Administration Utility não podem ser utilizados uma rede exclusiva IPv6.

LIGAR A MÁQUINA

LIGAR A UMA REDE

Para ligar a máquina a uma rede, ligue o cabo de rede local (LAN) ao conector de rede da máquina. Utilize um cabo de rede blindado.



Após ligar a máquina a uma rede, configure o endereço IP e outras definições de rede antes de instalar o software. (A definição predefinida de fábrica para o endereço IP é a recepção automática do endereço IP quando a máquina é utilizada num ambiente DHCP.)

As definições de rede podem ser configuradas utilizando as "Definições de Rede" nas definições de sistema (administrador) na máquina.



- Se a máquina for utilizada num ambiente DHCP, o endereço IP da máquina pode mudar. Se tal acontecer, não conseguirá imprimir. Este problema pode ser evitado utilizando um servidor WINS, ou atribuindo um endereço IP permanente à máquina.
- Este manual explica como configurar o software num ambiente de rede Windows e num ambiente de rede Macintosh.
- Para utilizar a máquina numa rede IPv6, a definição IPv6 tem de estar activada nas "Definições de Rede", nas definições do sistema (administrador).

► Verificar o endereço IP da máquina

Pode verificar o endereço IP da máquina ao imprimir a "Lista com todas as definições personalizadas" nas definições de sistema. Execute os seguintes passos para imprimir a "Lista com todas as definições personalizadas".

A "Lista com todas as definições personalizadas" pode ser impressa a partir de [Impre. de Lista (Utilizador)] nas definições de sistema.

LIGAÇÃO DA MÁQUINA COM UM CABO USB (Windows)

A máquina pode ser ligada a um computador através de um cabo USB se o computador tiver o Windows instalado. (O interface USB da máquina não pode ser utilizado em ambientes Macintosh.)

A máquina e o computador devem estar ligados durante a instalação do controlador da impressora. Se ligar um cabo USB antes de ter instalado o controlador da impressora, o controlador da impressora não será correctamente instalado. Para obter o procedimento de ligação do cabo USB, consulte "SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA ATRAVÉS DE UM CABO USB" (página 24).

2

CONFIGURAÇÃO NUM AMBIENTE WINDOWS

Esta secção explica como instalar o software e configurar as definições de forma a que as funções de impressora e digitalizador da máquina possam ser utilizados num computador com Windows.



Para utilizadores do Windows 98/Me/NT 4.0

O CD-ROM não inclui software para Windows 98/Me/NT 4.0.

Contacte o seu revendedor ou representante de assistência técnica autorizado mais próximo se pretende software para Windows 98/Me/NT 4.0.

ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)

1

Introduza o "Software CD-ROM" na unidade de CD-ROM do computador.

- Para instalar o controlador da impressora ou printer status monitor, introduza o "Software CD-ROM" identificado como "Disc 1" na face do CD-ROM.
- Para instalar o controlador PC-Fax ou controlador do digitalizador, introduza o "Software CD-ROM" identificado como "Disc 2" na face do CD-ROM.

2

Clique no botão [Iniciar] (), clique em [O Meu Computador] e, em seguida, faça duplo clique no ícone [CD-ROM] ().

- No Windows XP/Server 2003, clique no botão [Iniciar], clique em [O Meu Computador] e, em seguida, faça duplo clique no ícone [CD-ROM].
- No Windows 2000, faça duplo clique em [O Meu Computador] e, em seguida, no ícone [CD-ROM].

3

Faça duplo clique no ícone [Setup] ().



No Windows Vista/Server 2008, se aparecer um ecrã de mensagem a solicitar-lhe confirmação, clique em [Permitir].

4 É visualizada a janela "LICENÇA DE SOFTWARE". Leia atentamente o acordo de licença e clique em [Sim].

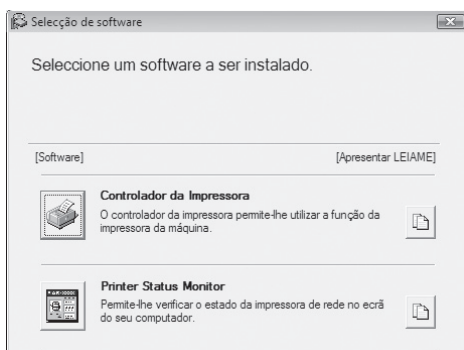


Pode visualizar o "Acordo de Licença de Software" noutro idioma seleccionando-o no menu de idiomas. Para instalar o software no idioma seleccionado, prossiga com a instalação no idioma seleccionado.

5 Leia a mensagem na janela "Bem-vindo" e clique no botão [Seguinte].

6 Aparece o ecrã de selecção de software.

Antes de instalar o software, assegure-se de clicar no botão [Apresentar LEIAME] e veja a informação detalhada sobre o software.



*O ecrã anterior aparece quando utiliza o CD-ROM "Disc 1".

Para obter os passos que se seguem, consulte a página adequada a seguir relativa ao software que está a instalar.

INSTALAÇÃO DO CONTROLADOR DE IMPRESSORA / CONTROLADOR PC-FAX

• SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA A UMA REDE*

- Instalação padrão: página 13
- Instalação através de especificação do endereço da máquina: página 17
- Imprimir utilizando a função IPP e a função SSL: página 21

• SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA ATRAVÉS DE UM CABO USB: página 24

• UTILIZAR A MÁQUINA COMO IMPRESSORA PARTILHADA: página 32

INSTALAR O PRINTER STATUS MONITOR: página 42

INSTALAR O CONTROLADOR DO DIGITALIZADOR: página 44

* Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, consulte "Instalação através de especificação do endereço da máquina" (página 17).

INSTALAÇÃO DO CONTROLADOR DE IMPRESSORA / CONTROLADOR PC-FAX

Para instalar o controlador da impressora ou o controlador PC-Fax, siga o procedimento correspondente nesta secção, conforme a máquina esteja ligada a uma rede ou ligada através de um cabo USB.

☞ SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA ATRAVÉS DE UM CABO USB (página 24)

SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA A UMA REDE

Esta secção explica como instalar o controlador de impressora e o controlador do PC-Fax quando a máquina está ligada a uma rede Windows (rede TCP/IP).

Sistemas operativos suportados: Windows

98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* São necessários direitos de administrador para instalar o software.



- Para instalar o controlador PPD no Windows 98/Me/NT 4.0, consulte a secção "UTILIZAR O CONTROLADOR DE IMPRESSORA PS STANDARD DO WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (página 35) e instale o controlador utilizando o Assistente para Adicionar Impressoras.
- Para utilizar a máquina como uma impressora ligada a uma rede no Windows NT 4.0, o "Protocolo TCP/IP" tem de estar instalado no computador. Se não estiver instalado, consulte a Ajuda no Windows NT 4.0 para instalar o "Protocolo TCP/IP".
- **Para imprimir para a máquina através da Internet utilizando a função IPP com a máquina instalada num local remoto, ou para imprimir utilizando a função SSL (comunicação encriptada), consulte a secção "Imprimir utilizando a função IPP e a função SSL" (página 21) e instale o controlador de impressora ou o controlador PC-Fax.**
- **Se a máquina estiver ligada a uma rede exclusiva IPv6**
O software não pode ser instalado através da detecção do endereço da máquina, a partir do programa de instalação. Após a instalação do software, conforme explicado em "Instalação através de especificação do endereço da máquina" (página 17), altere a porta conforme explicado em "Alteração para uma Porta TCP/IP Standard" (página 49).
- O processo de instalação nesta secção refere-se ao controlador de impressora e ao controlador do PC-Fax, embora as explicações se baseiem no controlador da impressora.

► Instalação padrão

Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

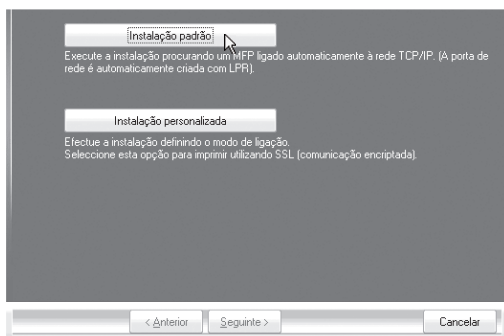
1 Clique em [Controlador da Impressora].

Para instalar o controlador do PC-Fax, clique no botão [Controlador PC-Fax] no CD-ROM "Disc 2".



*O ecrã anterior aparece quando utiliza o CD-ROM "Disc 1".

2 Clique no botão [Instalação padrão].



Se seleccionar [Instalação personalizada] pode alterar qualquer das opções abaixo. Se seleccionar [Instalação padrão], será feita a seguinte instalação.

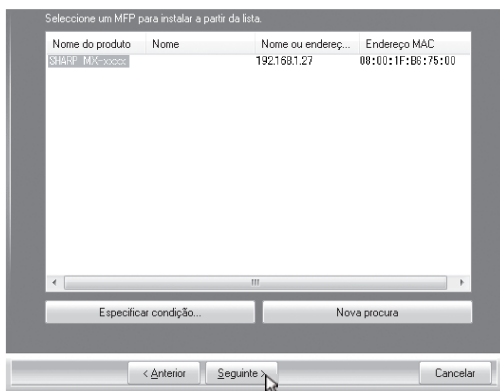
- Método de ligação da máquina: Impressão Directa LPR (Procura Automática)
- Impressora predefinida: Sim (excluindo o controlador do PC-Fax)
- Nome do controlador: Não pode ser alterado
- Fontes de ecrã: Instaladas

Se seleccionou [Instalação personalizada], seleccione [Impressão Directa LPR (Procura Automática)] e clique no botão [Seguinte].

Se tiver seleccionado uma opção diferente de [Impressão Directa LPR (Procura Automática)], consulte as páginas seguintes:

- Impressão Directa LPR (Especificar Endereço): página 17
- IPP: página 21
- Impressora partilhada: página 32
- Ligada a este computador: página 24

3 As impressoras ligadas à rede são detectadas. Seleccione a máquina e clique no botão [Seguinte].

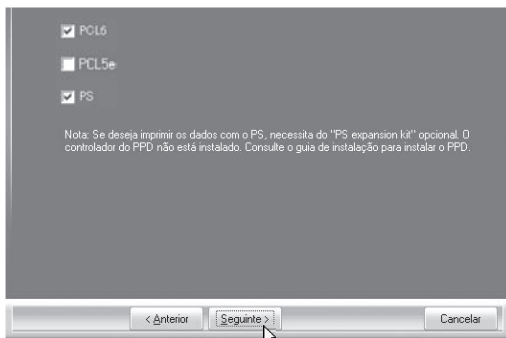


- Se a máquina não for encontrada, verifique se a máquina se encontra ligada no interruptor e ligada à rede e depois clique no botão [Nova procura].
- Também pode clicar no botão [Especificar condição] e procurar a máquina, introduzindo o respectivo nome (nome do host) ou endereço IP.
 - ☞ Verificar o endereço IP da máquina (página 8)

4 É visualizada uma janela de confirmação. Verifique o conteúdo e clique no botão [Seguinte].

5 Quando aparecer a janela de selecção do controlador de impressora, seleccione o controlador de impressora a instalar e clique no botão [Seguinte].

Clique na caixa de selecção do controlador de impressora a instalar para fazer aparecer uma marca de verificação (☑).



- Este ecrã não aparece durante a instalação do controlador do PC-Fax. Prossiga no passo seguinte.
- A caixa de selecção [PPD] apenas aparece se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/Server 2008.

6 Quando lhe for perguntado se deseja ou não predefinir esta impressora, faça uma escolha e clique em [Seguinte].

Se estiver a instalar vários controladores, seleccione o controlador da impressora a utilizar como impressora predefinida.

Se não quiser definir um dos controladores de impressora como impressora predefinida, seleccione [Não].



Se tiver seleccionado [Instalação personalizada] no passo 2, verá a janela seguinte.

- **Janela do nome da impressora**
Para alterar o nome da impressora, introduza o nome pretendido e clique no botão [Seguinte].
- **Janela de confirmação da instalação das fontes de ecrã**
 - Se pretende instalar as fontes de ecrã, seleccione [Sim] e clique no botão [Seguinte].
 - Este ecrã não aparece durante a instalação do controlador do PC-Fax. Prossiga no passo seguinte.

7 Siga as instruções no ecrã.

Leia a mensagem na janela visualizada e clique no botão [Seguinte].
A instalação é iniciada.



- **Se estiver a utilizar o Windows Vista/Server 2008**

Se aparecer uma janela de aviso de segurança, assegure-se que clica em [Instalar este software de controlador na mesma].

- **Se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003**

Se vir uma mensagem de aviso relativa ao teste de logótipo Windows ou da assinatura digital, clique no botão [Continuar na mesma] ou [Sim].

8 Quando aparecer a indicação de que a instalação está concluída, clique no botão [OK].

9 Clique no botão [Fechar] na janela do passo 1.



Após a instalação, poderá aparecer uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Se a mensagem aparecer, clique no botão [Sim] para reiniciar o computador.

A instalação fica concluída.

- Após a instalação, consulte a secção "CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA" (página 37) para configurar as definições do controlador de impressora.
- Para utilizar a máquina como impressora partilhada, consulte "UTILIZAR A MÁQUINA COMO IMPRESSORA PARTILHADA" (página 32) para instalar o controlador de impressora nos computadores cliente.

► Instalação através de especificação do endereço da máquina

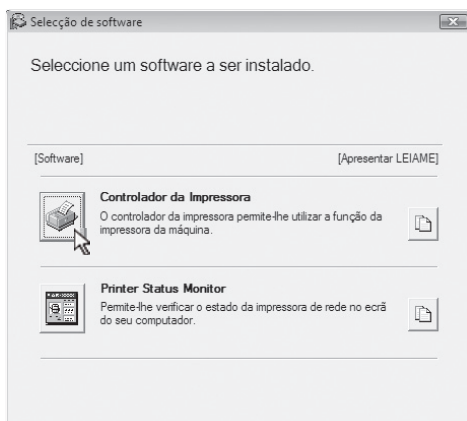
Quando não for possível encontrar a máquina por não estar ligada ou por outro motivo, é possível realizar a instalação ao introduzir o nome (nome do host) ou endereço IP da máquina.

Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, depois de instalar o software, de acordo com as instruções seguintes, altere a porta conforme explicado em "Alteração para uma Porta TCP/IP Standard" (página 49).

Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

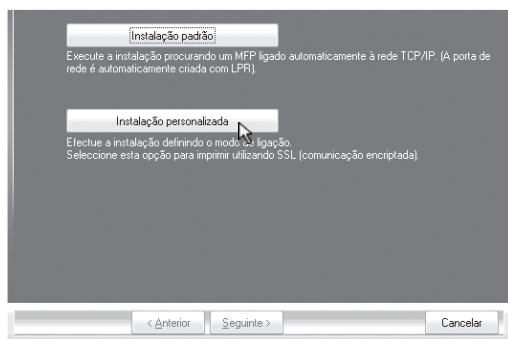
1 Clique em [Controlador da Impressora].

Para instalar o controlador do PC-Fax, clique no botão [Controlador PC-Fax] no CD-ROM "Disc 2".

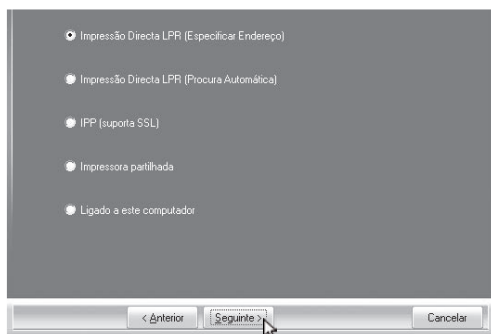


*O ecrã anterior aparece quando utiliza o CD-ROM "Disc 1".

2 Clique em [Instalação personalizada].

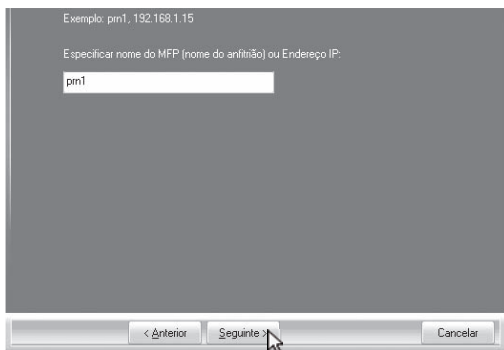


- 3** Quando for solicitado o método de ligação da impressora, seleccione [Impressão Directa LPR (Especificar Endereço)] e clique no botão [Seguinte].



- 4** Introduza o nome (nome do host) ou endereço IP da máquina e clique no botão [Seguinte].

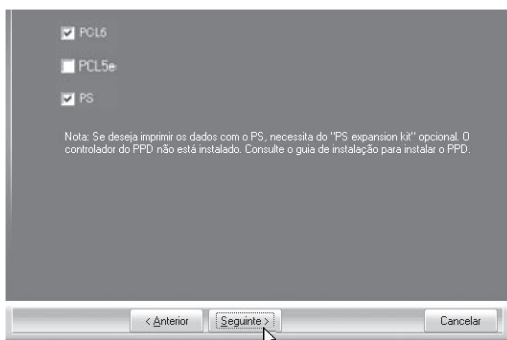
☞ Verificar o endereço IP da máquina (página 8)



Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, introduza quaisquer números ou caracteres.

5 Quando aparecer a janela de selecção do controlador de impressora, seleccione o controlador de impressora a instalar e clique no botão [Seguinte].

Clique na caixa de selecção do controlador de impressora a instalar para fazer aparecer uma marca de verificação (☒).



- Este ecrã não aparece durante a instalação do controlador do PC-Fax. Prossiga no passo seguinte.
- A caixa de selecção [PPD] apenas aparece se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/Server 2008.

6 Seleccione se pretende ou não predefinir a impressora e clique no botão [Seguinte].

Se estiver a instalar vários controladores, seleccione o controlador da impressora a utilizar como impressora predefinida.

Se não quiser definir um dos controladores de impressora como impressora predefinida, seleccione [Não].

7 Quando a janela com o nome da impressora aparecer, clique no botão [Seguinte].

Para alterar o nome da impressora, introduza o nome pretendido e clique no botão [Seguinte].

8 Quando lhe for perguntado se deseja instalar as fontes de ecrã, seleccione uma opção e clique no botão [Seguinte].

Este ecrã não aparece durante a instalação do controlador do PC-Fax. Prossiga no passo seguinte.

9 Siga as instruções no ecrã.

Leia a mensagem na janela visualizada e clique no botão [Seguinte].
A instalação é iniciada.



• Se estiver a utilizar o Windows Vista/Server 2008

Se aparecer uma janela de aviso de segurança, assegure-se que clica em [Instalar este software de controlador na mesma].

• Se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003

Se vir uma mensagem de aviso relativa ao teste de logótipo Windows ou da assinatura digital, clique no botão [Continuar na mesma] ou [Sim].

10 Quando aparecer a indicação de que a instalação está concluída, clique no botão [OK].

11 Clique no botão [Fechar] na janela do passo 1.



Após a instalação, poderá aparecer uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Se a mensagem aparecer, clique no botão [Sim] para reiniciar o computador.

A instalação fica concluída.

- Após a instalação, consulte a secção "CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA" (página 37) para configurar as definições do controlador de impressora.
- Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, altere a porta, conforme explicado em "Alteração para uma Porta TCP/IP Standard" (página 49).

► Imprimir utilizando a função IPP e a função SSL

Pode utilizar a função IPP para imprimir para a máquina através de uma rede utilizando o protocolo HTTP.

Quando a máquina se encontra num local remoto, pode utilizar esta função em substituição da função de fax para imprimir uma imagem com uma qualidade superior à de um fax. A função IPP pode também ser utilizada em combinação com a função SSL (comunicação encriptada) para encriptar os dados de impressão. Permite-lhe imprimir com segurança, sem se preocupar que os dados possam chegar a outras pessoas.



Para utilizar a função SSL, configure as "Definições SSL" nas definições de sistema (administrador) da máquina. Para configurar as definições, consulte o capítulo "DEFINIÇÕES DE SISTEMA" no Manual de funcionamento.

Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

1

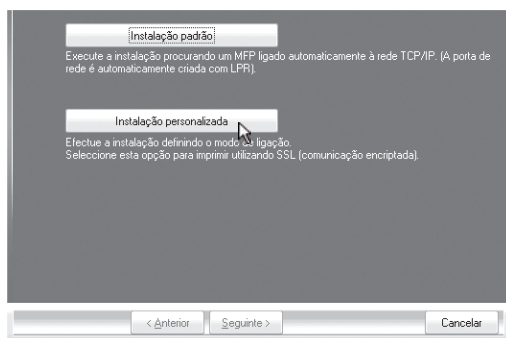
Clique em [Controlador da Impressora].

Para instalar o controlador do PC-Fax, clique no botão [Controlador PC-Fax] no CD-ROM "Disc 2".

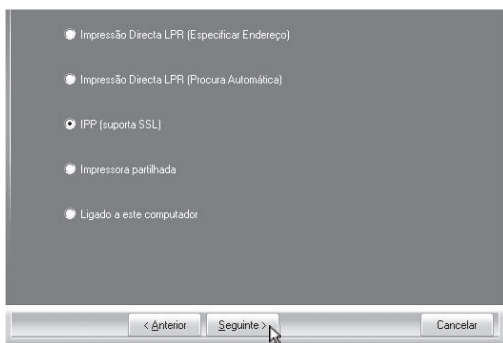


*O ecrã anterior aparece quando utiliza o CD-ROM "Disc 1".

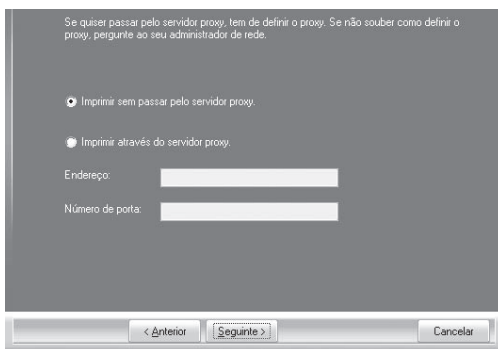
2 Clique em [Instalação personalizada].



3 Quando for solicitado o método de ligação da impressora, seleccione [IPP] e clique no botão [Seguinte].



4 Se estiver a utilizar um servidor proxy, especifique-o e clique no botão [Seguinte]. Para especificar um servidor proxy, seleccione [Imprimir através do servidor proxy] e depois introduza o [Endereço] e o [Número de porta].



5 Introduza o URL da máquina e clique no botão [Seguinte].

Introduza o URL no seguinte formato:

Formato normal:

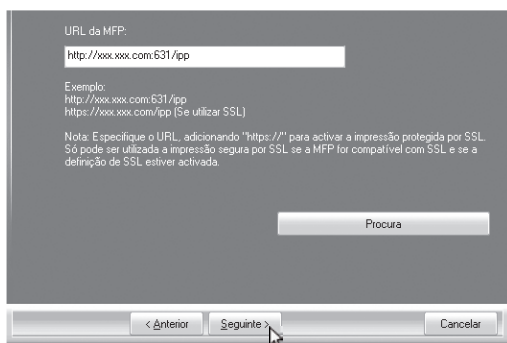
http://<nome de domínio ou endereço IP da máquina>:631*1/ipp

*1 Normalmente, deve introduzir "631" no número de porta. Se o número de porta IPP tiver sido alterado na máquina, introduza o novo número de porta.

Se utilizar SSL:

https://< nome de domínio ou endereço IP da máquina>:<n.º de porta*2>/ipp

*2 Normalmente, pode omitir o número de porta e os dois pontos ":" imediatamente antes do número de porta. Se o número de porta IPP para SSL tiver sido alterado na máquina, introduza o novo número de porta.



Se o seu computador e a máquina estiverem ligados à mesma rede local, pode clicar no botão [Procurar] para procurar a máquina. Verá o URL da máquina. Seleccione o URL e clique no botão [OK]. Regressará ao ecrã acima e o URL da máquina será introduzido automaticamente.

6 Efectue os passos 5 a 11 na página 19 para continuar a instalação.

A instalação fica concluída.

Após a instalação, consulte a secção "CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA" (página 37) para configurar as definições do controlador de impressora.

SE A MÁQUINA ESTIVER LIGADA ATRAVÉS DE UM CABO USB

Sistemas operativos suportados: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* São necessários direitos de administrador para instalar o software.



- **Certifique-se de que não está ligado um cabo USB ao computador e à máquina.**

Se estiver ligado um cabo, verá uma janela Plug and Play. Se isso acontecer, clique no botão [Cancelar] para fechar a janela e desligue o cabo.

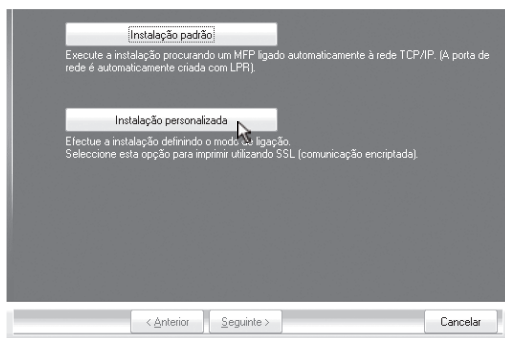
- Para instalar o controlador PPD no Windows 98/Me, consulte a secção "UTILIZAR O CONTROLADOR DE IMPRESSORA PS STANDARD DO WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (página 35) e instale o controlador utilizando o Assistente para Adicionar Impressoras.
- Para utilizar a porta criada quando o controlador de impressora é instalado para a transferência de dados por fax, instale primeiro o controlador da impressora e depois o controlador do PC-Fax.

Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

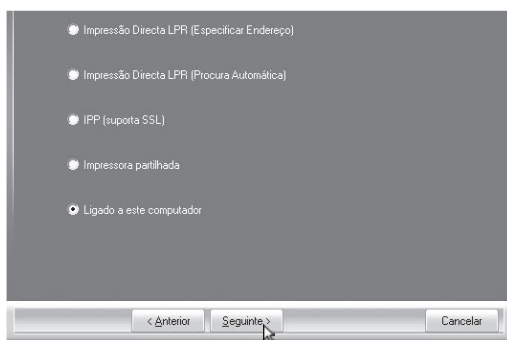
1 Clique em [Controlador da Impressora].



2 Clique em [Instalação personalizada].



3 Quando for solicitado o método de ligação da impressora, seleccione [Ligado a este computador] e clique no botão [Seguinte].



4 Quando lhe for perguntado se deseja instalar as fontes de ecrã, seleccione uma opção e clique no botão [Seguinte].

5 Siga as instruções no ecrã.

Leia a mensagem na janela visualizada e clique no botão [Seguinte].

Quando aparecer a indicação de que a instalação está concluída, clique no botão [OK].



- **Se estiver a utilizar o Windows Vista/Server 2008**

Se aparecer uma janela de aviso de segurança, assegure-se que clica em [Instalar este software de controlador na mesma].

- **Se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003**

Se vir uma mensagem de aviso relativa ao teste de logótipo Windows ou da assinatura digital, clique no botão [Continuar na mesma] ou [Sim].

6 Clique no botão [Fechar] na janela do passo 1.

Quando aparecer uma mensagem a solicitar que ligue a máquina ao computador, clique no botão [OK].



Após a instalação, poderá aparecer uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Se a mensagem aparecer, clique no botão [Sim] para reiniciar o computador.

7 Ligue a máquina ao computador utilizando um cabo USB.

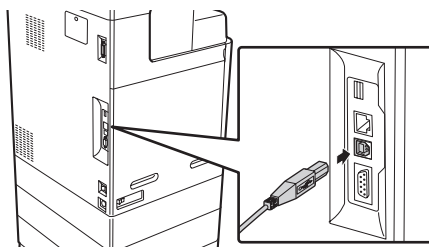
(1) **Verifique se a máquina está ligada.**

(2) **Ligue o cabo ao conector USB (tipo B) da máquina.**

A interface USB da máquina é compatível com o standard USB 2.0 (Hi-Speed). Adquira um cabo USB blindado.

(3) **Ligue a outra extremidade do cabo ao conector USB (tipo A) no computador.**

A máquina é detectada e aparece a janela Plug and Play.



8 É iniciada a instalação do controlador de impressora PCL6.

Quando o "Assistente de Novo Hardware Encontrado" aparecer, seleccione [Instalar o software automaticamente (Recomendado)], clique no botão [Seguinte] e siga as instruções no ecrã.



- **Se estiver a utilizar o Windows Vista/Server 2008**

Se aparecer uma janela de aviso de segurança, assegure-se que clica em [Instalar este software de controlador na mesma].

- **Se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003**

Se vir uma mensagem de aviso relativa ao teste de logótipo Windows ou da assinatura digital, clique no botão [Continuar na mesma] ou [Sim].

A instalação fica concluída.

- Após instalar o controlador de impressora, consulte a secção "CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA" (página 37) para configurar as definições do controlador de impressora.
- Para utilizar a máquina como impressora partilhada, consulte "UTILIZAR A MÁQUINA COMO IMPRESSORA PARTILHADA" (página 32) para instalar o controlador de impressora nos computadores cliente.

Instalar o controlador de impressora PCL5e, controlador de impressora PS, controlador PPD ou controlador do PC-Fax

A instalação é possível mesmo após a ligação do cabo USB. Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

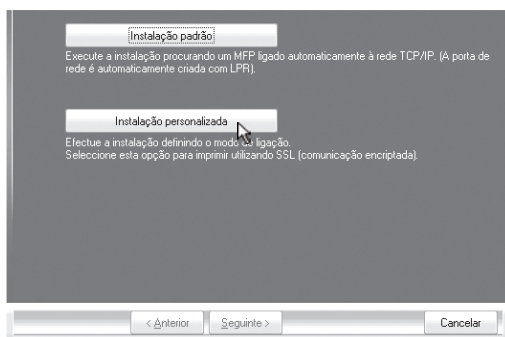
1 Clique em [Controlador da Impressora].

Para instalar o controlador do PC-Fax, clique no botão [Controlador PC-Fax] no CD-ROM "Disc 2".

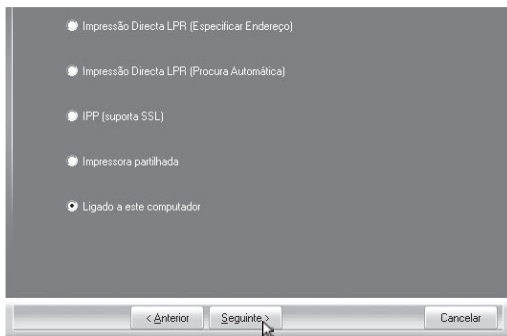


*O ecrã anterior aparece quando utiliza o CD-ROM "Disc 1".

2 Clique em [Instalação personalizada].

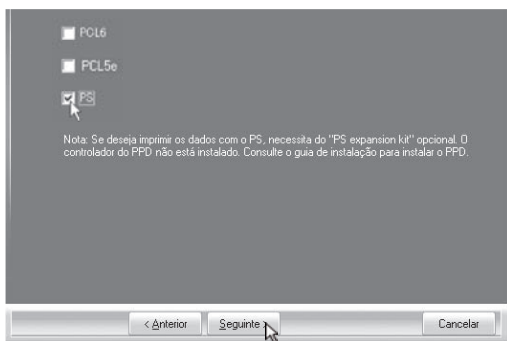


- 3** Quando for solicitado o método de ligação da impressora, selecione [Ligado a este computador] e clique no botão [Seguinte].



- 4** Quando aparecer a janela de selecção da porta, selecione a porta utilizada pelo controlador de impressora PCL6 (USB001, etc.) e clique em [Seguinte].

- 5** Quando aparecer a janela de selecção do controlador de impressora, retire a marca de verificação [PCL6], selecione o controlador de impressora a instalar e, em seguida, clique no botão [Seguinte].
Clique na caixa de selecção do controlador de impressora a instalar para fazer aparecer uma marca de verificação (☑).



- Este ecrã não aparece durante a instalação do controlador do PC-Fax. Prossiga no passo seguinte.
- A caixa de selecção [PPD] apenas aparece se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

6 Seleccione se pretende ou não predefinir a impressora e clique no botão [Seguinte].

Se estiver a instalar vários controladores, seleccione o controlador da impressora a utilizar como impressora predefinida.

Se não quiser definir um dos controladores de impressora como impressora predefinida, seleccione [Não].

7 Quando a janela com o nome da impressora aparecer, clique no botão [Seguinte].

Para alterar o nome da impressora, introduza o nome pretendido e clique no botão [Seguinte].

8 Quando lhe for perguntado se deseja instalar as fontes de ecrã, seleccione [Não] e clique no botão [Seguinte].

Este ecrã não aparece durante a instalação do controlador do PC-Fax. Prossiga no passo seguinte.

9 Siga as instruções no ecrã.

Leia a mensagem na janela visualizada e clique no botão [Seguinte].

A instalação é iniciada.



- **Se estiver a utilizar o Windows Vista/Server 2008**

Se aparecer uma janela de aviso de segurança, assegure-se que clica em [Instalar este software de controlador na mesma].

- **Se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003**

Se vir uma mensagem de aviso relativa ao teste de logótipo Windows ou da assinatura digital, clique no botão [Continuar na mesma] ou [Sim].

10 Quando aparecer a indicação de que a instalação está concluída, clique no botão [OK].

11 Clique no botão [Fechar] na janela do passo 1.



Após a instalação, poderá aparecer uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Se a mensagem aparecer, clique no botão [Sim] para reiniciar o computador.

A instalação fica concluída.

- Após a instalação, consulte a secção "CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA" (página 37) para configurar as definições do controlador de impressora.
- Certifique-se de que a porta do controlador instalado é igual à porta utilizada pelo controlador da impressora PCL6.

A porta utilizada pelo controlador de impressora da máquina é indicada por uma marca de verificação no separador [Portas] da janela de propriedades do controlador de impressora. (No Windows 98/Me, corresponde à porta seleccionada em [Imprimir para a porta seguinte] no separador [Detalhes].)

☞ ALTERAR A PORTA (página 47)

UTILIZAR A MÁQUINA COMO IMPRESSORA PARTILHADA

Se pretende utilizar a máquina como uma impressora partilhada numa rede Windows com o controlador de impressora ou o controlador do PC-Fax instalado num servidor de impressão, execute os seguintes passos para instalar o controlador de impressora ou o controlador do PC-Fax nos computadores cliente.



- Solicite ao administrador da rede o nome do servidor e o nome de impressora da máquina na rede.
- Para configurar as definições no servidor de impressão, consulte o manual de operação ou o ficheiro de ajuda do sistema operativo. O "servidor de impressão" explicado nesta secção é um computador que se encontra directamente ligado à máquina e os "clientes" são outros computadores ligados à mesma rede que o servidor de impressão.
- Instale nos computadores cliente o controlador de impressora que se encontra instalado no servidor de impressão.
- Se o controlador PPD estiver instalado no servidor de impressão e os computadores cliente tiverem os sistemas operativos Windows 98/Me/NT 4.0, consulte "UTILIZAR O CONTROLADOR DE IMPRESSORA PS STANDARD DO WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (página 35) para instalar o controlador com o Assistente para Adicionar Impressoras.

Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

1 Clique em [Controlador da Impressora].

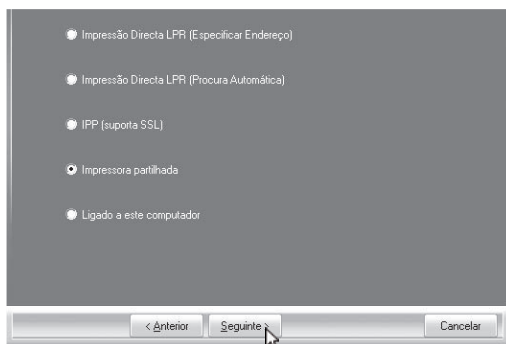
Para instalar o controlador do PC-Fax, clique no botão [Controlador PC-Fax] no CD-ROM "Disc 2".



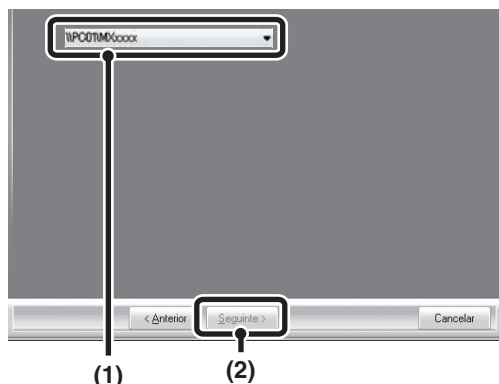
*O ecrã anterior aparece quando utiliza o CD-ROM "Disc 1".

2 Clique em [Instalação personalizada].

3 Seleccione [Impressora partilhada] e clique no botão [Seguinte].



4 Seleccione o nome da impressora (configurada como impressora partilhada).



(1) Seleccione o nome da impressora (configurada como impressora partilhada num servidor de impressão) da lista.

Se estiver a utilizar o Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP/Server 2003, também pode clicar no botão [Adicionar Porta de Rede] apresentado por baixo da lista e seleccionar a impressora a partilhar procurando na rede, na janela que aparece.

(2) Clique no botão [Seguinte].



Se a impressora partilhada não aparecer na lista, verifique as definições no servidor de impressão.

5 Efectue os passos 5 a 11 na página 19 para continuar a instalação.

No ecrã de selecção do controlador de impressão, assegure-se que selecciona o mesmo tipo de controlador de impressora ao instalado no servidor de impressão.

A instalação fica concluída.

UTILIZAR O CONTROLADOR DE IMPRESSORA PS STANDARD DO WINDOWS (Windows 98/Me/NT 4.0)

Se quiser utilizar o controlador de impressora PS standard do Windows 98/Me/NT 4.0, execute os seguintes passos para instalar o controlador PPD utilizando o Assistente para Adicionar Impressoras.



- O CD-ROM não inclui software para Windows 98/Me/NT 4.0. Contacte o seu revendedor ou representante de assistência técnica autorizado mais próximo se pretende software para Windows 98/Me/NT 4.0.
- Se estiver a utilizar o Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008, pode instalar o controlador PPD a partir do programa de instalação.
- Leia o ficheiro Leiamme (Readme.txt) antes de instalar o controlador PPD. O ficheiro Leiamme estará na pasta [English] dentro da pasta que contém os ficheiros extraídos após obter o software.

1 Descarregue o software e guarde os ficheiros extraídos em qualquer pasta.

2 Clique no botão [Iniciar], seleccione [Definições] e depois clique em [Impressoras].

3 Faça duplo clique no ícone [Adicionar impressora]. É visualizado o "Assistente para Adicionar Impressoras".

4 Siga as instruções no ecrã.

Quando for solicitado o caminho do ficheiro PPD, introduza o caminho da seguinte forma.

Sistema operativo	Caminho do ficheiro PPD
Windows 98/Me	(Pasta que contém os ficheiros extraídos) \\English\\PPD\\9XME
Windows NT 4.0	(Pasta que contém os ficheiros extraídos) \\English\\PPD\\NT40

Após a instalação, consulte a secção "CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA" (página 37) para configurar as definições do controlador de impressora.

► Instalação das informações das fontes residentes (Windows 98/Me)

Se instalou o controlador PPD sob o Windows 98/Me e pretende utilizar as fontes residentes na máquina, instale as informações das fontes residentes. Utilize o seguinte procedimento para instalar as informações das fontes residentes.



- Antes de instalar as informações das fontes residentes, instale o controlador PPD.
- Se não conseguir seleccionar uma fonte residente numa aplicação de software, instale novamente as informações da fonte residente.

1 Faça duplo clique na pasta em que os ficheiros extraídos foram guardados quando instalou o controlador PPD.

2 Faça duplo clique na pasta [English], na pasta [PPD], na pasta [9XME] e depois em [PFMSetup.exe].

3 Siga as instruções no ecrã.
Após instalar as informações das fontes residentes, reinicie o computador.

CONFIGURAR O CONTROLADOR DA IMPRESSORA PARA AS OPÇÕES INSTALADAS NA MÁQUINA

Após instalar o controlador da impressora tem de configurar convenientemente as definições do controlador de impressora de acordo com as opções que foram instaladas e com o tamanho e o tipo de papel carregado na máquina. Execute os seguintes passos para configurar o controlador de impressora.



Se o controlador PPD estiver instalado, consulte a secção "Se o controlador PPD estiver instalado" (página 40).

► Se estiver instalado o controlador de impressora PCL ou o controlador de impressora PS

1 Clique no botão [Iniciar] (, em [Painel de Controlo] e, em seguida, em [Impressora].

- No Windows XP/Server 2003, clique no botão [Iniciar] e, em seguida, em [Impressoras e faxes].
- No Windows 98/Me/NT 4.0/2000, clique no botão [Iniciar], seleccione [Definições] e depois clique em [Impressoras].



Se [Impressoras e faxes] não aparecer no menu [Iniciar] do Windows XP, clique no botão [Iniciar], clique em [Painel de controlo], clique em [Impressoras e outro hardware] e depois em [Impressoras e faxes].

2 Abra a janela de propriedades da impressora.

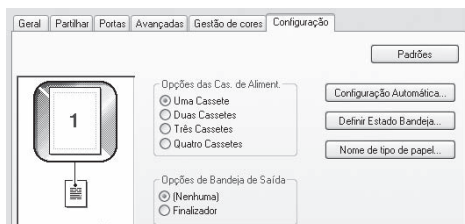
- (1) Clique com o botão direito no ícone do controlador de impressora da máquina.
- (2) Seleccione [Propriedades].

3 Clique no separador [Configuração].

No Windows 98/Me, clique no separador [Configurar] e depois no separador [Configuração] na janela visualizada.

4 Clique no botão [Configuração Automática].

As definições são configuradas automaticamente com base no estado da máquina detectado.



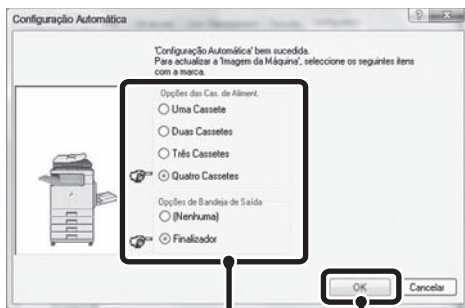
*O ecrã mostra o controlador de impressora PCL6.



Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, é necessário configurar as opções manualmente, conforme explicado em "Se a configuração automática falhar" (página 39).

5 Configure a imagem da máquina.

Na janela de configuração do controlador de impressora é reconstituída uma imagem da máquina com base nas opções que estiverem instaladas.



(1)

(2)

(1) Seleccione as opções que se encontram instaladas na máquina.

(2) Clique no botão [OK].



Para cancelar as definições de imagem clique no botão [Cancelar].

6 Clique no botão [OK] na janela de propriedades da impressora.



Se a configuração automática falhar

- Pode verificar as opções que se encontram instaladas e as definições da bandeja ao imprimir a "Lista com todas as definições personalizadas" nas definições de sistema da máquina. (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) A "Lista com todas as definições personalizadas" pode ser impressa a partir de [Impr. de Lista (Utilizador)] nas definições de sistema.

- Clique no botão [Definir Estado da Bandeja] e no botão [Nome do tipo de papel] para verificar as respectivas definições.

Definir Estado da Bandeja:As "Definições de Bandeja" em "Definições de Bandeja de Papel" nas definições de sistema da máquina correspondem às definições visualizadas aqui. Especifique o tamanho e o tipo de papel carregado em cada bandeja.

Nome do tipo de papel:As definições "Registo do Tipo de Papel" em "Definições de Bandeja de Papel" nas definições de sistema da máquina correspondem às definições visualizadas aqui. Se um nome de tipo de utilizador (1 a 7) tiver sido alterado, introduza o nome alterado.

► Se o controlador PPD estiver instalado

1 Clique no botão [Iniciar] (), em [Painel de Controlo] e, em seguida, em [Impressora].

- No Windows XP/Server 2003, clique no botão [Iniciar] e, em seguida, em [Impressoras e faxes].
- No Windows 98/Me/NT 4.0/2000, clique no botão [Iniciar], seleccione [Definições] e depois clique em [Impressoras].

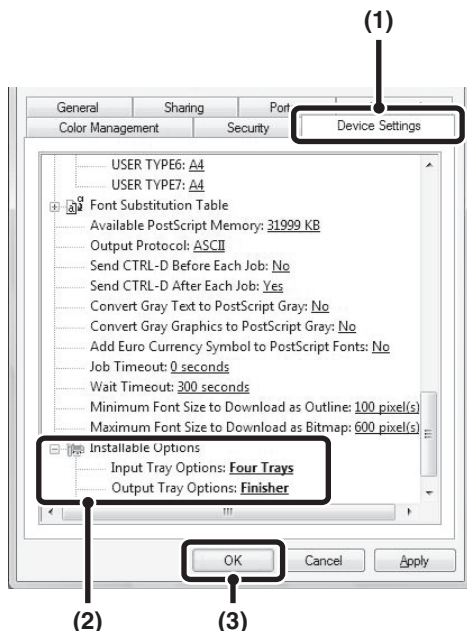


Se [Impressoras e faxes] não aparecer no menu [Iniciar] do Windows XP, clique no botão [Iniciar], clique em [Painel de controlo], clique em [Impressoras e outro hardware] e depois em [Impressoras e faxes].

2 Abra a janela de propriedades da impressora.

- (1) Clique com o botão direito no ícone do controlador de impressora da máquina.
- (2) Seleccione [Propriedades].

3 Configure o controlador de impressora para as opções instaladas na máquina.



(1) Clique no separador [Device Settings].

No Windows 98/Me, clique no separador [Device Options].

(2) Configure cada item com base na configuração da máquina.

Os itens e os procedimentos de configuração dos itens variam consoante a versão do sistema operativo.

(3) Clique no botão [OK].



Pode verificar as opções que se encontram instaladas na máquina ao imprimir a "Lista com todas as definições personalizadas" nas definições de sistema. (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) A "Lista com todas as definições personalizadas" pode ser impressa a partir de [Impre. de Lista (Utilizador)] nas definições de sistema.

INSTALAR O PRINTER STATUS MONITOR

O Printer Status Monitor é um utilitário da impressora que permite a qualquer utilizador verificar o estado actual da máquina no ecrã do computador, por exemplo se a máquina está ou não pronta para imprimir. O Printer Status Monitor mostra informações de erros como bloqueio de papel, informações sobre a configuração da impressora (se está ou não instalado um finalizador, etc.) sob a forma de uma imagem, os tamanhos de papel que podem ser utilizados e a quantidade de papel restante.



O Printer Status Monitor não pode ser utilizado nas seguintes situações:

- Quando a máquina está ligada através de um cabo USB.
- Ao imprimir para a máquina utilizando a função IPP.

Sistemas operativos suportados: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* São necessários direitos de administrador para instalar o software.

Quando o ecrã de selecção de software aparece no passo 6 de "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), efectue os passos a seguir.

1 Clique no botão [Printer Status Monitor].



2 Siga as instruções no ecrã.

3 Quando aparecer o ecrã de instalação concluída, clique no botão [Terminar].

Para que o Printer Status Monitor seja iniciado automaticamente ao iniciar o computador, seleccione a caixa de verificação [Registar para o Arranque] ☒ e clique no botão [Terminar].

4 Clique no botão [Fechar] na janela do passo 1.



Após a instalação, poderá aparecer uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Se a mensagem aparecer, clique no botão [Sim] para reiniciar o computador.

A instalação fica concluída.

Para obter os procedimentos de utilização do Printer Status Monitor, consulte o ficheiro de ajuda. Para visualizar o ficheiro de ajuda, siga estes passos: Clique no botão [Iniciar] do Windows, seleccione [Todos os programas] ([Programas] no Windows 98/Me/NT 4.0/2000), seleccione [SHARP Printer Status Monitor] e depois seleccione [Ajuda].

INSTALAR O CONTROLADOR DO DIGITALIZADOR

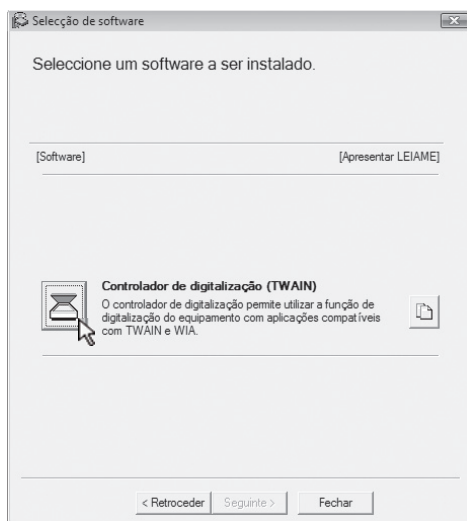
O controlador do digitalizador (controlador TWAIN) só pode ser utilizado se a máquina estiver ligada a uma rede. Se o controlador do digitalizador estiver instalado, pode utilizar o modo digitalização de PC da função de envio de imagens.

Sistemas operativos suportados: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* São necessários direitos de administrador para instalar o software.

Após efectuar o passo 1 a 5 da secção "ABRIR O ECRÃ DE SELECÇÃO DE SOFTWARE (PARA TODO O SOFTWARE)" (página 10), continue os passos que se seguem.

1 Clique no botão [Controlador de digitalização].



2 Siga as instruções no ecrã.

Leia a mensagem na janela visualizada e clique no botão [Seguinte].

3 Quando aparecer o ecrã de instalação concluída, clique no botão [OK].

4 Clique no botão [Fechar] na janela do passo 1.



Após a instalação, poderá aparecer uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Se a mensagem aparecer, clique no botão [Sim] para reiniciar o computador.

A instalação fica concluída. Em seguida, configure o endereço IP da máquina no controlador do digitalizador.

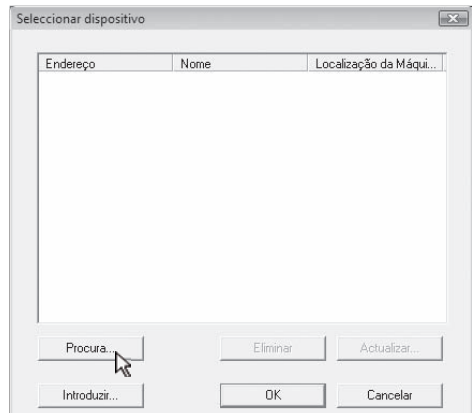
Durante a instalação do controlador do digitalizador o utilitário "Seleccionar dispositivo" também é instalado.

O endereço IP da máquina é configurado no controlador do digitalizador utilizando "Seleccionar dispositivo".

5 Clique no botão [Iniciar], seleccione [Todos os programas] ([Programas] no Windows 98/Me/2000), seleccione [SHARP MFP TWAIN V] e depois [Seleccionar dispositivo].

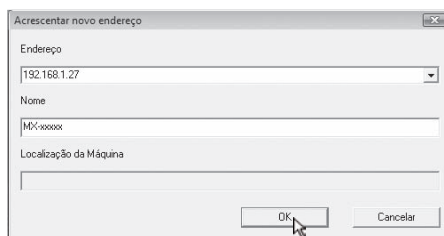
6 Clique no botão [Procura].

Se souber o endereço IP, pode clicar na tecla [Introduzir] e introduzir o endereço IP sem efectuar uma procura.

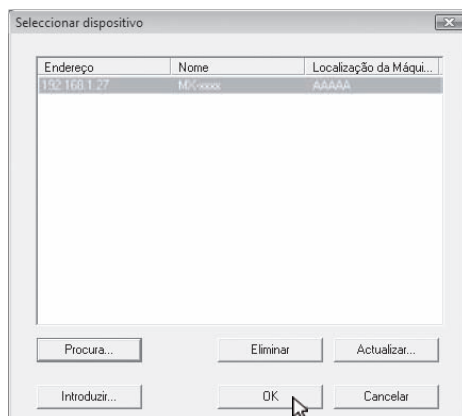


7 Seleccione o endereço IP da máquina no menu "Endereço" e clique em [OK].

- Não se esqueça de pedir ao seu administrador de sistema (administrador de rede) o endereço IP da máquina.
- Pode introduzir o nome (nome do host) ou endereço IP da máquina directamente em "Endereço".
- Se o número da porta utilizada pela função de digitalizador da máquina tiver sido alterado, introduza dois pontos ":" a seguir ao endereço IP e, em seguida, introduza o número da porta. (Normalmente o número da porta não precisa de ser introduzido.)



8 Clique no botão [OK].



A configuração do controlador do digitalizador estará concluída.

ALTERAR A PORTA

Se utilizar a máquina num ambiente Windows, execute os seguintes passos para alterar a porta se tiver alterado o endereço IP da máquina ou se tiver instalado o controlador do PC-Fax com a máquina ligada através de um cabo USB.

Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, execute os passos seguintes para alterar a porta.

1 Clique no botão [Iniciar] () , em [Painel de Controlo] e, em seguida, em [Impressora].

- No Windows XP/Server 2003, clique no botão [Iniciar] e, em seguida, em [Impressoras e faxes].
- No Windows 98/Me/NT 4.0/2000, clique no botão [Iniciar], seleccione [Definições] e depois clique em [Impressoras].



Se [Impressoras e faxes] não aparecer no menu [Iniciar] do Windows XP, clique no botão [Iniciar], clique em [Painel de controlo], clique em [Impressoras e outro hardware] e depois em [Impressoras e faxes].

2 Abra a janela de propriedades da impressora.

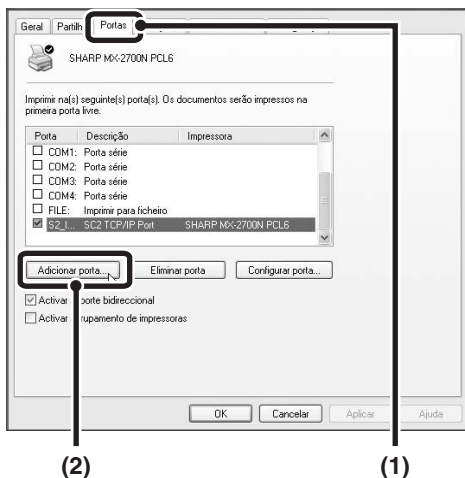
- (1) Clique com o botão direito no ícone do controlador de impressora da máquina.
- (2) Seleccione [Propriedades].

3 Adicione ou altere uma porta.

(1) Clique no separador [Portas].

No Windows 98/Me, clique no separador [Detalhes].

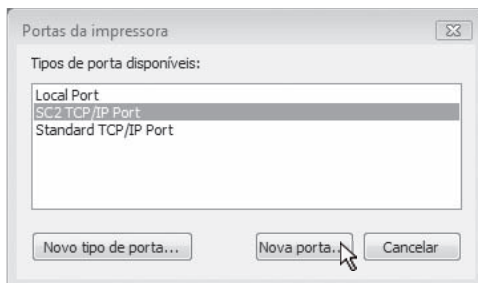
(2) Clique no botão [Adicionar porta].



- Para alterar uma porta previamente criada, como uma porta USB, seleccione a porta desejada (USB001, etc.) na lista e clique no botão [Aplicar]. A porta é alterada.
- Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, consulte "Alteração para uma Porta TCP/IP Standard" (página 49) para ver os restantes passos do procedimento.

4 Selecione [SC2 TCP/IP Port] e clique no botão [Nova porta].

No Windows 98/Me, seleccione [Outra], [SC2 TCP/IP Port] e clique no botão [OK].



- É adicionado "SC2 TCP/IP Port" quando o controlador da impressora é instalado na "Instalação padrão" ou na "Instalação personalizada" com "Impressão Directa LPR (Especificar Endereço/Procura Automática)" seleccionado.
- Se instalar o controlador da impressora na "Instalação personalizada" com "IPP" seleccionado, é adicionada a porta [SC-Print2005 Port]. Se precisar de alterar a porta da impressora e a máquina estiver ligada a uma intranet ou à WAN (Wide Area Network) através da função IPP, seleccione [SC-Print2005 Port], clique no botão [Nova porta] (ou no botão [OK], no Windows 98/Me) e siga as instruções no ecrã para criar novamente a porta.

5 Crie a nova porta.

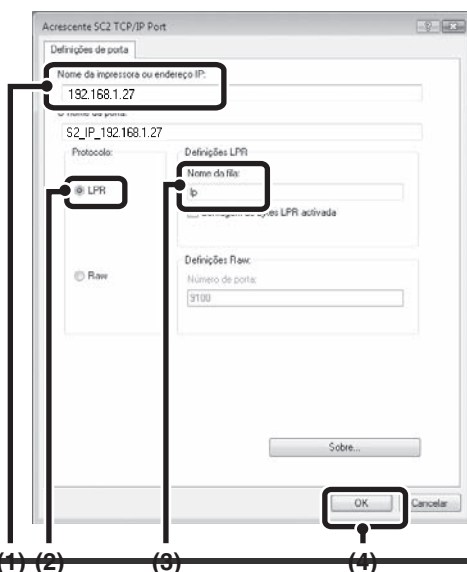
(1) Introduza o endereço IP da máquina.

☞ Verificar o endereço IP da máquina (página 8)

(2) Verifique se [LPR] se encontra seleccionado.

(3) Verifique se [lp] foi introduzido.

(4) Clique no botão [OK].



6 Clique no botão [Fechar] no ecrã do passo 4.

Este passo não é necessário no Windows 98/Me. Prossiga no passo seguinte.

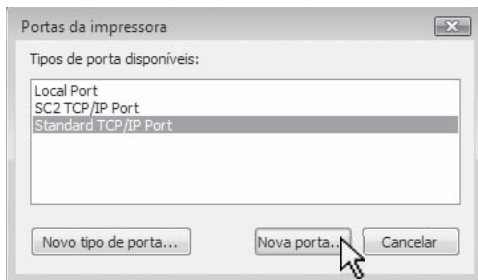
7 Verifique se a porta de impressora criada está seleccionada na janela de propriedades da impressora e clique no botão [Aplicar].

► Alteração para uma Porta TCP/IP Standard

Se a máquina estiver a ser utilizada numa rede IPv6, efectue a alteração para uma porta criada utilizando a "Porta TCP/IP Standard" do sistema operativo.

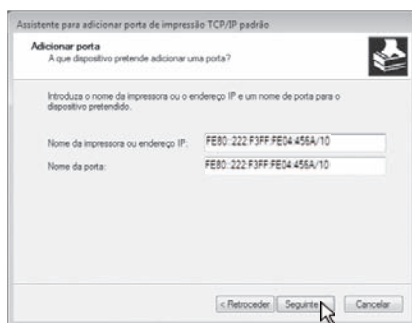
1 Efectue os passos 1 a 3 de "ALTERAR A PORTA" (página 47).

- 2** Seleccione [Standard TCP/IP Port] e clique no botão [Nova porta].

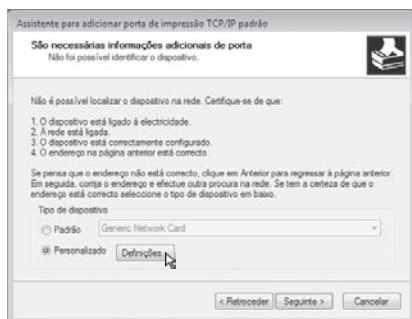


- 3** Clique no botão [Seguinte].

- 4** Introduza o endereço IPv6 da máquina [Nome da impressora ou endereço IP] e clique no botão [Seguinte].

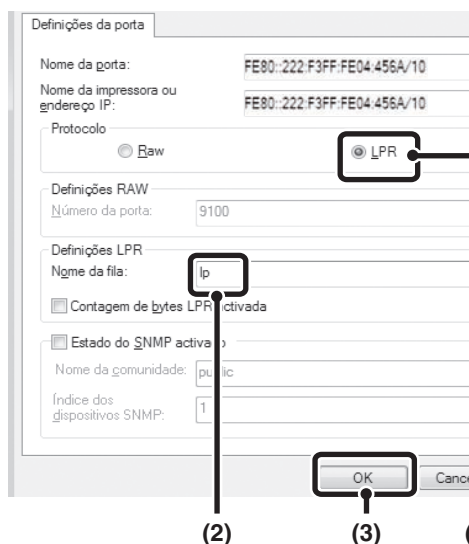


- 5** Seleccione [Personalizado] e clique no botão [Definições].



6 Configure as definições da porta.

- (1) Selecciona [LPR].
- (2) Introduza [lp].
- (3) Clique no botão [OK].



7 Clique no botão [Seguinte] no ecrã do passo 5.

8 Clique no botão [Terminar].

9 Clique no botão [Fechar] no ecrã do passo 2.

Se utilizar uma porta criada com "Standard TCP/IP Port"

Se utilizar uma porta criada utilizando "Standard TCP/IP Port" no Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008, no ecrã que aparece após clicar no botão [Configurar Porta] no ecrã do passo 3, certifique-se de que a caixa de verificação [Estado SNMP Activado] não está seleccionada (☐). Se a caixa de verificação [Estado SNMP Activado] estiver seleccionada (☒) , talvez não seja possível imprimir correctamente.

3

CONFIGURAÇÃO NUM AMBIENTE MACINTOSH

Este capítulo explica como instalar o ficheiro PPD para imprimir a partir de um Macintosh e como configurar as definições do controlador da impressora.

🖱️ MAC OS X: esta página

(v10.2.8, v10.3.9, v10.4.11, v10.5 - 10.5.5)

🖱️ MAC OS 9.0 - 9.2.2: página 62

- Para utilizar a máquina como impressora num ambiente Macintosh, a máquina deve estar ligada a uma rede. Não pode ser utilizada uma ligação USB.
- O controlador do digitalizador e o controlador do PC-Fax não podem ser utilizados num ambiente Macintosh.

MAC OS X



As explicações dos ecrãs e procedimentos destinam-se principalmente a Mac OS X v10.4. Os ecrãs podem variar noutras versões do sistema operativo.

1

Introduza o "Software CD-ROM" na unidade de CD-ROM do computador.

Introduza o "Software CD-ROM" com a indicação "Disc 2" na face do CD-ROM.

2

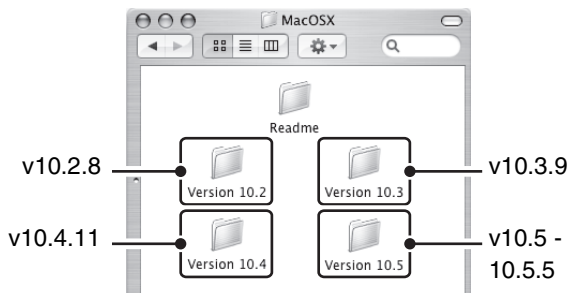
Faça duplo clique no ícone [CD-ROM]() no ambiente de trabalho.

3

Faça duplo clique na pasta [MacOSX].

Antes de instalar o software, assegure-se de ler "ReadMe First". O ficheiro "ReadMe First" está na pasta [English] dentro da pasta [Readme].

- 4** Faça duplo clique na pasta correspondente às versões do sistema operativo.



- 5** Faça duplo clique no ícone [MX-PKX] ().



Se a janela "Authenticate" aparecer no Mac OS X v10.2.8, introduza a senha e clique no botão [OK].

- 6** Clique no botão [Continue].



- 7** É visualizada a janela do acordo de licença. Leia atentamente o acordo de licença e clique no botão [Continue].

Verá uma mensagem a confirmar a aceitação das cláusulas da licença. Clique no botão [Agree].



Se a licença aparecer num idioma diferente, mude-o no menu de idiomas.

8 Seleccione o disco rígido onde o ficheiro PPD será instalado e clique em [Continue].

Seleccione o disco rígido no qual o seu sistema operativo se encontra instalado.



9 Clique no botão [Install].

A instalação é iniciada.




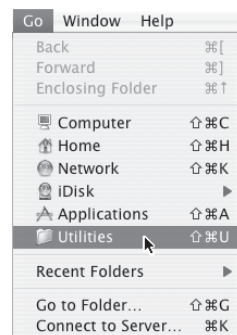
Se a janela "Authenticate" aparecer, introduza a senha e clique no botão [OK].

10 Quando a mensagem "The software was successfully installed" ("O software foi instalado com sucesso") aparecer na janela de instalação, clique no botão [Close].

A instalação do software estará concluída. Em seguida, configure as definições do controlador da impressora.

11 Seleccione [Utilities] no menu [Go].

- Se estiver a utilizar Mac OS X v10.5 até 10.5.5, clique em [System Preferences] no menu Apple () e seleccione [Print & Fax] (🖨️). Quando aparecer o ecrã para adicionar uma impressora, clique no botão  e avance para o passo 14.
- Se estiver a utilizar Mac OS X v10.2.8, seleccione [Applications] no menu [Go].



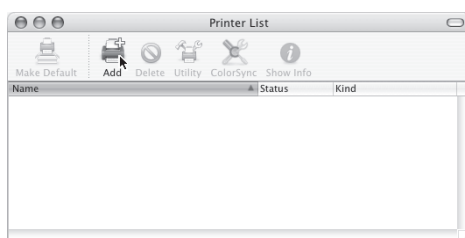
12 Faça duplo clique no ícone [Printer Setup Utility] (🖨️).

Se estiver a utilizar Mac OS X v10.2.8, faça duplo clique na pasta [Utilities] e, em seguida, no ícone [Print Center].



Se for a primeira vez que está a instalar um controlador de impressora no computador, verá uma mensagem de confirmação. Clique no botão [Add].

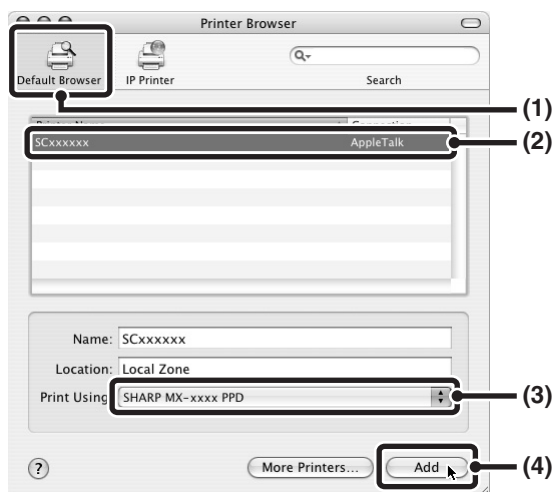
13 Clique em [Add].



14 Configure o controlador da impressora.

- O procedimento para configurar o controlador de impressora varia consoante a versão do sistema operativo. O procedimento para as versões 10.4.11 e 10.5 - 10.5.5 e o procedimento para outras versões são explicados separadamente a seguir.
- A máquina pode imprimir utilizando a função IPP. Para utilizar a função IPP, consulte "Imprimir utilizando a função IPP" (página 60) para configurar as definições do controlador da impressora.

v10.4.11, v10.5 - 10.5.5



(1) Clique no ícone [Default Browser].

- Se forem visualizadas várias zonas AppleTalk, seleccione no menu a zona que inclui a impressora.
- Se estiver a utilizar o Mac OS X v10.5 até 10.5.5, clique no ícone [Default].

(2) Clique no modelo da máquina.

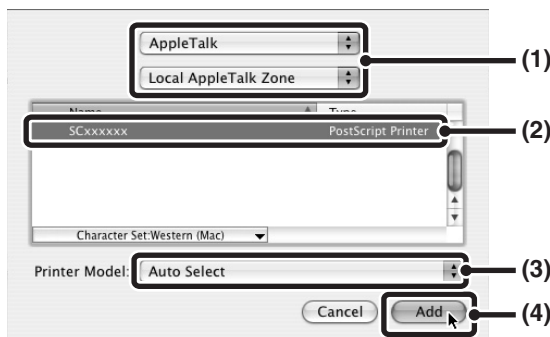
- O nome de modelo da máquina aparece normalmente como [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" é uma sequência de caracteres que varia consoante o seu modelo.)
- O ficheiro PPD da máquina é automaticamente seleccionado.

(3) Certifique-se de que o ficheiro PPD do seu modelo está seleccionado.

(4) Clique no botão [Add].

O ficheiro PPD da máquina é automaticamente seleccionado e os dispositivos periféricos instalados na máquina são detectados e configurados automaticamente.

v10.2.8, v10.3.9

**(1) Selecciona [AppleTalk].**

Se forem visualizadas várias zonas AppleTalk, seleccione no menu a zona que inclui a impressora.

(2) Clique no modelo da máquina.

O nome de modelo da máquina aparece normalmente como [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" é uma sequência de caracteres que varia consoante o seu modelo.)

(3) Selecciona o ficheiro PPD correspondente à máquina.

- Se estiver a utilizar Mac OS X v10.3.9, seleccione [Auto Select].
- Se estiver a utilizar Mac OS X v10.2.8, seleccione [Sharp] e clique no ficheiro PPD do seu modelo.

(4) Clique no botão [Add].

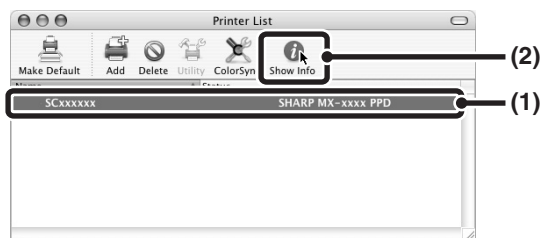
Se estiver a utilizar Mac OS X v10.3.9, o ficheiro PPD da máquina é automaticamente seleccionado e os dispositivos periféricos instalados na máquina são detectados e configurados automaticamente.



O ficheiro PPD é instalado nas seguintes pastas no disco de arranque.

[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [en.lproj]

15 Visualize informações da impressora.



(1) Clique no nome da máquina.

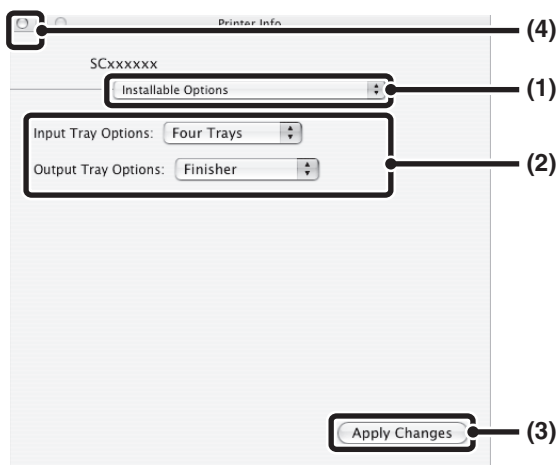
Se estiver a utilizar Mac OS X v10.5 até 10.5.5, clique no botão [Options & Supplies], depois no separador [Driver] e avance para o passo 16.

(2) Clique em [Show Info].

Se estiver a utilizar Mac OS X v10.2.8, seleccione [Show Info] no menu [Printers].

16 Seleccione a configuração da máquina.

Se tiver seleccionado [Auto Select] na secção (3) do passo 14, a configuração da máquina será detectada e configurada automaticamente. Verifique as definições da configuração para confirmar que estão correctas.



(1) Seleccione [Installable Options].

Se estiver a utilizar o Mac OS X v10.5 até 10.5.5, este não aparece.

(2) Seleccione as opções que se encontram instaladas na máquina.

(3) Clique no botão [Apply Changes].

Se estiver a utilizar o Mac OS X v10.5 até 10.5.5, clique no botão [OK].

(4) Clique para fechar a janela.



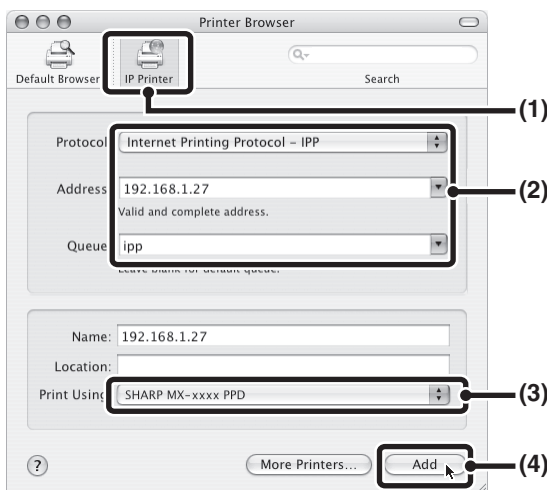
Pode verificar as opções que se encontram instaladas na máquina ao imprimir a "Lista com todas as definições personalizadas" nas definições de sistema. (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) A "Lista com todas as definições personalizadas" pode ser impressa a partir de [Impre. de Lista (Utilizador)] nas definições de sistema.

A configuração do controlador da impressora estará concluída.

► Imprimir utilizando a função IPP

A máquina pode imprimir utilizando a função IPP. Quando a máquina se encontra num local remoto, pode utilizar esta função em substituição da função de fax para imprimir uma imagem com uma qualidade superior à de um fax. Se pretende utilizar a função IPP, siga estes passos para seleccionar o ficheiro PPD ao configurar o controlador de impressora (passo 14 na página 56).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.5



(1) Clique no ícone [IP Printer].

Se estiver a utilizar o Mac OS X v10.5 até 10.5.5, clique no ícone [IP].

(2) Seccione [Internet Printing Protocol] em "Protocol". Introduza o endereço da máquina (endereço IP ou nome de domínio) e o "queue name".

Introduza "ipp" em "Queue".

(3) Seccione [Sharp] em "Print Using" e clique no ficheiro PPD correspondente ao seu modelo.

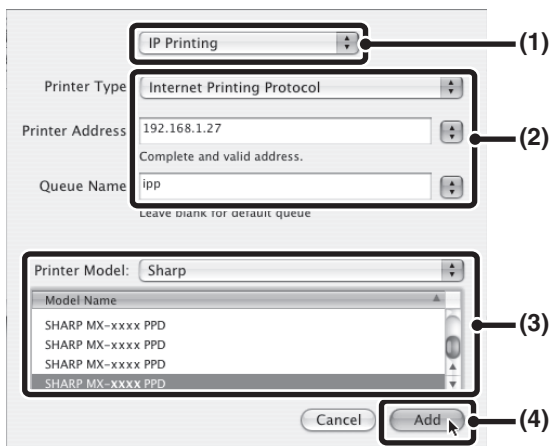
Se estiver a utilizar Mac OS X v 10.5 até 10.5.5, seccione [Select a driver to use] a partir de "Print Using" e clique no ficheiro PPD correspondente ao seu modelo.

(4) Clique no botão [Add].

Se estiver a utilizar Mac OS X v 10.5 até 10.5.5, irá aparecer o ecrã "Installable Options". Certifique-se de que as definições estão correctas e clique no botão [Continue].

🔍 Verificar o endereço IP da máquina (página 8)

v10.2.8, v10.3.9




- (1) **Selecione [IP Printing].**
- (2) **Selecione [Internet Printing Protocol] em "Printer Type". Introduza o endereço da máquina (endereço IP ou nome de domínio) e o "Queue Name".**
 - Se estiver a utilizar Mac OS X v10.2.8, introduza o endereço da máquina (endereço IP ou nome de domínio) em "Printer's Address".
 - Introduza "ipp" em "Queue Name".
- (3) **Selecione [Sharp] em "Printer Model" e clique no ficheiro PPD correspondente ao seu modelo.**
- (4) **Clique no botão [Add].**

☞ Verificar o endereço IP da máquina (página 8)

MAC OS 9.0 - 9.2.2



Se está a utilizar o Mac OS 9.0 a 9.2.2, verifique se a impressora "LaserWriter 8" foi instalada e se a caixa de selecção "LaserWriter 8" está seleccionada  no "Extensions Manager" em "Control Panels". Se não estiver, instale-a a partir do CD-ROM de sistema fornecido com o seu computador Macintosh.

1 Introduza o "Software CD-ROM" na unidade de CD-ROM do computador.

Introduza o "Software CD-ROM" com a indicação "Disc 2" na face do CD-ROM.

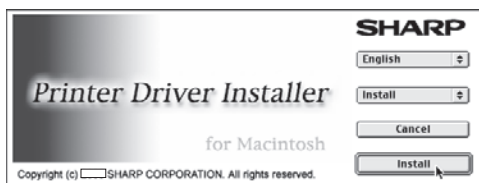
2 Faça duplo clique no ícone [CD-ROM]() no ambiente de trabalho.

3 Faça duplo clique na pasta [MacOS].

Antes de instalar o software, assegure-se de ler "ReadMe First". O ficheiro "ReadMe First" está na pasta [English] dentro da pasta [Readme].

4 Faça duplo clique no ícone [Installer] ()

5 Clique no botão [Install].



6 É visualizada a janela do acordo de licença. Leia atentamente o acordo de licença e clique em [Yes].

7 Leia a mensagem na janela visualizada e clique no botão [Continue].

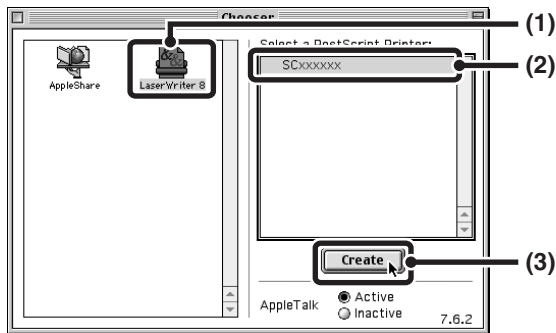
É iniciada a instalação do ficheiro PPD.

Após a instalação, verá uma mensagem a solicitar a reinicialização do computador. Clique no botão [OK] e reinicie o computador.

A instalação do software estará concluída. Em seguida, configure as definições do controlador da impressora.

8 Seleccione [Chooser] no menu Apple.

9 Crie uma impressora.



(1) Clique no ícone [LaserWriter 8].

Se forem visualizadas várias zonas AppleTalk, seleccione a zona que inclui a impressora.

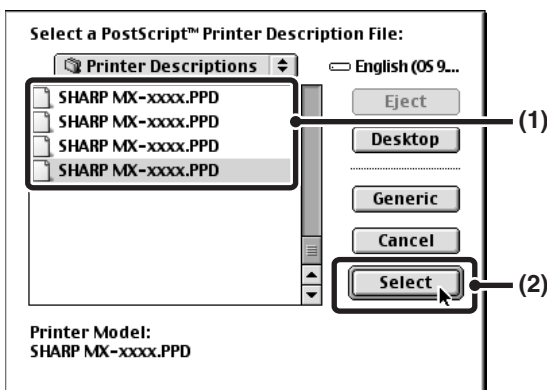
(2) Clique no modelo da máquina.

O nome de modelo da máquina aparece normalmente como [SCxxxxxx].

("xxxxxx" é uma sequência de caracteres que varia consoante o seu modelo.)

(3) Clique no botão [Create].

10 Seleccione o ficheiro PPD.



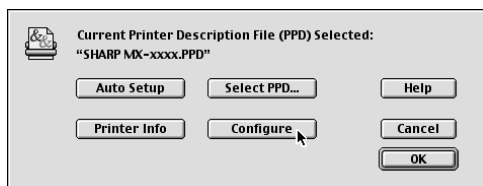
- (1) Clique no ficheiro PPD correspondente ao seu modelo.
- (2) Clique no botão [Select].



- Se não for visualizada a caixa de diálogo acima e voltar à caixa de diálogo "Chooser", execute os seguintes passos para seleccionar o ficheiro PPD manualmente.
 - (1) Verifique se a máquina se encontra seleccionada na lista "Select a PostScript Printer" e clique no botão [Setup] e, em seguida, no botão [Select PPD] .
 - (2) Seleccione o ficheiro PPD correspondente ao seu modelo e clique no botão [Open].
 - (3) Clique no botão [OK].
- O ficheiro PPD é instalado na pasta [Printer Descriptions] da pasta [Extensions].

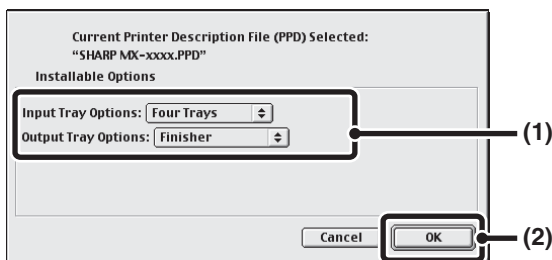
11 Verifique se a máquina está seleccionada na lista "Select a PostScript Printer" e clique no botão [Setup].

12 Clique no botão [Configure].



Para configurar automaticamente as definições com base nas opções da máquina instaladas e detectadas, clique no botão [Auto Setup].

13 Seleccione a configuração da máquina.



- (1) Seleccione as opções que se encontram instaladas na máquina.
- (2) Clique no botão [OK].



Pode verificar as opções que se encontram instaladas na máquina ao imprimir a "Lista com todas as definições personalizadas" nas definições de sistema. (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) (Contudo, tenha em atenção que "Opções das Cas. de Aliment." tem de estar definido para o número de cassetes da máquina.) A "Lista com todas as definições personalizadas" pode ser impressa a partir de [Impre. de Lista (Utilizador)] nas definições de sistema.

14 Clique no botão [OK] na janela do passo 12 para fechar a janela.

15 Clique na caixa de fecho (☐) para fechar o "Chooser".

A configuração do controlador da impressora estará concluída.

Instalar as fontes de ecrã

As fontes de ecrã para Mac OS 9.0 - 9.2.2 encontram-se na pasta [Font] do "Software CD-ROM" (Disc 2). Copie as fontes que deseja instalar para [System Folder] no disco de arranque.



Se detectar problemas relacionados com as fontes de ecrã instaladas, apague de imediato as fontes instaladas do sistema.

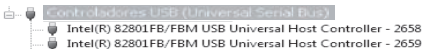
QUANDO A INSTALAÇÃO NÃO É BEM SUCEDIDA


Esta secção fornece soluções para possíveis problemas de instalação. Consulte o índice seguinte para localizar a página adequada à sua dúvida ou problema.

- Não é possível instalar o software. 66
- A máquina não é detectada (quando ligada a uma rede). 67
- O ecrã plug and play não é apresentado (ligação USB no Windows). . . 68
- O controlador da impressora não está instalado correctamente através de plug and play (ligação USB no Windows). 69
- Não é possível instalar o controlador da impressora (Windows 2000/XP/Server 2003) 70

Problema	Ponto a verificar	Solução
Não é possível instalar o software.	Existe espaço livre suficiente no seu disco rígido?	Apague quaisquer ficheiros e aplicações desnecessários para aumentar o espaço livre no seu disco rígido.
	Está a utilizar um sistema operativo que não é suportado?	Certifique-se de que o software pode ser executado no seu sistema operativo. Para obter informações detalhadas sobre os requisitos de instalação para cada programa de software no Windows, clique no botão [Apresentar Leíame] no programa de instalação. Num ambiente Macintosh, isto pode ser verificado em "ReadMe First" na pasta [English] dentro da pasta [Readme] do "Software CD-ROM".

Problema	Ponto a verificar	Solução
A máquina não é detectada (quando ligada a uma rede).	O endereço IP da máquina está configurado?	Se o endereço IP da máquina não estiver configurado, a máquina não será detectada. Certifique-se de que o endereço IP é configurado correctamente em "Definições de Rede" nas definições de sistema (administrador) da máquina. → Definições de Sistema (Administrador) > "Definições de Rede"
	O seu computador está ligado à mesma rede que a máquina?	Windows: Se a máquina e o seu computador não estiverem ligados na mesma rede local, a máquina não será detectada. Se ambos estiverem ligados a sub-redes diferentes, clique no botão [Especificar condição] e introduza o nome da máquina (nome do host) ou endereço IP para procurar a máquina. Macintosh: Se existirem várias zonas AppleTalk, seleccione no menu a zona à qual a máquina está ligada.
	A máquina está ligada?	Se a máquina estiver desligada, esta não será detectada. Ligue o interruptor de alimentação e a tecla [POWER] (⏻) por esta ordem. (No Windows, volte a procurar após ligar a máquina.)
	O seu computador está ligado correctamente à máquina?	Certifique-se de que o cabo está devidamente ligado aos conectores LAN no seu computador e na máquina. Verifique também as ligações no hub. 🖱️ LIGAR A UMA REDE (página 8)

Problema	Ponto a verificar	Solução
O ecrã plug and play não é apresentado (ligação USB no Windows).	A máquina está ligada?	Quando é ligado um cabo USB, certifique-se de que a alimentação na máquina está "LIGADA" e, em seguida, ligue um cabo USB à máquina. Quando a máquina não está ligada, ligue o interruptor de alimentação e a tecla [POWER] (⏻) por esta ordem.
	O seu computador suporta uma ligação USB?	<p>Verifique se o seu computador pode ou não utilizar um interface USB no Gestor de Dispositivos do seu computador. (Para obter informações sobre o "Gestor de Dispositivos", consulte a Ajuda no Windows.)</p> <p>Se o interface USB puder ser utilizado, o seu tipo de chipset de controlador e hub de raiz serão apresentados em "Controladores USB (Universal Serial Bus)" no "Gestor de Dispositivos". (Os itens apresentados variam consoante o computador.)</p>  <p>Se estes dois itens forem apresentados, o interface USB deverá poder ser utilizado. Se aparecer um ponto de exclamação a amarelo junto a "Controladores USB (Universal Serial Bus)" ou os dois itens não forem apresentados, consulte o manual do seu computador ou consulte o fabricante do seu computador para activar o interface USB e, em seguida, reinstale o controlador da impressora.</p>

Problema	Ponto a verificar	Solução
<p>O controlador da impressora não está instalado correctamente através de plug and play (ligação USB no Windows).</p>	<p>Ligou a máquina ao seu computador antes de instalar o controlador da impressora?</p>	<p>No Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008, se a máquina tiver sido ligada ao seu computador com um cabo USB antes do controlador ser instalado pelo programa de instalação, verifique se a informação sobre a instalação mal sucedida permanece no "Gestor de Dispositivos". (Para obter informações sobre o "Gestor de Dispositivos", consulte a Ajuda no Windows.)</p> <p>Se o nome do modelo da máquina aparecer em "Outros dispositivos" no "Gestor de Dispositivos", apague-o, reinicie o seu computador e instale novamente o controlador da impressora.</p> <div data-bbox="632 735 896 805">  <p>Outros dispositivos</p> <p>SHARPMX-xxxx</p> </div>

► Não é possível instalar o controlador da impressora (Windows 2000/XP/Server 2003)

Se o controlador da impressora não puder ser instalado no Windows 2000/XP/Server 2003, siga os passos a seguir para verificar as definições do seu computador.

1 Clique no botão [Iniciar] e, em seguida, em [Painel de controlo].

No Windows 2000, clique no botão [Iniciar], aponte para [Definições] e clique em [Painel de controlo].

2 Clique em [Desempenho e Manutenção] e, em seguida, [Sistema].

No Windows 2000, faça duplo clique no ícone [Sistema].

3 Clique no separador [Hardware] e, em seguida, no botão [Assinar Controlador].

4 Verifique as definições em "O que deseja que o Windows faça?" ("Verificação de assinatura do ficheiro" no Windows 2000).



Se [Bloquear] for seleccionado, não é possível instalar o controlador da impressora. Selecciona [Avisar] e instale novamente o controlador da impressora.

REMOVER O SOFTWARE

Para remover o controlador da impressora ou software instalado utilizando o programa de instalação, siga os passos em seguida.

► Windows

1 Clique no botão [Iniciar] e, em seguida, em [Painel de controlo].

No Windows 98/Me/NT 4.0/2000, clique no botão [Iniciar], aponte para [Definições] e clique em [Painel de controlo].

2 Clique em [Desinstalar um programa].

- No Windows XP/Server 2003, clique em [Adicionar ou remover programas].
- No Windows 98/Me/NT 4.0/2000, faça duplo clique no ícone [Adicionar/Remover programas].

3 Seleccione o programa ou controlador que pretende apagar.

Para mais informações, consulte o manual do sistema operativo ou a Ajuda.

4 Reinicie o seu computador.

► Mac OS X

1 Apague a impressora que utiliza o ficheiro PPD da máquina da lista da impressora.

Para visualizar a lista da impressora, consulte o passo 11 e 12 do "MAC OS X" (página 52).

2 Apague o ficheiro PPD.

O ficheiro PPD foi copiado para a seguinte pasta no disco de arranque.

[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [en.lproj]

Apague o ficheiro PPD da máquina desta pasta.

3 Apague a informação de instalação.

O ficheiro da informação de instalação foi copiado para a seguinte pasta no disco de arranque.

[Library] - [Receipts]

Apague o ficheiro [[MX-PKX.pkg] desta pasta.

► Mac OS 9.0 - 9.2.2

Após apagar o ícone da impressora que utiliza o ficheiro de PPD da máquina do ambiente de trabalho, siga os passos em seguida.

1 Introduza o "Software CD-ROM" na sua unidade de CD-ROM.

Introduza o "Software CD-ROM" com a indicação "Disc 2" na face do CD-ROM.

2 Faça duplo clique no ícone [CD-ROM] () no ambiente de trabalho e faça duplo clique na pasta [MacOS].

3 Faça duplo clique no ícone [Installer] ().

4 Seleccione [Remove] no menu Install e clique no botão [Remove].

Guia de Instalação do Sharpdesk

Informações importantes

- As instruções contidas neste manual pressupõem que a pessoa que executa a instalação do produto e os utilizadores do produto estão familiarizados com o Microsoft Windows na óptica do utilizador.
- Para obter informações detalhadas sobre o software no CD-ROM, consulte o guia do utilizador (em formato PDF) incluído no CD-ROM.
- Para obter informações sobre o sistema operativo, consulte o manual do sistema operativo ou a ajuda em linha.
- As descrições dos ecrãs e procedimentos neste manual destinam-se ao Windows Vista. Os ecrãs podem variar consoante a sua versão e configurações do Windows.

Garantia

Ainda que tenham sido envidados todos os esforços no sentido de assegurar a exactidão e a utilidade do presente documento, a SHARP Corporation não concede qualquer garantia no que respeita ao seu conteúdo. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A SHARP não se responsabiliza por quaisquer perdas ou danos, directos ou indirectos, decorrentes de ou relacionados com o uso deste manual de utilização.

Índice

CD-ROM Sharpdesk (para Windows)	74
Programas de software	74
Sharpdesk (software de gestão de documentos no ambiente de trabalho)	74
Scanner de rede.....	75
SHARP TWAIN AR/DM.....	75
Guias do Utilizador para programas de software	76
Instalar o programa de software	77
Instalar o Sharpdesk e o Scanner de Rede	78
Instalar o SHARP TWAIN AR/DM.....	79
Desinstalar o programa de software	80
Desinstalar o programa de software através do Painel de Controlo.....	80

CD-ROM Sharpdesk (para Windows)

Programas de software

- **Sharpdesk (software de gestão de documentos para o ambiente de trabalho)**
- **Scanner de rede**
- **SHARP TWAIN AR/DM (controlador Twain)**

* O Sharpdesk só pode ser instalado num número de computadores não superior ao número indicado na secção "Números de série do Sharpdesk" na capa deste manual. Se necessitar de instalar o Sharpdesk em computadores adicionais, deverá adquirir o kit de licenças opcional.

(Se a versão do software no CD-ROM do kit de licenças for diferente da versão do software existente no CD-ROM que acompanha a máquina, recomendamos que utilize a versão mais recente do software.)

Programas de software

Para obter detalhes sobre cada programa de software, consulte os guias de utilizador no CD-ROM. Para visualizar os manuais em formato PDF, necessitará do Adobe® Reader™ ou do Acrobat® Reader da Adobe Systems Incorporated. Se não tiver um destes programas instalados no computador, pode descarregá-los do seguinte URL: <http://www.adobe.com/>

Sharpdesk (software de gestão de documentos no ambiente de trabalho)

O Sharpdesk permite gerir diversos tipos de informação electrónica, incluindo dados digitalizados numa copiadora/impressora laser digital ou documentos criados através de aplicações de processamento de texto ou folhas de cálculo. O Sharpdesk inclui as seguintes funções:

- O Sharpdesk funciona em conjunto com o digitalizador para efectuar a leitura de documentos em papel para o computador através de um conjunto completo de controlos e opções de digitalização.
- O Sharpdesk facilita e simplifica a edição das imagens e documentos.
- Uma imagem de texto digitalizada no Sharpdesk pode ser convertida para texto editável que pode ser aberto no processador de texto da sua preferência. O Sharpdesk utiliza um mecanismo avançado de Reconhecimento Óptico de Caracteres (OCR) que mantém a formatação do documento.
- A distribuição dos documentos por correio electrónico e a criação de cópias impressas são tão fáceis como arrastar um ficheiro para um ícone do Sharpdesk OutputZone.
- Pode combinar múltiplos ficheiros num único ficheiro novo. Após criar um ficheiro combinado, pode alterar a ordem das páginas ou acrescentar novas páginas.
- Pode pesquisar uma imagem ou um ficheiro de texto utilizando uma palavra, uma frase ou uma lista de palavras. Também pode efectuar uma pesquisa detalhada especificando o tipo do ficheiro, a data de alteração ou uma palavra-chave.

- Pode guardar imagens a cores digitalizadas na máquina como ficheiros PDF utilizando um nível de compressão elevado para reduzir o tamanho do ficheiro. (Para visualizar um ficheiro PDF guardado utilizando um nível de compressão elevado necessita da versão mais recente do Adobe Reader.)

Scanner de rede

Este utilitário facilita a digitalização no ambiente de trabalho. Este configura as definições necessárias na copiadora/impressora laser digital e no computador cliente para receber os dados. Além disso, o scanner de rede inicia automaticamente o Sharpdesk após a recepção dos dados de imagem.

A imagem digitalizada recebida no computador pode ser automaticamente:

- Guardada numa pasta.
- Enviada para a aplicação definida no scanner de rede.
- Enviada por correio electrónico.
- Guardada no Sharpdesk.

SHARP TWAIN AR/DM

O SHARP TWAIN AR/DM importa os dados de imagem do interface Twain para uma aplicação compatível Twain. O SHARP TWAIN AR/DM contém as seguintes funções:

- Permite importar um intervalo seleccionado de dados de imagem.
- Permite rodar uma imagem importada.

Guias do Utilizador para programas de software

A pasta Manual do CD-ROM contém guias do utilizador (em formato PDF) para cada programa de software.

- **Guia de Instalação do Sharpdesk**
- **Guia do Utilizador do Sharpdesk**
- **Guia do Utilizador do Scanner de Rede**
- **Guia do Utilizador do SHARP TWAIN AR/DM**



Além de explicarem como utilizar os programas, os guias do utilizador contêm instruções detalhadas sobre a instalação e configuração dos programas. Leia-os antes de instalar os programas.

Instalar o programa de software

Lembre-se do seguinte quando instalar o programa de software a partir do CD-ROM:

- Certifique-se de que confirmou os requisitos do sistema para instalação dos programas de software indicados nos guias do utilizador e no ecrã de informação durante a instalação.
- Os guias do utilizador contêm instruções detalhadas sobre a instalação e configuração dos programas. Leia-os antes de instalar os programas. Em especial, se pretende utilizar o scanner de rede, leia cuidadosamente as instruções relativas à preparação da rede, bem como os procedimentos de configuração antes de instalar o programa. O administrador da rede deverá verificar se a preparação da rede foi correctamente executada.
- Se pretende enviar um documento original digitalizado através da copiadora/impressora laser digital para um computador (Digitalizar no Ambiente de Trabalho), o scanner de rede tem de estar instalado.
- Se efectuar uma instalação normal do Sharpdesk (selecione "Padrão" no ecrã de selecção do tipo de instalação), o scanner de rede também será instalado. Se preferir, poderá seleccionar a instalação "Personalizada" e instalar apenas o scanner de rede.
- Se não tiver o Internet Explorer 6.0 ou posterior instalado no computador, consulte o procedimento de instalação do Internet Explorer no ficheiro Leiamme (Readme.txt), localizado na pasta raiz do CD-ROM identificado como "Disc 2".
- Se pretende instalar o SHARP TWAIN AR/DM, instale primeiro o scanner de rede. O SHARP TWAIN AR/DM não pode ser instalado isoladamente.
- O conteúdo dos ecrãs de informação visualizados durante a instalação também pode ser encontrado nos ficheiros Leiamme existentes no mesmo CD-ROM. O ficheiro Leiamme do Sharpdesk está localizado na pasta raiz do CD-ROM e o ficheiro Leiamme do SHARP TWAIN AR/DM encontra-se na pasta Twain.

Instalar o Sharpdesk e o Scanner de Rede

- 1** **Feche as aplicações de software e/ou programas residentes que estejam a ser executados no computador.**
- 2** **Introduza o CD-ROM identificado como "Disc 1" na unidade de CD-ROM.**
 - É visualizado o ecrã de instalação do Sharpdesk. Avance para o passo 5.
 - Se este ecrã não for apresentado, avance para o passo 3.
- 3** **Clique no botão "Iniciar" () e, em seguida, em "O Meu Computador".**
 - No Windows XP, clique no botão "Iniciar" e, em seguida, em "O Meu Computador".
 - No Windows 98/Me/2000, faça duplo clique em "O Meu Computador".
- 4** **Faça duplo clique no ícone do CD-ROM ()**.
 - O programa de instalação do Sharpdesk é iniciado.
- 5** **Siga as instruções apresentadas no ecrã.**
 - No Windows Vista, se aparecer um ecrã de mensagem a solicitar-lhe confirmação, clique em "Permitir".
- 6** **Quando a janela "Informações do Cliente" for apresentada, introduza o número de série que se encontra na capa deste manual e clique no botão "Seguinte".**




Siga as instruções apresentadas no ecrã.

 - Se seleccionar "Padrão" no ecrã de selecção do tipo de instalação, o scanner de rede também será instalado. Se apenas deseja instalar o scanner de rede, seleccione "Personalizada" no ecrã de selecção do tipo de instalação e seleccione apenas o scanner de rede.
 - O Sharpdesk Imaging* é instalado juntamente com o Sharpdesk. Se o Imaging for Windows estiver previamente instalado, o Sharpdesk Imaging substituirá o Imaging for Windows.
 - Se o "Imaging for Windows Professional Edition" da Eastman Software já estiver instalado no computador, o Sharpdesk Imaging não será instalado.
 - O "Imaging for Windows Professional Edition" e o Sharpdesk Imaging utilizam entradas comuns no registo do sistema, pelo que a instalação do "Imaging for Windows Professional Edition" após uma instalação prévia do Sharpdesk Imaging poderá dar origem a anomalias durante o funcionamento. Neste caso, desinstale o Sharpdesk e o Sharpdesk Imaging e, em seguida, instale o "Imaging for Windows Professional Edition". Em seguida, reinstale o Sharpdesk.
 - Quando a instalação do scanner de rede estiver concluída, será visualizado o "Assistente de Configuração da Pesquisa". Siga as instruções apresentadas no ecrã para criar uma base de dados de índice. Para obter informações detalhadas, consulte o Guia de Instalação do Sharpdesk e o Guia do Utilizador do Sharpdesk.

* Sharpdesk Imaging é uma versão do Imaging for Windows Professional Edition da Eastman Software personalizada pela Sharp Corporation.

Instalar o SHARP TWAIN AR/DM

Não é possível utilizar o SHARP TWAIN AR/DM no Windows Vista.

- 1** **Feche as aplicações de software e/ou programas residentes que estejam a ser executados no computador.**
- 2** **Introduza o CD-ROM identificado como "Disc 1" na unidade de CD-ROM.**
 - Se for visualizada a janela de instalação do Sharpdesk, clique em "Cancelar" para sair do procedimento de instalação.
- 3** **Clique no botão "Iniciar" e depois em "O Meu Computador" (.**
 - No Windows 98/Me/2000, faça duplo clique em "O Meu Computador".
- 4** **Clique no ícone do CD-ROM () e seleccione "Abrir" no menu "Ficheiro".**
- 5** **Faça duplo clique na pasta "Twain" e depois duplo clique no ficheiro "Setup" (.**
- 6** **Siga as instruções apresentadas no ecrã.**

Desinstalar o programa de software

Para remover o software, siga os passos que se seguem.

- Se desinstalar o Sharpdesk, o scanner de rede também será desinstalado. Lembre-se de que, se desinstalar o scanner de rede, deixará de poder receber directamente dados de imagem da copiadora/impressora laser digital.
- Se um ficheiro criado pelo utilizador for guardado na pasta do Sharpdesk no ambiente de trabalho, esta pasta não será eliminada quando o Sharpdesk for desinstalado.
- Se desinstalar o Sharpdesk Imaging no Windows 98/Me/2000, não conseguirá abrir ficheiros de imagem, a menos que reinstale o Imaging for Windows nos acessórios do Windows.
- Se remover o SHARP TWAIN AR/DM, a pasta do spooler onde são guardados os dados de imagem não será eliminada.

Desinstalar o programa de software através do Painel de Controlo

1 Clique em "Painel de Controlo" no menu "Iniciar".

- No Windows 98/Me/2000, clique em "Iniciar", "Definições" e depois em "Painel de Controlo".
-

2 Clique em "Desinstalar um programa".

- No Windows XP, faça duplo clique em "Adicionar ou remover programas".
 - No Windows 98/Me/2000, faça duplo clique em "Adicionar/Remover programas".
-

3 Seleccione a aplicação que pretende eliminar ("Sharpdesk" ou "SHARP TWAIN AR/DM") a partir da lista e desinstale a aplicação.

Aviso

- A reprodução, adaptação ou tradução dos conteúdos do manual sem autorização prévia por escrito é proibida, excepto quando permitido pelas leis dos direitos de autor.
- Todas as informações contidas neste manual estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Ilustrações e painel de operações apresentados neste manual

Os dispositivos periféricos são normalmente opcionais. No entanto, alguns modelos incluem determinados dispositivos periféricos como equipamento standard.

As explicações neste manual assumem que estão instaladas unidades de alimentação de papel para 500 folhas (num total de quatro tabuleiros) na MX-B381.

Para algumas funções e procedimentos, as explicações pressupõem que estão instalados outros dispositivos para além dos anteriormente referidos.

Os ecrãs, mensagens e nomes de teclas apresentados no manual podem diferir dos apresentados na máquina devido a melhorias e modificações do produto.

SHARP®

SHARP CORPORATION

IMPRESSO EM FRANÇA
TINSP4499GHZZ

