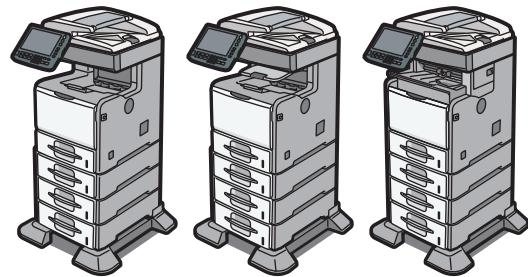




SP 5200S/5210SF/5210SR

Manuais do Utilizador Acerca deste Equipamento



-
- 1 Busca Simples**
 - 2 Guia do Equipamento**
 - 3 Para Começar**
 - 4 Opcões de Instalação**
 - 5 Adicionar Papel**
 - 6 Substituir os Consumíveis**
 - 7 Introduzir Texto**
 - 8 Instruções de Operação no Ecrã**
 - 9 Observações**
 - 10 Anexo**
-

CONTEÚDO

Manuais para Este Equipamento.....	6
Lista de Manuais.....	9
O Que Pode Fazer Com Este Equipamento.....	11
Utilizar este equipamento como copiador.....	11
Utilizar este equipamento como impressora.....	12
Utilizar documentos guardados.....	12
Transmissão e Recepção de Fax Sem Papel.....	13
Transmissão e Recepção de Fax Através da Internet.....	14
Utilizar o Fax e o Scanner num Ambiente de Rede.....	15
Administrar o Equipamento/Proteger Documentos (Funções de Segurança).....	16
Monitorizar e Configurar o Equipamento através do Computador.....	17
Impedir cópias não autorizadas.....	18
Aviso.....	19
Importante.....	19
Como Interpretar este Manual.....	20
Símbolos.....	20
Tipos de equipamento.....	20
Notas.....	21
Nomes das principais opções.....	21
Lista de opções.....	21
Informações de Segurança.....	23
Segurança Durante a Operação.....	23
Precauções de segurança a seguir.....	23
Etiquetas de Segurança do Equipamento.....	32
Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO nos Tipos 1 e 2.....	32
Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO no tipo 3.....	35
Símbolos do interruptor de alimentação.....	38
Legislação e Regulamentação.....	39
Proibição Legal.....	39
Informações Específicas de Modelo.....	40
1. Busca Simples	
Procurar Através do que Pretende Fazer.....	41
Pretendo guardar o meu documento em papel!.....	41

Quero converter facilmente documentos em formatos electrónicos!	42
Pretendo registar destinos!	43
Pretendo utilizar o equipamento de forma mais eficiente!	43
Procurar Através de Palavra-Chave	45
Papel	45
Registrar/Alterar/Apagar	45
Digitalização a cores	46
Verificar	46
Instalar	47
Envelope	47

2. Guia do Equipamento

Guia dos Componentes	49
Componentes exteriores	49
Componentes internos	52
Painel de Controlo	54
Ajustar o ângulo do painel de controlo (apenas tipos 2 e 3)	57
Visor	58
Visor simplificado	58
Alterar o idioma do visor	59
Quando o Ecrã de Autenticação é Visualizado	61
Autenticação do código de utilizador (Utilizando o Painel de Controlo)	61
Autenticação do código de utilizador (utilizando um driver de impressão)	62
Iniciar sessão (utilizando o painel de controlo)	62
Encerrar sessão (utilizando o painel de controlo)	63
Iniciar sessão (Utilizando um driver de impressão)	64
Iniciar sessão (utilizando o Web Image Monitor)	64
Encerrar sessão (utilizando o Web Image Monitor)	65

3. Para Começar

Instalar o Equipamento	67
Onde Colocar o Equipamento	67
Desembalar	72
Ligar/Desligar a Alimentação	78
Colocar papel na bandeja 1	84

Alterar Modos.....	88
Multi-acesso.....	89
Instalar o SD Card Fornecido com o Equipamento.....	91
Fazer as Ligações do Equipamento.....	94
Ligar ao Interface Ethernet  A (principalmente Europa e Ásia).....	94
Ligar ao Interface Ethernet  B (principalmente América do Norte).....	95
Ligar o interface USB (Tipo B).....	97
Ligar um dispositivo à controladora USB do equipamento.....	97
Ligar o equipamento a uma linha telefónica e a um telefone.....	98
Introduzir e Remover um Dispositivo de Memória Amovível.....	100
Introduzir um SD card.....	100
Introduzir uma memória USB.....	101
Remover um SD card.....	101
Remover uma memória USB.....	102
Download de Software Utilitário.....	103
SmartDeviceMonitor for Admin.....	103
DeskTopBinder.....	103
SmartDeviceMonitor for Client.....	104
4. Opções de Instalação	
Opções.....	105
Opções Externas.....	105
Opções internas.....	106
Ordem de instalação das opções.....	107
Instalar a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional).....	109
Instalar a Placa (Opcional).....	113
Instalar a placa Gigabit Ethernet  A (principalmente Europa e Ásia).....	113
Instalar a placa Gigabit Ethernet  B (principalmente América do Norte).....	116
Instalar a placa de interface wireless LAN.....	118
Instalar o conversor de formato de ficheiro.....	121
Instalar o SD card (Opcional).....	124
5. Adicionar Papel	
Colocar Papel.....	127
Colocar papel nas bandejas 1 - 4.....	127

Colocar papel com orientação fixa ou papel de dois lados.....	129
Alterar o Formato do Papel.....	131
Alterar o formato do papel nas bandejas 1 - 4.....	131
Alterar para um formato não detectado automaticamente.....	137
Alterar as Definições de Espessura do Papel.....	140
Formatos e tipos de papel recomendados.....	142
Envelopes.....	148
Papel Grosso.....	150
Papel Não Recomendado.....	151
Armazenamento do Papel.....	153
6. Substituir os Consumíveis	
Manusear o Cartucho de Impressão.....	155
Substituir o cartucho de impressão.....	157
Enviar faxes e documentos digitalizados depois de acabar o toner.....	158
Cartucho de impressão usado.....	158
Adicionar Agrafos.....	159
Substituir Componentes do Equipamento.....	161
7. Introduzir Texto	
Introduzir Texto.....	163
Caracteres Disponíveis.....	163
Teclas  A (principalmente Europa e Ásia).....	163
Teclas  B (principalmente América do Norte).....	164
Como Introduzir Texto.....	165
8. Instruções de Operação no Ecrã	
Formatos dos Manuais do Utilizador.....	169
Ler os Manuais em HTML nos CD-ROM.....	170
Instalar e Abrir os Manuais em HTML.....	171
Ler os Manuais PDF no CD-ROM.....	173
9. Observações	
O Que Pode e o Que Não Pode Fazer.....	175
Deslocar o Equipamento.....	178
Deslocar o equipamento.....	179
Limpeza do Equipamento.....	181

Limpar a almofada de separação e o rolo de alimentação de papel.....	182
Limpar o rolo de registo.....	183
Limpar o vidro de exposição.....	185
Limpeza do Alimentador Automático de Documentos.....	186
Limpar a ficha do cabo de alimentação.....	187
Backup dos Dados do Disco Rígido.....	189
Alterar o Momento para Avisar o Utilizador para Preparar os Consumíveis de Substituição.....	190
Contador.....	192
Informação.....	193
Deposição.....	195
Consumíveis.....	196
Cartuchos de impressão.....	196
Cartuchos de agrafos.....	197
Kit de manutenção.....	197

10. Anexo

Software e Utilitários Incluídos no CD-ROM.....	199
Visualizar o conteúdo do CD-ROM.....	199
Drivers de Impressão para este Equipamento.....	199
Driver TWAIN.....	200
Driver LAN-Fax.....	201
Especificações Técnicas para a Unidade Principal.....	203
Alimentador Automático de Documentos.....	208
Servidor de documentos.....	208
Bandeja interna 2 (apenas tipo 2).....	208
Finalizador (apenas tipo 3).....	209
Especificações Técnicas para a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional).....	210
Especificações Técnicas da Unidade de Alimentação de Papel com Rodízios (Opcional).....	211
Especificações Técnicas para a Placa Wireless LAN(Opcional).....	212
Especificações Técnicas de Ethernet de Gigabit (Opcional).....	213
Especificações Técnicas para Outras Opções.....	214
Interferência Electromagnética.....	215
Marcas Comerciais.....	216
ÍNDICE.....	219

Manuais para Este Equipamento

Leia este manual atentamente antes de utilizar o equipamento.

Consulte os respectivos manuais para o que pretende fazer com o equipamento.

Importante

- Os suportes variam de acordo com o manual.
- As versões impressa e electrónica do manual incluem os mesmos conteúdos.
- Para poder visualizar os manuais como ficheiros PDF, tem de instalar o Adobe® Acrobat® Reader®/Adobe Reader.
- Tem de estar instalado um Web browser para poder visualizar os manuais em html.

Manuais e Informações de Segurança para Este Equipamento Região A (principalmente Europa e Ásia)

Contém introduções aos manuais e informações sobre a utilização deste equipamento de forma segura.

Antes de utilizar o equipamento, certifique-se de que lê a secção intitulada Informações de Segurança neste manual para evitar ferimentos e danos no equipamento.

Manuals and Safety Information for This Machine Região B (principalmente América do Norte)

Contém introduções aos manuais e informações sobre a utilização deste equipamento de forma segura.

Antes de utilizar o equipamento, certifique-se de que lê a secção intitulada Safety Information para evitar ferimentos e danos no equipamento.

Este manual é disponibilizado apenas em inglês.

Guia de Instalação Rápida

Contém procedimentos para desembalar e instalar o equipamento.

Guia Inicial para Scanner e Fax

Explica como configurar as funções de scanner e fax e utilizar as respectivas funções básicas.

Detalhes sobre estas funções que não sejam referidos neste manual serão fornecidos nas Referência de Scanner, Referência de Fax e Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Acerca Deste Equipamento

Este manual apresenta as várias funções do equipamento. Também explica os procedimentos de preparação para utilizar o equipamento, o painel de controlo, como instalar opções, introduzir texto, instalar os CD-ROMs fornecidos e substituir papel, cartucho de impressão, agrafos e outros consumíveis.

Resolução de Problemas

Fornece um guia para a resolução de problemas relacionados com a utilização normal.

Referência de Cópia e Servidor de Documentos

Explica as funções e operações do copiador e do servidor de documentos. Consulte também este manual para obter explicações sobre como colocar originais.

Referência de Fax

Explica as funções e operações do fax.

Referência de Impressora

Explica funções e operações da impressora.

Referência de Scanner

Explica funções e operações do scanner.

Referência de Rede e de Definições de Sistema

Explica como ligar o equipamento a uma rede e como configurar e operar o equipamento num ambiente de rede. Explica também como alterar as definições do sistema e registar informações no livro de endereços.

Referência de Segurança

Este manual destina-se aos administradores do equipamento. Explica as funções de segurança que pode utilizar para prevenir a utilização não autorizada do equipamento, a manipulação de dados ou a fuga de informação. Para maior segurança, recomendamos que efectue em primeiro lugar as seguintes definições:

- Instale o certificado do dispositivo.
- Active a encriptação SSL (Secure Sockets Layer).
- Altere o nome de utilizador e a palavra-passe do administrador utilizando o Web Image Monitor.

Para mais informações, consulte a Referência de Segurança.

Leia este manual quando definir as funções de segurança avançadas ou a autenticação dos utilizadores e dos administradores.

Referência das Definições no Dispositivo das Funções Avançadas do VM Card

Explica como configurar as definições de funções avançadas no equipamento.

Referência das Definições Web das Funções Avançadas do VM Card

Explica como configurar as definições de funções avançadas no Web Image Monitor.

UNIX Supplement

Explica como configurar e utilizar uma impressora de rede com UNIX.

Para obter o "UNIX Supplement", visite o nosso Web site ou consulte um revendedor autorizado.

Este manual inclui explicações de funções e definições que podem não estar disponíveis neste equipamento.

Este manual é disponibilizado apenas em inglês.

Outros manuais

- Guia de Referência Rápida para Cópia
- Guia de Referência Rápida para Impressora
- Guia de Referência Rápida para Fax
- Guia de Referência Rápida para Scanner
- Guia de Iniciação App2Me

Nota

- Os seguintes produtos de software são denominados conforme a sua designação geral:

Designação comercial	Designação geral
DeskTopBinder Lite e DeskTopBinder Professional ^{*1}	DeskTopBinder
ScanRouter EX Professional ^{*1} e ScanRouter EX Enterprise ^{*1}	o software de entrega ScanRouter
SmartDeviceMonitor for Client 2	SmartDeviceMonitor for Client

*1 Opcional

Lista de Manuais

 **Região A** (principalmente Europa e Ásia)

Nome do Manual	Manuais Impressos Fornecidos	Manuais em HTML Fornecidos	Manuais em PDF Fornecidos
Manuais e Informações de Segurança para Este Equipamento	Sim	Não	Não
Guia de Instalação Rápida	Sim	Não	Não
Guia Inicial para Scanner e Fax	Sim	Não	Não
Acerca Deste Equipamento	Não	Sim	Não
Resolução de Problemas	Não	Sim	Não
Referência de Cópia e Servidor de Documentos	Não	Sim	Não
Referência de Fax	Não	Sim	Não
Referência de Impressora	Não	Sim	Não
Referência de Scanner	Não	Sim	Não
Referência de Rede e de Definições de Sistema	Não	Sim	Não
Referência de Segurança	Não	Não	Sim
Referência das Definições no Dispositivo das Funções Avançadas do VM Card	Não	Sim	Não
Referência das Definições Web das Funções Avançadas do VM Card	Não	Sim	Não
UNIX Supplement	Não	Não	Sim *1

*1 Para obter o "UNIX Supplement", visite o nosso Web site ou consulte um revendedor autorizado.

 **Região B (principalmente América do Norte)**

Nome do Manual	Manuais Impressos Fornecidos	Manuais em HTML Fornecidos	Manuais em PDF Fornecidos
Manuals and Safety Information for This Machine	Sim *4	Não	Sim *2 *4
Guia de Instalação Rápida	Sim	Não	Sim *2
Guia Inicial para Scanner e Fax	Sim *4	Não	Sim *2
Acerca Deste Equipamento	Não	Sim	Sim *2
Resolução de Problemas	Não	Sim	Sim *2
Referência de Cópia e Servidor de Documentos	Não	Sim	Sim *2
Referência de Fax	Não	Sim	Sim *2
Referência de Impressora	Não	Sim	Sim *2
Referência de Scanner	Não	Sim	Sim *2
Referência de Rede e de Definições de Sistema	Não	Sim	Sim *2
Referência de Segurança	Não	Não	Sim *3
Referência das Definições no Dispositivo das Funções Avançadas do VM Card	Não	Sim	Sim *2
Referência das Definições Web das Funções Avançadas do VM Card	Não	Sim	Sim *2
UNIX Supplement	Não	Não	Sim *1 *4

*1 Para obter o "UNIX Supplement", visite o nosso Web site ou consulte um revendedor autorizado.

*2 Para obter os manuais PDF, visite o nosso Web site ou consulte um revendedor autorizado.

*3 É possível instalar os manuais PDF no seu computador a partir dos CD-ROMs fornecidos. Contudo, dependendo do idioma, alguns manuais PDF podem não estar disponíveis nos CD-ROMs. Para obter estes manuais PDF, visite o nosso Web site.

*4 Este manual é disponibilizado apenas em Inglês.

O Que Pode Fazer Com Este Equipamento

Este capítulo apresenta as funções deste equipamento.

Nota

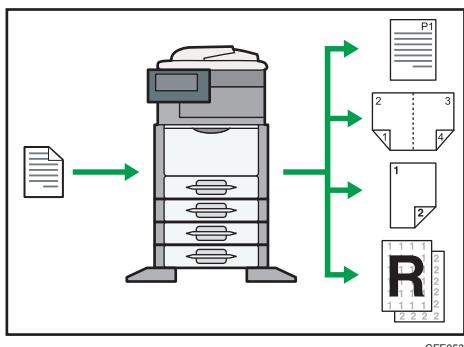
- Para mais informações sobre opções, consulte "Opções".

Referência

- Pág. 105 "Opções"

Utilizar este equipamento como copiador

É possível efectuar cópias de originais.



CFE053

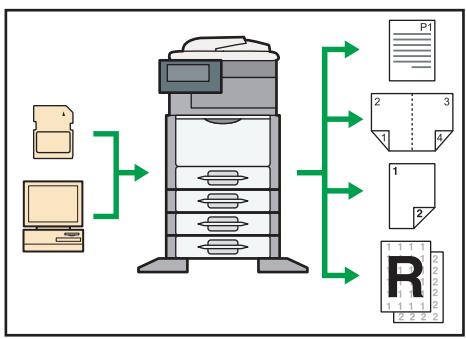
- É possível imprimir carimbos nas cópias. Os carimbos podem ter números de fundo, imagens digitalizadas, datas e números de página.
- É possível reduzir ou ampliar a imagem de cópia. Com a função Reduzir/Ampliar Auto, o equipamento calcula automaticamente a taxa de reprodução com base nos formatos dos originais e do papel que tiver especificado.
- As funções de copiador, tais como Duplex, Combinar, Folheto e Revista permitem poupar papel copiando várias páginas em folhas individuais.
- É possível copiar em vários tipos de papel, tal como envelopes e acetatos.
- O finalizador permite-lhe fazer colecção e agrafar as suas cópias (apenas o tipo 3). Para mais informações sobre o tipo 3, consulte "Tipos de Equipamento".

Referência

- Pág. 20 "Tipos de equipamento"
- Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.

Utilizar este equipamento como impressora

Pode imprimir documentos criados em aplicações.



CFE054

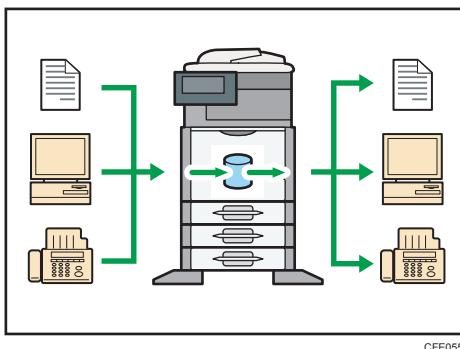
- Este equipamento suporta ligações de rede e locais.
- Pode enviar ficheiros PDF directamente para o equipamento para impressão, sem ter de abrir uma aplicação PDF.
- Pode imprimir ou apagar trabalhos de impressão guardados no disco rígido do equipamento, previamente enviados a partir de computadores através do driver de impressão. Podem ser seleccionados os seguintes tipos de trabalhos de impressão: Impressão de teste, Impressão bloq, Reter impressão e Impr. guardada.
- O finalizador permite-lhe agrupar e agrafar as suas impressões (apenas o tipo 3). Para mais informações sobre o tipo 3, consulte "Tipos de Equipamento".
- É possível imprimir ficheiros guardados num dispositivo de memória amovível e especificar condições de impressão, como qualidade de impressão e formato de impressão.

Referência

- Pág. 20 "Tipos de equipamento"
- Consulte a Referência da Impressora.

Utilizar documentos guardados

É possível guardar ficheiros digitalizados no disco rígido do equipamento no modo de copiador, impressora ou scanner. Com o Web Image Monitor é possível utilizar o computador para procurar, visualizar, imprimir, eliminar e enviar ficheiros através da rede. É igualmente possível alterar as definições de impressão e imprimir vários documentos (Servidor de Documentos).



CFE055

- É possível recuperar documentos guardados digitalizados no modo de scanner.
- Utilizando o conversor de formato de ficheiros (opcional), é possível fazer o download de documentos guardados no modo de copiador, no Servidor de Documentos ou no modo de impressão para o seu computador.

Referência

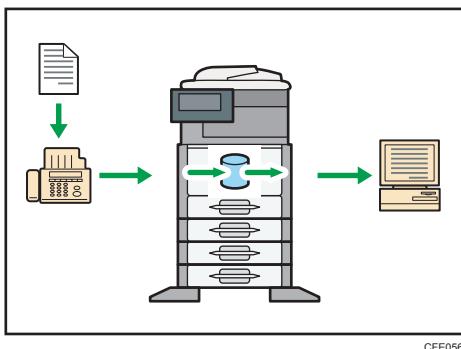
- Para mais informações acerca das definições do equipamento, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- Para mais informações acerca do servidor de documentos no modo de copiador, consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.
- Para mais informações acerca do servidor de documentos no modo de impressora, consulte a Referência de Impressora.
- Para mais detalhes acerca do servidor de documentos no modo de fax, consulte a Referência de Fax.
- Para mais informações sobre o Servidor Doc no modo de scanner, consulte a Referência de Scanner.
- Para mais informações acerca do servidor de documentos, consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.

Transmissão e Recepção de Fax Sem Papel

É possível enviar e receber mensagens de fax sem as imprimir.

Recepção

Pode armazenar e guardar documentos de fax recebidos em formato electrónico no disco rígido do equipamento sem ter de os imprimir.



CFE056

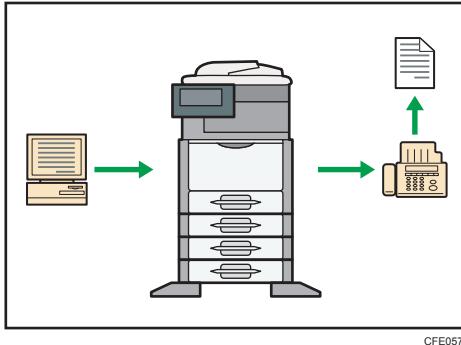
Pode utilizar o Web Image Monitor para verificar, imprimir, apagar, recuperar ou transferir documentos utilizando o seu computador (Guardar documentos recebidos).

Referência

- Consulte a Referência de Fax.

Transmissão

É possível enviar um fax do seu computador através da rede (Ethernet ou wireless LAN) para este equipamento, que depois o reencaminha através de ligação telefónica (LAN-Fax).



CFE057

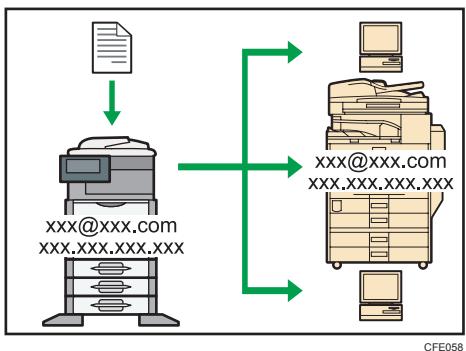
- Para enviar um fax, imprima a partir da aplicação Windows com a qual está a trabalhar, seleccione a opção LAN-Fax como impressora e especifique o destino.
- Pode também verificar os dados de imagem enviados.

Referência

- Para mais informações acerca das definições do equipamento, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- Para mais informações sobre como utilizar esta função, consulte a Referência de Fax.

Transmissão e Recepção de Fax Através da Internet

Pode enviar e receber faxes via LAN e Internet.



CFE058

Transmissão por E-mail

Este equipamento converte imagens de documentos lidos para formato de e-mail e transmite e recebe esses dados através da Internet.

- Para enviar um documento, especifique um endereço de e-mail em vez de marcar o número de telefone do destino (Internet Fax e transmissão por e-mail).
- Este equipamento pode receber mensagens de e-mail através de Internet Fax ou a partir de computadores (Recepção de Internet Fax e Mail to Print).
- Os equipamentos e computadores compatíveis com Internet Fax que possuem endereços de e-mail podem receber mensagens de e-mail via Internet Fax.

IP-Fax

A função IP-Fax envia ou recebe documentos directamente entre dois equipamentos de fax através de uma rede TCP/IP.

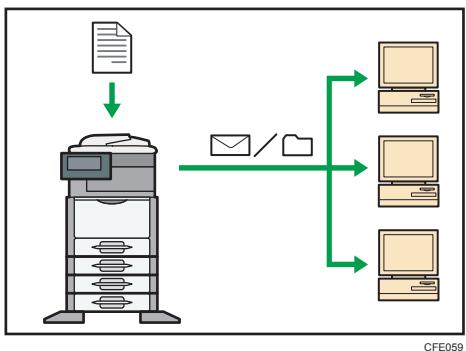
- Para enviar um documento, especifique um endereço IP ou nome do host em vez de um número de fax (Transmissão IP-Fax).
- Este equipamento consegue receber documentos enviados via Internet Fax (Recepção IP-Fax).
- Utilizando uma gateway VoIP, este equipamento pode transmitir para equipamentos de fax G3 ligados à rede telefónica pública (PSTN).

Referência

- Para mais informações sobre as definições, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- Para mais informações sobre como transmitir e receber documentos através da Internet, consulte a Referência de Fax.

Utilizar o Fax e o Scanner num Ambiente de Rede

Pode utilizar um fax e um scanner através da rede.



CFE059

- É possível enviar ficheiros de digitalização para um destinatário especificado através de e-mail (Enviar ficheiros de digitalização por e-mail).
- É possível enviar ficheiros de digitalização directamente para pastas (Enviando ficheiros de digitalização por Scan to Folder).
- Pode utilizar este equipamento como scanner de distribuição para o software de distribuição ScanRouter^{*1} (Network delivery scanner). Pode guardar ficheiros de digitalização no servidor de distribuição ou enviá-los para uma pasta num computador da mesma rede.
- Pode utilizar a tecnologia Web Services on Devices (WSD) para enviar ficheiros de digitalização para um computador cliente.

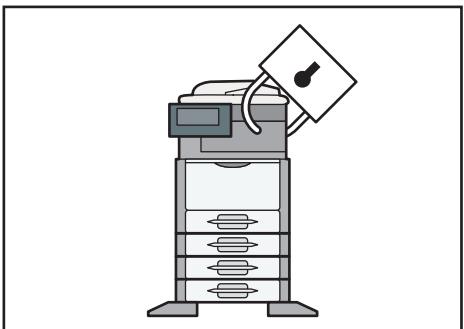
*1 Para obter detalhes sobre como adquirir o software de distribuição ScanRouter, contacte o seu revendedor.

Referência

- Para obter detalhes sobre o envio de ficheiros de digitalização por e-mail, consulte a Referência de Fax e a Referência de Scanner.
- Para obter detalhes sobre o armazenamento de ficheiros, consulte a Referência de Scanner.
- Para obter detalhes sobre o envio de ficheiros de digitalização por Scan to Folder, consulte a Referência de Fax e a Referência de Scanner.
- Para obter detalhes sobre as definições do equipamento para o scanner de entrega de rede, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- Para obter detalhes sobre como utilizar a função de scanner de distribuição de documentos em rede, consulte a Referência de Scanner.
- Para obter detalhes sobre o envio utilizando o WSD, consulte a Referência de Scanner.

Administrar o Equipamento/Proteger Documentos (Funções de Segurança)

É possível prevenir a fuga de informações gerindo o equipamento e protegendo os documentos.



CFE060

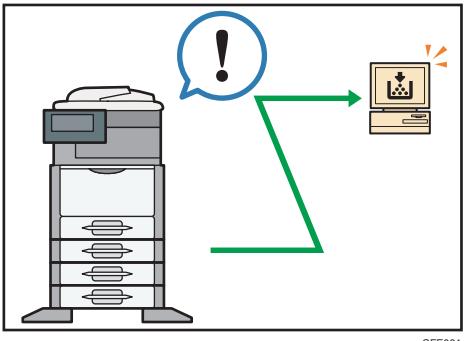
- É possível proteger documentos contra acesso não autorizado e impedir a sua cópia sem permissão.
- É possível controlar a utilização do equipamento, bem como prevenir a alteração das definições do equipamento sem autorização.
- Ao definir palavras-passe pode evitar o acesso não autorizado através da rede.
- É possível apagar os dados existentes no disco rígido para evitar que haja uma fuga de informação.
- Pode limitar o volume de utilização do equipamento para cada utilizador.

Referência

- Consulte a Referência de Segurança.

Monitorizar e Configurar o Equipamento através do Computador

É possível alterar as definições do equipamento e monitorizar o seu estado a partir de um computador ligado.



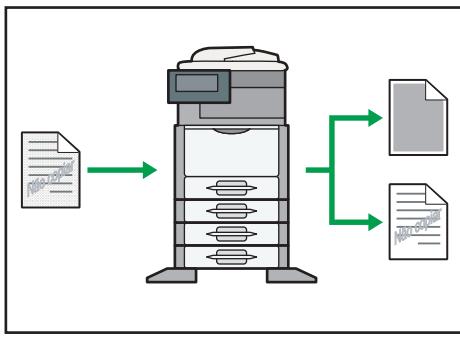
CFE061

- O Web Image Monitor permite configurar e operar o equipamento a partir do Web browser de um computador.
- Utilizando o Web Image Monitor é possível registar informações no Livro endereços, especificar as definições do equipamento e verificar facilmente o estado do equipamento.

-
- Utilizando o Web Image Monitor é possível verificar e especificar as definições iniciais (Definições de Sistema, Funções da Impressora, definições de rede, definições de segurança/gestão de certificações e notificação por e-mail), controlar trabalhos de impressão, apresentar o jornal de trabalhos de impressão e proteger os dados no equipamento utilizando a autenticação.

Impedir cópias não autorizadas

Pode imprimir padrões incorporados no papel para impedir a cópia desse documento.



PT CFE062

Prevenção contra cópia não autorizada

É possível configurar este equipamento para detectar e reproduzir padrões ou texto anticópia incorporados num documento original num equipamento que disponha da função de prevenção de cópia. A detecção ocorre quando o equipamento estiver a copiar, enviar fax, digitalizar ou a guardar um documento no Servidor de Documentos. Se o equipamento detectar um padrão ou texto anti-cópia incorporado, reproduzirá o padrão ou o texto de forma bem visível para desencorajar a cópia não autorizada. Note que este equipamento não consegue incorporar padrões ou texto anticópia que possam ser reproduzidos.

Protecção de dados para cópia

Pode configurar este equipamento para imprimir por cima das cópias, se detectar um padrão ou texto anti-cópia incorporados por um equipamento com a funcionalidade de prevenção de cópias num documento original. A detecção ocorre quando o equipamento estiver a copiar, enviar fax, digitalizar ou a guardar um documento no Servidor de Documentos. Se o equipamento detectar um texto ou padrão anti-cópia incorporado, este será impresso sobre as cópias do documento original em cinzento sólido para evitar as cópias não autorizadas. Se pretender que o equipamento imprima sobre as cópias de documentos nos quais foram incorporados padrões ou texto anticópia, deve instalar a unidade de protecção de cópia opcional. Tenha em atenção que este equipamento não incorpora padrões ou textos anti-cópia aplicados às cópias. Para obter mais detalhes acerca da protecção de dados para cópia, consulte a Referência de Segurança.

Referência

- Consulte a Referência de Segurança.

Aviso

Importante

Em nenhuma circunstância, a empresa será responsável por quaisquer danos directos, indirectos, especiais, accidentais ou consequentes resultantes do manuseamento ou da operação do equipamento.

Para uma boa qualidade de cópia, o fabricante recomenda a utilização de toner genuíno do fabricante.

O fabricante não será responsável por qualquer dano ou despesa que resultem da utilização de peças não genuínas nos seus produtos de escritório.

Como Interpretar este Manual

Símbolos

Este manual utiliza os seguintes símbolos:

Importante

Indica pontos a que deve tomar atenção quando utilizar o equipamento e explicações de causas prováveis de encravamentos de papel, danos em originais ou perda de dados. Certifique-se de que lê estas explicações.

Nota

Indica explicações suplementares das funções do equipamento e instruções para resolver erros do utilizador.

Referência

Este símbolo encontra-se no fim dos capítulos. Indica onde pode encontrar informações importantes adicionais.



Assinala os nomes das teclas que aparecem no visor do equipamento ou no painel de controlo.

 **Região A** (principalmente Europa e Ásia)

 **Região B** (principalmente América do Norte)

As diferenças nas funções dos modelos da Região A e Região B são indicadas por dois símbolos. Leia as informações assinaladas com o símbolo que corresponde à região do modelo que utilizar. Para mais informações sobre o símbolo que corresponde ao seu modelo, consulte "Informações Específicas de Modelo".

Tipos de equipamento

Este equipamento existe em 3 modelos com diferentes velocidades de cópia e impressão, com diferentes unidades instaladas.

 **Região A** (principalmente Europa e Ásia)

Para verificar qual o seu modelo, consulte Manuals and Safety Information for This Machine.

 **Região B** (principalmente América do Norte)

Para verificar qual o seu modelo, consulte Manuals and Safety Information for This Machine.

Tipo de equipamento	Velocidade de cópia/impressão	Finalizador	Bandeja interna 2
Tipo 1	45 folhas/minuto (A4) 47 folhas/minuto (8 $\frac{1}{2}$ x 11)	Não é possível instalar	Não é possível instalar
Tipo 2	50 folhas/minuto (A4) 52 folhas/minuto (8 $\frac{1}{2}$ x 11)	Não é possível instalar	Standard
Tipo 3	50 folhas/minuto (A4) 52 folhas/minuto (8 $\frac{1}{2}$ x 11)	Standard	Não é possível instalar

Notas

As informações contidas neste manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Algumas ilustrações neste manual poderão ser ligeiramente diferentes do equipamento.

Algumas opções poderão não estar disponíveis em alguns países. Para mais informações, contacte o seu revendedor.

Dependendo do país em que se encontrar, algumas unidades poderão ser opcionais. Para mais informações, contacte o seu revendedor.

Nomes das principais opções

Os principais componentes deste equipamento são referidos neste manual da seguinte forma:

- Alimentador automático de documentos → ADF

Lista de opções

Este capítulo fornece uma lista de opções para este equipamento e o modo como são referidas neste manual.

Lista de opções	Referido como
Fax Option Type SP5200	Unidade de fax
Memory Unit Type B 32MB	Expansão de memória
Browser Unit Type E	Unidade de browser
File Format Converter Type E	Conversor de formato de ficheiros

Lista de opções	Referido como
Paper Feed Unit TK1090	Unidade de alimentação de papel
Paper Feed Unit TK1100	Unidade de alimentação de papel com rodízios
 Região A IEEE 802.11a/g Interface Unit Type J IEEE 802.11g Interface Unit Type K	Placa wireless LAN
 Região B IEEE 802.11a/g Interface Unit Type J	
 Região A Gigabit Ethernet Board Type A	Gigabit Ethernet
 Região B Gigabit Ethernet Board Type C	
Copy Data Security Unit Type F	Unidade de protecção de dados de cópia

Informações de Segurança

Quando utilizar o equipamento, deve seguir sempre as seguintes precauções de segurança.

Segurança Durante a Operação

Neste manual, são usados os seguintes símbolos importantes:

AVISO

Indica uma situação potencialmente perigosa que, se as instruções não forem seguidas, pode resultar em morte ou em danos físicos graves.

CUIDADO

Indica uma situação potencialmente perigosa que, se as instruções não forem seguidas, pode resultar em danos físicos menores ou moderados ou em danos materiais.

Precauções de segurança a seguir

Este capítulo explica as precauções de segurança que devem ser sempre tidas em conta quando utilizar este equipamento.

Ambientes onde o equipamento pode ser utilizado

Este capítulo explica as precauções de segurança relativas aos ambientes onde o equipamento pode ser utilizado.

AVISO

- Não utilize sprays ou solventes inflamáveis nas proximidades do equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não coloque jarras, vasos, chávenas, produtos de casa-de-banho, medicamentos, objectos metálicos pequenos ou recipientes que contenham água ou outros líquidos em cima ou junto ao equipamento. O derramamento ou a queda de tais objectos ou substâncias para o interior do equipamento pode dar origem a incêndios ou choques eléctricos.

CUIDADO

- Mantenha o equipamento afastado da humidade e do pó. Caso contrário, pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.

CUIDADO

- Não coloque o equipamento numa superfície instável ou inclinada. Se o equipamento tombar, podem ocorrer ferimentos.

CUIDADO

- Não coloque objectos pesados em cima do equipamento. Se o fizer, pode fazer com que o equipamento vire, podendo provocar lesões.

CUIDADO

- Certifique-se de que a divisão onde o equipamento será utilizado é bem ventilada e espaçosa. A boa ventilação é importante sobretudo quando o equipamento é utilizado com muita frequência.

CUIDADO

- Não exponha o equipamento a ar salino ou gases corrosivos. Também não instale o equipamento em ambientes onde sejam levadas a cabo experiências químicas, como, por exemplo, num laboratório. Se o fizer, podem ocorrer avarias.

CUIDADO

- Não obstrua as ventilações do equipamento. Se o fizer, pode provocar um incêndio resultante do sobreaquecimento dos componentes internos.

CUIDADO

- Os níveis de ruído do equipamento que excedam $LWAd > 63 \text{ dB (A)}$ não são adequados para ambientes de escritório; por isso, coloque o equipamento noutra divisão.

CUIDADO

- Mantenha o equipamento numa área com condições ambientais óptimas. Operar o equipamento num ambiente que não cumpra os limites de humidade e de temperatura recomendados pode provocar um curto-circuito e incêndio. Mantenha a área em torno da tomada sem pó. O pó acumulado pode tornar-se num perigo de curto-circuito e incêndio.

Manusear cabos e fichas de alimentação

Este capítulo explica as precauções de segurança relativas ao manuseamento de cabos de alimentação e fichas eléctricas.

AVISO

- Não utilize fontes de energia que não correspondam às especificações indicadas neste manual. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize frequências que não correspondam às especificações indicadas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize adaptadores com múltiplas tomadas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize extensões eléctricas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize cabos de alimentação danificados, quebrados ou modificados. Não utilize cabos de alimentação que tenham sido trilhados por objectos pesados, puxados com força ou excessivamente dobrados. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Tocar nos pinos da ficha do cabo com um objecto metálico constitui risco de incêndio e choque eléctrico.

AVISO

- O cabo de alimentação fornecido destina-se a ser utilizado apenas com este equipamento. Não o utilize com outros aparelhos. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- É perigoso manusear a ficha do cabo de alimentação com mãos molhadas. Fazê-lo pode resultar em choque eléctrico.

AVISO

- Desligue o cabo de alimentação (puxando pela ficha, não pelo cabo), se a ficha ou o cabo de alimentação estiver gasto ou danificado.

AVISO

- Se o cabo de alimentação estiver danificado (exposição do núcleo, desconexão, etc.), contacte a assistência técnica para o substituir. A utilização do equipamento com um cabo de alimentação danificado pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

CUIDADO

- Certifique-se de que insere a ficha do cabo de alimentação totalmente na tomada de parede. As fichas inseridas parcialmente criam uma ligação instável que pode provocar uma acumulação de calor insegura.

CUIDADO

- Se o equipamento não estiver para ser utilizado durante vários dias ou mais tempo, desligue o respectivo cabo de alimentação da tomada de parede.

CUIDADO

- Quando desligar o cabo de alimentação da tomada da parede, puxe sempre a ficha e não o cabo. Pode danificar o cabo de alimentação se o puxar. A utilização de cabos de alimentação danificados pode originar incêndio ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Não se esqueça de retirar a ficha da tomada eléctrica e limpar os pinos e a área em redor, pelo menos, uma vez por ano. A acumulação de sujidade na ficha constitui risco de incêndio.

CUIDADO

- Quando efectuar acções de manutenção do equipamento, desligue sempre o cabo de alimentação da tomada da parede.

Manusear o equipamento principal

Este capítulo explica as precauções de segurança relativas ao manuseamento do equipamento principal.

AVISO

- Coloque o equipamento tão perto de uma tomada eléctrica quanto possível. Tal permitir-lhe-á desligar facilmente o cabo de alimentação em caso de emergência.

AVISO

- Se o equipamento emitir fumo ou odores, ou se tiver um comportamento fora do normal, deve desligá-lo da alimentação imediatamente. Depois de desligar, certifique-se de que retira a ficha da tomada. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Se entrarem para o equipamento objectos metálicos, água ou outros líquidos deve desligá-lo da alimentação imediatamente. Depois de desligar, certifique-se de que retira a ficha da tomada. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não toque neste equipamento se estiver a ocorrer trovoadas nas proximidades. Fazê-lo pode resultar em choque eléctrico.

AVISO

- Mantenha sempre os materiais de polietileno (sacos e outros) fornecidos com esta máquina, longe do alcance de bebés e crianças pequenas. Os materiais de polietileno podem causar sufocamento se forem colocados na boca ou no nariz.

AVISO

- Se o equipamento tombar ou alguma tampa ou outra peça se partir, deve colocar o interruptor de alimentação na posição "Desligado" e desligar a ficha do cabo de alimentação da tomada de parede. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Desligue o cabo de alimentação da tomada de parede antes de deslocar o equipamento. Ao deslocar o equipamento, tenha cuidado para que o cabo de alimentação não fique danificado por baixo do mesmo. O incumprimento destas precauções pode originar incêndio ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Depois de deslocar o equipamento, utilize o travão dos rodízios para o fixar. Caso contrário, o equipamento pode deslocar-se ou cair, causando ferimentos.

CUIDADO

- Antes de instalar ou remover opções, desligue sempre as fichas do cabo de alimentação da tomada de parede e dê tempo suficiente ao equipamento principal para arrefecer totalmente. O incumprimento destas precauções pode resultar em queimaduras.

CUIDADO

- Não olhe para a lâmpada. Tal pode provocar ferimentos nos olhos.

CUIDADO

- Proteja o equipamento de humidade ou de tempo húmido, como chuva e neve.

CUIDADO

- Por razões ambientais, não proceda à deposição do equipamento ou dos desperdícios de consumíveis num ponto de recolha do lixo doméstico. Pode proceder à sua deposição junto de um fornecedor autorizado.

CUIDADO

- Depois de desligar a impressora, espere pelo menos uma hora antes de substituir peças. Não permitir que o equipamento arrefeça pode resultar em queimaduras.

CUIDADO

- O tipo 1 pesa aproximadamente 45 kg (99,2 lb.), o tipo 2 pesa aproximadamente 47 kg (103,7 lb.) e o tipo 3 pesa aproximadamente 52 kg (114,7 lb.). Quando deslocar o equipamento, utilize as pegas embutidas em ambos os lados e levante-o devagar. Se tombar, o equipamento pode ficar danificado ou provocar ferimentos.

CUIDADO

- Quando deslocar o equipamento após a sua utilização, não retire o cartucho de impressão para evitar o derrame de toner no interior do equipamento.

CUIDADO

- Não ligue a porta Ethernet do equipamento a uma rede que possa fornecer tensão excessiva, como, por exemplo, uma linha telefónica. Fazê-lo pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.

Manusear o interior do equipamento

Este capítulo explica as precauções de segurança relativas ao manuseamento do interior do equipamento.

AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

AVISO

- Antes de limpar o rolo de registo, certifique-se de que desliga o equipamento e aguarda cerca de 15 minutos. Não deixar que o equipamento arrefeça pode resultar em queimaduras.

CUIDADO

- Alguns componentes internos do equipamento ficam muito quentes. Por isso, tenha cuidado quando remover papel encravado. Pode queimar-se se não tiver cuidado.

CUIDADO

- O interior do equipamento pode estar muito quente. Não toque nas peças que têm uma etiqueta a indicar "superfície quente". Caso contrário, pode sofrer queimaduras.

CUIDADO

- Quando colocar papel, tenha cuidado para não prender ou ferir os dedos.

CUIDADO

- Durante o funcionamento, os rolos de transporte do papel e dos originais giram. Foi instalado um dispositivo de segurança para que o equipamento possa ser operado em segurança. Contudo, tenha cuidado para não tocar no equipamento durante o funcionamento. Caso contrário, pode sofrer queimaduras.

CUIDADO

- Se o interior do equipamento não for limpo regularmente, haverá acumulação de pó. Uma grande acumulação de pó no interior do equipamento pode resultar em incêndio ou avaria. Consulte um representante comercial ou de assistência para mais informações sobre a limpeza do interior do equipamento e respectivos custos.

CUIDADO

- A secção de fusão deste equipamento pode estar muito quente. Deve ter cuidado quando retirar papel encravado.

CUIDADO

- Levantar a unidade de forma descuidada ou deixá-la cair pode provocar uma lesão.

CUIDADO

- Não puxe a bandeja do papel para fora com força. Se o fizer, a bandeja pode tombar e causar ferimentos.

Manusear os consumíveis do equipamento

Este capítulo explica as precauções de segurança relativas ao manuseamento dos consumíveis do equipamento.

AVISO

- Não incinere toner (novo ou usado) nem embalagens de toner. Fazê-lo constitui risco de queimaduras. O toner inflama-se quando em contacto com uma chama.

AVISO

- Não armazene toner (novo ou usado) nem embalagens de toner perto de chamas. Fazê-lo constitui risco de incêndio e queimaduras. O toner inflama-se quando em contacto com uma chama.

AVISO

- Não incinere toner derramado ou usado. Quando exposto a uma chama, o pó de toner pode inflamar-se.

AVISO

- Mantenha os materiais de polietileno (sacos, luvas, etc.) fornecidos com este equipamento sempre fora do alcance de bebés e crianças pequenas. Os materiais de polietileno podem causar sufocamento se forem colocados na boca ou no nariz.

CUIDADO

- Não esmague ou aperte as embalagens de toner. Fazê-lo pode originar derrame de toner e, possivelmente, resultar em ingestão accidental ou sujar a pele, o vestuário e o chão.

CUIDADO

- Armazene fora do alcance das crianças toner (novo ou usado), embalagens de toner e outros componentes em contacto com o toner.

CUIDADO

- Se inalar toner ou toner usado, gargareje abundantemente com água e vá para um local com ar fresco. Se necessário, consulte um médico.

CUIDADO

- Se o toner ou o toner usado entrarem em contacto com os olhos, lave-os imediatamente e abundantemente com água. Se necessário, consulte um médico.

CUIDADO

- Se engolir toner ou toner usado, beba muita água para o diluir. Se necessário, consulte um médico.

CUIDADO

- Quando remover papel encravado ou substituir o toner, evite derramar toner (novo ou usado) para o vestuário. Se o toner entrar em contacto com o seu vestuário, lave a área manchada com água fria. A água quente fará com que o toner tinge o tecido e pode impossibilitar a remoção da nódoa.

CUIDADO

- Quando remover papel encravado ou substituir o toner, evite derramar toner (novo ou usado) para a pele. Se o toner entrar em contacto com a pele, lave a área afectada com muita água e sabão.

CUIDADO

- Não tente imprimir em folhas agrafadas, papel de alumínio, papel químico ou qualquer tipo de papel condutor. Se o fizer, pode provocar um incêndio.

CUIDADO

- Os nossos produtos são concebidos para satisfazer os mais elevados padrões de qualidade e funcionalidade. Quando adquirir consumíveis de substituição, recomendamos que utilize apenas os consumíveis indicados por um revendedor autorizado.

CUIDADO

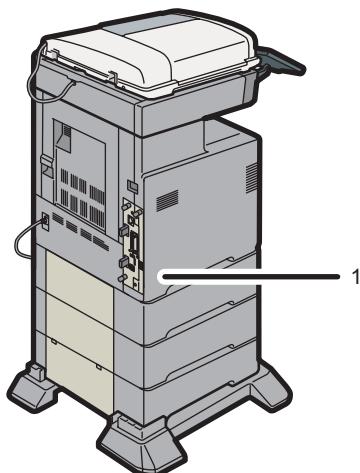
- Mantenha os SD cards fora do alcance das crianças. Se uma criança engolir um SD card, consulte um médico imediatamente.

Etiquetas de Segurança do Equipamento

Este capítulo explica as etiquetas com as informações de segurança do equipamento.

Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO nos Tipos 1 e 2

Este equipamento tem etiquetas de \triangle AVISO e \triangle CUIDADO nas posições indicadas em baixo. Para sua segurança, siga as instruções e manuseie o equipamento conforme indicado.



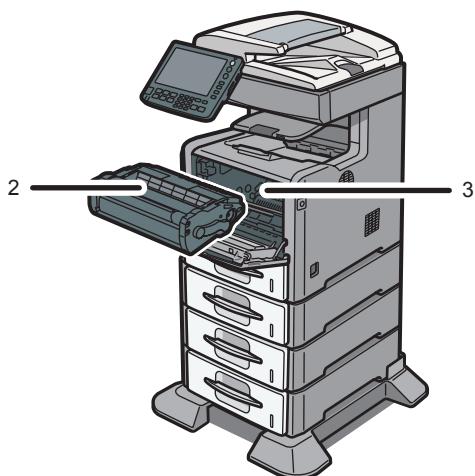
CFE084

1



CFE005

O tipo 1 pesa aproximadamente 45 kg (99,2 lb.) e o tipo 2 pesa aproximadamente 47 kg (103,7 lb.). Quando deslocar o equipamento, utilize as pegas embutidas em ambos os lados. São necessárias pelo menos quatro pessoas para levantar o equipamento.



CFE019

2



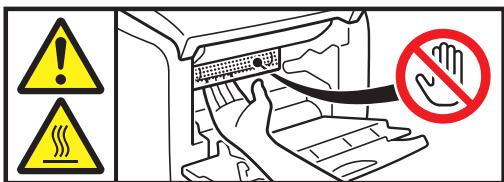
CFE006

Não incinere toner derramado ou usado. O pó do toner é inflamável e pode inflamar-se quando exposto a uma chama.

Deve proceder à deposição dos resíduos junto de um revendedor autorizado ou num local de recolha adequado.

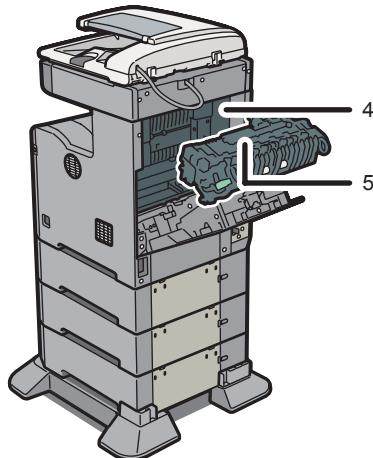
Mantenha o toner (usado ou novo) e as embalagens de toner fora do alcance das crianças.

3



CFE003

Não coloque as mãos no interior do equipamento. O interior do equipamento fica muito quente. Não toque nos componentes que contenham a etiqueta que indica a superfície quente.



CFE072

4



O interior do equipamento fica muito quente. Não toque nos componentes que contenham a etiqueta que indica a superfície quente.

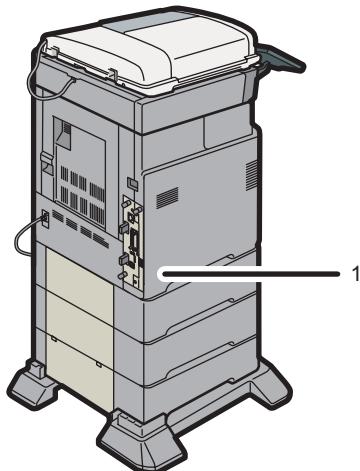
5



O interior do equipamento fica muito quente. Não toque nos componentes que contenham a etiqueta que indica a superfície quente.

Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO no tipo 3

Este equipamento tem etiquetas de \triangle AVISO e \triangle CUIDADO nas posições indicadas em baixo. Para sua segurança, siga as instruções e manuseie o equipamento conforme indicado.



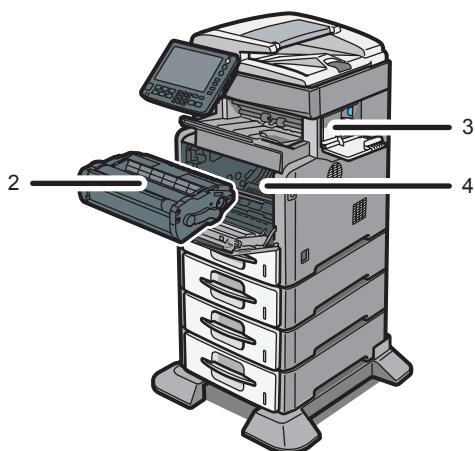
CFE073

1



CFE004

O tipo 3 pesa aproximadamente 52 kg (114,7 lb.). Quando deslocar o equipamento, utilize as pegas embutidas em ambos os lados. São necessárias pelo menos quatro pessoas para levantar o equipamento.



CFE018

2



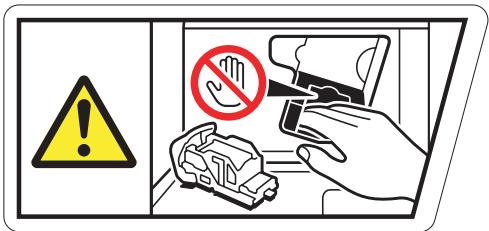
CFE006

Não incinere toner derramado ou usado. O pó do toner é inflamável e pode inflamar-se quando exposto a uma chama.

Deve proceder à deposição dos resíduos junto de um revendedor autorizado ou num local de recolha adequado.

Mantenha o toner (usado ou novo) e as embalagens de toner fora do alcance das crianças.

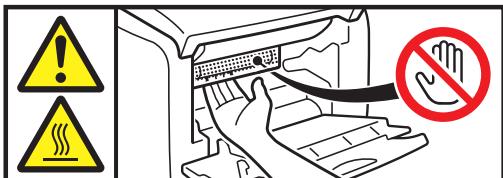
3



CCS037

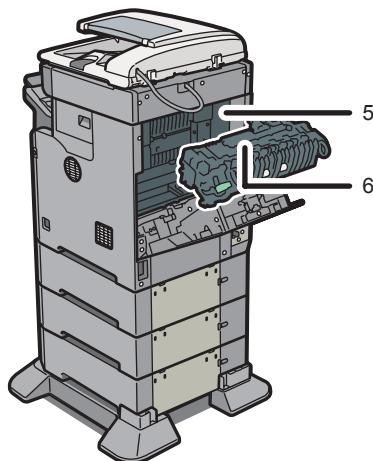
Mantenha as mãos afastadas do finalizador quando retirar o cartucho de agrafos. Se não tiver atenção, pode trilhar os dedos.

4



CFE003

Não coloque as mãos no interior do equipamento. O interior do equipamento fica muito quente. Não toque nos componentes que contenham a etiqueta que indica a superfície quente.



CFE020

5



CFE001

O interior do equipamento fica muito quente. Não toque nos componentes que contenham a etiqueta que indica a superfície quente.



O interior do equipamento fica muito quente. Não toque nos componentes que contenham a etiqueta que indica a superfície quente.

Símbolos do interruptor de alimentação

Os significados dos símbolos para os interruptores do equipamento são os seguintes:

- : LIGADO
- : EM ESPERA

Legislação e Regulamentação

Proibição Legal

Não copie nem imprima qualquer item cuja reprodução seja proibida por lei.

A legislação local proíbe a cópia e a impressão dos seguintes itens:

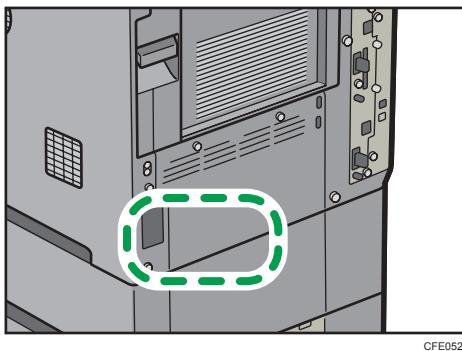
notas monetárias, selos fiscais, obrigações, acções, cheques bancários, cheques, passaportes, cartas de condução.

A lista acima é meramente exemplificativa, não se tratando de uma lista completa. Não assumimos qualquer responsabilidade pela sua exactidão ou pela sua abrangência. Se tiver alguma dúvida em relação à legalidade da cópia ou impressão de algum item, consulte o seu advogado.

Informações Específicas de Modelo

Esta secção descreve como pode identificar a região a que o equipamento pertence.

Existe uma etiqueta na retaguarda do equipamento, localizada na posição abaixo indicada. A etiqueta indica a região a que o equipamento pertence. Leia a etiqueta.



CFE052

As seguintes informações são específicas da região. Leia as informações sob o símbolo que corresponde à região do equipamento.

Região A (essencialmente Europa e Ásia)

Se a etiqueta indicar as seguintes informações, o seu equipamento é um modelo da região A:

- CÓDIGO XXXX -67, -69
- 220-240V

Região B (principalmente América do Norte)

Se a etiqueta indicar as seguintes informações, o seu equipamento é um modelo da região B:

- CODE XXXX -57
- 120-127V

Nota

- Neste manual, as dimensões são apresentadas em duas unidades de medição: métrica e polegadas. Se o seu equipamento for um modelo da Região A, consulte as unidades métricas. Se o seu equipamento for um modelo da Região B, consulte as unidades em polegadas.

1. Busca Simples

Pode procurar um procedimento através de uma palavra-chave ou escolhendo o que pretende fazer.

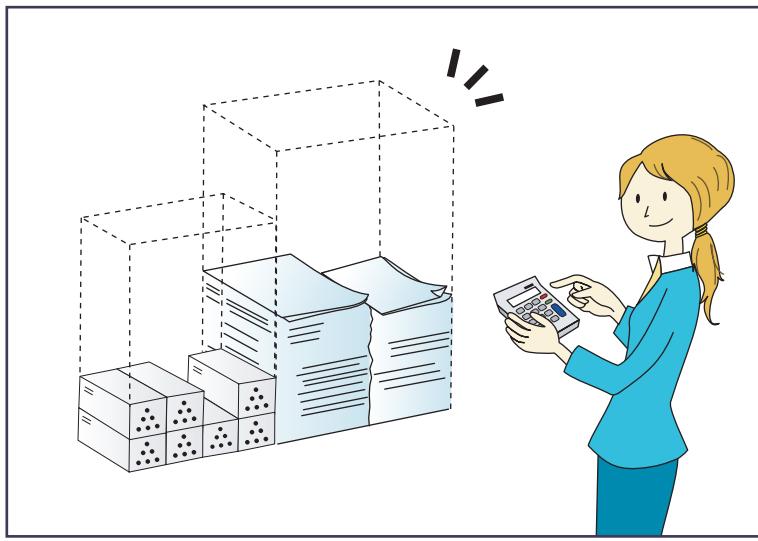
1

Procurar Através do que Pretende Fazer

Pode procurar um procedimento através do que pretende fazer.

Pretendo guardar o meu documento em papel!

Esta secção explica as funções e procedimentos que pode utilizar para reduzir facilmente os seus custos de impressão e de manutenção.



BRL059S

Imprimir documentos de várias páginas nos dois lados das folhas (Cópia de duplex)

⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.

Imprimir documentos de várias páginas e faxes recebidos numa única folha (Combinar (Copiador/Fax))

⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Imprimir faxes recebidos nos dois lados das folhas (Impressão 2 lados)

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Converter faxes recebidos para formatos electrónicos (Fax sem papel)

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

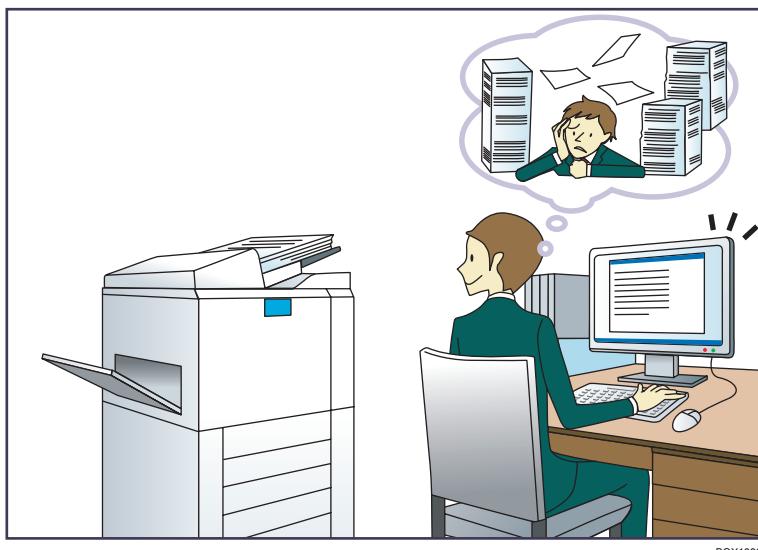
Enviar ficheiros a partir do computador sem os imprimir (LAN-Fax)

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

1

Quero converter facilmente documentos em formatos electrónicos!

Esta secção explica as funções e procedimentos que pode utilizar para converter facilmente documentos para formato electrónico.



Enviar ficheiros de digitalização

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Enviar o URL da pasta onde se encontram guardados os ficheiros de digitalização

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Guardar ficheiros de digitalização numa pasta partilhada

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Guardar ficheiros de digitalização em suportes de impressão

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Converter faxes transmitidos para formatos electrónicos e enviá-los para um computador

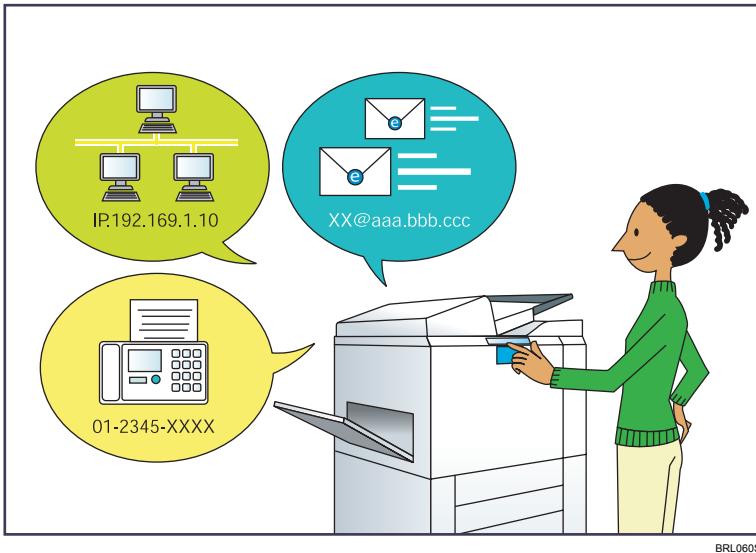
⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Gerir e utilizar documentos convertidos para formato electrónico (Servidor de documentos)

⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.

Pretendo registrar destinos!

Pode encontrar explicações das funções e procedimentos que pode utilizar para registar destinos facilmente.



BRL060S

Utilizar o painel de controlo para registar destinos no Livro endereços

- ⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.
- ⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Utilizar o Web Image Monitor para registar destinos a partir do computador

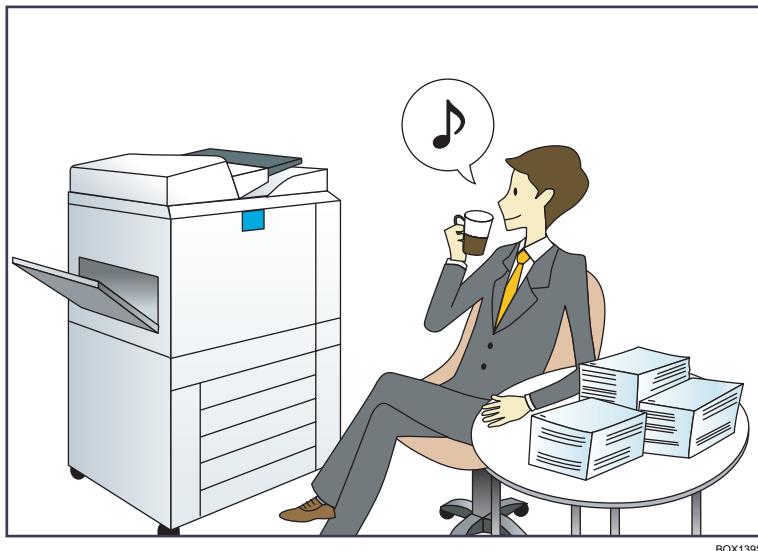
- ⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Fazer o download dos destinos registados no equipamento para a lista de destinos do driver de LAN-Fax

- ⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo utilizar o equipamento de forma mais eficiente!

Esta secção explica as funções e procedimentos que pode utilizar para trabalhar com o equipamento de forma mais eficaz.



BOX139S

Registrar e utilizar definições utilizadas frequentemente (Programar)

- ⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.
- ⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.
- ⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Registrar definições utilizadas frequentemente como definições iniciais ((Prog como predefin (Copiador/Fax/Scanner))

- ⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.
- ⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.
- ⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Procurar Através de Palavra-Chave

Pode procurar um procedimento através de uma palavra-chave.

Papel

Pretendo colocar papel.

⇒ Pág. 127 "Colocar Papel"

Pretendo alterar o formato do papel.

⇒ Pág. 131 "Alterar o Formato do Papel"

Pretendo saber quais são as especificações do papel.

⇒ Pág. 142 "Formatos e tipos de papel recomendados"

O papel encravou.

⇒ Consulte a Resolução de problemas para mais informações.

Pretendo alterar as definições de papel iniciais.

⇒ Consulte a Referência de Definições de Rede e de Sistema para obter detalhes.

Registrar/Alterar/Apagar

Pretendo registrar um número de fax.

⇒ Consulte a Referência de Definições de Rede e de Sistema para informações.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo registrar um número de IP-Fax.

⇒ Consulte a Referência de Definições de Rede e de Sistema para obter detalhes.

Pretendo registrar um endereço de e-mail.

⇒ Consulte a Referência de Definições de Rede e de Sistema para obter detalhes.

Pretendo registrar uma pasta SMB.

⇒ Consulte a Referência de Definições de Rede e de Sistema para obter detalhes.

Pretendo registrar vários endereços como um grupo.

⇒ Consulte a Referência de Definições de Rede e de Sistema para obter detalhes.

Pretendo registrar funções de cópia utilizadas frequentemente.

⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.

Pretendo copiar os conteúdos do Livro de endereços do equipamento para o livro de endereços do LAN-Fax.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

1

Digitalização a cores

Pretendo digitalizar um original a cores (Digitalização a cores normal)

⇒ Consulte a Referência de Scanner para obter detalhes.

Pretendo minimizar a quantidade de espaço de armazenamento necessário para digitalizar originais a cores (PDF de alta compactação)

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Verificar

Pretendo visualizar o estado da transmissão de fax.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo imprimir um relatório do estado da transmissão de fax.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo verificar para que endereços o equipamento não conseguiu enviar faxes.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo verificar que ficheiros foram enviados através de transmissão por memória.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo verificar quais os ficheiros guardados no Servidor de Documentos.

⇒ Consulte a Referência de Cópia e de Servidor de Documentos para mais informações.

Pretendo verificar que faxes foram recebidos.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo ver os faxes recebidos que estão guardados no equipamento.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Para evitar o envio de faxes para destinos errados, pretendo verificar os detalhes da transmissão de fax antes de enviar.

⇒ Consulte a Referência de Fax para mais informações.

Pretendo verificar as definições de digitalização e envio de ficheiros antes de enviar um ficheiro de digitalização.

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Pretendo verificar a imagem de digitalização antes de a enviar.

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Pretendo visualizar o resultado da transmissão.

⇒ Consulte a Referência de Scanner para mais informações.

Instalar

Pretendo instalar o driver de impressão para poder utilizar a porta do SmartDeviceMonitor for Client.

⇒ Consulte a Referência de Impressora para mais informações.

Pretendo instalar o driver da impressora para poder utilizar a porta TCP/IP standard.

⇒ Consulte a Referência de Impressora para mais informações.

Pretendo instalar o driver de impressão para poder utilizar como uma impressora de rede Windows.

⇒ Consulte a Referência de Impressora para mais informações.

Pretendo instalar o driver de impressão para poder utilizar o equipamento através de USB.

⇒ Consulte a Referência de Impressora para mais informações.

Envelope

Quero copiar para envelopes.

⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.

⇒ Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos para mais informações.

Pretendo imprimir em envelopes.

⇒ Consulte a Referência de Impressora para mais informações.

2. Guia do Equipamento

Esta secção explica os nomes e as funções dos componentes deste equipamento.

2

Guia dos Componentes

Esta secção descreve os nomes e as funções dos componentes.

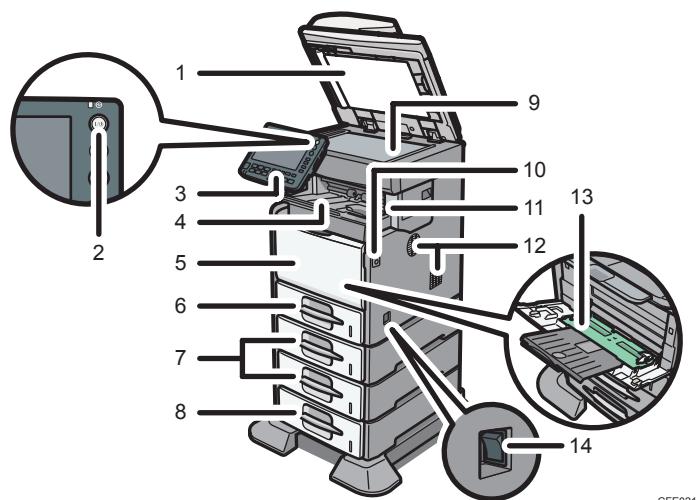
Componentes exteriores

Esta secção descreve os nomes e as funções dos componentes exteriores.

Importante

- Não tape os orifícios de ventilação colocando ou encostando objectos junto dos mesmos. Se o equipamento sobreaquecer, poderá ocorrer uma avaria.

Vista frontal e direita



CFE021

1. ADF

Baixe o ADF sobre os originais colocados no vidro de exposição.

Se colocar um conjunto de originais no ADF, os originais são alimentados automaticamente, um a um. Este ADF pode ser utilizado para originais com dois lados.

2. Interruptor de operação

Prima o interruptor para ligar a alimentação (o indicador do interruptor de operação acende). Prima novamente para desligar a alimentação (o indicador do interruptor de operação apaga). Consulte "Ligar/Desligar a Alimentação".

3. Painel de controlo

Consulte "Painel de Controlo".

4. Bandeja interna 1 (apenas tipos 1 e 2) / Bandeja de separação em espinha do finalizador (apenas tipo 3)

(A ilustração mostra a bandeja de separação em espinha do finalizador.)

O papel copiado/impresso e os faxes recebidos são ejectados para aqui.

Puxe o extensor para fora quando imprimir em papel de formato A4 ou $8\frac{1}{2} \times 11$ ou superior.

5. Tampa frontal

Abra esta tampa para aceder ao interior do equipamento. Para abrir esta tampa, carregue no botão de desbloqueio da tampa dianteira.

6. Bandeja 1

Coloque aqui o papel com o lado de impressão virado para baixo.

7. Unidade de alimentação de papel (opcional)

Coloque aqui o papel com o lado de impressão virado para baixo.

8. Unidade de alimentação de papel com rodízios (opcional)

Coloque aqui o papel com o lado de impressão virado para baixo.

9. Vidro de exposição

Coloque aqui os originais com a face virada para baixo.

10. Botão de desbloqueio da tampa dianteira

Carregue neste botão para abrir a tampa dianteira.

11. Bandeja interna 2 (apenas tipo 2) / finalizador (apenas tipo 3)

(A ilustração apresenta o finalizador.)

Se seleccionar a bandeja 2 como a bandeja de saída, o papel copiado/impresso e os faxes são ejectados para aqui. Puxe para fora o extensor na bandeja interna 2 quando imprimir em papel de formato A4 ou $8\frac{1}{2} \times 11$ ou superior.

O finalizador faz colecção, separa e agrafa várias folhas de papel.

12. Orifícios de ventilação

Impedem o equipamento de sobreaquecer.

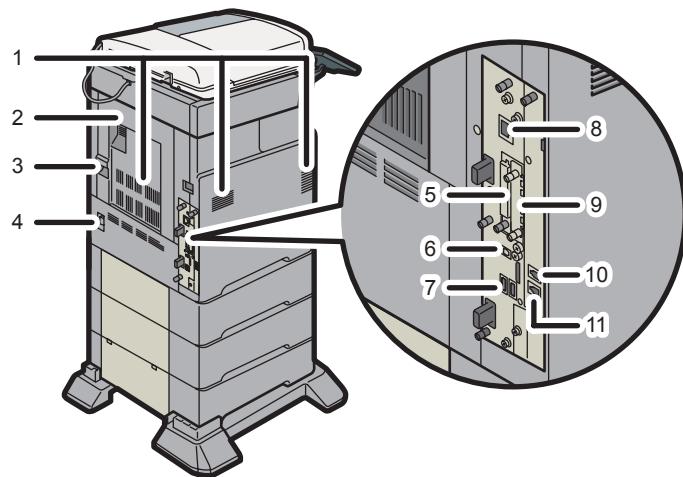
13. Bandeja de alimentação manual

Utilize para imprimir em papel normal, papel grosso, acetatos, papel etiqueta (etiquetas autocolantes) e papel de formato personalizado. Puxe para fora o extensor quando colocar papel de formato A4 ou $8\frac{1}{2} \times 11$ ou superior na bandeja de alimentação manual.

14. Interruptor de alimentação principal

Se o equipamento não funcionar depois de ligar o interruptor de operação, verifique se o interruptor de alimentação principal está ligado. Se estiver desligado, ligue-o. Consulte "Ligar/Desligar a Alimentação".

Vista traseira e esquerda



CFE022

1. Orifícios de ventilação

Impedem o equipamento de sobreaquecer.

2. Tampa traseira

Abra esta tampa para retirar papel encravado.

3. Alavanca da tampa traseira

Puxe esta alavanca para cima para abrir a tampa traseira.

4. Tomada de alimentação

Ligue aqui o cabo de alimentação do equipamento. Introduza a outra extremidade do cabo numa tomada de parede próxima.

5. Slots para SD card

Existem duas slots para SD card. Instale aqui os SD cards.

6. Porta USB 2.0 [Tipo B]

Ligue aqui o cabo de interface USB 2.0 [Tipo B].

7. Interface USB Host

Ligue aqui o cabo de interface USB.

Utilize este interface para ligar o equipamento a um dispositivo de autenticação de cartões.

8. Porta 10BASE-T/100BASE-TX

Ligue aqui o cabo 10BASE-T ou 100BASE-TX.

9. Slot para placa opcional

Instale uma placa opcional nesta slot.

10. Tomada para telefone externo (de origem para o tipo 2 e opcional para os tipos 1 e 3)

Ligue aqui um telefone externo.

11. Tomada para unidade de interface G3 (de série para o tipo 2 e opcional para os tipos 1 e 3)

Ligue aqui uma linha G3.

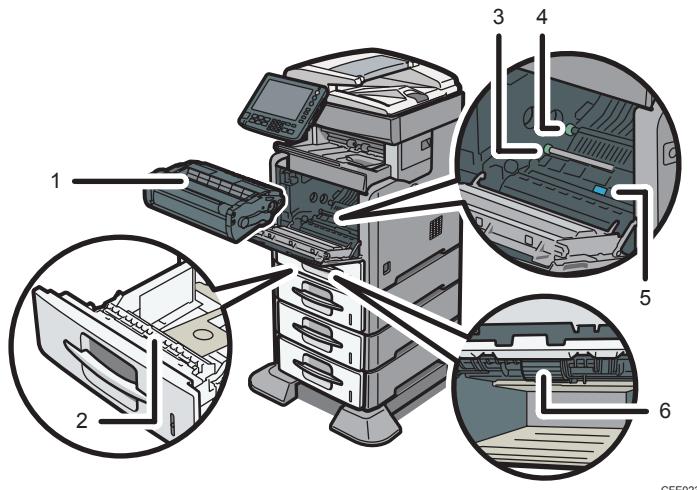
Referência

- Pág. 54 "Painel de Controlo"
- Pág. 78 "Ligar/Desligar a Alimentação"

2

Componentes internos

Esta secção descreve os nomes e as funções dos componentes internos.

Vista frontal e direita

CFE023

1. Cartucho de impressão

Contém o toner e a unidade fotocondutora.

Substitua esta unidade quando for mostrado "É necessário substituir o cartucho de impressão.".

2. Almofada de separação

Esta peça assegura a alimentação de apenas uma folha de papel de cada vez. Se forem alimentadas várias folhas ao mesmo tempo, limpe cuidadosamente a almofada de separação.

3. Rolo de registo

Alimenta as folhas de papel para cópia ou impressão. Se este rolo ficar sujo, limpe-o.

4. Rolo de transferência

Substitua este rolo quando for mostrado "É necessário proceder à substituição: Kit de manutenção".

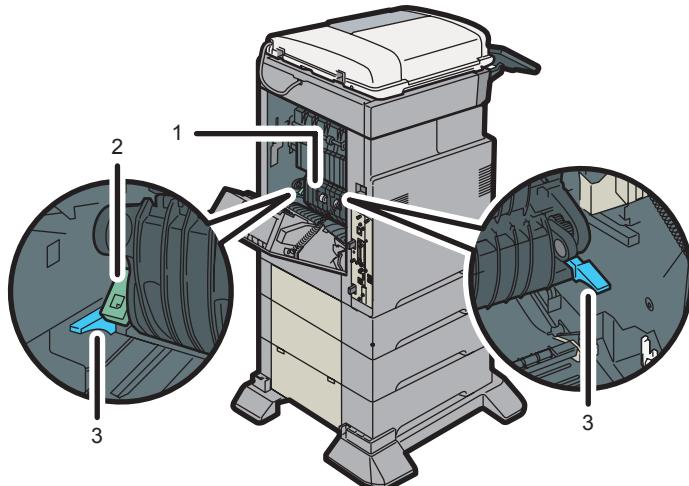
5. Placa de guia

Abra esta tampa para retirar papel encravado.

6. Rolo de alimentação de papel

Alimenta as folhas de papel para cópia ou impressão. Se este rolo ficar sujo, limpe-o.

Vista traseira e esquerda



CFE024

2

1. Unidade de fusão

Funde as imagens de impressão no papel.

Substitua esta unidade quando for mostrado "É necessário proceder à substituição: Kit de manutenção".

2. Selector para impressão em envelopes

Levante esta patilha quando colocar envelopes nas bandejas 1 ~ 4 ou na bandeja de alimentação manual.

3. Patilhas de bloqueio da unidade de fusão

Levante estas patilhas para substituir a unidade de fusão.

Nota

- Para mais informações sobre como substituir o cartucho de impressão, o rolo de transferência e a unidade de fusão, consulte "Substituir componentes do equipamento".

Referência

- Pág. 161 "Substituir Componentes do Equipamento"

Painel de Controlo

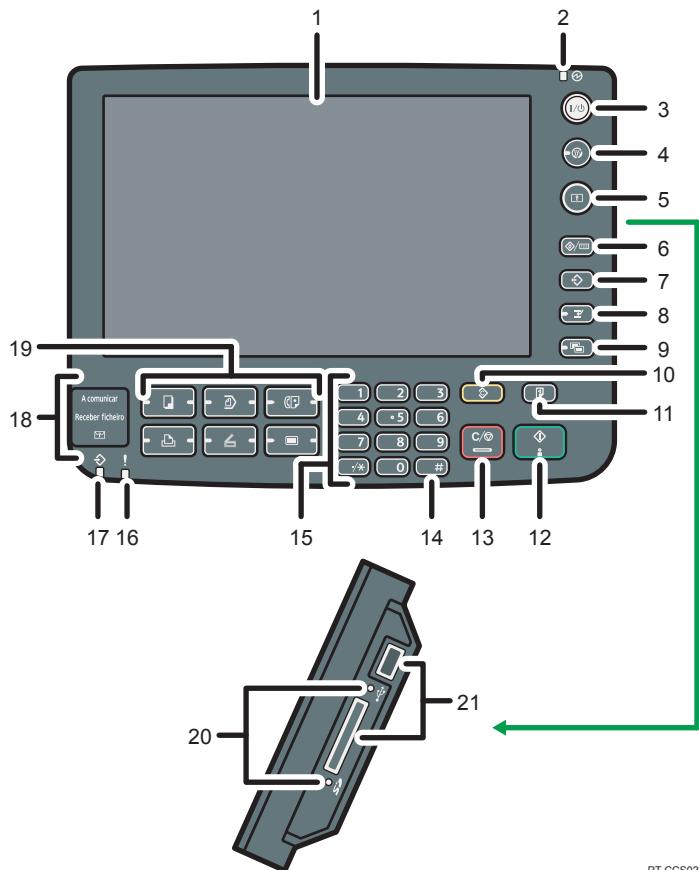
Esta secção apresenta os nomes e as funções dos componentes do painel de controlo.

★ Importante

2

- Não desligue o interruptor de corrente principal enquanto o indicador do interruptor de operação estiver aceso ou intermitente. Se o fizer, poderá danificar o disco rígido.**

Esta ilustração mostra o painel de controlo do equipamento com todas as opções instaladas.



PT CCS029

1. Visor

Apresenta teclas para cada função, estado de funcionamento ou mensagens. Consulte "Painel do Visor".

2. Indicador de corrente principal

O indicador de corrente principal acende quando ligar o interruptor de corrente principal.

3. Interruptor de operação

Prima para ligar a alimentação (o indicador do interruptor de operação acende). Prima novamente para desligar a alimentação (o indicador do interruptor de operação apaga). Consulte "Ligar/Desligar a Alimentação".

4. Tecla [Poupança de energia]

Prima para mudar para e do modo de Poupança de Energia. Consulte "Poupança de Energia".

5. Tecla [Iniciar/Encerrar Sessão]

Prima para iniciar ou encerrar a sessão.

6. Tecla [Ferramentas do utilizador/Contador]

- Ferramentas utiliz

Prima para alterar as predefinições de modo a irem ao encontro dos seus requisitos. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

- Contador

Prima para verificar ou imprimir o valor do contador. Consulte o "Contador".

- Informação

Prima para saber onde pode encomendar consumíveis e para onde pode telefonar em caso de avaria. Pode também imprimir estes detalhes. Consulte "Informação".

7. Tecla [Programa] (modo de copiador, servidor de documentos, fax e scanner)

- Prima para registar definições utilizadas frequentemente ou para chamar definições registadas.

Consulte a Referência de Cópias e Servidor de Documentos.

Consulte a Referência do Fax.

Consulte a Referência de Scanner.

- Prima para programar predefinições para o visor inicial quando os modos são apagados ou reiniciados, ou imediatamente após o interruptor de operação ser ligado.

Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.

Consulte a Referência de Fax.

Consulte a Referência de Scanner.

8. Tecla [Interromper]

Prima para interromper as cópias. Consulte "Interromper Cópia", em Referência de Cópia e de Servidor de Documentos.

9. Tecla [Visor simplificado]

Prima para mudar para o visor simplificado. Consulte "Visor Simplificado".

10. Tecla [Apagar modos]

Prima para apagar as definições actuais.

11. Tecla [Cópia de teste]

Prima para efectuar um único conjunto de cópias ou impressões para verificar a qualidade de impressão antes de efectuar vários conjuntos. Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.

12. Tecla [Iniciar]

Prima para iniciar a cópia, impressão, digitalização ou o envio.

13. Tecla [Apagar/Parar]

- Sem dados

Prima para apagar um número introduzido.

- Parar

Prima para parar um trabalho em curso, como uma cópia, digitalização, o envio de um fax ou uma impressão.

14. Tecla [#] (Tecla Enter)

Prima para confirmar valores introduzidos ou itens especificados.

15. Teclas numéricas

Utilize para introduzir os números de cópias, números de fax e dados para a função seleccionada.

16. Indicador de alertas

Acende continuamente se tiver ocorrido um erro.

17. Indicador de entrada de dados (modo de fax e impressora)

Pisca quando o equipamento está a receber trabalhos de impressão ou documentos LAN-Fax de um computador. Consulte a Referência de Fax e a Referência de Impressora.

18. Indicador de comunicação, indicador de recepção de ficheiro, indicador de ficheiro confidencial

- Indicador de comunicação

Acende continuamente durante a transmissão e recepção de dados.

- Indicador de recepção de ficheiro

Acende continuamente enquanto dados, que não da caixa pessoal ou de um ficheiro de memória bloqueada, estejam a ser recebidos e guardados na memória do fax.

Consulte a Referência de Fax.

- Indicador de ficheiro confidencial

Acende continuamente enquanto dados da caixa pessoal estejam a ser recebidos.

Fica intermitente enquanto um ficheiro de memória bloqueada está a ser recebido.

Consulte a Referência de Fax.

19. Teclas de função

Prima para visualizar o ecrã de operação de uma das seguintes funções: cópia, servidor de documentos, fax, impressora ou scanner.

O indicador da função seleccionada acende. Consulte "Alterar Modos".

20. Indicador de acesso a cartão de memória/USB

Acende quando um dispositivo de memória amovível é introduzido na slot para dispositivos amovíveis ou acedido.

21. Slot para dispositivos amovíveis

Utilize para introduzir um SD card ou uma memória USB.

Referência

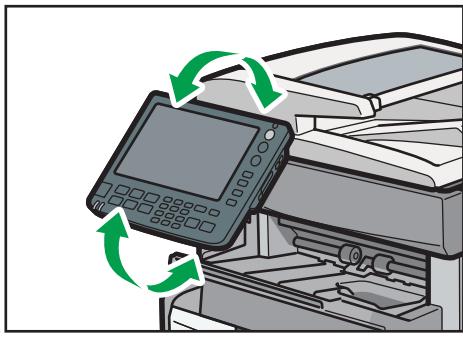
- Pág. 58 "Visor"
- Pág. 58 "Visor simplificado"
- Pág. 78 "Ligar/Desligar a Alimentação"
- Pág. 83 "Poupar energia"

- Pág. 88 "Alterar Modos"
- Pág. 192 "Contador"
- Pág. 193 "Informação"

Ajustar o ângulo do painel de controlo (apenas tipos 2 e 3)

Esta secção descreve como ajustar o ângulo do painel de controlo para uma utilização mais fácil (apenas tipos 2 e 3).

1. Posicione o painel de controlo no ângulo vertical que pretender.



CFE025

Visor

O painel do visor apresenta o estado do equipamento, mensagens de erro e menus de funções.

★ Importante

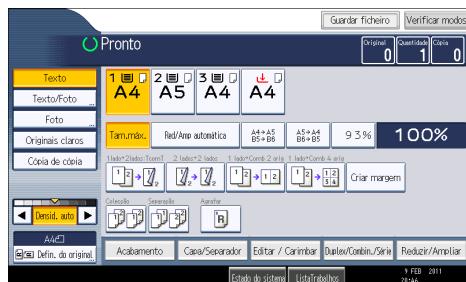
- **Não sujeite o ecrã a impactos fortes ou muita pressão. Se o fizer, o ecrã poderá ficar danificado. A força máxima permitida é cerca de 30N (aprox. 3 kgf). (N = Newton, kgf = Quilograma força. 1 kgf = 9,8N.)**

2

Os itens de função apresentados funcionam como teclas de selecção. Pode seleccionar ou especificar um item premindo-os ligeiramente.

Quando selecciona ou especifica um item no visor, este aparece realçado como . As teclas que aparecem como não podem ser utilizadas.

O visor de cópia está definido como ecrã predefinido quando o equipamento é ligado.



↓ Nota

- Os painéis de visor apresentados nas imagens deste manual são retirados de um equipamento com todas as opções instaladas.

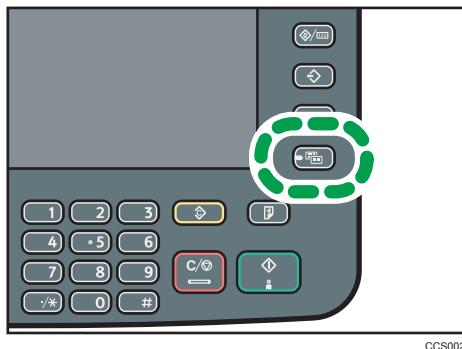
Visor simplificado

Este capítulo explica como mudar para o visor simplificado.

Ao premir a tecla [Visor simplificado], o ecrã muda do visor inicial para o visor simplificado.

As letras e as teclas são apresentadas com um tamanho maior, o que facilita as operações.

1. Prima a tecla de [Visor simplificado].



CCS002

Esta imagem mostra o visor simplificado da função de copiador.



1. [Cor de teclas]

Prima para aumentar o contraste do ecrã mudando a cor das teclas.

Está disponível apenas para o visor simplificado.

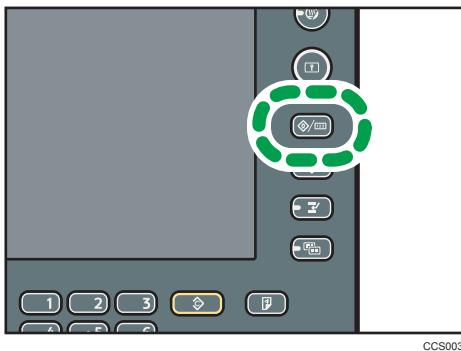
Nota

- Para voltar ao visor inicial, prima novamente a tecla [Visor simplificado].
- Algumas teclas não aparecem no visor simplificado.

Alterar o idioma do visor

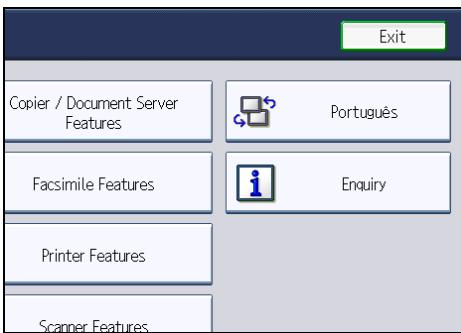
É possível alterar o idioma utilizado no visor. A predefinição é o inglês.

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].

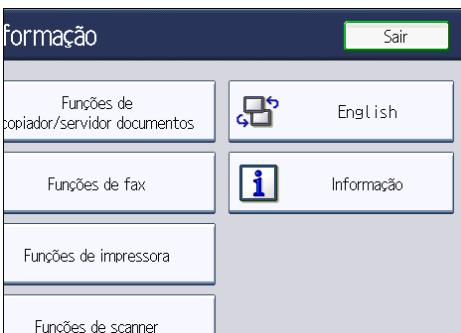


CCS003

2. Prima a tecla do idioma.



3. Prima a tecla de saída.



O menu é mostrado no idioma especificado.

Nota

- Se pretender repor o idioma do visor para "English", repita o passo acima.

Quando o Ecrã de Autenticação é Visualizado

Este capítulo explica o ecrã de autenticação.

★ Importante

- Solicite ao administrador o nome de utilizador de início de sessão, a palavra-passe de início de sessão e o código de utilizador. Para mais informações sobre a autenticação de utilizador, contacte o seu administrador.
- O código de utilizador a introduzir em Autenticação do código de utilizador é o valor numérico registado no Livro de endereços como "Código de utilizador".

Se a Autenticação básica, a Autenticação Windows, a Autenticação LDAP ou a Autenticação ISA estiver activa, o ecrã de autenticação aparece no visor. O equipamento apenas fica operacional após ter introduzido o seu nome de utilizador de início de sessão e respectiva palavra-passe de início de sessão. Se a Autenticação do código de utilizador estiver activa, só poderá utilizar o equipamento depois de introduzir o Código de utilizador.

Se conseguir utilizar o equipamento, é porque iniciou a sessão. Quando sair do estado de operação, terá encerrado a sessão. Depois de iniciar uma sessão, certifique-se de que encerra a sessão para evitar a utilização não autorizada do equipamento.

↓ Nota

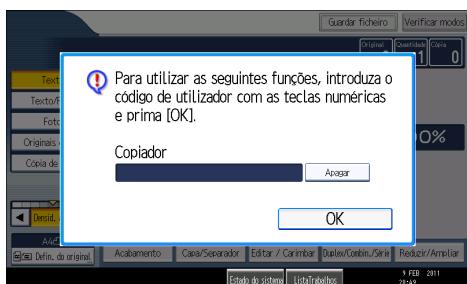
- Se a autenticação falhar aparece a mensagem "Falhou a autenticação.". Verifique se o nome de utilizador de início de sessão e a palavra-passe de início de sessão estão correctos.

Autenticação do código de utilizador (Utilizando o Painel de Controlo)

Este capítulo explica o procedimento para iniciar sessão no equipamento utilizando o painel de controlo quando a Autenticação do código de utilizador estiver activa.

Se a Autenticação do código de utilizador estiver activa, aparece um ecrã a solicitar que introduza um código de utilizador.

1. Introduza um código de utilizador (até oito dígitos) e prima [OK].



↓ Nota

- Para encerrar a sessão, efectue uma das seguintes operações:
 - Prima no interruptor de operação.
 - Prima a tecla [Poupança de energia] depois de concluídos os trabalhos.

2**Autenticação do código de utilizador (utilizando um driver de impressão)**

Esta secção explica o procedimento para iniciar sessão no equipamento utilizando um driver de impressão quando a Autenticação do código de utilizador estiver activa.

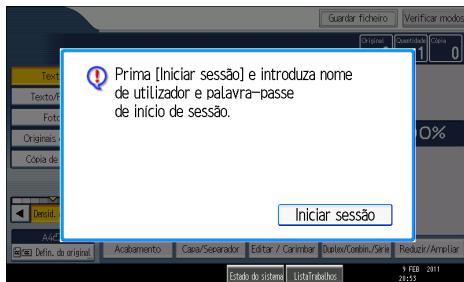
Se a Autenticação do código de utilizador estiver activa, especifique o código de utilizador nas propriedades da impressora do driver de impressão. Para mais informações, consulte a Ajuda do driver de impressão.

↓ Nota

- Quando tiver iniciado sessão através da Autenticação do código de utilizador, não é necessário encerrar sessão.

Iniciar sessão (utilizando o painel de controlo)

Este capítulo explica o procedimento para iniciar sessão no equipamento quando estiver definida a Autenticação básica, a Autenticação Windows, a Autenticação LDAP ou a Autenticação ISA.

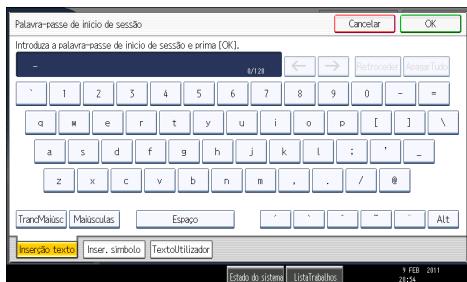
1. Prima [Iniciar sessão].

2. Introduza um nome de utilizador de início de sessão e prima [OK].



2

3. Introduza uma palavra-passe de início de sessão e prima [OK].



Com o utilizador autenticado, aparece o ecrã para a função que está a utilizar.

Nota

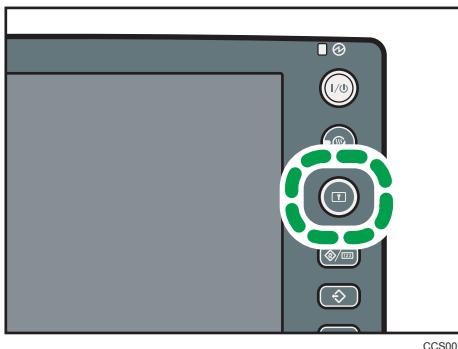
- Se a autenticação falhar aparece a mensagem "Falhou a autenticação.". Verifique se o nome de utilizador de início de sessão e a palavra-passe de início de sessão estão correctos.

Encerrar sessão (utilizando o painel de controlo)

Este capítulo explica o procedimento para encerrar a sessão no equipamento quando estiver definida a Autenticação básica, a Autenticação Windows, a Autenticação LDAP ou a Autenticação ISA.

Importante

- Para evitar que o equipamento seja utilizado por pessoas não autorizadas, encerre sempre a sessão quando já não precisar de utilizar o equipamento.

1. Prima a tecla [Iniciar/Encerrar sessão].

2

2. Prima [Sim].**Iniciar sessão (Utilizando um driver de impressão)**

Esta secção explica o procedimento para iniciar a sessão no equipamento utilizando um driver de impressão.

Se a Autenticação básica, Autenticação Windows, Autenticação LDAP ou a Autenticação ISA estiver activa, efectue as definições de encriptação nas propriedades da impressora do driver de impressão e, em seguida, especifique um Nome de utilizador de início de sessão e palavra-passe de início de sessão. Para mais informações, consulte a Ajuda do driver de impressão.

Nota

- Quando tiver iniciado sessão através de um driver de impressão, não é necessário encerrar sessão.

Iniciar sessão (utilizando o Web Image Monitor)

Este capítulo explica o procedimento para iniciar a sessão no equipamento com o Web Image Monitor.

1. Clique em [Iniciar sessão].**2. Introduza um nome de utilizador de início sessão e palavra-passe de início de sessão e clique em [Iniciar sessão].****Nota**

- Para a Autenticação do código de utilizador, introduza um código de utilizador em [Nome utilizador início sessão] e, em seguida, clique em [Iniciar sessão].

Encerrar sessão (utilizando o Web Image Monitor)

Este capítulo explica o procedimento para encerrar a sessão no equipamento com o Web Image Monitor.

1. Clique em [Encerrar sessão] para encerrar a sessão.

 **Nota**

- Apague a memória cache do Web browser depois de encerrar a sessão.

2

3. Para Começar

Este capítulo explica como configurar o equipamento para operação.

3

Instalar o Equipamento

Onde Colocar o Equipamento

Este capítulo descreve as precauções a ter durante a instalação e deslocação do equipamento.

Escolha criteriosamente a localização do equipamento. As condições ambientais influenciam muito o desempenho do equipamento.

AVISO

- Não utilize sprays ou solventes inflamáveis nas proximidades do equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não coloque jarras, vasos, chávenas, produtos de casa-de-banho, medicamentos, objectos metálicos pequenos ou recipientes que contenham água ou outros líquidos em cima ou junto ao equipamento. O derramamento ou a queda de tais objectos ou substâncias para o interior do equipamento pode dar origem a incêndios ou choques eléctricos.

AVISO

- Coloque o equipamento tão perto de uma tomada eléctrica quanto possível. Tal permitir-lhe-á desligar facilmente o cabo de alimentação em caso de emergência.

CUIDADO

- Mantenha o equipamento afastado da humidade e do pó. Caso contrário, pode ocorrer um incêndio ou um choque eléctrico.

CUIDADO

- Não coloque o equipamento numa superfície instável ou inclinada. Se o equipamento tomar, podem ocorrer ferimentos.

CUIDADO

- Não coloque objectos pesados em cima do equipamento. Se o fizer, pode fazer com que o equipamento vire, podendo provocar lesões.

CUIDADO

- Certifique-se de que a divisão onde o equipamento será utilizado é bem ventilada e espaçosa. A boa ventilação é importante sobretudo quando o equipamento é utilizado com muita frequência.

CUIDADO

- Não exponha o equipamento a ar salino ou gases corrosivos. Também não instale o equipamento em ambientes onde sejam levadas a cabo experiências químicas, como, por exemplo, num laboratório. Se o fizer, podem ocorrer avarias.

3

CUIDADO

- Não obstrua as ventilações do equipamento. Se o fizer, pode provocar um incêndio resultante do sobreaquecimento dos componentes internos.

CUIDADO

- Os níveis de ruído do equipamento que excedam $LWAd > 63 \text{ dB (A)}$ não são adequados para ambientes de escritório; por isso, coloque o equipamento noutra divisão.

CUIDADO

- Depois de deslocar o equipamento, utilize o travão dos rodízios para o fixar. Caso contrário, o equipamento pode deslocar-se ou cair, causando ferimentos.

CUIDADO

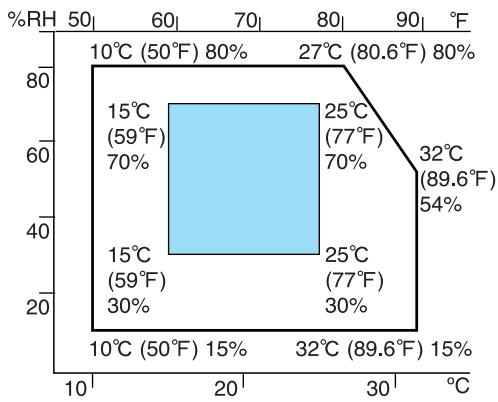
- Proteja o equipamento de humidade ou de tempo húmido, como chuva e neve.

CUIDADO

- Mantenha o equipamento numa área com condições ambientais óptimas. Operar o equipamento num ambiente que não cumpra os limites de humidade e de temperatura recomendados pode provocar um curto-circuito e incêndio. Mantenha a área em torno da tomada sem pó. O pó acumulado pode tornar-se num perigo de curto-circuito e incêndio.

Condições ambientais ideais

Esta secção descreve as amplitudes aceitáveis de temperatura e humidade do ambiente onde este equipamento for instalado.



CBK019

- Temperatura: 10 - 32 °C (50 - 89,6 °F) (humidade de 54% a 32 °C, 89,6 °F)
- Humidade: 15 - 80% (temperatura de 27 °C, 80,6 °F a 80%)
- Uma base forte e nivelada.
- O equipamento tem de estar nivelado; a inclinação máxima permitida é de 5 mm ou 0,2 polegadas, tanto da frente para trás como da esquerda para a direita.

Ambientes a evitar

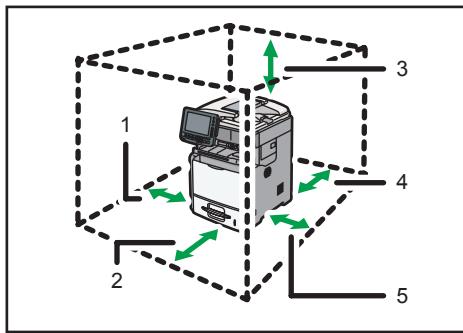
Esta secção descreve os ambientes a evitar para a localização do equipamento.

- Locais expostos a luz solar directa ou outras fontes de luz forte (mais de 1 500 lux).
- Locais directamente expostos a ar frio proveniente de um aparelho de ar condicionado ou a ar aquecido proveniente de um aquecedor. (Mudanças bruscas de temperatura podem provocar a formação de condensação no interior do equipamento.)
- Locais próximos de equipamentos geradores de amoníaco, como um copiador diazóico.
- Locais onde o equipamento esteja sujeito a vibrações fortes e frequentes.
- Áreas com muito pó.
- Áreas com gases corrosivos.

Acesso ao equipamento

Esta secção descreve o espaço necessário para o equipamento.

Coloque o equipamento perto da fonte de alimentação, deixando livres as áreas apresentadas em seguida.



CFE069

3

1. Esquerda: 10 cm (4,0 polegadas) ou mais
2. À frente: 35 cm (13,8 polegadas) ou mais
3. Por cima: 35 cm (13,8 polegadas) ou mais
4. Retaguarda: 30 cm (11,9 polegadas) ou mais
5. Direita: 10 cm (4,0 polegadas) ou mais

Nota

- Para obter informações sobre o espaço necessário quando estão instaladas as opções, contacte a assistência técnica.

Ligaçāo à alimentāção elēctrica

Esta secção descreve a fonte de alimentação.

AVISO

- Não utilize fontes de energia que não correspondam às especificações indicadas neste manual. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize frequências que não correspondam às especificações indicadas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize adaptadores com múltiplas tomadas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não utilize extensões elēctricas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Não utilize cabos de alimentação danificados, quebrados ou modificados. Não utilize cabos de alimentação que tenham sido trilhados por objectos pesados, puxados com força ou excessivamente dobrados. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Tocar nos pinos da ficha do cabo com um objecto metálico constitui risco de incêndio e choque eléctrico.

⚠ AVISO

- O cabo de alimentação fornecido destina-se a ser utilizado apenas com este equipamento. Não o utilize com outros aparelhos. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- É perigoso manusear a ficha do cabo de alimentação com mãos molhadas. Fazê-lo pode resultar em choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Desligue o cabo de alimentação (puxando pela ficha, não pelo cabo), se a ficha ou o cabo de alimentação estiver gasto ou danificado.

⚠ AVISO

- Se o cabo de alimentação estiver danificado (exposição do núcleo, desconexão, etc.), contacte a assistência técnica para o substituir. A utilização do equipamento com um cabo de alimentação danificado pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

⚠ CUIDADO

- Certifique-se de que insere a ficha do cabo de alimentação totalmente na tomada de parede. As fichas inseridas parcialmente criam uma ligação instável que pode provocar uma acumulação de calor insegura.

⚠ CUIDADO

- Se o equipamento não estiver para ser utilizado durante vários dias ou mais tempo, desligue o respectivo cabo de alimentação da tomada de parede.

⚠ CUIDADO

- Quando desligar o cabo de alimentação da tomada da parede, puxe sempre a ficha e não o cabo. Pode danificar o cabo de alimentação se o puxar. A utilização de cabos de alimentação danificados pode originar incêndio ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Não se esqueça de retirar a ficha da tomada eléctrica e limpar os pinos e a área em redor, pelo menos, uma vez por ano. A acumulação de sujidade na ficha constitui risco de incêndio.

CUIDADO

- Quando efectuar acções de manutenção do equipamento, desligue sempre o cabo de alimentação da tomada da parede.

- Fonte de alimentação

-  **Região A** (principalmente Europa e Ásia)
220 - 240 V, 50/60 Hz, 7 A
-  **Região B** (principalmente América do Norte)
120 - 127 V, 60 Hz, 12 A

Certifique-se de que liga o cabo de alimentação a uma fonte de alimentação especificada acima.

- Tolerância de tensão

-  **Região A** (principalmente Europa e Ásia)
A tensão não deve oscilar mais de 10%.
-  **Região B** (principalmente América do Norte)
A tensão não deve oscilar para mais de +8,66% ou menos de -10%.

Desembalar

Para protecção contra impactos e vibrações durante o transporte, este equipamento vem embalado com espuma de acondicionamento e fixo com fita adesiva. Remova estes materiais de protecção antes de colocar o equipamento onde ficará instalado.

AVISO

- Mantenha os materiais de polietileno (sacos, luvas, etc.) fornecidos com este equipamento sempre fora do alcance de bebés e crianças pequenas. Os materiais de polietileno podem causar sufocamento se forem colocados na boca ou no nariz.

⚠ AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

⚠ AVISO

- Não incinere toner (novo ou usado) nem embalagens de toner. Fazê-lo constitui risco de queimaduras. O toner inflama-se quando em contacto com uma chama.

⚠ CUIDADO

- Não coloque o equipamento numa superfície instável ou inclinada. Se o equipamento tombar, podem ocorrer ferimentos.

⚠ CUIDADO

- O tipo 1 pesa aproximadamente 45 kg (99,2 lb.), o tipo 2 pesa aproximadamente 47 kg (103,7 lb.) e o tipo 3 pesa aproximadamente 52 kg (114,7 lb.). Quando deslocar o equipamento, utilize as pegas embutidas em ambos os lados e levante-o devagar. Se tombar, o equipamento pode ficar danificado ou provocar ferimentos.

⚠ CUIDADO

- Não esmague ou aperte as embalagens de toner. Fazê-lo pode originar derrame de toner e, possivelmente, resultar em ingestão accidental ou sujar a pele, o vestuário e o chão.

⚠ CUIDADO

- Armazene fora do alcance das crianças toner (novo ou usado), embalagens de toner e outros componentes em contacto com o toner.

⚠ CUIDADO

- Se inalar toner ou toner usado, gargareje abundantemente com água e vá para um local com ar fresco. Se necessário, consulte um médico.

⚠ CUIDADO

- Se o toner ou o toner usado entrarem em contacto com os olhos, lave-os imediatamente e abundantemente com água. Se necessário, consulte um médico.

⚠ CUIDADO

- Se engolir toner ou toner usado, beba muita água para o diluir. Se necessário, consulte um médico.

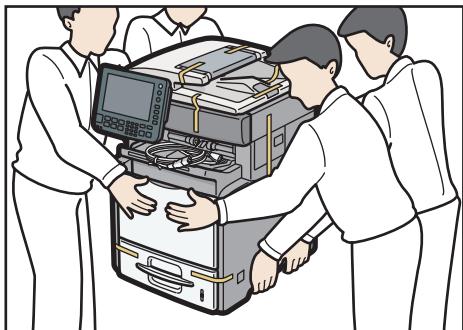
★ Importante

- A fita que remover estará suja. Tenha cuidado para não a encostar às mãos ou à roupa.
- Não remova a fita adesiva da bandeja de papel e da tampa enquanto não tiver parado de mover o equipamento.
- Quando levantar o equipamento, não o segure pela bandeja.
- Não permita que caiam ou fiquem encravados no interior do equipamento pequenos objectos, como cliques de papel.
- Mantenha o cartucho de impressão descoberto afastado de luz solar directa.
- Quando utilizar o equipamento pela primeira vez, utilize o cartucho de impressão fornecido com o equipamento.

1. Retire o saco de plástico.

2. Levante o equipamento pelas pegas embutidas dos lados.

São necessárias pelo menos quatro pessoas para levantar o equipamento.

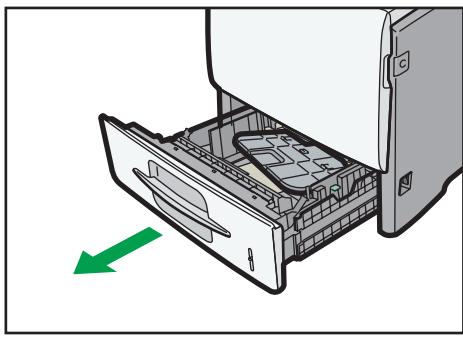


CFE026

3. Baixe o equipamento lentamente e com cuidado para evitar entalar as mãos.

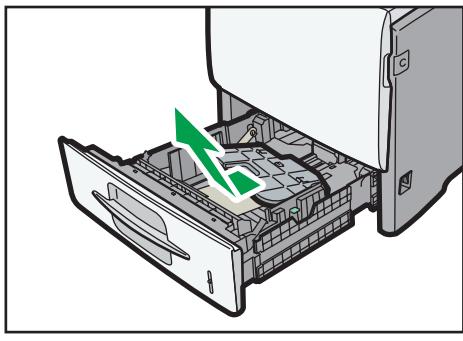
4. Retire a fita adesiva aplicada no exterior do equipamento.

5. Cuidadosamente, puxe para fora a bandeja 1 (apenas o tipo 3).



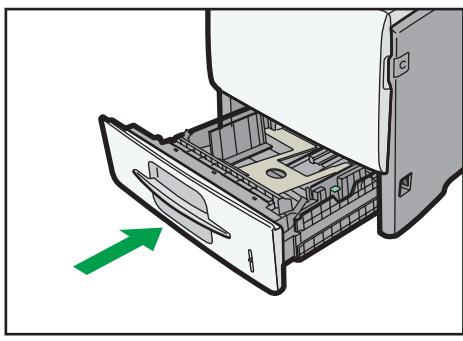
CFE075

6. Retire o extensor da bandeja 1 (apenas o tipo 3).



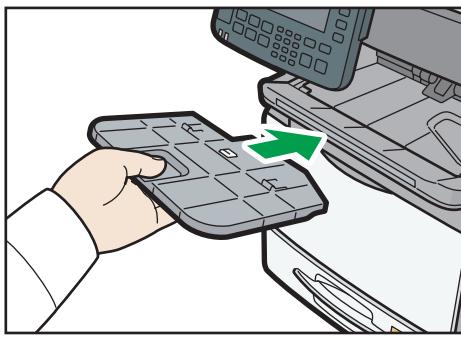
CFE076

7. Cuidadosamente, empurre totalmente para dentro a bandeja 1 (apenas o tipo 3).



CFE080

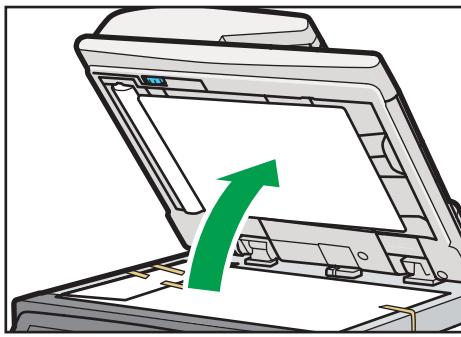
8. Instale o extensor na bandeja do finalizador (apenas o tipo 3).



CFE027

3

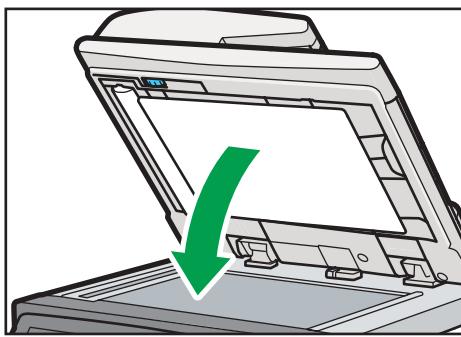
9. Levante o ADF.



CFE077

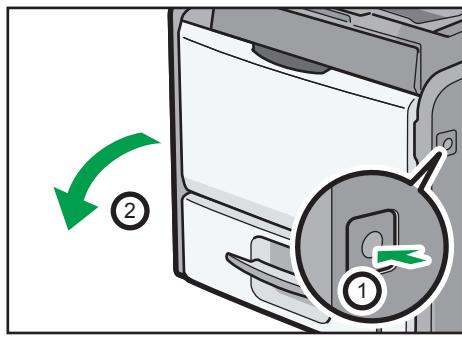
10. Retire o material de protecção aplicado no vidro de exposição.

11. Baixe o ADF.



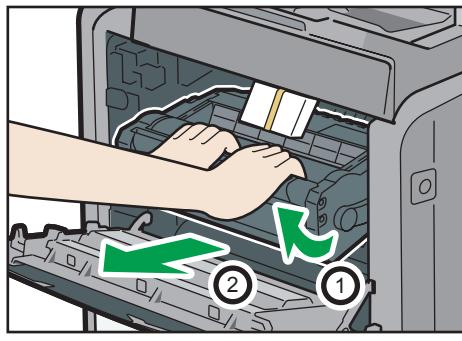
CFE081

12. Carregue no botão do lado direito do equipamento para abrir a tampa dianteira.



CFE078

13. Segure o cartucho de impressão pela pega frontal, para o levantar e puxar para fora.

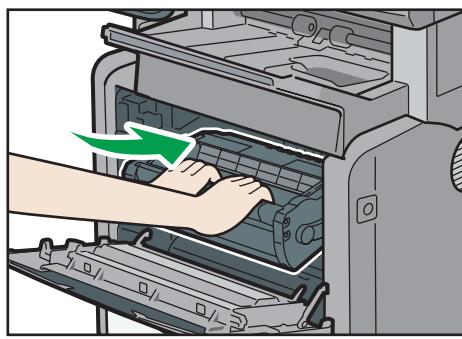


CFE068

Coloque o cartucho de impressão sobre uma superfície plana e estável.

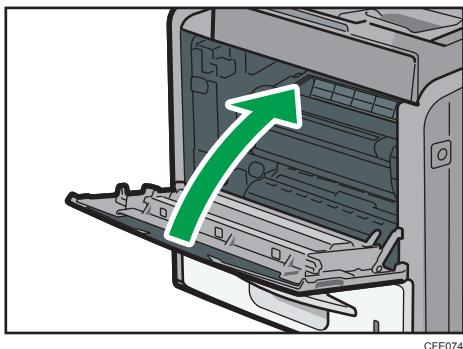
14. Retire o material de protecção aplicado no interior do equipamento.

15. Segure no cartucho pelas pegas e, em seguida, introduza-o no equipamento até parar.



CFE071

16. Feche a tampa frontal.



CFE074

3

Nota

- Os cartuchos de impressão (consumíveis) não estão abrangidos por qualquer garantia. No entanto, se ocorrer um problema, contacte a loja onde o adquiriu.
- O equipamento entregue no cliente pode vir com materiais de protecção aplicados em posições diferentes. Certifique-se de que encontra todos os materiais de protecção do equipamento e que os retira completamente.

Ligar/Desligar a Alimentação

Esta secção descreve como ligar/desligar a alimentação.

Fonte de alimentação

Este equipamento possui dois interruptores de alimentação: interruptor de operação e interruptor de alimentação principal.

- Interruptor de operação (no lado direito do painel de controlo)

Prima para activar o equipamento. Quando o equipamento tiver terminado o aquecimento, pode utilizar cada uma das funções.

- Interruptor de corrente principal (no lado direito do equipamento).

Este interruptor desliga a alimentação do equipamento e apaga o indicador de alimentação principal no lado direito do painel de controlo. Se o seu equipamento for do tipo 2, ou dos tipos 1 e 3 com o fax opcional instalado, os ficheiros de fax na memória podem ser perdidos se desligar este interruptor. Utilize este interruptor apenas quando necessário.

Nota

- Este equipamento entra automaticamente no modo de Poupança de Energia ou desliga-se se não o utilizar ao fim de um determinado período de tempo. Para especificar o período de tempo que o equipamento aguarda antes de entrar no modo de Poupança de Energia e/ou se desligar, configure a definição Temporizador de Poupança de Energia e/ou Temporizador desligar auto, respectivamente. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Ligar a Alimentação Principal

Este capítulo explica como ligar a alimentação principal.

⚠ AVISO

- Não utilize fontes de energia que não correspondam às especificações indicadas neste manual. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Não utilize frequências que não correspondam às especificações indicadas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Não utilize adaptadores com múltiplas tomadas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Não utilize extensões eléctricas. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Não utilize cabos de alimentação danificados, quebrados ou modificados. Não utilize cabos de alimentação que tenham sido trilhados por objectos pesados, puxados com força ou excessivamente dobrados. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- Tocar nos pinos da ficha do cabo com um objecto metálico constitui risco de incêndio e choque eléctrico.

⚠ AVISO

- O cabo de alimentação fornecido destina-se a ser utilizado apenas com este equipamento. Não o utilize com outros aparelhos. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ AVISO

- É perigoso manusear a ficha do cabo de alimentação com mãos molhadas. Fazê-lo pode resultar em choque eléctrico.

⚠ CUIDADO

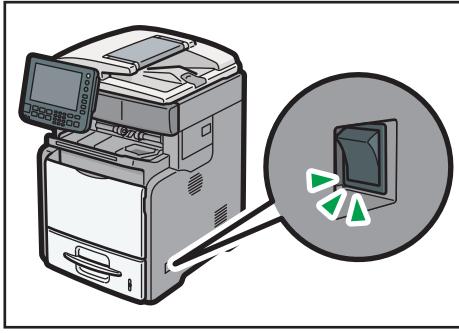
- Certifique-se de que insere a ficha do cabo de alimentação totalmente na tomada de parede. As fichas inseridas parcialmente criam uma ligação instável que pode provocar uma acumulação de calor insegura.

Importante

- Não desligue o interruptor de alimentação principal imediatamente após tê-lo ligado. Fazê-lo pode causar danos no disco rígido ou na memória, provocando avarias.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado de maneira segura à tomada de parede.
- Desligue o interruptor de alimentação de corrente quando ligar e desligar a ficha da corrente.

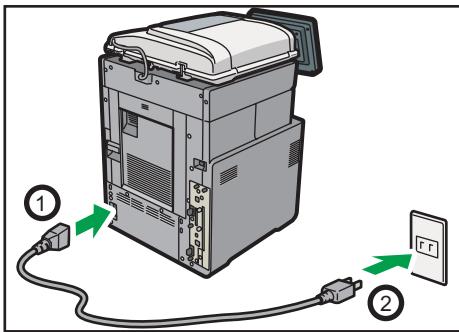
1. Certifique-se de que o interruptor de alimentação principal está desligado.

3



CFE028

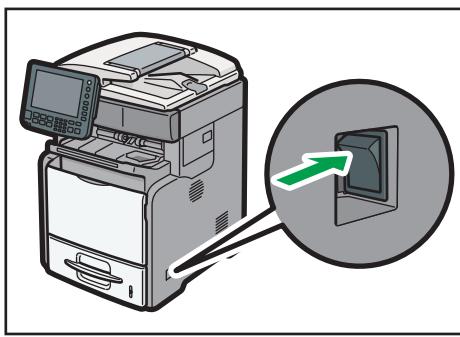
2. Encaixe o cabo de alimentação no equipamento e, em seguida, introduza a ficha do cabo de alimentação na tomada de parede.



CFE029

3. Ligue o interruptor de alimentação principal.

O indicador de corrente principal acende.



CFE030

Nota

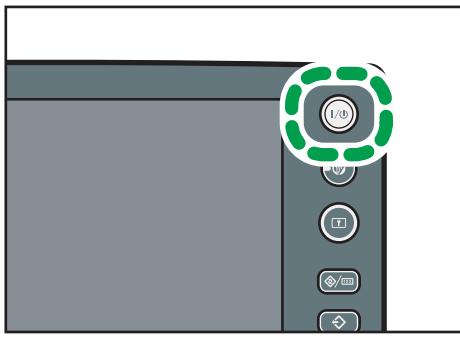
- Depois de ligar a alimentação principal, poderá aparecer um ecrã a indicar que o equipamento está a inicializar. Não desligue a alimentação durante este processo. A inicialização demora cerca de três minutos.

Ligar a Alimentação

Este capítulo explica como ligar a alimentação.

1. Prima no interruptor de operação.

O indicador do interruptor de operação acende.



CCS004

Nota

- Se a alimentação não ligar depois de premir o interruptor de operação, verifique se o interruptor de alimentação principal está ligado. Se estiver desligado, ligue-o.

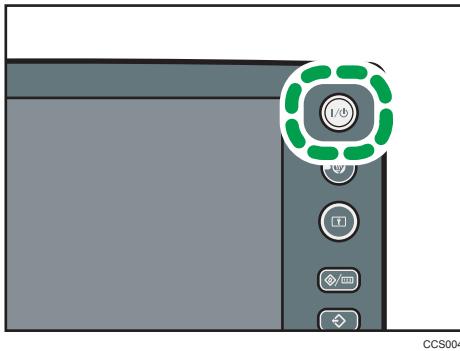
Desligar a Alimentação

Este capítulo explica como desligar a alimentação.

1. Certifique-se de que o ADF está na posição correcta.

2. Prima no interruptor de operação.

O indicador do interruptor de operação desliga.



CCS004

3

Nota

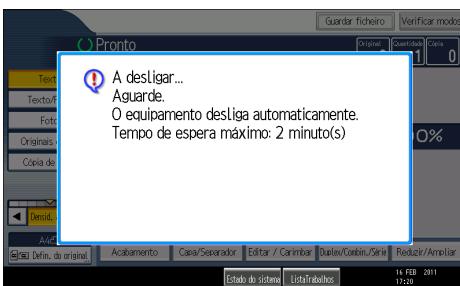
- Mesmo se premir o interruptor de operação, o indicador não se apaga, fica intermitente nos seguintes casos:
 - Durante a comunicação com equipamento externo.
 - Quando o disco rígido estiver activo.
 - Quando a ventoinha interna de arrefecimento estiver activa.

Desligar a Alimentação Principal

Esta secção explica como desligar a alimentação principal.

Importante

- Certifique-se de que desliga o interruptor de alimentação principal antes de tirar a ficha da tomada. Se não o fizer, poderá danificar o disco rígido ou a memória e provocar o mau funcionamento do equipamento.
- A função de "Encerramento" pára o equipamento e desliga a alimentação em segurança. O encerramento impede que ocorram danos na memória e no disco rígido se o interruptor de alimentação principal for desligado durante a operação, ou enquanto o equipamento estiver num estado de poupança de energia. O ecrã seguinte aparece quando o equipamento estiver a proceder ao encerramento.



- Não desligue o interruptor de alimentação principal enquanto o equipamento estiver a guardar dados. Se o fizer, arrisca-se a corromper os dados e a danificar o disco rígido.
- Depois de ter desligado o equipamento da alimentação, aguarde alguns segundos antes de voltar a ligá-lo. Se a mensagem “Turn main Power Switch off” aparecer, desligue a alimentação do equipamento, aguarde três segundos ou mais e, em seguida, volte a ligar. Nunca volte a ligar a alimentação imediatamente após ter desligado.

1. Certifique-se de que o indicador do interruptor de operação não está aceso.

2. Desligue o interruptor de corrente principal.

O indicador de corrente principal apaga.

Nota

- Se desligar o interruptor de alimentação principal enquanto estiver a utilizar a função de fax, os trabalhos de fax e de impressão em espera podem ser cancelados e documentos de fax a chegar podem não ser recebidos. Se, por qualquer motivo, for necessário desligar este interruptor, certifique-se de que aparece 100% como a memória disponível no ecrã antes de desligar o interruptor de alimentação principal ou de desligar o cabo de alimentação. Os ficheiros de fax na memória são apagados uma hora depois de desligar a alimentação principal ou a ficha.
- Para mais informações, consulte a Resolução de Problemas.

Poupar energia

Este capítulo explica as funções de poupança de energia do equipamento.

Este equipamento tem as seguintes funções de poupança de energia.

Poupança de energia

Se não utilizar o equipamento durante um determinado período de tempo depois de uma operação ou se premir a tecla [Poupança de energia], o visor desaparece e o equipamento entra no modo de poupança de energia. Quando premir novamente a tecla [Poupança de energia], o equipamento volta ao estado Pronto. No modo de poupança de energia, o equipamento consome menos electricidade.

Pode alterar o período de tempo que o equipamento aguarda antes de mudar para o modo de Poupança de Energia, depois de ter terminado de copiar ou depois de a última operação ter sido efectuada, em Temp deslig painel.

Desligar Auto

Se o equipamento permanecer inactivo durante um período de tempo especificado, entra automaticamente no mesmo estado de baixo consumo que entra quando o interruptor de operação é premido (indicador apagado). A esta função dá-se o nome de “Desligar auto”.

Pode alterar o tempo para desligar automaticamente em Temporizador desligar auto.

↓ Nota

- Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- As funções Poupança de Energia e Desligar automático não funcionam nos seguintes casos:
 - Quando aparecer uma mensagem de aviso
 - Quando aparecer a mensagem de chamada de assistência técnica
 - Quando o papel encravar
 - Quando a tampa estiver aberta
 - Quando aparecer a mensagem "Substitua o cartucho de impressão."
 - Quando o cartucho de impressão for substituído
 - Quando o ecrã Ferramentas utiliz for visualizado
 - Quando o aquecimento fixo estiver em curso
 - Quando estiverem a ser processados dados
 - Quando as operações são suspensas durante a impressão
 - Quando a função de marcação Mão Livre estiver a ser utilizada
 - Quando estiver a registar um destinatário no Livro de endereços ou na lista de marcação de grupo
 - Quando o indicador de entrada de dados acender ou estiver intermitente
 - Quando aparece o ecrã de um documento guardado com a função de impressora. (O equipamento entra no modo de Poupança de Energia se isto ocorrer.)
 - Quando é apresentado o ecrã de impressão de teste, impressão bloqueada, impressão retida ou impressão guardada
 - Quando a ventoinha interna de arrefecimento estiver a funcionar

Colocar papel na bandeja 1

Esta secção explica como colocar papel na bandeja 1.

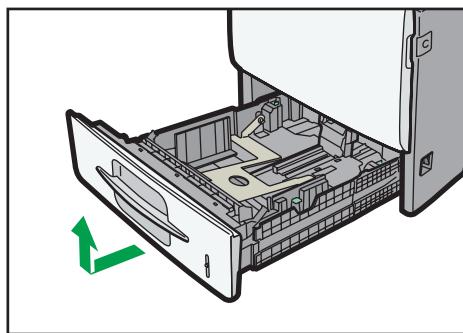
⚠ CUIDADO

- Quando colocar papel, tenha cuidado para não prender ou ferir os dedos.

★ Importante

- Não coloque papel acima da marca limite.
- Se a bandeja de papel for empurrada com demasiada força ao ser colocada no lugar, as guias laterais da bandeja podem sair da sua posição.

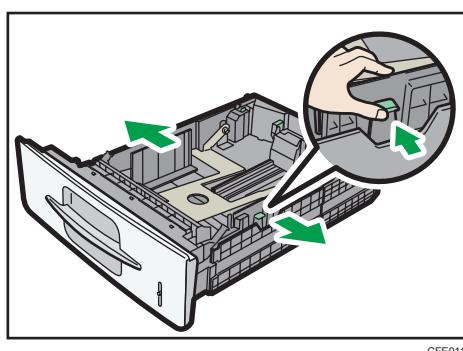
1. Levante e puxe a bandeja 1 cuidadosamente e, em seguida, puxe-a para fora com as duas mãos.



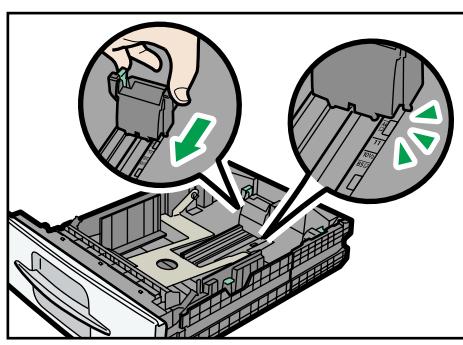
3

Coloque a bandeja sobre uma superfície plana.

2. Enquanto mantém premida a alavanca de desbloqueio, deslize as guias laterais para fora.

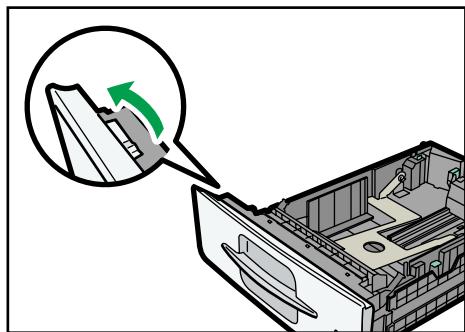


3. Enquanto prime a patilha de desbloqueio para baixo, faça deslizar a guia lateral até ficar alinhada com o formato de papel que pretende colocar.



4. Defina a espessura do papel com o botão na parte da frente da bandeja 1, de acordo com o tipo de papel colocado.

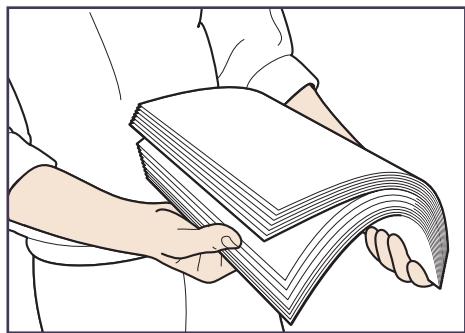
Quando colocar papel de 106 g/m² (28 lb.) ou de gramagem superior, deslize o selector para a esquerda.



CEC253

3

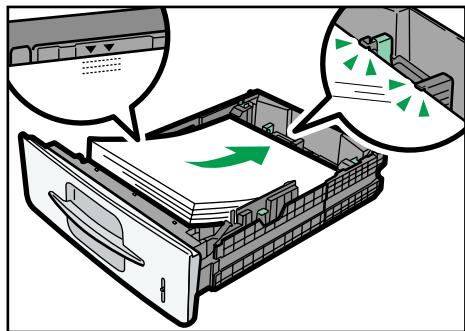
5. Folheie o papel antes de o colocar na bandeja.



CBK254

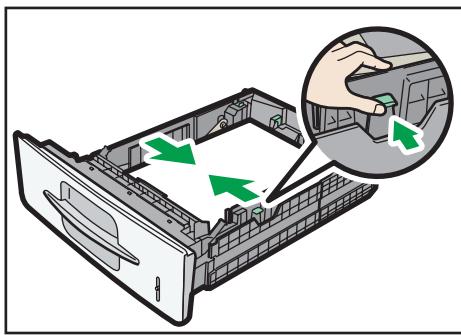
6. Alinhe o papel e coloque-o com o lado de impressão para baixo.

Não coloque papel acima da marca limite.



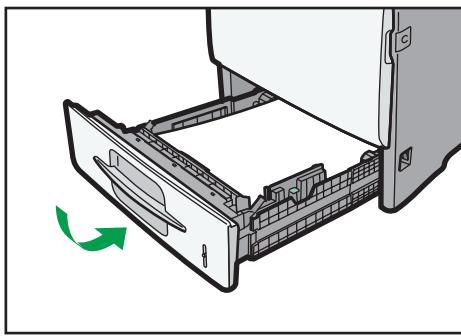
CEC006

7. Alinhe as guias laterais cuidadosamente, encostadas ao papel colocado.



CFE012

8. Segure a bandeja com as duas mãos, faça-a deslizar ao longo das calhas do equipamento e, em seguida, empurre-a para dentro a direito.



CFE014

9. Verifique o formato do papel no visor.

Nota

- Alise o papel engelhado ou enrolado antes de o colocar.
- Para mais informações sobre tipos e formatos de papel, consulte "Tipos e Formatos de Papel Recomendados".
- Para mais informações sobre como adicionar papel, consulte "Colocar papel nas bandejas 1 - 4".
- Para mais informações sobre como alterar o formato de papel, consulte "Alterar o formato de papel nas bandejas 1 - 4".

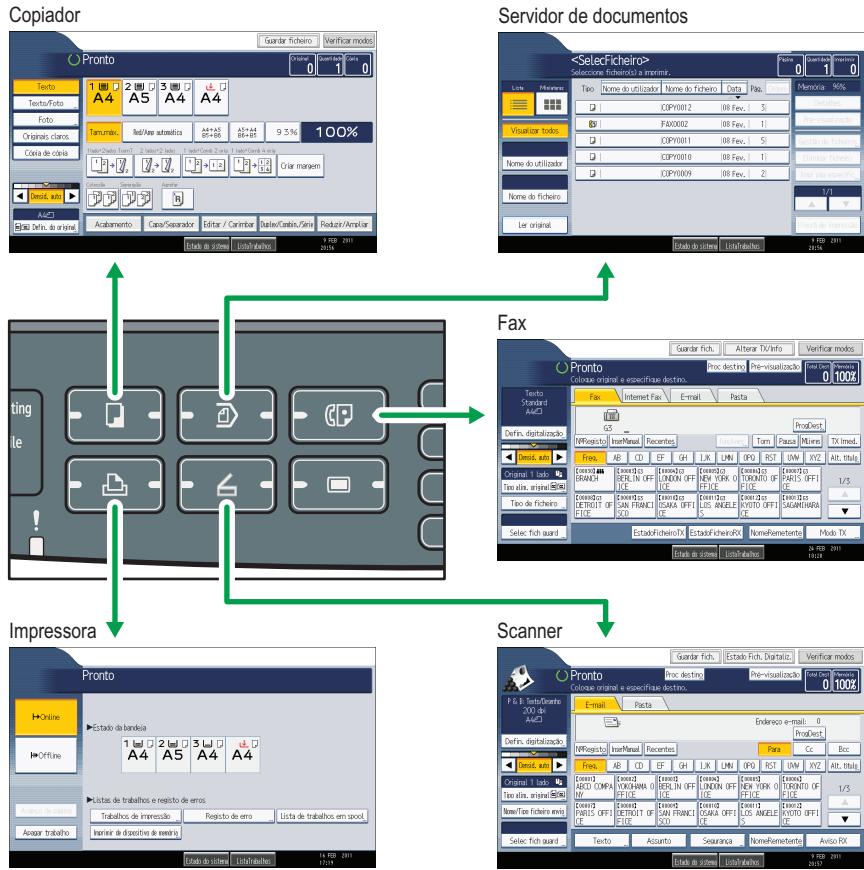
Referência

- Pág. 127 "Colocar papel nas bandejas 1 - 4"
- Pág. 131 "Alterar o formato do papel nas bandejas 1 - 4"
- Pág. 142 "Formatos e tipos de papel recomendados"

Alterar Modos

Este capítulo explica como mudar o modo.

Prima a tecla da função que pretende utilizar.



Nota

- Não pode alternar entre modos em nenhuma das seguintes situações:
 - Durante a leitura de uma mensagem de fax para transmissão
 - Durante a transmissão imediata
 - Quando aceder a Ferramentas utilizadas
 - Durante a interrupção de cópia
 - Durante a marcação Mão Livre para transmissão de fax
 - Durante a leitura de um original

- O visor de cópia está definido como ecrã predefinido quando o equipamento é ligado. É possível alterar esta predefinição em Prioridade de função. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Reposição de Sistema

Este capítulo explica a Reposição de Sistema.

Depois de terminar um trabalho, o equipamento aguarda um período de tempo especificado e depois restaura as suas definições para os valores predefinidos especificados em Prioridade de função. Esta função é denominada "Reposição de Sistema". Para obter mais informações sobre o procedimento para especificar as predefinições em Prioridade de Função, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Para alterar a duração do período de tempo que o equipamento aguarda antes de repor as predefinições, utilize a definição Temp.reposição automática sistema. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Multi-acesso

Se não for possível executar um trabalho, é provável que o equipamento esteja a ser solicitado por outra função.

Antes de tentar novamente, aguarde até o trabalho actual estar concluído. Em alguns casos, pode realizar outro trabalho utilizando uma função diferente durante a execução do trabalho actual. Efectuar várias funções em simultâneo como esta denomina-se "Acesso Múltiplo".

Tabela de Combinações

A tabela mostra a compatibilidade de funções quando a prioridade de impressão está definida para [Intercalar]. Para mais informações sobre a Prioridade impressão, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

△: São possíveis operações simultâneas.

●: A operação é activada quando a respectiva tecla de função é premida e a comutação remota (do scanner/extensão externa) é efectuada.

○: A operação é activada quando a tecla [Interromper] é premida para interromper a operação anterior.

→: A operação é efectuada automaticamente assim que a operação anterior termina.

✗: A operação deve ser iniciada assim que a operação anterior terminar. (Não são possíveis operações simultâneas.)

Modo depois de seleccionar	Cópia		Interromper Cópia	Fax				Impressora		Scanner	TWAIN	Servidor de Documentos	DeskTop Binder	Servidor de Documentos			
				Transmissão		Recepção		Imprimir									
	Operações para Copiar			Operação de Transmissão / Operação de Recepção Manual		Operações para Digitalizar		Operações para Guardar no Servidor de Documentos									
Cópia	Operações para Copiar	x	x	x	○	○	● ● ○	△	● ○	△	△	● ● ○	● ○	△	△		
	Agrafar	△*1	→*1	→*1	○	○*5	● ● ○	*2	△	● *2	△	△	● ● ○	● ○	△		
	Separar	△*1	→*1	→*1	○	○	● ● ○	*2	△	*2	△	△	● ● ○	● ○	△		
Interromper Cópia	Operações para Cópia	○	○	○	x	x	x	x	△	x	x	x	x	x	△		
	Copiar	○	○	○	x	x	x	x	△	→	→	→	x	x	→		
Fax	Operação de Transmissão / Operação de Recepção Manual	●	●	●	○	○	x	x	△	x	△	△	● ● ●	● ●	△		
	Digitalizar um Original para Transmissão de Memória	x	x	x	x	x	x	x	△	△	△	△	x	x	△		
	Transmissão Imediata	△	△	△	△	△	△	△	*3	*3	*3	*7	△	△	△		
	Immediate Transmission	x	x	x	x	x	x	x	*3	*3	*3	*7	△	△	△		
	Recepção de Memória	△	△	△	△	△	△	△	*3	*3	*3	*7	△	△	△		
	Imprimir Dados Recebidos	△	△	△	△	△	△	△	*7	*7	x	△	△	△	△		
Impressora	Recepção de Dados	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△		
	Imprimir	△	△	○	○	○	○	○	△	△	△	△	△	△	△		
	Agrafar	△	→	△	○	○*5	△	△	△	△	△	△	→	△	△		
Scanner	Operações para Digitalizar	●	●	●	○	○	● ●	●	△	△	△	△	x	● ●	△		
	Digitalizar	●	●	*2	*2	*2	*2	*2	△	*2	△	△	△	●	△		
TWAIN	Digitalizar	x	x	x	x	x	x	x	△	△	△	△	x	x	△		
Servidor de Documentos	Operações para Servidor de Documentos	●	●	●	○	○	● ●	△	●	●	●	●	x	●	△		
	Digitalizar um Documento para Guardar no Servidor de Documentos	●	x	x	○	○	●	x	△	△	△	△	●	x	△		
	Imprimir a partir do Servidor de Documentos	●	△	△	○	○	*4	△	△	△	△	△	△	*6	*6		
DeskTop Binder	Imprimir a partir do Servidor de Documentos	△	△	△	△	△	*4	△	△	△	△	△	△	△	△		
	Enviar um Fax a partir do Servidor de Documentos	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	→		
Servidor de Documentos Web	Imprimir	△	△	△	△	△	*4	△	△	△	△	△	△	△	△		

PT-BHL002S

* 1 As operações simultâneas apenas são possíveis depois dos documentos do trabalho anterior terem sido lidos na totalidade e aparecer a tecla [Novo Trab.].

* 2 Pode ler um documento depois dos documentos do trabalho anterior terem sido lidos.

* 3 A operação é possível quando adicionar linhas adicionais.

* 4 Durante a agrafagem, a impressão começa automaticamente a seguir ao trabalho actual.

* 5 A agrafagem não está disponível.

* 6 É possível efectuar operações simultâneas depois de premir a tecla [Novo Trab.].

* 7 Durante a recepção paralela, qualquer trabalho subsequente é suspenso até que a recepção esteja concluída.

Nota

- A agrafagem não pode ser utilizada simultaneamente para várias funções.

- A bandeja de alimentação manual não pode ser utilizada simultaneamente para várias funções. Também não é possível simultaneamente imprimir documentos utilizando a função de impressora e imprimir a partir da bandeja de alimentação manual utilizando outra função, se "Aplicar selecção auto papel (só impressora)" sob [Tipo de papel: Bandeja alim manual] em Ferramentas utiliz estiver definido como [Sim] e se "Bandeja de entrada" estiver definido como [Seleção automática de bandeja] no driver de impressão.
- Se o equipamento for capaz de executar várias funções em simultâneo, especifique que função deve ter prioridade em "Prioridade de Impressão". A predefinição é "Modo de visualização". Para mais informações sobre a Prioridade impressão, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- É possível especificar a bandeja de saída onde os documentos são ejectados (apenas o tipo 2). Para mais informações sobre as definições de bandeja de saída, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- Enquanto a impressão estiver a decorrer, a leitura de um documento efectuada através de outra função poderá demorar mais tempo.

Instalar o SD Card Fornecido com o Equipamento

Esta secção descreve como instalar o SD card.

AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

CUIDADO

- Mantenha os SD cards fora do alcance das crianças. Se uma criança engolir um SD card, consulte um médico imediatamente.

Importante

- **Não sujeite o cartão a impactos físicos.**
- **A Security&Encryption Unit vem instalada de fábrica numa slot de cima.**

São fornecidos os seguintes SD cards com o equipamento:

- VM Card & App2Me Provider

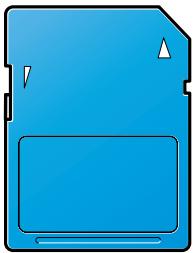
Permite-lhe instalar no equipamento aplicações de software de arquitectura incorporadas.

- Security&Encryption Unit

Permite-lhe apagar ou encriptar dados guardados no disco rígido.

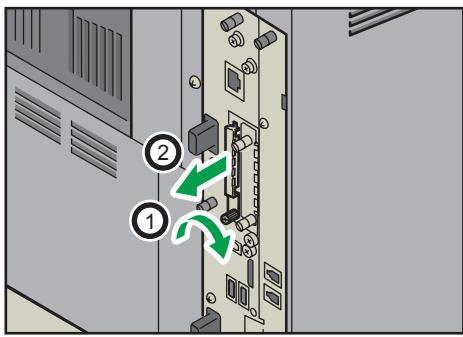
1. Verifique o conteúdo da embalagem.

3



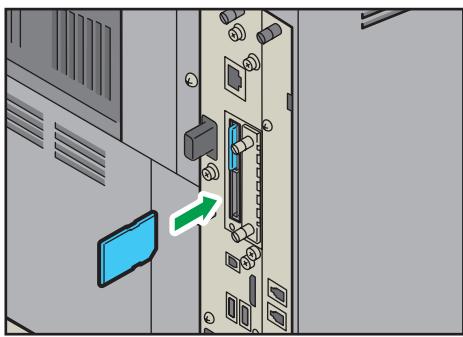
BFL308S

2. Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.
3. Desaperte e retire o parafuso e, em seguida, retire cuidadosamente a tampa da slot para SD card.



CFE031

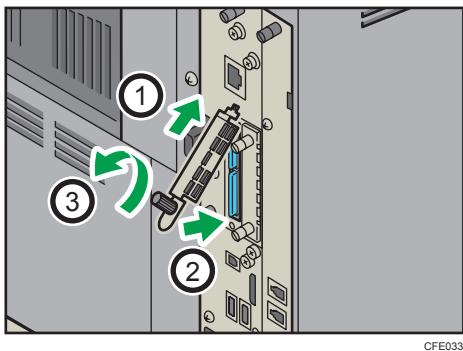
4. Insira cuidadosamente o SD card (com o canto cortado para baixo e para a frente) até encaixar no devido lugar.



CFE032

Introduza o SD card na slot de baixo.

5. Volte a colocar a tampa a tapar o SD card. Aperte o parafuso para fixar a tampa.



3

↓ Nota

- É possível confirmar que o VM Card & App2Me Provider foi instalado correctamente verificando o menu das Ferramentas utiliz. Para mais informações, consulte a Referência das Definições no Dispositivo das Funções Avançadas do VM Card ou a Referência das Definições Web das Funções Avançadas do VM Card.
- É possível confirmar que a Security&Encryption Unit foi instalada correctamente verificando o menu das Ferramentas utiliz.
 - Função de apagar dados: certifique-se de que [Definição Apagar auto memória] e [Apagar toda a memória] são mostrados sob [Ferr. Administrador] em [Definições do sistema].
 - Função de encriptar dados: certifique-se de que [Definições de encriptação de dados do equipamento] é mostrado sob [Ferr. Administrador] em [Definições do sistema] após iniciar sessão no equipamento.
- Podem ser fornecidos outros SD cards, dependendo do país onde estiver.

Fazer as Ligacões do Equipamento

Esta secção descreve como fazer a ligação do equipamento à rede ou às linhas telefónicas.

Ligar ao Interface Ethernet Região A (principalmente Europa e Ásia)

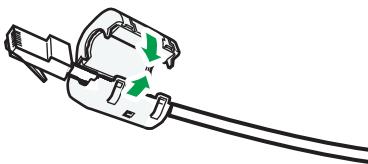
Esta secção descreve como ligar um cabo de interface Ethernet ao interface Ethernet.

Cuidado:

Deverá ser utilizado um cabo de interface de rede com um núcleo de ferrite para supressão de interferências RF.

Importante

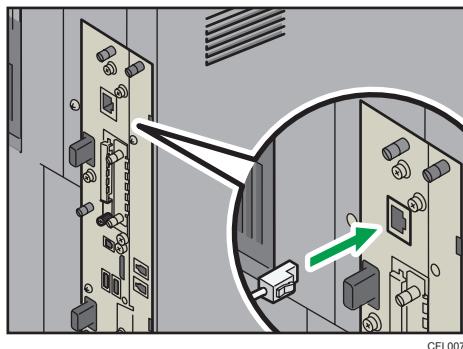
- Se o interruptor de alimentação principal estiver ligado, desligue-o.
 - Utilize os seguintes cabos Ethernet.
 - Cabo de Par Entrançado Não Revestido (UTP) ou Cabo de Par Entrançado Revestido (STP) e Categoria tipo 5 ou superior
1. É fornecido com este equipamento um núcleo de ferrite para o cabo do interface Ethernet. Fixe o núcleo de ferrite na extremidade do equipamento do cabo Ethernet.



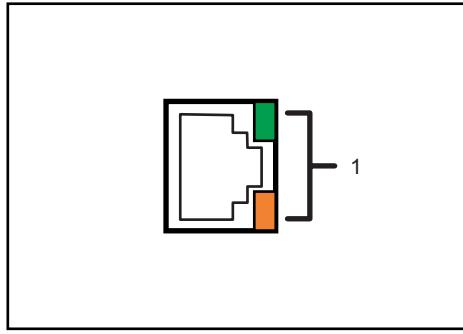
CFE092

2. Certifique-se de que o interruptor de alimentação principal do equipamento está desligado.

3. Ligue o cabo de interface Ethernet à porta 10BASE-T/100BASE-TX.



4. Ligue a outra extremidade do cabo de interface Ethernet a um dispositivo de ligação de rede como, por exemplo, um hub.
5. Ligue o interruptor de corrente principal do equipamento.



CFL014

1. Indicadores

Quando a 100BASE-TX ou 10BASE-T está em funcionamento, o LED verde está aceso e o LED laranja está intermitente. Se o equipamento não estiver ligado à rede, ambos os LEDs estão apagados.

Nota

- Para mais informações sobre como ligar o interruptor de alimentação principal, consulte "Ligar/Desligar a Alimentação".
- Para mais informações sobre a instalação do driver de impressão, consulte a Referência de Impressora.

Referência

- Pág. 78 "Ligar/Desligar a Alimentação"

Ligar ao Interface Ethernet Região B (principalmente América do Norte)

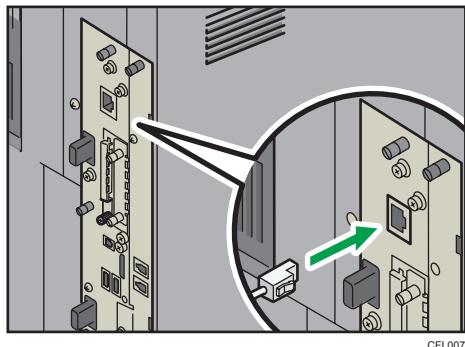
Esta secção descreve como ligar um cabo de interface Ethernet ao interface Ethernet.

★ Importante

- Se o interruptor de alimentação principal estiver ligado, desligue-o.
- Utilize os seguintes cabos Ethernet.
 - Cabo de Par Entrançado Não Revestido (UTP) ou Cabo de Par Entrançado Revestido (STP) e Categoria tipo 5 ou superior

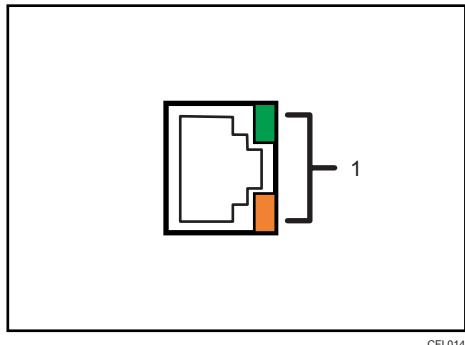
1. Certifique-se de que o interruptor de alimentação principal do equipamento está desligado.

2. Ligue o cabo de interface Ethernet à porta 10BASE-T/100BASE-TX.



3. Ligue a outra extremidade do cabo de interface Ethernet a um dispositivo de ligação de rede como, por exemplo, um hub.

4. Ligue o interruptor de corrente principal do equipamento.



1. Indicadores

Quando a 100BASE-TX ou 10BASE-T está em funcionamento, o LED verde está aceso e o LED laranja está intermitente. Se o equipamento não estiver ligado à rede, ambos os LEDs estão apagados.

↓ Nota

- Para mais informações sobre como ligar o interruptor de alimentação principal, consulte "Ligar/Desligar a Alimentação".

- Para mais informações sobre a instalação do driver de impressão, consulte a Referência de Impressora.

Referência

- Pág. 78 "Ligar/Desligar a Alimentação"

Ligar o interface USB (Tipo B)

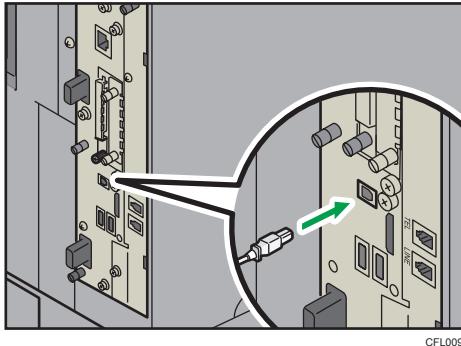
Esta secção descreve como ligar o cabo de interface USB2.0 (Tipo B) à porta USB2.0.

3

Cuidado:

Para ligações a um computador host (e/ou a periféricos), tem de utilizar cabos STP, de modo a cumprir os limites de emissões.

1. Ligue o cabo de interface USB2.0 (Tipo B) à porta USB2.0.



CFL009

2. Ligue a outra extremidade à porta USB2.0 no host.

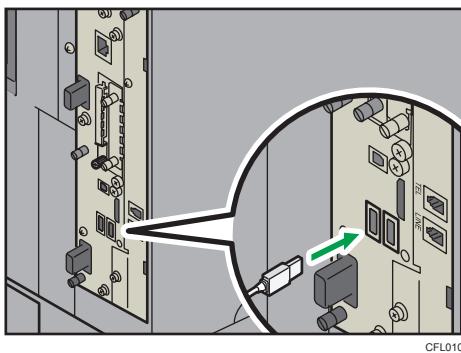
Nota

- Este equipamento não é fornecido com cabo de interface USB. Certifique-se que adquire o cabo adequado para o equipamento e computador.
- A placa de interface USB2.0 é suportada por Windows XP/Vista/7, Windows Server 2003/2003 R2/2008/2008 R2, Mac OS X 10.3.3 ou superior.
 - Quando utilizado com Mac OS X 10.3.3 ou superior é suportada uma velocidade de transferência de USB2.0.
- Para mais informações sobre a instalação do driver de impressão, consulte a Referência de Impressora.

Ligar um dispositivo à controladora USB do equipamento

Esta secção explica como ligar um dispositivo à controladora USB do equipamento.

1. Ligue uma extremidade do cabo de interface USB ao interface USB do host do equipamento.



3

2. Ligue a outra extremidade do cabo de interface USB ao dispositivo de autenticação de cartões ou à slot para dispositivos amovíveis.

Nota

- Este equipamento não é fornecido com cabo de interface USB. Certifique-se de que adquire o cabo adequado.

Ligar o equipamento a uma linha telefónica e a um telefone

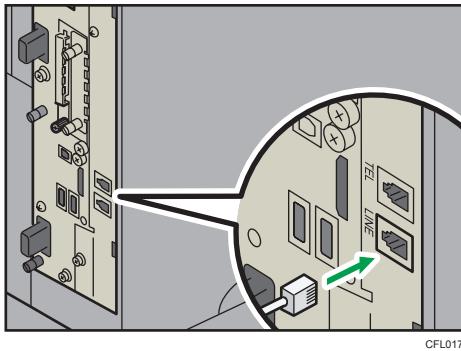
Esta secção descreve como ligar o equipamento às linhas telefónicas.

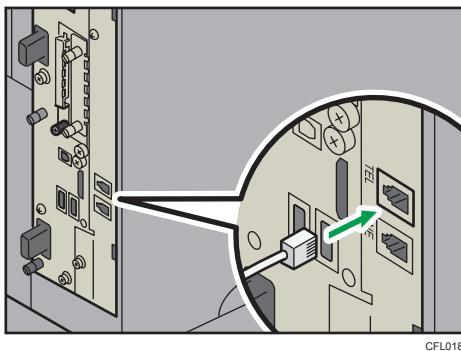
Importante

- Certifique-se que o conector é do tipo correcto antes de começar.

Para ligar o equipamento à linha telefónica utilize um conector standard RJ11.

1. Ligue um cabo de linha telefónica ao conector da unidade de interface G3 (LINE).



2. Se utilizar um telefone externo, ligue um telefone ao conector de telefone externo (TEL).

CFL018

3

↓ Nota

- Depois de ligar o equipamento à linha de telefone, especifique o indicativo de país, o tipo de linha telefónica e a informação do fax. Para mais informações, consulte a Referência de Fax.
- Se utilizar um telefone externo, especifique o modo de recepção. Para mais informações sobre o modo de recepção, consulte a Referência de Fax.
- Se o seu telefone tiver funções que não sejam compatíveis com este equipamento, não é possível utilizar essas funções.

Introduzir e Remover um Dispositivo de Memória Amovível

Esta secção descreve como inserir/remover um dispositivo de memória amovível.

Importante

- Não desligue o interruptor de alimentação principal enquanto o equipamento estiver a guardar dados num dispositivo de memória amovível. Se o fizer, poderá danificar o dispositivo. Se tiver desligado o interruptor de alimentação principal enquanto os dados estavam a ser guardados, certifique-se de que os dados no seu dispositivo foram guardados correctamente.
- Este equipamento suporta SD cards com uma capacidade máxima de 2 GB.

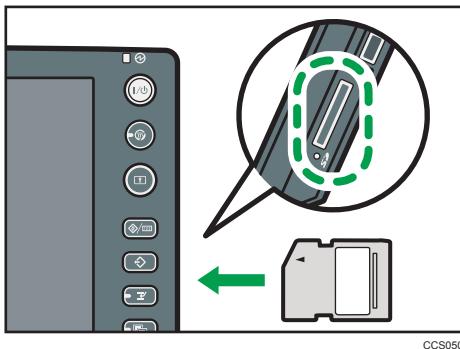
Nota

- Se o indicador de acesso a cartão de memória/USB não acender quando um dispositivo de memória amovível for inserido para dentro do leitor de cartão de memória/USB, proceda da seguinte forma:
 - Volte a introduzir o dispositivo de memória amovível.
 - O dispositivo de memória amovível pode estar avariado. Entre em contacto com a loja onde o comprou.

Introduzir um SD card

Esta secção descreve como introduzir um SD card.

1. Alinhe o SD card na direcção correcta e, em seguida, empurre-o a direito para dentro do leitor de cartão de memória/USB até encaixar.



Quando estiver introduzido correctamente, o indicador de acesso a cartão de memória/USB acende.

↓ Nota

- O indicador de acesso a cartão de memória/USB só acende quando o SD card estiver a ser acedido.

Introduzir uma memória USB

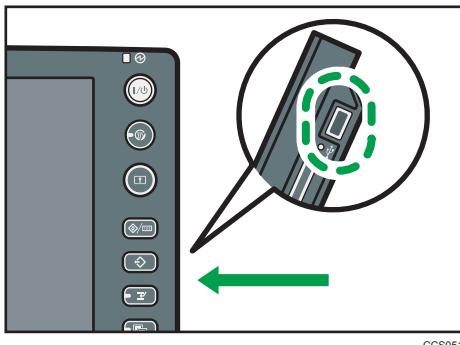
3

Esta secção descreve como introduzir uma memória USB.

★ Importante

- Alguns tipos de memória USB não podem ser utilizados.

1. Alinhe a memória USB na direcção correcta e, em seguida, empurre-a a direito para dentro do leitor de cartão de memória/USB até encaixar.



Quando estiver introduzido correctamente, o indicador de acesso a cartão de memória/USB acende.

↓ Nota

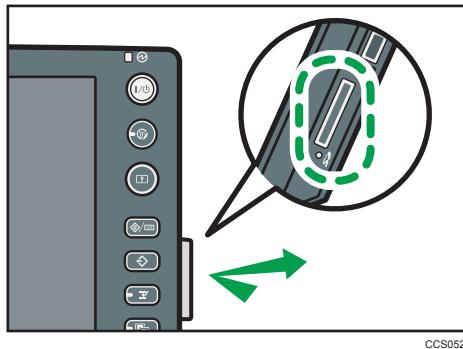
- O indicador de acesso a cartão de memória/USB acende e continua iluminado enquanto estiver introduzida uma memória USB.

Remover um SD card

Esta secção descreve como remover um SD card.

1. Certifique-se de que o indicador de acesso a cartão de memória/USB não está aceso.

2. Empurre e desbloqueie o SD card.



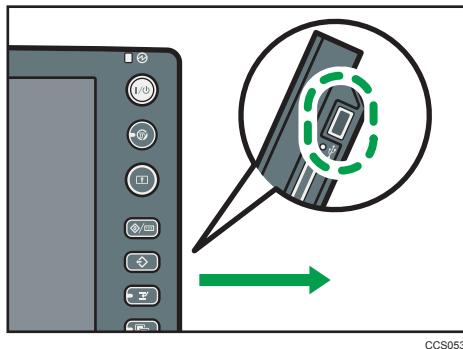
3

3. Aperte o SD card com a ponta dos dedos e, em seguida, puxe-o cuidadosamente para fora da slot.

Remover uma memória USB

Esta secção descreve como remover uma memória USB.

- 1. Certifique-se de que o equipamento não está a ler nem a gravar na memória USB.**
- 2. Puxe a memória USB cuidadosamente para fora da slot.**



Download de Software Utilitário

Este capítulo explica o software utilitário para este equipamento.

SmartDeviceMonitor for Admin

Este capítulo descreve as funções disponíveis com o SmartDeviceMonitor for Admin.

SmartDeviceMonitor for Admin é uma aplicação que monitoriza impressoras de rede. Monitoriza várias impressoras de rede através do endereço IP. A utilização desta aplicação é recomendada para administradores de rede.

SmartDeviceMonitor for Admin possui as seguintes funções:

- Gestão de grupos para equipamentos
- Monitorização de equipamentos
- Restrições de operação
- Gerir o livro de endereços
- Contadores por utilizador
- Restrições do utilizador

O SmartDeviceMonitor for Admin com todas as funcionalidades pode ser adquirido junto do seu revendedor. Contacte o seu revendedor para mais informações sobre a aquisição do software.

O SmartDeviceMonitor for Admin com funcionalidades limitadas está disponível para download gratuito. Contacte o seu revendedor para mais informações sobre o download do software.

Nota

- Para mais informações sobre a funcionalidade, consulte o manual do SmartDeviceMonitor for Admin.

DeskTopBinder

Este capítulo descreve as funções disponíveis no DeskTopBinder.

Importante

- DeskTopBinder não está disponível para sistemas operativos de 64 bits.

O DeskTopBinder deve ser instalado nos computadores cliente para a integração e gestão de vários tipos de ficheiros, como ficheiros de digitalização, ficheiros criados com aplicações e ficheiros de digitalização existentes. Este software permite a utilização de várias funções para ficheiros de digitalização guardados, como, por exemplo, visualizar ficheiros guardados. Adicionalmente, recorrendo ao software de distribuição ScanRouter^{*1}, pode visualizar os ficheiros guardados em caixas de entrada do servidor de distribuição ou utilizar outras funções para ficheiros guardados.

O DeskTopBinder Professional oferece todas as funcionalidades do software. Contacte o seu revendedor para mais informações sobre a aquisição do software.

O DeskTopBinder Lite com funcionalidades limitadas está disponível para download gratuito. Contacte o seu revendedor para mais informações sobre o download do software.

* 1 Para obter detalhes sobre como adquirir o software de distribuição ScanRouter, contacte o seu revendedor.

 **Nota**

- Para mais informações sobre a funcionalidade, consulte a Ajuda do DeskTopBinder.

3

SmartDeviceMonitor for Client

Este capítulo descreve as funções disponíveis no SmartDeviceMonitor for Client.

O SmartDeviceMonitor for Client permite gerir e imprimir, como um único documento, vários dados, como ficheiros criados com uma aplicação, imagens digitalizadas através de scanner e imagens já existentes.

SmartDeviceMonitor for Client possui as seguintes funções:

- Verificar os consumíveis da impressora, como o papel ou toner
- Verificar os resultados dos trabalhos de impressão executados a partir do computador

O SmartDeviceMonitor for Client está disponível para download gratuito. Contacte o seu revendedor para mais informações sobre o download do software.

 **Nota**

- Para mais informações sobre a funcionalidade, consulte a Ajuda do SmartDeviceMonitor for Client.

4. Opções de Instalação

Este capítulo descreve como instalar várias opções para este equipamento.

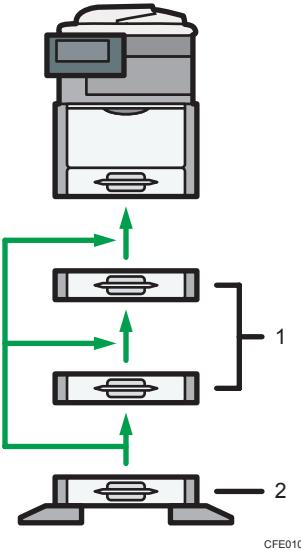
Opções

Este capítulo apresenta os nomes e as funções das peças opcionais principais.

Opções Externas

Este capítulo explica as opções externas.

4



CFE010

1. Unidade de alimentação de papel

Com capacidade para 550 folhas de papel. É possível empilhar até duas unidades.

2. Unidade de alimentação de papel com rodízios

Com capacidade para 550 folhas de papel. Empilhe a unidade de alimentação de papel com rodízios na parte inferior do equipamento. Para assentar o equipamento directamente no chão, instale esta unidade na parte inferior do equipamento.

Nota

- Instale as opções pela ordem recomendada. Para mais informações, consulte "Ordem de Instalação das Opções".
- Para mais informações sobre como instalar a unidade de alimentação de papel, consulte "Instalar a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional)".

Referência

- Pág. 107 "Ordem de instalação das opções"
- Pág. 109 "Instalar a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional)"

Opções internas

Este capítulo descreve as opções que podem ser instaladas no equipamento.

Importante

- A unidade de interface Bluetooth (opcional) estará disponível a partir de 2011. As informações sobre esta opção estão sujeitas a alteração. Para as informações mais recentes, consulte a documentação fornecida quando adquirir a opção Bluetooth.

4

Opções de fax

- Unidade de fax (apenas tipos 1 e 3)
Permite utilizar a função de fax.
- Memória de expansão
Disponibiliza mais memória para a função de fax.

Opções de SD card

- Unidade do browser
Pode utilizar esta função para visualizar dados a partir do servidor em formato HTML no painel de controlo do equipamento. Também pode utilizar esta função para enviar ficheiros digitalizados a partir do painel de controlo.

Opções de placas

- Placa Wireless LAN
Permite-lhe instalar um interface wireless LAN.
- Gigabit Ethernet (1000BASE-T)
Permite comunicar através de 1000BASE-T.
- Conversor de formato de ficheiros
Permite transferir documentos do servidor de documentos guardados pelas funções de copiador, servidor de documentos ou impressora. Consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.
- Copy Data Security Unit
Se um documento que contenha texto incorporado contra cópia não autorizada for copiado, as páginas protegidas são impressas a cinzento.

Opções de USB

- Unidade de interface Bluetooth

Permite expandir o interface.

Nota

- Instale as opções pela ordem recomendada. Para mais informações, consulte "Ordem de Instalação das Opções".
- Para instalar as opções de fax e a unidade de segurança de dados de cópia, contacte o seu representante de assistência técnica.
- Para mais informações sobre como instalar as opções de placas, consulte "Instalar a Placa (Opcional)".
- Para mais informações sobre como instalar as opções de SD card, consulte "Instalar o SD Card (Opcional)".

Referência

4

- Pág. 107 "Ordem de instalação das opções"
- Pág. 113 "Instalar a Placa (Opcional)"
- Pág. 124 "Instalar o SD card (Opcional)"

Ordem de instalação das opções

Quando instalar várias opções, recomendamos a seguinte ordem:

1. Instale a unidade de alimentação de papel.

Instale a unidade de alimentação de papel na parte inferior do equipamento.

Pode encaixar até três unidades de alimentação de papel. No total, a impressora tem capacidade para 2 300 folhas de papel.

Para mais informações, consulte "Instalar a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional)".

2. Instale a placa opcional.

Instale a placa Ethernet gigabit, a unidade de interface wireless LAN ou o conversor de formato de ficheiros na slot.

Para mais informações, consulte "Instalar a Placa (Opcional)".

3. Insira as opções de SD card.

Introduza a unidade do browser na slot do SD card.

Se pretender utilizar dois ou mais SD cards na mesma slot, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica.

Para mais informações, consulte "Instalar o SD Card (Opcional)".

Referência

- Pág. 109 "Instalar a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional)"
- Pág. 113 "Instalar a Placa (Opcional)"

- Pág. 124 "Instalar o SD card (Opcional)"

Instalar a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional)

Esta secção descreve como instalar a unidade de alimentação de papel.

⚠ AVISO

- Se o equipamento tombar ou alguma tampa ou outra peça se partir, deve colocar o interruptor de alimentação na posição "Desligado" e desligar a ficha do cabo de alimentação da tomada de parede. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ CUIDADO

- O tipo 1 pesa aproximadamente 45 kg (99,2 lb.), o tipo 2 pesa aproximadamente 47 kg (103,7 lb.) e o tipo 3 pesa aproximadamente 52 kg (114,7 lb.). Quando deslocar o equipamento, utilize as pegas embutidas em ambos os lados e levante-o devagar. Se tombar, o equipamento pode ficar danificado ou provocar ferimentos.

⚠ CUIDADO

- Quando desligar o cabo de alimentação da tomada da parede, puxe sempre a ficha e não o cabo. Pode danificar o cabo de alimentação se o puxar. A utilização de cabos de alimentação danificados pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ CUIDADO

- Desligue o cabo de alimentação da tomada de parede antes de deslocar o equipamento. Ao deslocar o equipamento, tenha cuidado para que o cabo de alimentação não fique danificado por baixo do mesmo. O incumprimento destas precauções pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ CUIDADO

- Depois de deslocar o equipamento, utilize o travão dos rodízios para o fixar. Caso contrário, o equipamento pode deslocar-se ou cair, causando ferimentos.

⚠ CUIDADO

- Antes de instalar ou remover opções, desligue sempre as fichas do cabo de alimentação da tomada de parede e dê tempo suficiente ao equipamento principal para arrefecer totalmente. O incumprimento destas precauções pode resultar em queimaduras.

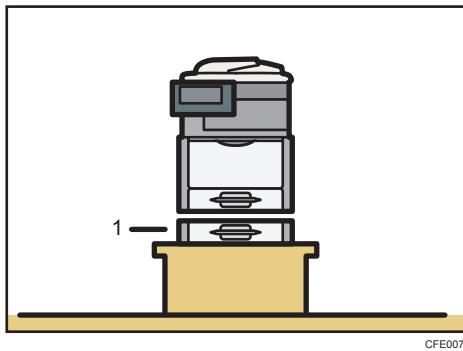
⚠ CUIDADO

- Levantar a unidade de forma descuidada ou deixá-la cair pode provocar uma lesão.

★ Importante

- Quando levantar o equipamento, não o segure pela bandeja.
- Quando estão instaladas 3 unidades de alimentação, são detectadas como "Bandeja 2", "Bandeja 3" e "Bandeja 4", começando pela unidade de cima.
- Este procedimento aplica-se também quando instalar a unidade de alimentação de papel com rodízios (opcional).
- O número de bandejas opcionais que podem ser instaladas depende do local onde o equipamento está instalado.
 - Se o equipamento estiver instalado sobre uma secretária ou outra superfície elevada, pode ser empilhada até uma unidade de alimentação de papel.

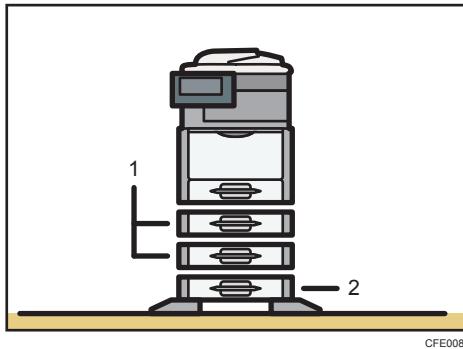
4



CFE007

1. Unidade de alimentação de papel

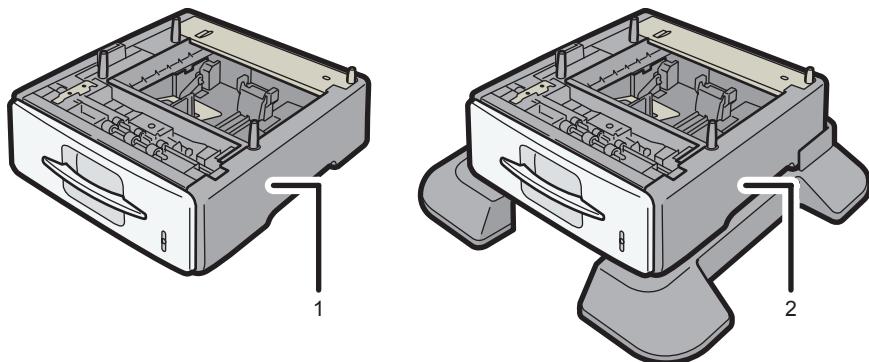
- Se o equipamento estiver instalado directamente no chão, podem ser empilhadas até três unidades de alimentação de papel. Empilhe a unidade de alimentação de papel com rodízios na parte inferior do equipamento.



CFE008

1. Unidade de alimentação de papel

2. Unidade de alimentação de papel com rodízios

1. Verifique se a embalagem contém o seguinte:

CFE034

4

1. **Unidade de alimentação de papel**
2. **Unidade de alimentação de papel com rodízios**
2. **Retire a fita adesiva da unidade de alimentação de papel.**
3. **Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.**
4. **Levante o equipamento pelas pegas embutidas dos lados.**

São necessárias pelo menos quatro pessoas para levantar o equipamento.

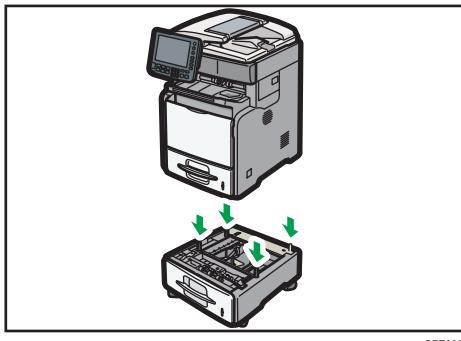


CFE079

Quando mover o equipamento, não pegue nele pelas seguintes peças para não causar anomalias:

- Pega da bandeja de alimentação de papel standard.
- Parte inferior da bandeja de alimentação manual.

5. Existem quatro pinos verticais na unidade de alimentação de papel. Alinhe os pinos com os orifícios que se encontram na parte de baixo do equipamento e, em seguida, baixe cuidadosamente o equipamento.



4

Quando instalar duas ou mais unidades, primeiro ligue as unidades umas às outras e, em seguida, instale-as no equipamento como uma só unidade.

6. Depois de instalar a unidade de alimentação de papel, verifique a bandeja de papel no visor.

Nota

- Se a unidade de alimentação de papel não estiver instalada correctamente, repita o procedimento para voltar a instalá-la. Se não ficar instalada correctamente após a nova tentativa de instalação, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica.
- Se a área impressa não sair devidamente centrada, ajuste a posição de impressão para a unidade de alimentação de papel. Para mais informações, consulte a Resolução de problemas.
- Para mais informações sobre como colocar papel na bandeja de papel, consulte "Colocar papel nas bandejas 1 - 4" ou "Alterar o formato de papel nas bandejas 1 - 4".
- Após a instalação da nova unidade de alimentação de papel, poderá ser necessário configurar novamente as definições do driver. Para mais informações, consulte a Ajuda do driver de impressão.

Referência

- Pág. 127 "Colocar papel nas bandejas 1 - 4"
- Pág. 131 "Alterar o formato do papel nas bandejas 1 - 4"

Instalar a Placa (Opcional)

⚠ AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

⚠ AVISO

- Mantenha os materiais de polietileno (sacos, luvas, etc.) fornecidos com este equipamento sempre fora do alcance de bebés e crianças pequenas. Os materiais de polietileno podem causar sufocamento se forem colocados na boca ou no nariz.

⚠ CUIDADO

- Quando desligar o cabo de alimentação da tomada da parede, puxe sempre a ficha e não o cabo. Pode danificar o cabo de alimentação se o puxar. A utilização de cabos de alimentação danificados pode originar incêndio ou choque eléctrico.

⚠ CUIDADO

- Antes de instalar ou remover opções, desligue sempre as fichas do cabo de alimentação da tomada de parede e dê tempo suficiente ao equipamento principal para arrefecer totalmente. O incumprimento destas precauções pode resultar em queimaduras.

⚠ CUIDADO

- Depois de desligar a impressora, espere pelo menos uma hora antes de substituir peças. Não permitir que o equipamento arrefeça pode resultar em queimaduras.

★ Importante

- Antes de começar o trabalho, toque em algo metálico para descarregar qualquer electricidade estática. A electricidade estática pode danificar a placa de interface.
- Não sujeite a placa a choques físicos.

Instalar a placa Gigabit Ethernet (principalmente Europa e Ásia)

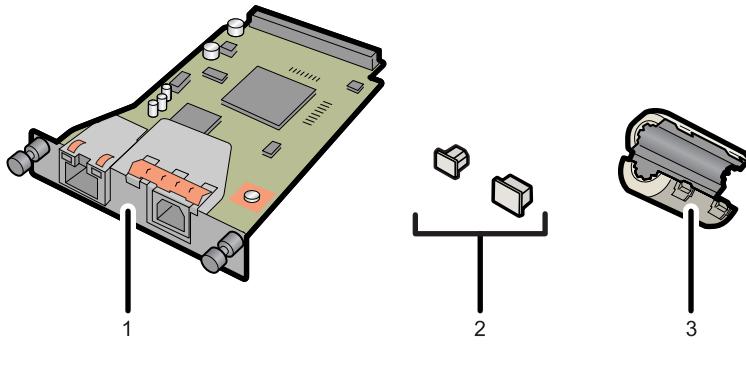
Esta secção descreve como instalar a placa Gigabit Ethernet.

Importante

- As portas Ethernet e USB do equipamento não estão disponíveis quando a placa Gigabit Ethernet está instalada no equipamento. Nesse caso, utilize as portas USB e Ethernet na placa Gigabit Ethernet.

1. Verifique o conteúdo da embalagem.

4



CEC233

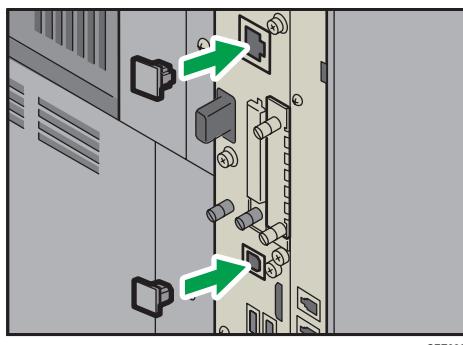
1. Placa Gigabit Ethernet

2. Tampas de protecção (uma para a porta Ethernet e outra para a porta USB)

3. Núcleo de ferrite

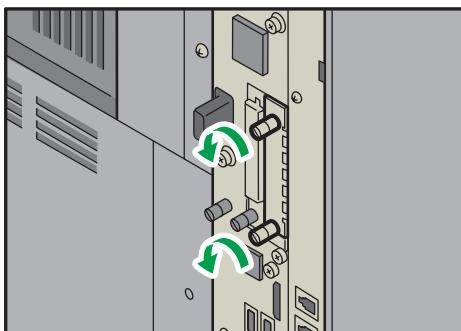
O design do núcleo de ferrite varia de acordo com o modelo de equipamento.

- Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.
- Desligue os cabos da porta Ethernet e da porta USB do equipamento e coloque a tampa de protecção em cada uma das portas.



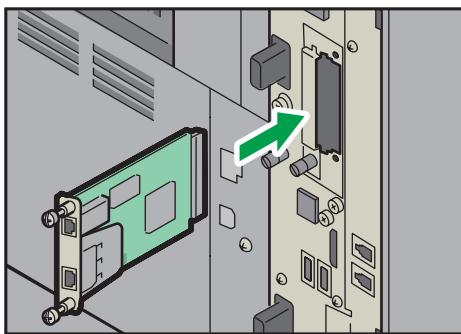
CFE036

4. Desaperte os dois parafusos e retire a tampa da slot em que a placa Gigabit Ethernet está instalada.



CFE037

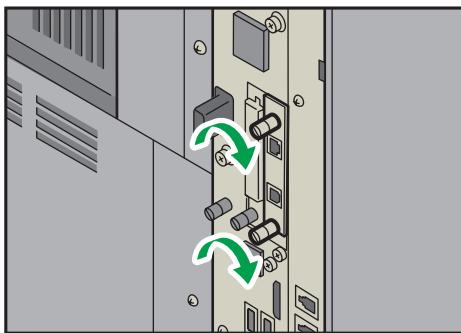
5. Insira completamente a placa Gigabit Ethernet.



CFE038

6. Aperte os dois parafusos para fixar a placa Gigabit Ethernet.

Certifique-se de que a placa Gigabit Ethernet está firmemente encaixada na slot.



CFE039

 Nota

- Verifique se a placa Gigabit Ethernet foi instalada correctamente através da impressão da página de configuração. Se estiver correctamente instalada, aparece "Placa Ethernet Gigabit" em "Ligação do dispositivo" na página de configuração. Para mais informações sobre imprimir a página de configuração, consulte a Referência de Rede e de Definições do Sistema.

- Se a placa não tiver sido instalada correctamente, repita o procedimento a partir do passo 4. Se não for possível instalar correctamente após tentar novamente a instalação, contacte o seu representante de vendas ou assistência técnica.
- Para mais informações sobre como ligar o cabo de interface Ethernet à porta Gigabit Ethernet, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Instalar a placa Gigabit Ethernet Região B (principalmente América do Norte)

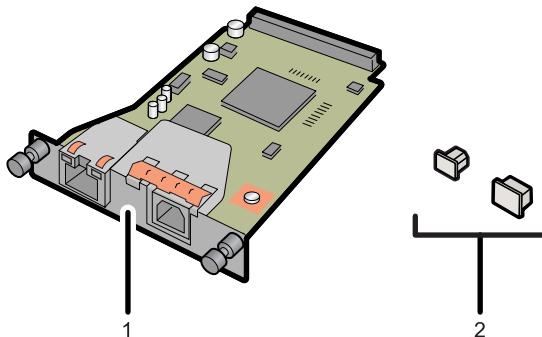
Esta secção descreve como instalar a placa Gigabit Ethernet.

4

Importante

- As portas Ethernet e USB do equipamento não estão disponíveis quando a placa Gigabit Ethernet está instalada no equipamento. Nesse caso, utilize as portas USB e Ethernet na placa Gigabit Ethernet.

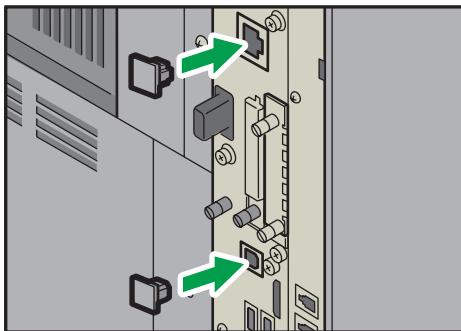
1. Verifique o conteúdo da embalagem.



CFE088

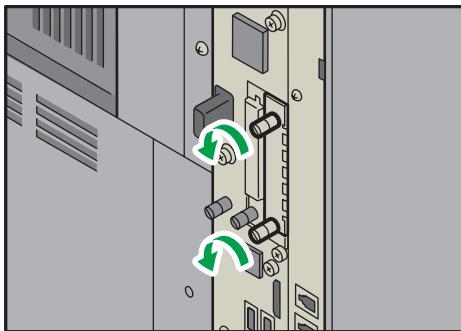
1. Placa Gigabit Ethernet
 2. Tampas de protecção (uma para a porta Ethernet e outra para a porta USB)
2. Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.

3. Desligue os cabos da porta Ethernet e da porta USB do equipamento e coloque a tampa de protecção em cada uma das portas.



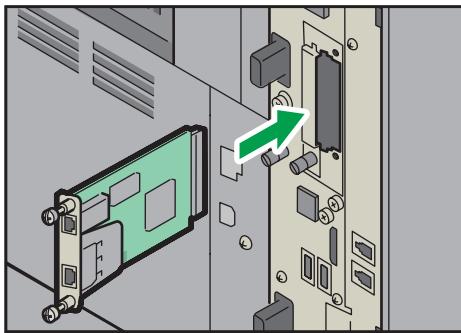
CFE036

4. Desaperte os dois parafusos e retire a tampa da slot em que a placa Gigabit Ethernet está instalada.



CFE037

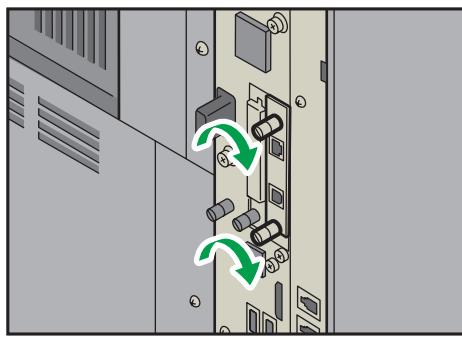
5. Insira completamente a placa Gigabit Ethernet.



CFE038

6. Aperte os dois parafusos para fixar a placa Gigabit Ethernet.

Certifique-se de que a placa Gigabit Ethernet está firmemente encaixada na slot.



CFE039

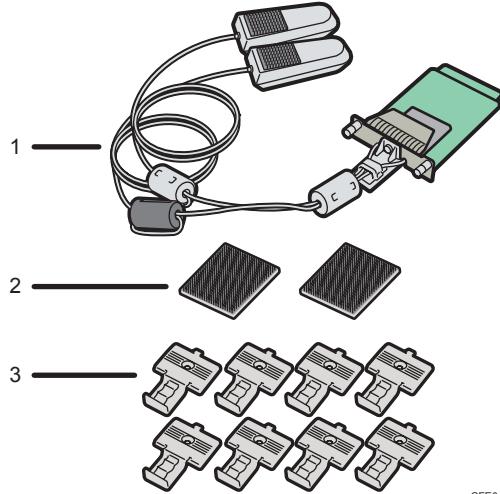
4

- ↓ Nota**
- Verifique se a placa Gigabit Ethernet foi instalada correctamente através da impressão da página de configuração. Se estiver correctamente instalada, aparece "Placa Ethernet Gigabit" em "Ligação do dispositivo" na página de configuração. Para mais informações sobre imprimir a página de configuração, consulte a Referência de Rede e de Definições do Sistema.
 - Se a placa não tiver sido instalada correctamente, repita o procedimento a partir do passo 4. Se não for possível instalar correctamente após tentar novamente a instalação, contacte o seu representante de vendas ou assistência técnica.
 - Para mais informações sobre como ligar o cabo de interface Ethernet à porta Gigabit Ethernet, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Instalar a placa de interface wireless LAN

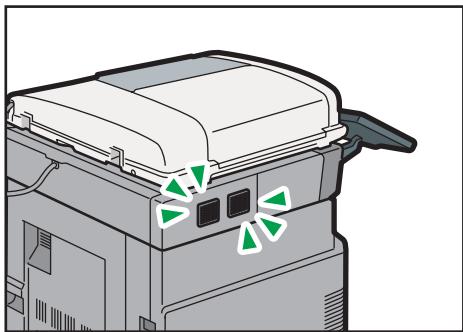
Este capítulo descreve como configurar a placa de interface wireless LAN.

1. Verifique o conteúdo da embalagem.



CFE040

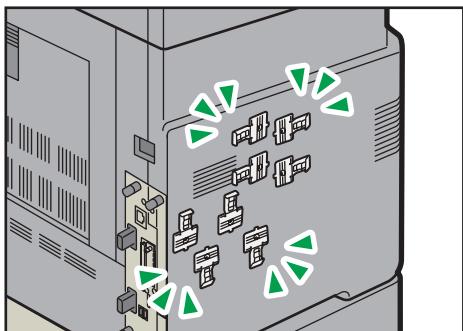
1. Placa wireless LAN
 2. Fixadores de ganchos e laços
 3. Braçadeiras de cabos
2. Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.
3. Tire os selos dos fixadores de ganchos e laços e, em seguida, aplique-os ao lado esquerdo do equipamento.



CFE085

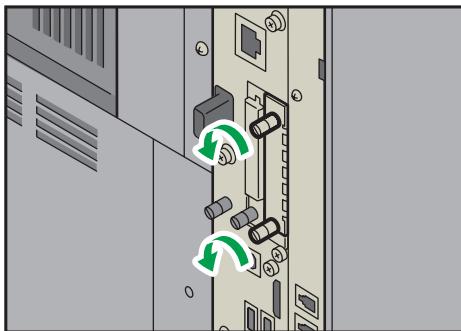
4

4. Tire os selos das braçadeiras de cabos e, em seguida, aplique-as ao lado esquerdo do equipamento.



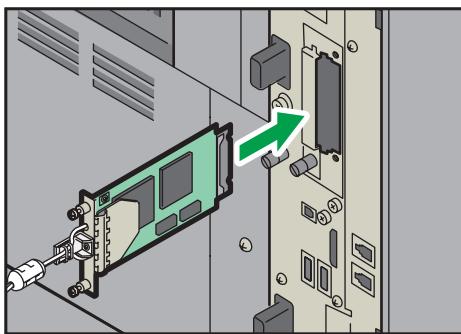
CFE086

5. Desaperte os dois parafusos e tire a tampa da slot em que a placa de interface wireless LAN está instalada.



CFE041

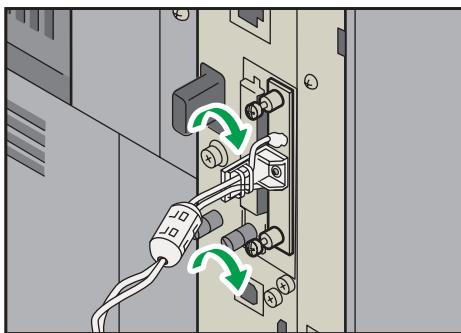
- 4
6. Insira completamente a placa de interface wireless LAN.



CFE042

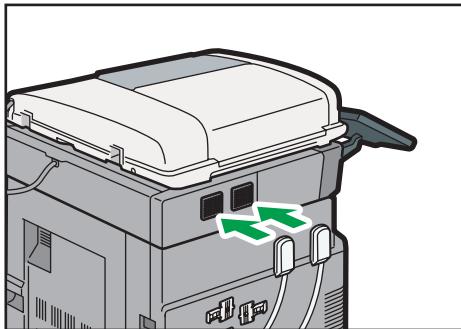
7. Aperte os dois parafusos para fixar a placa de interface.

Certifique-se de que a placa de interface wireless LAN está firmemente encaixada na slot.



CFE043

- Aplique as antenas da wireless LAN com os fixadores de ganchos e laços que aplicou no passo 3 e, em seguida, ponha os cabos nas braçadeiras de cabos e feche as braçadeiras.



CFE087

Nota

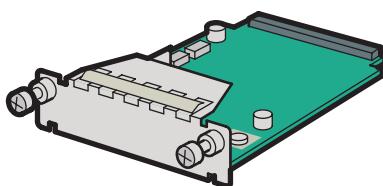
4

- Certifique-se de que a placa de interface wireless LAN foi correctamente instalada, imprimindo a página de configuração. Se estiver correctamente instalada, aparece "Wireless LAN" para "Ligação do dispositivo" na página de configuração. Para mais informações sobre imprimir a página de configuração, consulte a Referência de Rede e de Definições do Sistema.
- Se a placa não tiver sido instalada correctamente, repita o procedimento a partir do passo 3. Se não for possível instalar correctamente após tentar novamente a instalação, contacte o seu representante de vendas ou assistência técnica.
- Antes de utilizar a placa de interface wireless LAN, tem obrigatoriamente de configurar as definições. Para mais informações, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Instalar o conversor de formato de ficheiro

Esta secção descreve como instalar o conversor de formato de ficheiro.

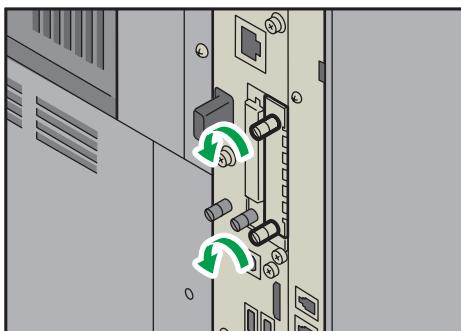
- Verifique o conteúdo da embalagem.



CFE009

- Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.

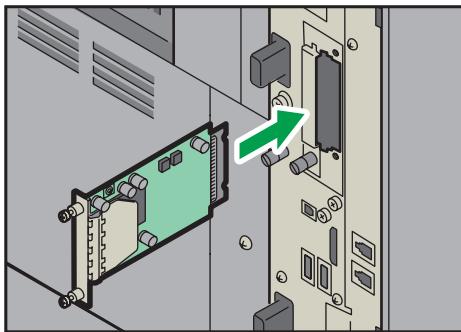
3. Desaperte os dois parafusos e tire a tampa da slot na qual o conversor de formato de ficheiro está instalado.



CFE041

4

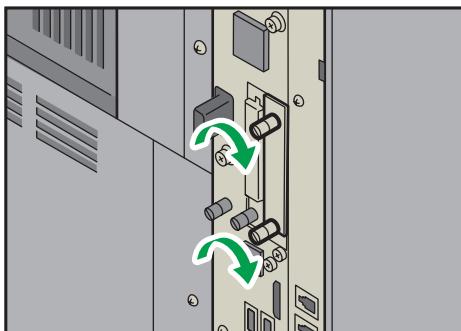
4. Introduza completamente o conversor de formato de ficheiro.



CFE045

5. Aperte os dois parafusos de fixação do conversor de formato de ficheiro.

Certifique-se de que o conversor de formato de ficheiro está firmemente encaixado na slot.



CFE046

Nota

- Pode confirmar que o conversor de formato de ficheiro foi instalado correctamente, verificando o menu Ferramentas utiliz. Certifique-se de que [Endereço IPv4 do servidor de captura] aparece sob [Transfer. ficheiros] em [Definições do sistema].

- Se a placa não tiver sido instalada correctamente, repita o procedimento a partir do passo 3. Se não for possível instalar correctamente após tentar novamente a instalação, contacte o seu representante de vendas ou assistência técnica.

Instalar o SD card (Opcional)

Esta secção descreve como instalar o SD card opcional.

⚠ AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

4

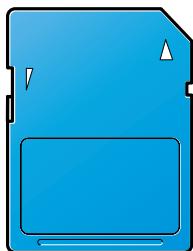
⚠ CUIDADO

- Mantenha os SD cards fora do alcance das crianças. Se uma criança engolir um SD card, consulte um médico imediatamente.

★ Importante

- Não sujeite o cartão a impactos físicos.
- Se pretender utilizar dois ou mais SD cards na mesma slot, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica.

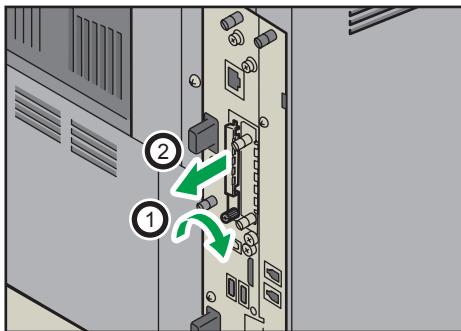
1. Verifique o conteúdo da embalagem.



BFL308S

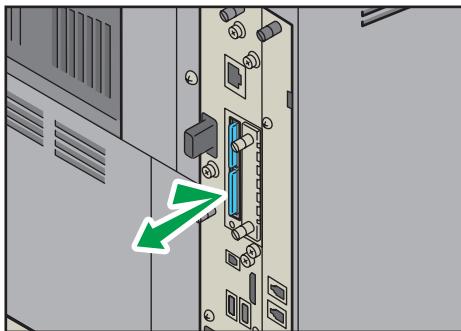
2. Desligue o interruptor de alimentação do equipamento e, em seguida, desligue o cabo de alimentação da impressora da tomada de parede.

3. Desaperte e retire o parafuso e, em seguida, retire cuidadosamente a tampa da slot para SD card.



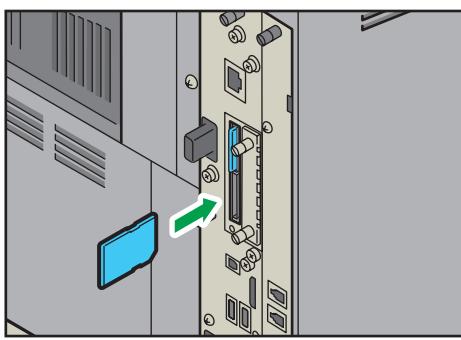
CFE031

4. Se já estiver introduzido um SD card, carregue para desbloquear o SD card, agarre-o com a ponta dos dedos e, em seguida, puxe-o cuidadosamente para fora da slot.



CFE047

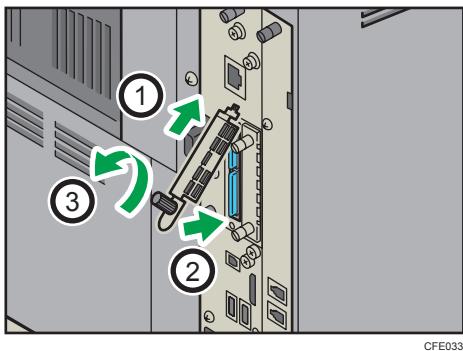
5. Insira cuidadosamente o SD card (com o canto cortado para baixo e para a frente) até encaixar no devido lugar.



CFE032

Introduza o SD card na slot de baixo.

6. Volte a colocar a tampa a tapar o SD card. Aperte o parafuso para fixar a tampa.



4

↓ Nota

- Não toque no cartão durante a utilização do equipamento. Pode ficar solto, mesmo se apenas empurrado ligeiramente. A tampa da slot tem de ser instalada novamente.
- Pode certificar-se de que a unidade do browser está correctamente instalada, verificando o menu Ferramentas utiliz. Para mais informações, consulte os manuais fornecidos com a unidade do browser.
- Se o cartão não estiver instalado correctamente, repita o procedimento a partir do início. Se não ficar instalado correctamente após a nova tentativa de instalação, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica.

5. Adicionar Papel

Este capítulo descreve os tipos e formatos de papel recomendados e como colocar papel na bandeja de papel.

Colocar Papel

Este capítulo descreve como colocar papel na bandeja de papel.

CUIDADO

- Quando colocar papel, tenha cuidado para não prender ou ferir os dedos.

Importante

- Não coloque papel acima da marca limite.

Nota

- Alise o papel engelhado ou enrolado antes de o colocar.
- Para mais informações sobre tipos e formatos de papel, consulte "Tipos e Formatos de Papel Recomendados".
- Para colocar papel na bandeja de alimentação manual, consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.

Referência

- Pág. 142 "Formatos e tipos de papel recomendados"

5

Colocar papel nas bandejas 1 - 4

Esta secção descreve como colocar papel nas bandejas 1 - 4.

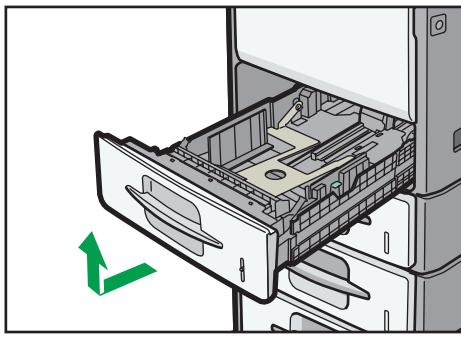
Cada bandeja de papel é carregada da mesma forma.

No procedimento do exemplo que se segue, é colocado papel na bandeja 1.

Importante

- Se a bandeja de papel for empurrada com demasiada força ao ser colocada no lugar, as guias laterais da bandeja podem sair da sua posição.
- Durante a cópia ou a impressão, não abra nem feche as tampas do equipamento nem a bandeja de alimentação manual, nem puxe ou empurre a bandeja de papel.

1. Levante e puxe a bandeja 1 cuidadosamente e, em seguida, puxe-a para fora com as duas mãos.

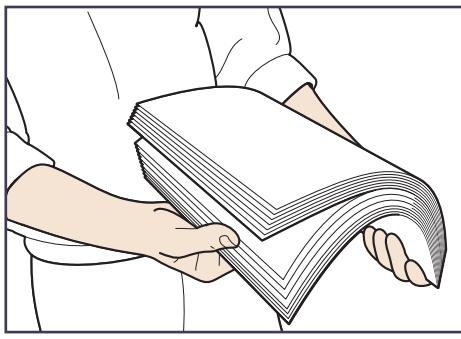


CFF032

Coloque a bandeja sobre uma superfície plana.

2. Folheie o papel antes de o colocar na bandeja.

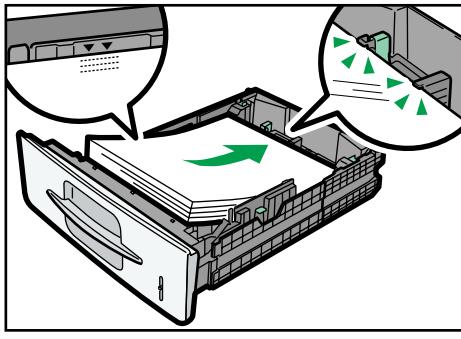
5



OBK254

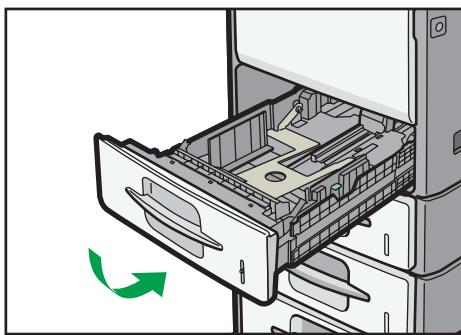
3. Alinhe o papel e coloque-o com o lado de impressão para baixo.

Não coloque papel acima da marca limite.



CEC006

4. Segure a bandeja com as duas mãos, faça-a deslizar ao longo das calhas do equipamento e, em seguida, empurre-a para dentro a direito.



CFE070

↓ Nota

- É possível colocar vários formatos de papel nas bandejas 1 - 4 ajustando as posições das guias laterais e a guia final. Para mais informações, consulte "Alterar o Formato do Papel nas Bandejas 1 - 4".
- Pode colocar envelopes nas bandejas 1 - 4. Para mais informações sobre como colocar envelopes, consulte "Alterar o Formato do Papel nas Bandejas 1 - 4". Para obter mais informações sobre variados pormenores e recomendações relativamente a envelopes, consulte "Envelopes".
- Cada bandeja suporta até 550 folhas.

Referência

- Pág. 131 "Alterar o formato do papel nas bandejas 1 - 4"
- Pág. 148 "Envelopes"

Colocar papel com orientação fixa ou papel de dois lados

Esta secção descreve como colocar papel com orientação e lado de impressão específicos (por exemplo, papel timbrado).

Orientação fixa (topo com fundo) ou papel de dois lados (por exemplo, papel timbrado, papel furado ou papel copiado) poderão não imprimir correctamente, dependendo da forma como os originais e o papel se encontram colocados. Defina a [Definição Papel timbrado] para [Sim] em [Entrada/Saída] em [Funções Copiador/Serv. doc.] e coloque o original e o papel conforme demonstrado abaixo. Para obter mais informações sobre a Definição Papel timbrado, consulte a Referência de Cópia e de Servidor de Documentos. Para detalhes sobre a impressão com a função de impressora, consulte a Referência de Impressora.

Orientação do Original

Vidro de exposição	ADF
 <ul style="list-style-type: none"> • Cópia  <ul style="list-style-type: none"> • Scanner 	

Orientação do papel

5

Modo de cópia		Bandeja de papel	Bandejas 1 - 4	Bandeja de alimentação manual
Orientação do papel	Um lado			
	Dois lados			



: Indica que o papel deve ser colocado com o lado de impressão voltado para cima.



: Indica que o papel deve ser colocado com o lado de impressão voltado para baixo.

PT CFE063

Alterar o Formato do Papel

Este capítulo descreve como alterar o formato do papel.

CUIDADO

- Quando colocar papel, tenha cuidado para não prender ou ferir os dedos.

Importante

- Não coloque papel acima da marca limite.

Nota

- Alise o papel engelhado ou enrolado antes de o colocar.
- Para mais informações sobre tipos e formatos de papel, consulte "Tipos e Formatos de Papel Recomendados".

Referência

- Pág. 142 "Formatos e tipos de papel recomendados"

Alterar o formato do papel nas bandejas 1 - 4

Esta secção descreve como alterar o formato do papel nas bandejas 1 - 4.

A definição do formato do papel é alterada da mesma maneira para as bandejas 1 - 4.

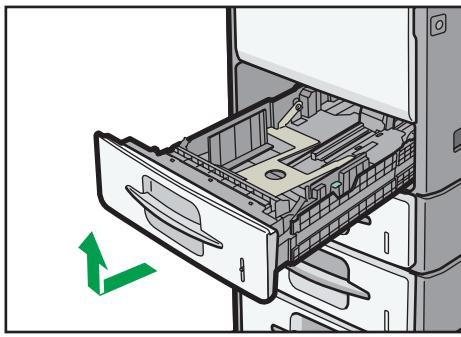
No procedimento do exemplo que se segue, é alterada a definição do formato de papel para a bandeja 1.

Importante

- Se a bandeja de papel for empurrada com demasiada força ao ser colocada no lugar, as guias laterais da bandeja podem sair da sua posição.
- Durante a cópia ou a impressão, não abra nem feche as tampas do equipamento nem a bandeja de alimentação manual, nem puxe ou empurre a bandeja de papel.

É possível colocar vários formatos de papel nas bandejas 1 - 4 ajustando as posições das guias laterais e da guia final.

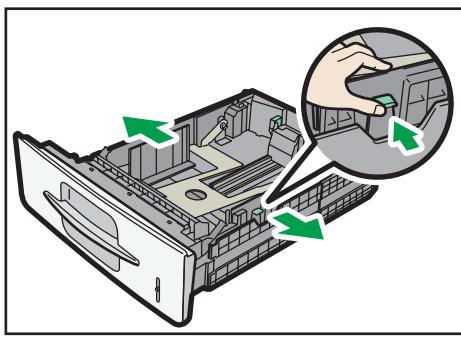
1. Levante e puxe a bandeja 1 cuidadosamente e, em seguida, puxe-a para fora com as duas mãos.



CFF032

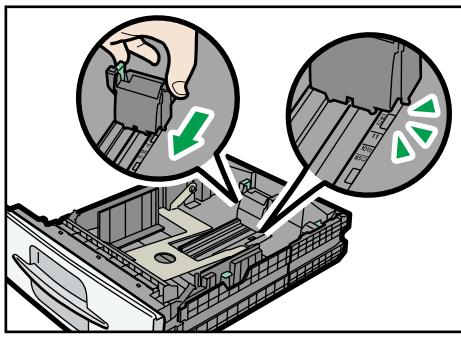
Coloque a bandeja sobre uma superfície plana.

2. Retire o papel se colocado.
3. Enquanto mantém premida a alavanca de desbloqueio, deslize as guias laterais para fora.



OFE011

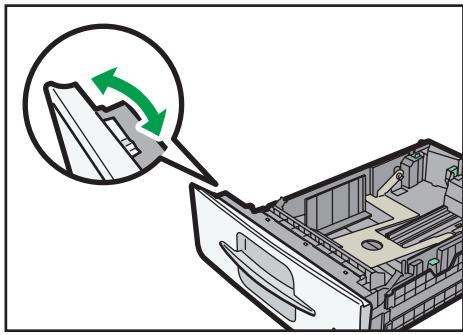
4. Enquanto prime a patilha de desbloqueio para baixo, faça deslizar a guia lateral até ficar alinhada com o formato de papel que pretende colocar.



CEC011

5. Defina a espessura do papel com o botão na parte da frente da bandeja 1, de acordo com o tipo de papel colocado.

Quando colocar papel de 106 g/m² (28 lb.) ou de gramagem superior, deslize o selector para a esquerda. Ao colocar papel mais fino do que 105 g/m² (28 lb. Bond), deslize o selector para a direita.



CFE091

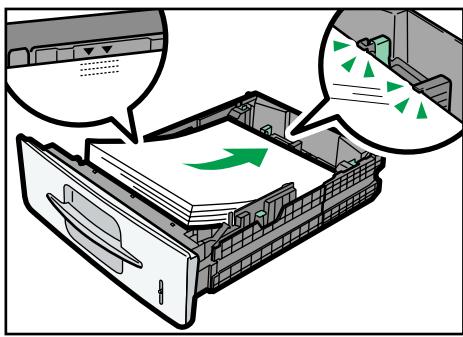
6. Folheie o papel antes de o colocar na bandeja.



CBK254

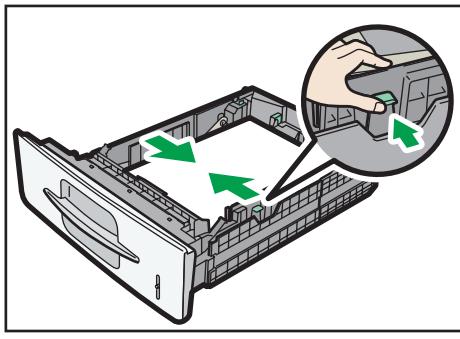
7. Alinhe o papel e coloque-o com o lado de impressão para baixo.

Não coloque papel acima da marca limite.



CEC006

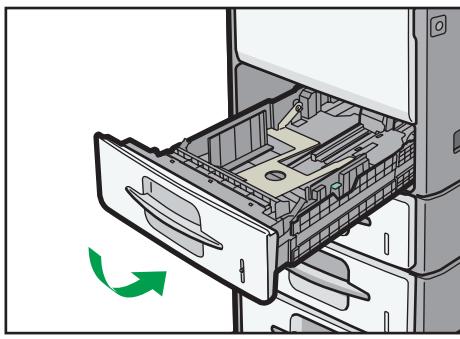
8. Alinhe as guias laterais cuidadosamente, encostadas ao papel colocado.



CFE012

9. Segure a bandeja com as duas mãos, faça-a deslizar ao longo das calhas do equipamento e, em seguida, empurre-a para dentro a direito.

5

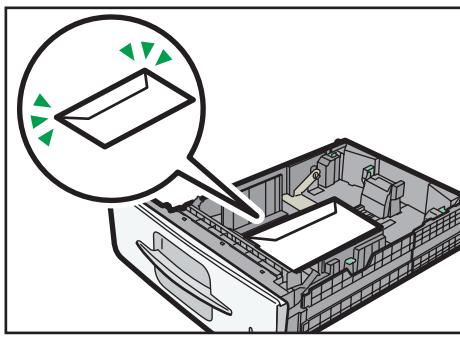


CFE070

10. Verifique o formato do papel no visor.

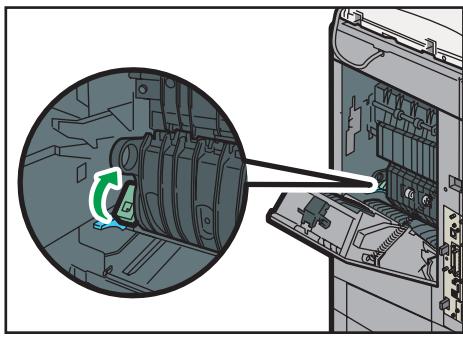
Nota

- Quando colocar um número reduzido de folhas, certifique-se de que não aperta as barras laterais com demasiada força. Se o papel ficar arqueado, poderá não ser alimentado adequadamente.
- É possível colocar envelopes nas bandejas 1 - 4. Ponha os envelopes por forma a que as abas estejam fechadas.



CFE016

- Ao colocar envelopes nas bandejas 1 - 4 ou na bandeja de alimentação manual, abra a tampa traseira e, em seguida, levante a alavancas de envelopes.



CFE050

- Para obter mais informações sobre variados pormenores e recomendações relativamente a envelopes, consulte "Envelopes".
- Se colocar um formato de papel que não é seleccionado automaticamente, terá de especificar o formato do papel no painel de controlo. Para obter mais detalhes, consulte "Mudar para um Formato que Não É Selecionado Automaticamente".
- Para colocar $8\frac{1}{2} \times 13\text{'}\text{'}$ ou $8\frac{1}{2} \times 14\text{'}\text{'}$, amplie a bandeja.
- Certifique-se de que selecciona o tipo de papel com Definições do sistema. Se não o fizer, poderão ocorrer encravamentos de papel. Para mais informações sobre o tipo de papel, consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

Referência

- Pág. 137 "Alterar para um formato não detectado automaticamente"
- Pág. 148 "Envelopes"

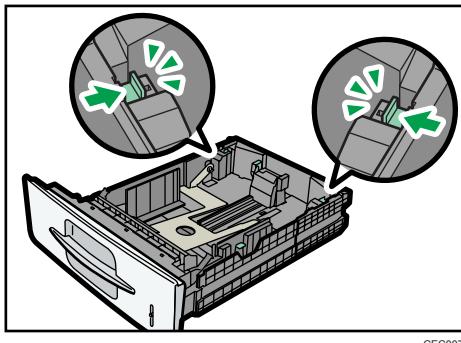
Alterar o formato de papel para $8\frac{1}{2} \times 13$ ou $8\frac{1}{2} \times 14$

Ao colocar papel de formato $8\frac{1}{2} \times 13\text{'}\text{'}$ ou $8\frac{1}{2} \times 14\text{'}\text{'}$ nas bandejas 1 - 4, amplie a bandeja conforme descrito abaixo.

1. Levante e puxe a bandeja 1 cuidadosamente e, em seguida, puxe-a para fora com as duas mãos.

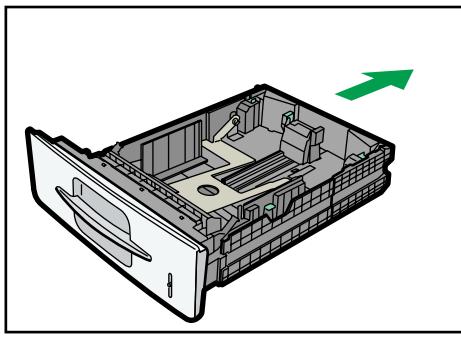
Coloque a bandeja sobre uma superfície plana.

2. Deslize as patilhas de fixação para dentro, para desbloquear a bandeja.



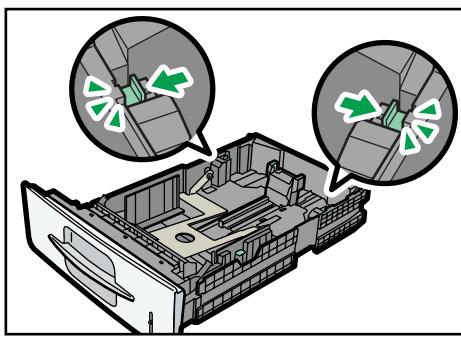
CEC007

3. Faça deslizar a bandeja até parar.



CEC008

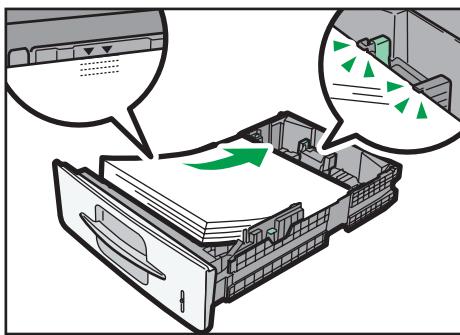
4. Volte a colocar as patilhas de fixação na posição original.



CEC009

5. Alinhe o papel e coloque-o com o lado de impressão para baixo.

Não coloque papel acima da marca limite.



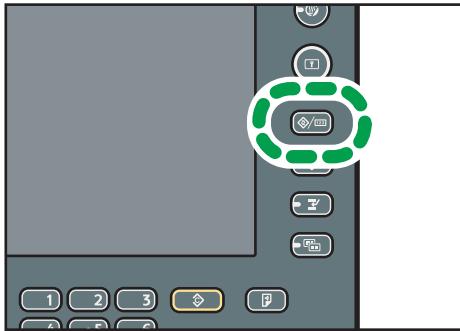
CFE015

6. Alinhe as guias traseiras e laterais cuidadosamente, encostando-as ao papel colocado.
7. Segure a bandeja com as duas mãos, faça-a deslizar ao longo das calhas do equipamento e, em seguida, empurre-a para dentro a direito.

Alterar para um formato não detectado automaticamente

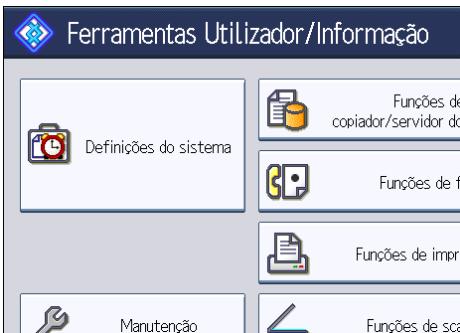
Se colocar um formato de papel que não é seleccionado automaticamente, tem de especificar o formato do papel no painel de controlo. Esta secção descreve como especificar este tipo de papel.

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].



CCS003

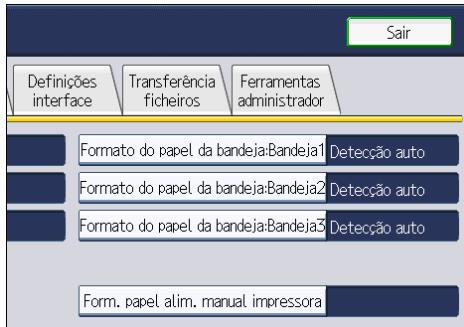
2. Prima [Definições do sistema].



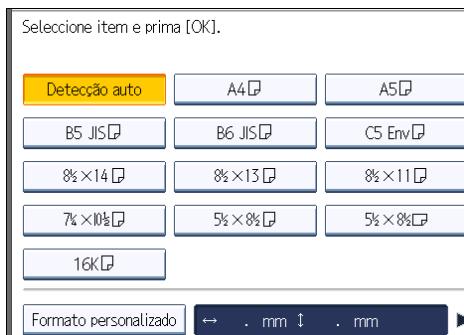
3. Prima o separador [Definições papel bandeja].



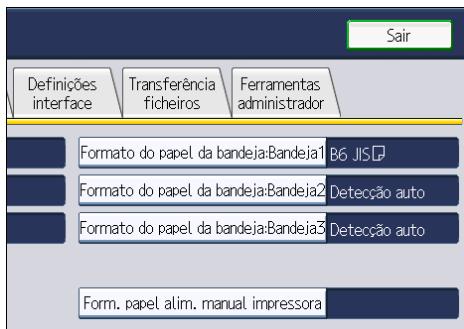
4. Selecione a bandeja cujas definições de papel pretende alterar.



5. Selecione o formato de papel colocado e a direcção de alimentação e, em seguida, prima [OK].



São apresentados o formato de papel definido e a direcção de alimentação.



6. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].

Aparece o visor inicial.

Nota

- Para mais informações sobre formatos de papel seleccionados automaticamente, consulte "Tipos e Formatos de Papel Recomendados".
- Se pretender imprimir em papel que é seleccionado automaticamente depois de imprimir num formato de papel que não é seleccionado automaticamente, é necessário mudar novamente a definição em "Detecção automática". Volte a colocar o papel e seleccione "Detecção automática" no passo 5. A definição volta a "Detecção automática".

Referência

- Pág. 142 "Formatos e tipos de papel recomendados"

Alterar as Definições de Espessura do Papel

Seleccione [Papel normal 1] ou [Papel normal 2] consoante o tipo de papel normal.

Se em Definições do Sistema, [Definições papel bandeja], definir "Espessura do papel" para [Papel normal] na opção [Tipo papel] de cada bandeja, terá de seleccionar [Manutenção], [Definição de papel normal] e especificar [Papel normal 1] ou [Papel normal 2], dependendo da espessura do papel colocado.

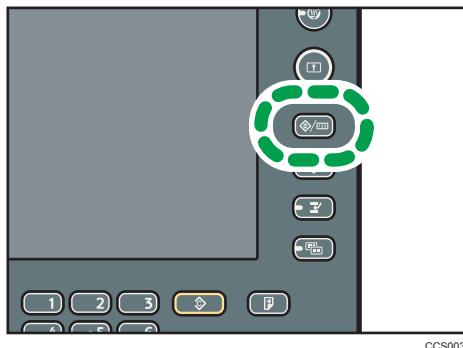
A predefinição é **Papel normal 2**.

Importante

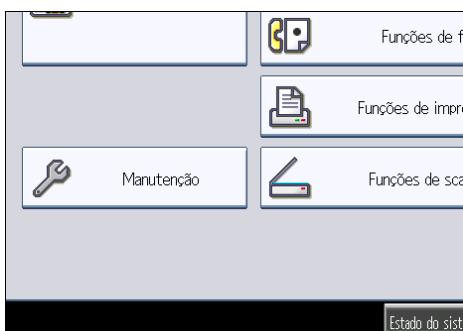
- Seleccione [Papel normal 1] quando a gramagem do papel for 60 - 69 g/m² (16 - 18 lb. Bond).
- Seleccione [Papel normal 2] quando a gramagem do papel for 70 - 90 g/m² (19 - 24 lb. Bond).

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].

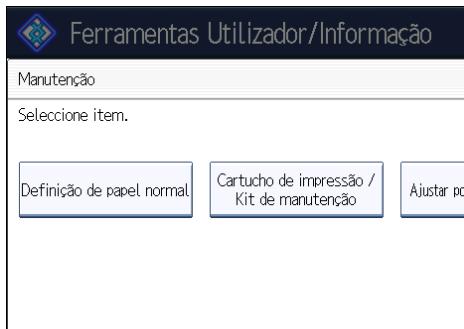
5



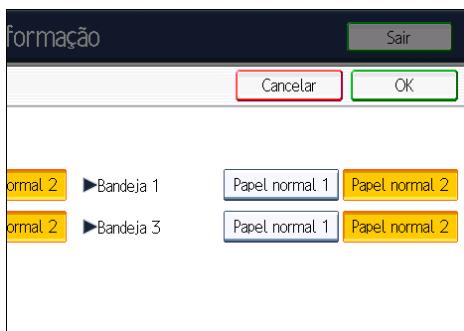
2. Prima [Manutenção].



3. Prima [Definição de papel normal].

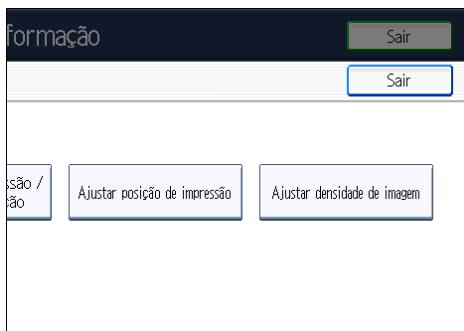


4. Selecione o tipo de papel normal para cada bandeja consoante o papel a definir e prima [OK].



5

5. Prima [Sair].



6. Prima [Sair].

Nota

- Em Definições do sistema, [Definições papel bandeja], é possível especificar a "Espessura do papel" para o [Tipo papel] de cada bandeja. Para mais informações sobre a espessura do papel, consulte "Tipos e Formatos de Papel Recomendados".

Referência

- Pág. 142 "Formatos e tipos de papel recomendados"

Formatos e tipos de papel recomendados

Este capítulo descreve os formatos e tipos de papel recomendados.

★ Importante

- Não utilize papel concebido para impressoras de jacto de tinta porque este pode colar-se à unidade de fusão e provocar um encravamento.
- Se utilizar papel húmido ou enrolado, pode ocorrer uma obstrução de agrafos ou encravamento de papel.

Bandeja 1

Tipo e gramagem do papel	Formato do papel	Capacidade de papel *1
52 - 220 g/m ² 14 lb. Bond - 80 lb. Capa Papel fino - Papel grosso 3	Formatos de papel que podem ser detectados automaticamente:  A A4, A5, B5 JIS, 8 1/2 x 14, 8 1/2 x 11  B A4, B5 JIS, 8 1/2 x 14, 8 1/2 x 11, 5 1/2 x 8 1/2	550 folhas
52 - 220 g/m ² 14 lb. Bond - 80 lb. Capa Papel fino - Papel grosso 3	Formatos de papel que precisam de ser especificados pelo utilizador *3:  A A5, A6, B6 JIS, 8 1/2 x 13, 8 1/4 x 13, 8 x 13, 7 1/4 x 10 1/2, 5 1/2 x 8 1/2, 16K  B A5, A6, B6 JIS, 8 1/2 x 13, 8 1/4 x 13, 8 x 13, 7 1/4 x 10 1/2, 5 1/2 x 8 1/2, 16K	550 folhas

Tipo e gramagem do papel	Formato do papel	Capacidade de papel *1
52 ~ 220 g/m ² 14 lb. Bond ~ 80 lb. Capa Papel fino ~ Papel grosso 3	Formatos de papel que precisam de ser introduzidos pelo utilizador *2:  A Vertical: 140,0 ~ 356,0 mm Horizontal: 98,0 ~ 216,0 mm  B Vertical: 5,52 ~ 14,01 polegadas Horizontal: 3,86 ~ 8,50 polegadas	550 folhas
Envelopes *7	Formatos de envelopes que precisam de ser especificados pelo utilizador *3: 4 ¹ / ₈ × 9 ¹ / ₂ □, 3 ⁷ / ₈ × 7 ¹ / ₂ □, Env C5□, Env C6□, Env DL□	10 folhas

Bandejas 2 ~ 4

Tipo e gramagem do papel	Formato do papel	Capacidade de papel *1
52 ~ 220 g/m ² 14 lb. Bond ~ 80 lb. Capa Papel fino ~ Papel grosso 3	Formatos de papel que podem ser detectados automaticamente:  A A4□, A5□, B5 JIS□, 8 ¹ / ₂ × 14□, 8 ¹ / ₂ × 11□  B A4□, B5 JIS□, 8 ¹ / ₂ × 14□, 8 ¹ / ₂ × 11□, 5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂ □	550 folhas

Tipo e gramagem do papel	Formato do papel	Capacidade de papel *1
52 - 220 g/m ² 14 lb. Bond - 80 lb. Capa Papel fino - Papel grosso 3	Formatos de papel que precisam de ser especificados pelo utilizador *3:  A B6 JIS□, 8 ¹ / ₂ × 13□, 8 ¹ / ₄ × 13□, 8 × 13□, 7 ¹ / ₄ × 10 ¹ / ₂ □, 5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂ □, 16K□  B A5□, B6 JIS□, 8 ¹ / ₂ × 13□, 8 ¹ / ₄ × 13□, 8 × 13□, 7 ¹ / ₄ × 10 ¹ / ₂ □, 16K□	550 folhas
52 - 220 g/m ² 14 lb. Bond - 80 lb. Capa Papel fino - Papel grosso 3	Formatos de papel que precisam de ser introduzidos pelo utilizador *2:  A Vertical: 160,0 - 356,0 mm Horizontal: 98,0 - 216,0 mm  B Vertical: 6,30 - 14,01 polegadas Horizontal: 3,86 - 8,50 polegadas	550 folhas
Envelopes *7	Formatos de envelopes que precisam de ser especificados pelo utilizador *3: 4 ¹ / ₈ × 9 ¹ / ₂ □, 3 ⁷ / ₈ × 7 ¹ / ₂ □, Env C5□, Env C6□, Env DL□	10 folhas

Bandeja de alimentação manual

Tipo e gramagem do papel	Formato do papel	Capacidade de papel *9
52 - 220 g/m ² 14 lb. Bond - 80 lb. Capa Papel fino - Papel grosso 3	Formatos de papel que precisam de ser especificados pelo utilizador *4: A4□, A5□, A6□, B5 JIS□, B6 JIS□, 8 ¹ / ₂ × 14□, 8 ¹ / ₂ × 13□, 8 ¹ / ₂ × 11□, 8 ¹ / ₄ × 13□, 8 × 13□, 7 ¹ / ₄ × 10 ¹ / ₂ □, 5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂ □, 16K□	100 folhas

Tipo e gramagem do papel	Formato do papel	Capacidade de papel *9
52 ~ 220 g/m ² 14 lb. Bond ~ 80 lb. Capa Papel fino ~ Papel grosso 3	Formatos de papel que precisam de ser introduzidos pelo utilizador *5:  Região A Vertical: 140,0 ~ 900,0 mm Horizontal: 64,0 ~ 216,0 mm  Região B Vertical: 5,52 ~ 35,43 polegadas Horizontal: 2,52 ~ 8,50 polegadas	100 folhas
Acetatos *6	A4 	100 folhas *8
Papel etiqueta (etiquetas autocolantes)	A4 	1 folha
Envelopes *7	Formatos de papel que precisam de ser especificados pelo utilizador *4: 4 ¹ / ₈ × 9 ¹ / ₂ , 3 ⁷ / ₈ × 7 ¹ / ₂ , Env C5  , Env C6  , Env DL 	10 folhas

5

*1 Quando colocar papel, certifique-se de que a altura da resma não excede a marca limite da bandeja.

*2 Seleccione o formato do papel em Formato do papel da bandeja: Bandeja 1 ~ 4 em Definições do sistema. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

*3 Seleccione o formato do papel em Formato do papel da bandeja:Bandeja2 ~ 4 em Definições do sistema. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

*4 Seleccione o formato do papel. Para mais informações, consulte a Referência de Impressora.

*5 Introduza o formato de papel utilizando as teclas numéricas. Para mais informações, consulte a Referência de Impressora.

*6 Seleccione [Acetato] como o tipo de papel. Para mais informações, consulte a Referência de Impressora.

*7 Para saber como colocar envelopes, consulte "Envelopes".

*8 Quando houver encravamentos de papel, é recomendada a colocação de uma folha de cada vez.

*9 Coloque apenas a quantidade de papel permitida pelo espaço entre as guias de papel na bandeja de alimentação manual.

Espessura do papel

Espessura do papel *1	Gramagem do papel
Papel fino	52 ~ 59 g/m ² (14 ~ 16 lb. Bond)

Espessura do papel ^{*1}	Gramagem do papel
Papel normal 1	60 - 69 g/m ² (16 - 18 lb. Bond)
Papel normal 2	70 - 90 g/m ² (19 - 24 lb. Bond)
Espessura Média	91 - 105 g/m ² (24 - 28 lb. Bond)
Papel grosso 1	106 - 130 g/m ² (28 - 35 lb. Bond)
Papel grosso 2	131 - 163 g/m ² (35 lb. Bond - 90 lb. Índice)
Papel grosso 3	164 - 220 g/m ² (90 lb. Índice - 80 lb. Capa)

*1 A qualidade de impressão diminui se o papel que está a utilizar estiver perto do limite máximo ou mínimo de gramagem. Mude a definição para uma gramagem de papel mais fina ou mais grossa.

5

 Nota

- Quando colocar papel nas bandejas 1 - 4, coloque o lado de impressão virado para baixo. Quando colocar papel na bandeja de alimentação manual, coloque o lado de impressão virado para cima.
- Quando colocar papel grosso, consulte "Papel grosso".
- Quando utilizar papel vegetal ou papel de etiqueta, certifique-se de que selecciona o tipo de papel adequado em Tipo de papel: Bandeja alim manual. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.
- Alguns tipos de papel produzem ruído durante a saída. Esse ruído não é sinónimo de qualquer problema e não afecta a qualidade de impressão. (Os acetatos podem produzir ruído durante a saída.)
- Quando colocar acetatos, verifique a frente e o verso das folhas e coloque-as correctamente; caso contrário, poderá ocorrer um encravamento. Para mais informações, consulte a Referência de Cópia e servidor de Documentos e a Referência de Impressora.
- Quando utilizar acetatos, folheie-os antes de cada utilização.
- É aconselhável utilizar um retroprojector de 4 000 lúmens ANSI ou mais para projectar acetatos.
- Quando copiar ou imprimir em acetato ou em papel grosso, a velocidade de cópia/impressão é mais lenta do que o habitual.
- Alise as folhas que estiverem enroladas antes de as colocar.
- Se ocorrer uma situação em que várias folhas são alimentadas de uma só vez, coloque as folhas uma de cada vez.
- Quando copiar ou imprimir em papel timbrado, a orientação de colocação do papel difere consoante a função que estiver a utilizar. Consulte "Colocar Papel com Orientação Fixa ou Papel de Dois Lados".

- Se colocar papel do mesmo formato em duas ou mais bandejas, o equipamento muda automaticamente para a outra bandeja quando a primeira bandeja em utilização ficar sem papel. Esta função é denominada Comutação auto bandeja. (Porém, se o tipo de papel de uma das bandejas for papel reciclado ou papel especial, as definições das outras bandejas devem ser iguais para que a função Comutação auto bandeja funcione.) Isto evita a interrupção do trabalho de cópia para reabastecer papel quando realiza um grande número de cópias. Pode definir o tipo de papel das bandejas 1 - 4 em Tipo de papel: Bandeja 1 - 4. Consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema. Para obter mais informações sobre como definir a função Comutação Automática da Bandeja, consulte a Referência de Cópia e de Servidor de Documentos.

Referência

- Pág. 129 "Colocar papel com orientação fixa ou papel de dois lados"
- Pág. 148 "Envelopes"
- Pág. 150 "Papel Grossso"

Envelopes

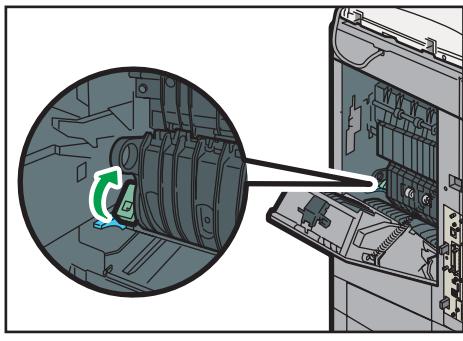
Este capítulo inclui várias informações e recomendações relativas aos envelopes.

★ Importante

- Podem ocorrer encravamentos, dependendo do comprimento e da forma das abas.
- Não utilize envelopes com janela.

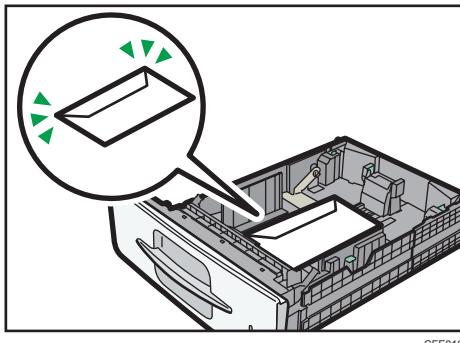
Ao colocar envelopes nas bandejas 1 - 4 ou na bandeja de alimentação manual, abra a tampa traseira e, em seguida, levante o selector de envelopes.

5

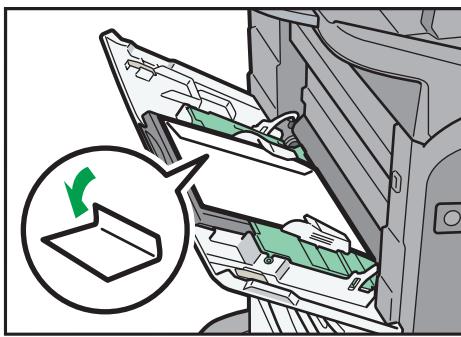


Coloque envelopes na orientação vertical (□) e imprima com a face para baixo e com as abas fechadas e viradas para o lado esquerdo do equipamento.

- Bandejas 1 - 4



- Bandeja de alimentação manual



CFG016

Ao copiar em envelopes, consulte a Referência de Cópia e Servidor de Documentos.

Ao imprimir em envelopes, consulte a Referência de Impressora.

É possível utilizar os seguintes formatos: $4\frac{1}{8} \times 9\frac{1}{2}$, $3\frac{7}{8} \times 7\frac{1}{2}$, Env C5, Env C6, Env DL

Nota

5

- Coloque apenas um formato e tipo de envelope de cada vez.
- Antes de colocar envelopes, espalme-os para tirar o ar do seu interior e alise as quatro margens. Se estiverem dobrados ou enrolados, alise a respectiva margem superior (a margem pela qual são alimentados para o interior do equipamento) passando um lápis ou uma régua por cima.
- Folheie os envelopes antes de os colocar de modo a separá-los e evitar que colem uns aos outros.
- Alguns tipos de envelopes poderão provocar encravamentos e apresentar vincos ou fraca qualidade de impressão.
- A qualidade de impressão dos envelopes poderá não ser uniforme se partes do envelope tiverem espessuras diferentes. Imprima um ou dois envelopes para verificar a qualidade de impressão.
- Para uma melhor qualidade de impressão, recomendamos que defina a margem superior para, pelo menos, 15 mm (0,6 polegadas) e as outras margens para, pelo menos, 10 mm (0,4 polegadas) cada.
- As condições de temperatura e humidade elevadas podem reduzir a qualidade de impressão e fazer com que os envelopes fiquem vincados.

Papel Grosso

Este capítulo inclui várias informações e recomendações sobre papel grosso.

Quando colocar papel grosso de 106 - 220 g/m² (28 lb. Bond - 80 lb. Capa) nas bandejas 1 - 4 ou na bandeja de alimentação manual, siga as recomendações abaixo para evitar encravamentos e perda da qualidade da imagem.

- Guarde todo o papel no mesmo ambiente - uma divisão com uma temperatura de 20 - 25 °C (68 - 77 °F) e uma humidade de 30 - 65%.
- Quando colocar folhas grossas nas bandejas 1 - 4, certifique-se de que coloca pelo menos 20 folhas. Certifique-se também de que as guias laterais ficam totalmente encostadas à resma de papel.
- Antes de colocar o papel, alise-o.
- Podem ocorrer encravamentos e problemas quando imprimir em folhas de papel brilhante grosso. Para os evitar, folheie bem as folhas para as separar antes de as colocar na bandeja. Se as folhas continuarem a encravar ou a serem alimentadas juntas mesmo depois de as folhear, coloque-as uma a uma na bandeja de alimentação manual.

5

Nota

- Mesmo que se coloque o papel grosso como se descreve acima, pode não ser possível realizar as operações normais nem manter a qualidade de impressão; tudo depende do tipo de papel.
- As impressões podem ficar com vincos verticais bem visíveis.
- As impressões podem ficar consideravelmente enroladas. Alise as impressões se estas ficarem vincadas ou enroladas.

Papel Não Recomendado

Este capítulo descreve papel que não pode ser utilizado neste equipamento.

CUIDADO

- Não tente imprimir em folhas agrafadas, papel de alumínio, papel químico ou qualquer tipo de papel condutor. Se o fizer, pode provocar um incêndio.

Importante

- Para evitar avarias, não utilize nenhum dos seguintes tipos de papel tratado:
 - Papel para impressoras de jacto de tinta
 - Papel térmico para fax
 - Papel couché
 - Folha de alumínio
 - Papel químico
 - Papel condutor
 - Papel picotado
 - Papel com margem
 - Acetatos para cópia a cores
 - Envelopes com janela
- Podem ocorrer erros se copiar ou imprimir em lados que já estejam impressos. Copie ou imprima apenas em lados que ainda não estejam impressos.

Nota

- Para evitar encravamentos, não utilize os seguintes tipos de papel:
 - Papel enrolado, dobrado ou vincado
 - Papel furado
 - Papel escorregadio
 - Papel rasgado
 - Papel áspero
 - Papel fino com pouca rigidez
 - Papel com uma superfície com pó
- Mesmo os tipos de papel suportados podem provocar encravamentos de papel ou problemas se não estiverem em boas condições.
- Se copiar ou imprimir em papel rugoso, a imagem poderá ficar desfocada.

- Não coloque folhas que já tenham sido impressas por outro equipamento. (As folhas podem encravar se não tiverem sido armazenadas de forma adequada.)

Armazenamento do Papel

Este capítulo descreve como armazenar o papel.

- Quando armazenar papel deve ter sempre em conta as seguintes precauções:
 - Não armazene papel num local em que este fique directamente exposto à luz solar.
 - Evite armazenar papel em áreas húmidas (humidade: 70% ou menos).
 - Armazene o papel numa superfície plana.
 - Não armazene papel na vertical.
- Em condições de temperatura e de humidade elevadas ou baixas, guarde o papel em sacos de plástico.

6. Substituir os Consumíveis

Este capítulo descreve como substituir os consumíveis.

Manusear o Cartucho de Impressão

Esta secção descreve como substituir e guardar o cartucho de impressão.

AVISO

- Se entrarem para o equipamento objectos metálicos, água ou outros líquidos deve desligá-lo da alimentação imediatamente. Depois de desligar, certifique-se de que retira a ficha da tomada. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não incinere toner (novo ou usado) nem embalagens de toner. Fazê-lo constitui risco de queimaduras. O toner inflama-se quando em contacto com uma chama.

AVISO

- Não armazene toner (novo ou usado) nem embalagens de toner perto de chamas. Fazê-lo constitui risco de incêndio e queimaduras. O toner inflama-se quando em contacto com uma chama.

AVISO

- Não incinere toner derramado ou usado. Quando exposto a uma chama, o pó de toner pode inflamar-se.

CUIDADO

- Não esmague ou aperte as embalagens de toner. Fazê-lo pode originar derrame de toner e, possivelmente, resultar em ingestão accidental ou sujar a pele, o vestuário e o chão.

CUIDADO

- Armazene fora do alcance das crianças toner (novo ou usado), embalagens de toner e outros componentes em contacto com o toner.

CUIDADO

- Se inalar toner ou toner usado, gargareje abundantemente com água e vá para um local com ar fresco. Se necessário, consulte um médico.

⚠ CUIDADO

- Se o toner ou o toner usado entrarem em contacto com os olhos, lave-os imediatamente e abundantemente com água. Se necessário, consulte um médico.

⚠ CUIDADO

- Se engolir toner ou toner usado, beba muita água para o diluir. Se necessário, consulte um médico.

⚠ CUIDADO

- Quando remover papel encravado ou substituir o toner, evite derramar toner (novo ou usado) para o vestuário. Se o toner entrar em contacto com o seu vestuário, lave a área manchada com água fria. A água quente fará com que o toner tinge o tecido e pode impossibilitar a remoção da nódoa.

⚠ CUIDADO

- Quando remover papel encravado ou substituir o toner, evite derramar toner (novo ou usado) para a pele. Se o toner entrar em contacto com a pele, lave a área afectada com muita água e sabão.

6

★ Importante

- Poderá ser necessário substituir o cartucho de impressão mesmo que ainda tenha toner. Isso deve-se ao gasto ou desgaste de outros componentes.
- Não agite ou bata no cartucho de impressão.
- Quando retirar o cartucho de impressão, tenha cuidado para não o deixar cair.
- Podem ocorrer falhas se utilizar um cartucho de impressão que não seja do tipo recomendado.
- Ao substituir o cartucho de impressão, não desligue o interruptor de operação. Se o fizer, perder-se-ão as definições.
- Guarde o cartucho de impressão num local onde não esteja exposto à luz solar directa, sujeito a temperaturas acima dos 35 °C ou humidade elevada.
- Guarde o cartucho de impressão sobre uma superfície plana.

↓ Nota

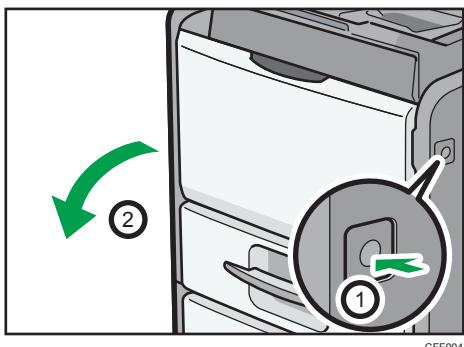
- Se for mostrada a mensagem "É necessário substituir o cartucho de impressão.", substitua o cartucho de impressão.
- Se for mostrada a mensagem "Será necessário substituir o cartucho de impressão em breve.", tenha à mão um cartucho de impressão de substituição.
- Pode verificar o nome do cartucho de impressão necessário e o procedimento de substituição utilizando o ecrã "Substituir cartucho impr.".

- Prima [Estado do sistema] para verificar o número de contacto junto do qual pode encomendar consumíveis. Consulte a Resolução de Problemas.

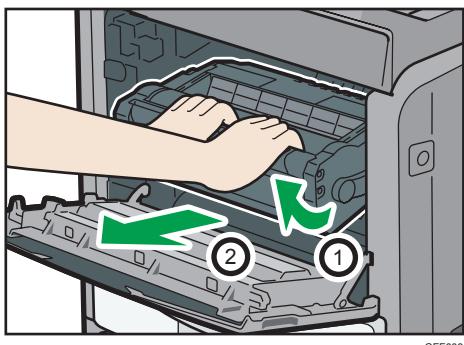
Substituir o cartucho de impressão

Esta secção descreve como substituir o cartucho de impressão.

1. Carregue no botão do lado direito do equipamento para abrir a tampa dianteira.

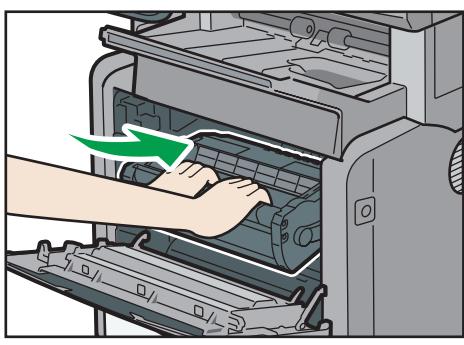


2. Segure o cartucho de impressão pela pega frontal, para o levantar e puxar para fora.



3. Retire o cartucho de impressão novo da caixa.

4. Segure no cartucho pelas pegas e, em seguida, introduza-o no equipamento até parar.



CFE071

5. Feche a tampa frontal.

Enviar faxes e documentos digitalizados depois de acabar o toner

Quando o equipamento fica sem toner, o indicador no visor acende. Mesmo depois de acabar o toner, é possível enviar faxes ou documentos digitalizados.

 **Importante**

- Se o número de comunicações executadas após o toner acabar e não listadas no jornal criado automaticamente for superior a 200, a comunicação não é possível.

1. Certifique-se de que o equipamento se encontra em modo de fax ou scanner.

2. Prima [Sair] e execute a operação de transmissão.

A mensagem de erro desaparece.

 **Nota**

- Quaisquer relatórios que existam não são impressos.
- Se o ecrã do fax ou do scanner não aparecer no passo 1, prima a tecla [Fax] ou a tecla [Scanner].

6

Cartucho de impressão usado

Esta secção descreve o que fazer com o cartucho de impressão usado.

Um cartucho de impressão usado não pode ser reutilizado.

Entregue o cartucho de impressão usado ao seu representante de vendas ou de assistência técnica para que seja reciclado através do nosso sistema de reciclagem.

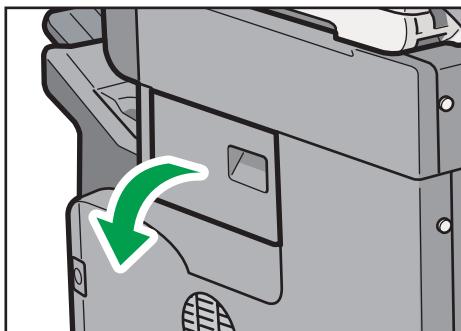
Adicionar Agrafos

Esta secção descreve o que fazer quando for necessário substituir agrafos.

★ Importante

- Os encravamentos ou falhas de agrafos podem ocorrer se utilizar um cartucho de agrafos não recomendado.

1. Abra a tampa do finalizador, do lado direito do equipamento.



CFF035

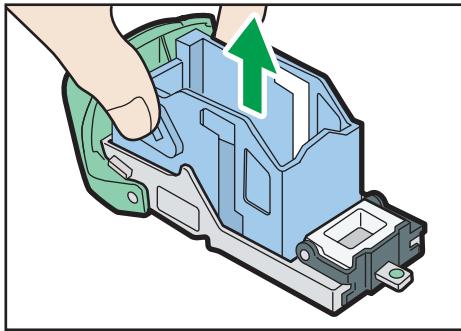
6

2. Segure a alavanca e, em seguida, puxe o cartucho para fora cuidadosamente.



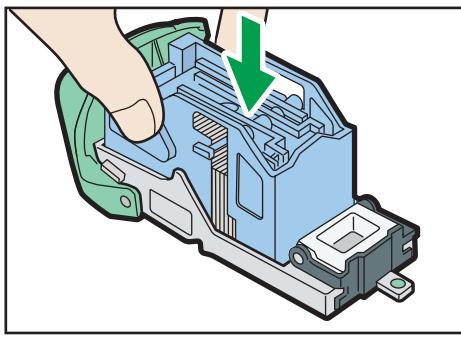
CFF036

3. Segure a recarga vazia de ambos os lados, puxe-a para cima e retire-a.



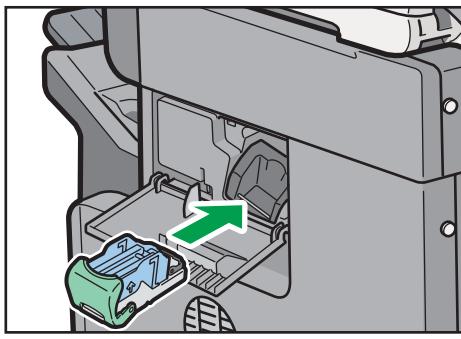
CCS022

4. Empurre a recarga nova para dentro do cartucho até encaixar, com um estalido.



CCS023

5. Segure na alavanca e, em seguida, empurre o cartucho para dentro até encaixar.



CFF037

6

6. Feche a tampa do finalizador.

 **Nota**

- Se não conseguir tirar a recarga, isso quer dizer que ainda restam alguns agrafos. Utilize todos os agrafos, sem adicionar mais.

Substituir Componentes do Equipamento

Substitua o rolo de alimentação de papel, o rolo de transferência e unidade de fusão quando estiverem gastos.

Consulte o guia de manutenção fornecido com os novos itens para o kit de manutenção de substituição.

⚠ AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

⚠ CUIDADO

- Depois de desligar a impressora, espere pelo menos uma hora antes de substituir peças. Não permitir que o equipamento arrefeça pode resultar em queimaduras.

⚠ CUIDADO

- O interior do equipamento pode estar muito quente. Não toque nas peças que têm uma etiqueta a indicar "superfície quente". Caso contrário, pode sofrer queimaduras.

O kit de manutenção contém peças para a manutenção do equipamento.

Se for mostrada a mensagem "É necessário proceder à substituição: Kit de manutenção", substitua o kit de manutenção.

Quando for mostrada a mensagem "É necessário proceder à substituição em breve: Kit de manutenção", deverá substituir o kit de manutenção brevemente. Prepare um novo kit de manutenção.

⬇ Nota

- Pode alterar o momento em que é mostrada a mensagem que avisa o utilizador para substituir os consumíveis. Para mais informações, consulte "Alterar o momento em que o utilizador é avisado para preparar os consumíveis de substituição".

⬆ Referência

- Pág. 190 "Alterar o Momento para Avisar o Utilizador para Preparar os Consumíveis de Substituição"

7. Introduzir Texto

Este capítulo descreve como introduzir caracteres.

Introduzir Texto

Este capítulo explica como introduzir texto.

Quando introduz um carácter, este aparecerá na posição do cursor. Se já existir um carácter na posição do cursor, o carácter introduzido aparece antes desse carácter.

Caracteres Disponíveis

Este capítulo explica quais os caracteres disponíveis.

Pode introduzir os seguintes caracteres:

- Caracteres alfabéticos
-  **Região A** (essencialmente Europa e Ásia)

Símbolos

- Numéricos

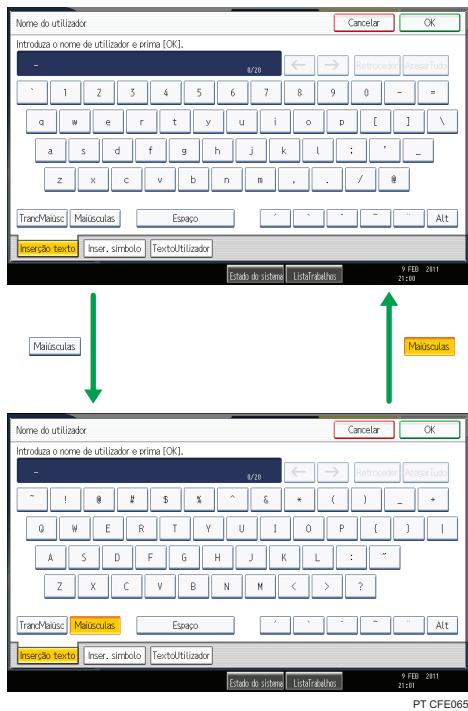
0123456789

7

Teclas **Região A** (principalmente Europa e Ásia)

Este capítulo explica o ecrã de introdução e as teclas que aparecem no ecrã.

Pode alterar o ecrã de introdução utilizando as teclas seguintes.



7

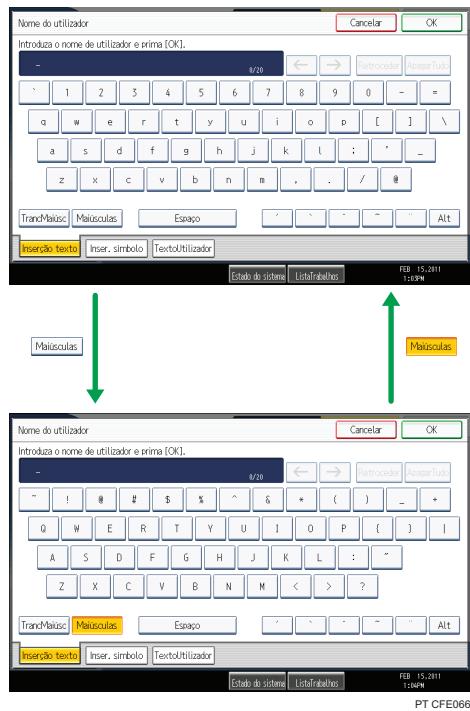
Nota

- Quando introduzir continuamente letras maiúsculas ou minúsculas, utilize [TrancMaiúsc] para bloquear maiúsculas ou minúsculas.

Teclas Região B (principalmente América do Norte)

Este capítulo explica o ecrã de introdução e as teclas que aparecem no ecrã.

Pode alterar o ecrã de introdução utilizando as teclas seguintes.



Nota

7

- Quando introduzir continuamente letras maiúsculas ou minúsculas, utilize [TrancMaiúsc] para bloquear maiúsculas ou minúsculas.

Como Introduzir Texto

Este capítulo explica a introdução de texto mais detalhadamente.

Introduzir letras

Este capítulo explica como introduzir letras.

1. Prima [Maiúsculas] para alternar entre maiúsculas e minúsculas.
2. Prima as letras que pretende introduzir.

Introduzir símbolos Região A (principalmente Europa e Ásia)

Este capítulo explica como introduzir símbolos.

1. Prima [Inser. símbolo] para entrar no modo Introdução de Símbolos.



2. Prima os símbolos que pretende introduzir.



7

Nota

- Dependendo do tipo de equipamento, esta função poderá não estar disponível.

Introduzir números

Este capítulo explica como introduzir números.

1. Prima o número que pretende introduzir.

Nota

- Pode igualmente utilizar as teclas numéricas para introduzir os números, independentemente do modo.

Apagar caracteres

Este capítulo explica como apagar caracteres.

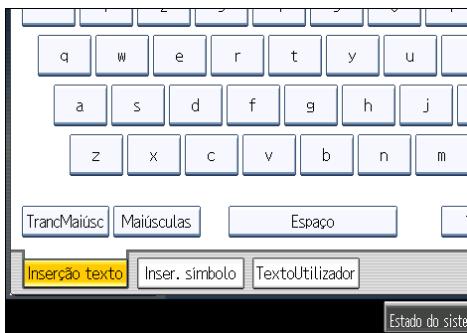
1. Prima [Retroceder] ou [ApagarTudo] para apagar caracteres.

Adicionar texto de utilizador

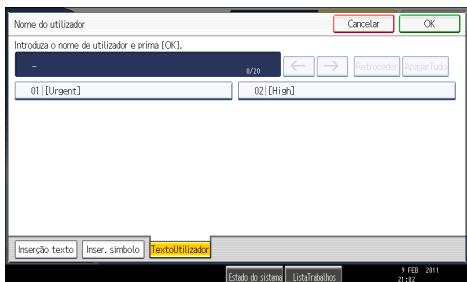
Pode seleccionar e utilizar um texto de utilizador que esteja registado em [Programar/Alterar/Apagar texto utiliz.].

Para mais informações sobre o procedimento de registo em Programar/Alterar/Apagar texto utiliz., consulte a Referência de Rede e de Definições de Sistema.

1. Prima [TextoUtilizador].



2. Selecione o texto de utilizador que pretende utilizar.



8. Instruções de Operação no Ecrã

Este capítulo descreve as instruções de operação no ecrã deste equipamento. As instruções de operação no ecrã estão incluídas nos CD-ROM de manuais fornecidos.

Formatos dos Manuais do Utilizador

Os manuais do utilizador deste equipamento são fornecidos nos seguintes formatos:

- Manuais impressos
- Manuais em HTML
- Manuais PDF

As versões impressa e electrónica do manual incluem os mesmos conteúdos. Para obter mais detalhes sobre os conteúdos de cada manual, consulte "Manuais para este Equipamento". Os vários manuais estão disponíveis em vários formatos. Para obter mais detalhes sobre como são disponibilizados, consulte "Lista de Manuais".

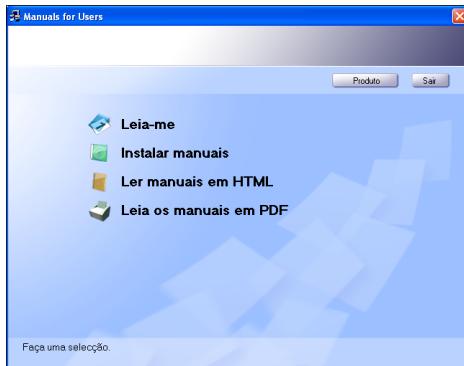
Referência

- Pág. 6 "Manuais para Este Equipamento"
- Pág. 9 "Lista de Manuais"

Ler os Manuais em HTML nos CD-ROM

Este capítulo descreve como ler os manuais em HTML nos CD-ROM de manuais fornecidos.

- 1. Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM do seu computador.**
- 2. Selecione um idioma e um produto e, em seguida, clique em [OK].**
- 3. Clique em [Ler manuais em HTML].**



- 4. Clique no título do manual que pretende ler.**

O browser abre e, em seguida, o manual aparece.

Nota

8

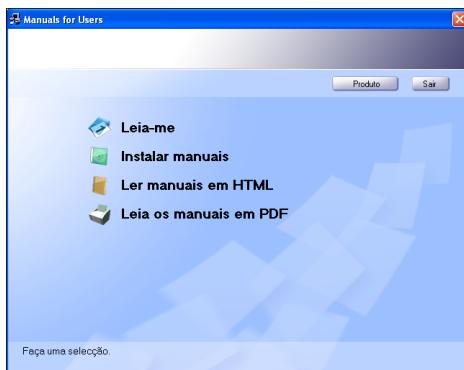
- Browsers recomendados:
 - Internet Explorer 6 ou posterior
 - Firefox 3.5 ou posterior
 - Safari 4.0 ou posterior
- Os browsers não recomendados só conseguem apresentar o manual simplificado.
- Se utilizar um browser mais antigo ou não recomendado e a versão simplificada do documento não aparecer automaticamente, abra index.htm, que se encontra na seguinte pasta do CD-ROM: MANUAL_HTML\LANG\({idioma}\)\{manual}\unv
- Dependendo do sistema operativo do seu computador, o manual em HTML seleccionado será um dos que se segue:
 - Versão standard
 - Versão simplificada
- Se pretende ler os manuais HTML num Macintosh, introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM e, em seguida, clique em [Ler manuais em HTML].
- Se o JavaScript estiver desactivado ou indisponível no seu browser, não conseguirá procurar ou utilizar certos botões na documentação HTML.

Instalar e Abrir os Manuais em HTML

Esta secção descreve como instalar e abrir os manuais em HTML no seu computador.

Para a sua conveniência, recomendamos que instale estes manuais no seu computador.

1. Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM do seu computador.
2. Selecione um idioma e um produto e, em seguida, clique em [OK].
3. Clique em [Instalar manuais].



4. Instale os manuais HTML seguindo as instruções no ecrã.
5. Quando a instalação estiver concluída, clique em [Concluir].
6. Clique em [Sair].
7. Abra os manuais em HTML instalados.

Para abrir os manuais a partir de um ícone, clique duas vezes no ícone no ambiente de trabalho.

Para abrir os manuais a partir do menu [Iniciar], seleccione [Todos os programas] e, em seguida, [Nome do produto].

8. Clique no título do manual que pretende ler.

Nota

- Necessita de permissões de administrador para instalar os manuais. Inicie a sessão como membro do grupo de administradores.
- Os requisitos do sistema para instalar os manuais são os seguintes:
 - Sistema operativo: Windows XP/Vista/7, Windows Server 2003/2003 R2/2008/2008 R2
 - Resolução mínima do ecrã: 800 × 600 pixels
- As hiperligações podem não funcionar e as secções referenciadas podem não aparecer se não tiverem sido instalados todos os manuais HTML. Para visualizar secções referenciadas, certifique-se de instala todos os manuais HTML.

- Se não conseguir instalar um manual, copie a pasta "MANUAL_HTML" para uma pasta no disco rígido do computador e, em seguida, execute o ficheiro "Setup.exe".
- Para eliminar um manual instalado, seleccione [Todos os Programas] no menu [Iniciar], depois [Nome do Produto] e, em seguida, desinstale os dados.
- Dependendo das definições efectuadas durante a instalação, os nomes das pastas dos menus podem ser diferentes.

Ler os Manuais PDF no CD-ROM

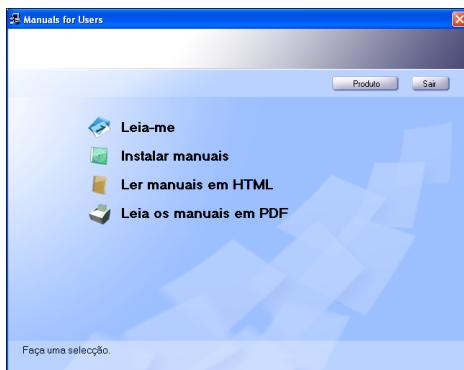
Esta secção descreve como ler os manuais em PDF no CD-ROM de manuais fornecido.

Caminho do ficheiro

Os manuais encontram-se na seguinte pasta do CD-ROM:

MANUAL_PDF\language

- 1. Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM do seu computador.**
- 2. Selecione um idioma e um produto e, em seguida, clique em [OK].**
- 3. Clique em [Leia os manuais em PDF].**



- 4. Clique no título do manual que pretende ler.**

↓ Nota

- O Adobe Acrobat Reader/Adobe Reader tem de estar instalado no computador para poder visualizar os manuais em PDF.
- Se pretender ler os manuais PDF num Macintosh, introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM e, em seguida, clique em [Leia os manuais em PDF].

9. Observações

Este capítulo descreve como manter e utilizar o equipamento.

O Que Pode e o Que Não Pode Fazer

Os itens seguintes devem ser seguidos durante a utilização deste equipamento.

AVISO

- Não utilize sprays ou solventes inflamáveis nas proximidades do equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Se o equipamento emitir fumo ou odores, ou se tiver um comportamento fora do normal, deve desligá-lo da alimentação imediatamente. Depois de desligar, certifique-se de que retira a ficha da tomada. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Se entrarem para o equipamento objectos metálicos, água ou outros líquidos deve desligá-lo da alimentação imediatamente. Depois de desligar, certifique-se de que retira a ficha da tomada. Em seguida, contacte a assistência técnica e comunique o problema. Não utilize o equipamento. Fazê-lo pode originar incêndio ou choque eléctrico.

AVISO

- Não toque neste equipamento se estiver a ocorrer trovoada nas proximidades. Fazê-lo pode resultar em choque eléctrico.

9

CUIDADO

- Não coloque objectos pesados em cima do equipamento. Se o fizer, pode fazer com que o equipamento vire, podendo provocar lesões.

CUIDADO

- Certifique-se de que a divisão onde o equipamento será utilizado é bem ventilada e espaçosa. A boa ventilação é importante sobretudo quando o equipamento é utilizado com muita frequência.

CUIDADO

- Não obstrua as ventilações do equipamento. Se o fizer, pode provocar um incêndio resultante do sobreaquecimento dos componentes internos.

CUIDADO

- Não olhe para a lâmpada. Tal pode provocar ferimentos nos olhos.

Importante

- Não desligue a alimentação enquanto o indicador do interruptor de operação estiver aceso ou intermitente. Se o fizer, poderá danificar o disco rígido.
- Antes de desligar o cabo de alimentação ou o interruptor de alimentação principal, certifique-se de que o espaço de memória restante se encontra nos 100%, tal como indicado no ecrã. Consulte “Ligar/Desligar a Alimentação”.
- Depois de digitalizar originais continuamente, o vidro de exposição pode aquecer - não se trata de uma avaria.
- A área à volta dos orifícios de ventilação poderá aquecer. Isto é provocado pela saída do ar e não se trata de uma avaria.
- Se o equipamento for movido de um local frio para um local quente, poderá formar-se condensação no interior do equipamento. Depois de mover o equipamento, não o utilize durante pelo menos uma hora. O equipamento necessita desse tempo para se adaptar ao novo ambiente.
- O equipamento não funcionará correctamente se a sua temperatura interna ficar muito elevada. Certifique-se de que não bloqueia as ventilações de entrada e saída do ar.
- Não desligue a alimentação enquanto o equipamento estiver em funcionamento. Consulte “Ligar/Desligar a Alimentação”.
- Não abra as tampas do equipamento enquanto este estiver em funcionamento. Se o fizer, poderão ocorrer encravamentos de papel.
- Não move nem incline o equipamento quando a alimentação estiver ligada.
- Não permita que caiam ou fiquem encravados no interior do equipamento pequenos objectos, como cliques de papel.
- Não dê pancadas no equipamento enquanto este se encontrar em funcionamento (por exemplo, não utilize as superfícies do equipamento para alinhar resmas de papel).
- Dependendo da temperatura ambiente e da humidade, poderá sair vapor da saída da ventilação atrás do painel de controlo durante a impressão. Esse vapor provém do papel e não é sinal de avaria.
- Certifique-se de que toma nota das definições registadas do equipamento, para o caso de se perderem devido a acidente ou avaria.
- O fabricante não será responsável por quaisquer perdas ou danos que possam resultar de uma falha do equipamento, perda de definições ou utilização do equipamento.

9

Ventilação

Quando usar este equipamento num espaço pequeno sem uma boa ventilação durante muito tempo ou para um grande volume de impressões, pode sentir um odor estranho.

Tal pode também fazer com que o papel impresso tenha um odor estranho.

Se detectar odores estranhos, faça por ventilar a divisão regularmente de modo a manter o espaço confortável.

- Instale o equipamento de modo a que a ventilação não esteja virada para as pessoas.
- A ventilação deve ser superior a 30 m³/hora/pessoa.

Odor de equipamento novo

Quando um equipamento é novo, pode ter um odor invulgar. Este odor passa ao fim de uma semana sensivelmente.

Se detectar um odor estranho, faça uma boa ventilação e circulação do ar na divisão.

Referência

- Pág. 78 "Ligar/Desligar a Alimentação"

Deslocar o Equipamento

Esta secção descreve as precauções a ter quando deslocar o equipamento.

AVISO

- Coloque o equipamento tão perto de uma tomada eléctrica quanto possível. Tal permitir-lhe-á desligar facilmente o cabo de alimentação em caso de emergência.

CUIDADO

- Não coloque o equipamento numa superfície instável ou inclinada. Se o equipamento tomar, podem ocorrer ferimentos.

CUIDADO

- Não exponha o equipamento a ar salino ou gases corrosivos. Também não instale o equipamento em ambientes onde sejam levadas a cabo experiências químicas, como, por exemplo, num laboratório. Se o fizer, podem ocorrer avarias.

CUIDADO

- Quando desligar o cabo de alimentação da tomada da parede, puxe sempre a ficha e não o cabo. Pode danificar o cabo de alimentação se o puxar. A utilização de cabos de alimentação danificados pode originar incêndio ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Desligue o cabo de alimentação da tomada de parede antes de deslocar o equipamento. Ao deslocar o equipamento, tenha cuidado para que o cabo de alimentação não fique danificado por baixo do mesmo. O incumprimento destas precauções pode originar incêndio ou choque eléctrico.

9

CUIDADO

- Depois de deslocar o equipamento, utilize o travão dos rodízios para o fixar. Caso contrário, o equipamento pode deslocar-se ou cair, causando ferimentos.

CUIDADO

- Antes de instalar ou remover opções, desligue sempre as fichas do cabo de alimentação da tomada de parede e dê tempo suficiente ao equipamento principal para arrefecer totalmente. O incumprimento destas precauções pode resultar em queimaduras.

Importante

- Tenha cuidado ao deslocar o equipamento. Tome as seguintes precauções:
 - Desligue a alimentação principal. Para mais informações sobre como desligar a alimentação principal, consulte "Ligar/Desligar a Alimentação".

- Feche todas as tampas e bandejas, incluindo a tampa frontal e a bandeja de alimentação manual.
- Mantenha o equipamento nivelado e transporte-o cuidadosamente, tendo o cuidado para não o balançar ou inclinar. Um manuseamento descuidado pode causar avarias, danos no disco rígido ou na memória, resultando na perda de ficheiros guardados.
- Proteja o equipamento de choques fortes. O impacto pode danificar o disco rígido e provocar a perda de ficheiros guardados. Como medida de precaução, os ficheiros devem ser copiados para outro computador.
- O equipamento é um equipamento de precisão. Tenha cuidado para evitar danos durante o transporte.
- Se as unidades de alimentação de papel (opcionais) estiverem instaladas, desinstale-as do equipamento e desloque-as separadamente.

Referência

- Pág. 78 "Ligar/Desligar a Alimentação"

Deslocar o equipamento

Esta secção descreve as precauções a ter quando deslocar o equipamento.

1. Não se esqueça de verificar os seguintes pontos:

- O interruptor principal está desligado.
- O cabo de alimentação está desligado da tomada de parede.
- O cabo de interface está desligado do equipamento.

2. Se tiver instalado opções externas, retire-as.

Consulte as secções correspondentes neste manual e efectue os passos em ordem inversa para retirar as opções.

3. Levante o equipamento pelas pegas embutidas dos lados.

São necessárias pelo menos quatro pessoas para levantar o equipamento.



CFE079

4. Desloque o equipamento na horizontal até ao local de instalação pretendido.

5. Se removeu as opções, volte a instalá-las.

Para mais informações, consulte as secções correspondentes neste manual.

 **Nota**

- Certifique-se de que mantém o equipamento na horizontal durante a deslocação. Para evitar fugas de toner, desloque o equipamento lentamente.

Limpeza do Equipamento

Se os componentes do seu equipamento ficarem sujos, a claridade da cópia pode ser reduzida ou podem ocorrer encravamentos de papel. Limpe os componentes se estiverem sujos.

AVISO

- Não retire quaisquer tampas ou parafusos que não os explicitamente mencionados neste manual. No interior deste equipamento existem componentes com alta tensão que representam um perigo de choque eléctrico e componentes de laser que podem provocar a cegueira. Contacte um representante comercial ou de assistência se algum dos componentes internos do equipamento precisar de manutenção, afinação ou reparação.
- Não tente desmontar ou modificar este equipamento. Corre riscos de queimaduras e choques eléctricos se o fizer. Tenha em atenção que a exposição aos componentes de laser existentes no interior deste equipamento constitui risco de cegueira.

CUIDADO

- Quando desligar o cabo de alimentação da tomada da parede, puxe sempre a ficha e não o cabo. Pode danificar o cabo de alimentação se o puxar. A utilização de cabos de alimentação danificados pode originar incêndio ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Quando efectuar acções de manutenção do equipamento, desligue sempre o cabo de alimentação da tomada da parede.

CUIDADO

- O interior do equipamento pode estar muito quente. Não toque nas peças que têm uma etiqueta a indicar "superfície quente". Caso contrário, pode sofrer queimaduras.

9

CUIDADO

- Não puxe a bandeja do papel para fora com força. Se o fizer, a bandeja pode tombar e causar ferimentos.

Importante

- Não utilize produtos químicos de limpeza ou solventes orgânicos, como diluente ou benzene. Se essas substâncias entrarem no equipamento ou se derreterem peças de plástico, pode ocorrer uma avaria.

Limpe o equipamento com um pano macio e seco. Se não for o suficiente para retirar a sujidade, limpe o equipamento com um pano húmido e bem torcido. Se mesmo com um pano húmido não conseguir retirar a sujidade, tente usar um detergente suave. Depois de utilizar um pano húmido, passe um pano seco pelo equipamento para retirar a humidade.

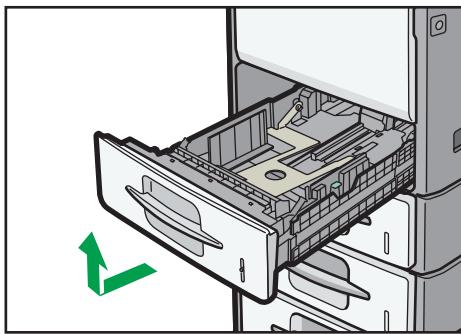
Limpar a almofada de separação e o rolo de alimentação de papel

Esta secção descreve como limpar a almofada de separação e o rolo de alimentação de papel.

Se a almofada de separação ou o rolo de alimentação de papel estiverem sujos, podem ser alimentadas várias folhas de papel ao mesmo tempo ou podem ocorrer encravamentos. Nesse caso, limpe-os.

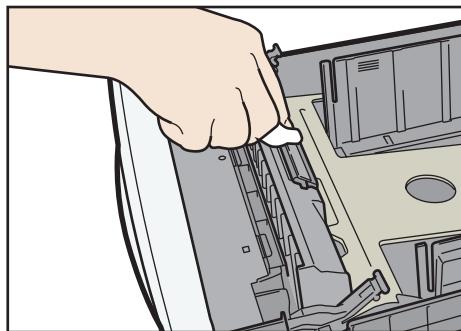
No caso seguinte é utilizada a bandeja 1 como exemplo. O mesmo procedimento pode ser utilizado para as bandejas 2 - 4.

- 1. Desligue o interruptor de alimentação principal e, em seguida, tire a ficha do cabo de alimentação da tomada.**
- 2. Remova todos os cabos do equipamento.**
- 3. Levante e puxe a bandeja 1 cuidadosamente e, em seguida, puxe-a para fora com as duas mãos.**

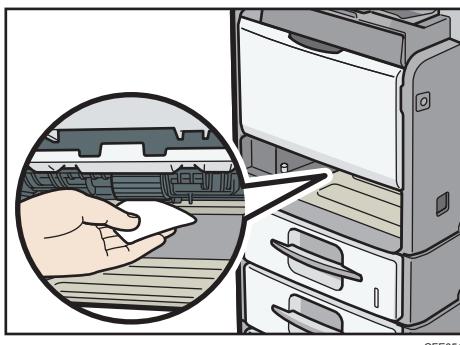


Coloque a bandeja sobre uma superfície plana.

- 9**
- 4. Retire o papel se colocado.**
 - 5. Limpe a almofada de separação com um pano macio e húmido. Em seguida, seque com um pano seco para remover toda a humidade.**

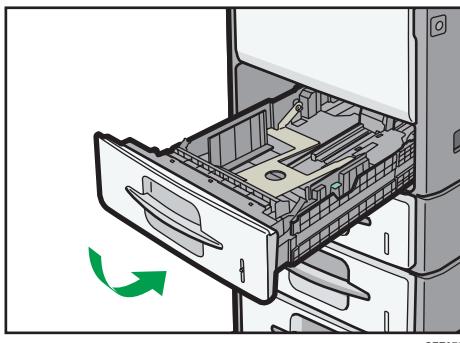


- 6. Limpe a parte de borracha do rolo com um pano macio e húmido. Em seguida, seque com um pano seco para remover toda a humidade.**



CFE051

- 7. Volte a colocar na bandeja o papel que tinha retirado.**
- 8. Segure a bandeja com as duas mãos, faça-a deslizar ao longo das calhas do equipamento e, em seguida, empurre-a para dentro a direito.**



CFE070

- 9. Introduza a ficha do cabo de alimentação na tomada de parede de forma segura.**
- 10. Ligue todos os cabos que foram removidos.**
- 11. Ligue a corrente eléctrica.**

9

Nota

- Se, após a limpeza da almofada de fricção e rolo de alimentação de papel, ocorrerem encravamentos de papel ou forem alimentadas várias folhas ao mesmo tempo, contacte o seu representante de vendas ou de assistência técnica.

Limpar o rolo de registo

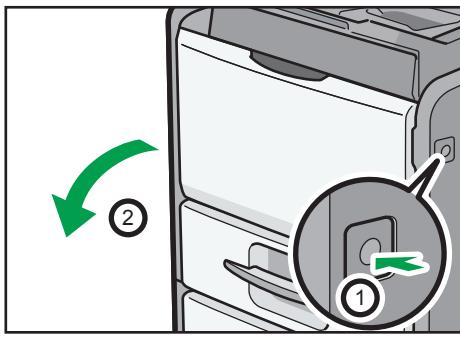
Esta secção descreve como limpar o rolo de registo.

Se o rolo de registo estiver sujo, podem ocorrer encravamentos de papel ou podem aparecer pontos (causados por partículas de papel agarradas ao rolo) em acetatos impressos. Nesse caso, tem de limpar o rolo da seguinte forma:

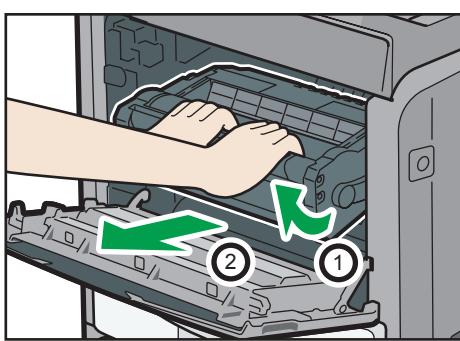
⚠ AVISO

- Antes de limpar o rolo de registo, certifique-se de que desliga o equipamento e aguarda cerca de 15 minutos. Não deixar que o equipamento arrefeça pode resultar em queimaduras.

1. Desligue o interruptor de alimentação principal e, em seguida, tire a ficha do cabo de alimentação da tomada.
2. Carregue no botão do lado direito do equipamento para abrir a tampa dianteira.

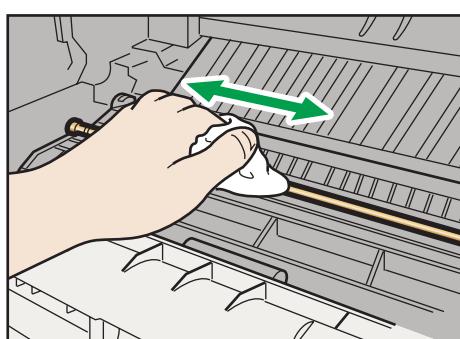


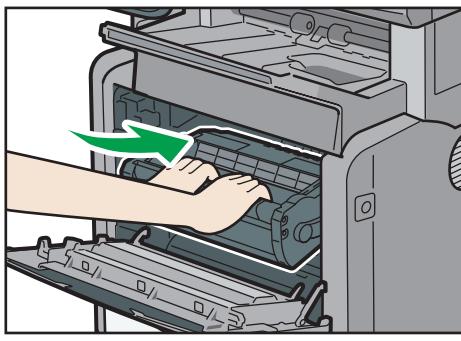
3. Segure o cartucho de impressão pela pega frontal, para o levantar e puxar para fora.



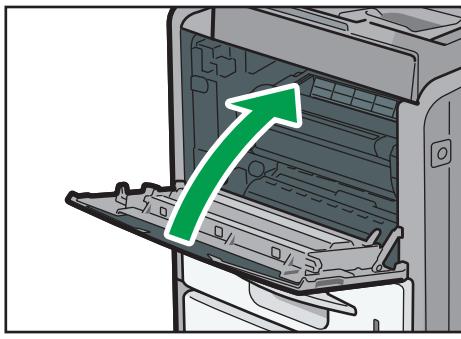
9

4. Limpe o rolo de registo com um pano macio e humedecido enquanto roda o rolo. Em seguida, seque com um pano seco para remover toda a humidade.



5. Segure no cartucho pelas pegas e, em seguida, introduza-o no equipamento até parar.

CFE071

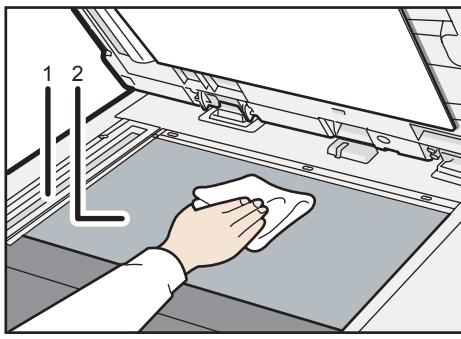
6. Feche a tampa frontal.

CFF007

Limpar o vidro de exposição

9

Esta secção descreve como limpar o vidro de exposição e o vidro de leitura.

1. Limpe o vidro de exposição e o vidro de leitura.

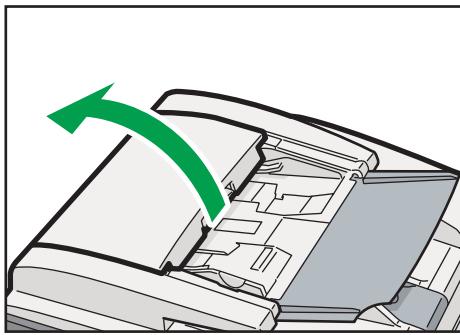
OFE090

1. Vidro de leitura**2. Vidro de exposição**

Limpeza do Alimentador Automático de Documentos

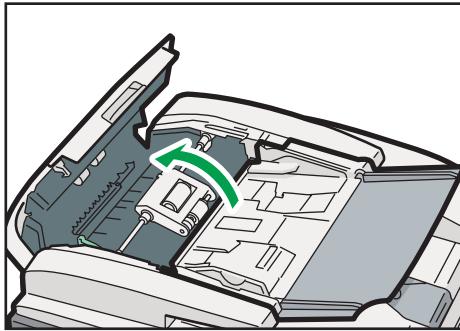
Esta secção descreve como limpar o ADF.

1. Abra a tampa superior do ADF.



CFF020

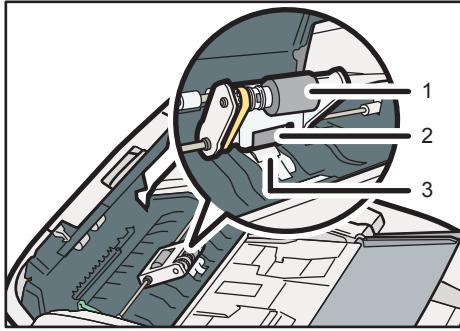
2. Levante a unidade de alimentação de originais.



CFF082

9

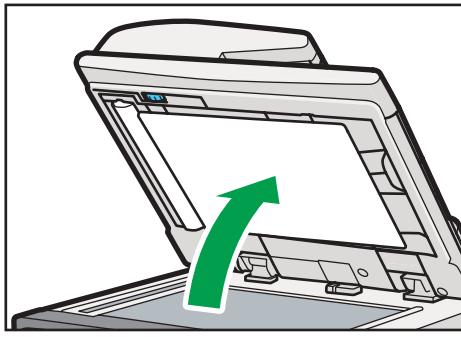
3. Limpe o rolo de captação de papel, o rolo de alimentação de papel e a almofada de separação com um pano macio e humedecido. Em seguida, seque-os com um pano seco para remover toda a humidade.



CFF083

- 1. Rolo de captação de papel**
- 2. Rolo de alimentação de papel**

3. Almofada de Separação
4. Coloque a unidade de alimentação de originais na posição original.
5. Feche a tampa superior do ADF.
6. Levante o ADF.



CFF024

7. Limpe a folha e a guia do ADF.



CFE089

1. Guia
 2. Folha
8. Baixe o ADF.

Nota

- Se, depois de limpar o rolo de captação de papel, o rolo de alimentação de papel e a almofada de separação, ocorrerem encravamentos de papel ou se forem alimentadas várias folhas ao mesmo tempo, contacte o seu representante de vendas ou de assistência técnica.

9

Limpar a ficha do cabo de alimentação

Esta secção descreve as precauções necessárias para a limpeza da ficha do cabo de alimentação.

CUIDADO

- Não se esqueça de retirar a ficha da tomada eléctrica e limpar os pinos e a área em redor, pelo menos, uma vez por ano. A acumulação de sujidade na ficha constitui risco de incêndio.

Backup dos Dados do Disco Rígido

É possível guardar dados, como imagens e informações do Livro de endereços no disco rígido do equipamento.

Esta secção descreve como fazer o backup ou download destes dados.

★ Importante

- Se o disco rígido do equipamento falhar, os dados nele guardados, incluindo as informações do Livro de endereços podem perder-se. Por isso, não guarde dados importantes no disco rígido do equipamento sem fazer o respectivo backup ou download dos mesmos. Recomendamos também que efectue cópias de segurança dos tipos de letra, formulários e quaisquer outros recursos descarregados e guardados no disco rígido. O fabricante não se responsabiliza por danos resultantes da perda de dados.

↓ Nota

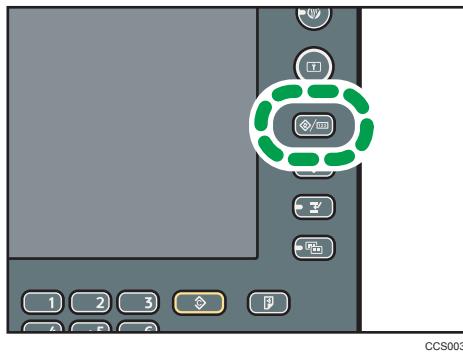
- Pode utilizar o SmartDeviceMonitor for Admin ou o Web Image Monitor para fazer o backup do Livro de endereços do equipamento. Para mais informações sobre o SmartDeviceMonitor for Admin, consulte o manual do SmartDeviceMonitor for Admin. Para mais informações sobre o Web Image Monitor, consulte a Ajuda do Web Image Monitor.
- Pode utilizar o Web Image Monitor para fazer o download dos dados guardados no servidor de documentos para o seu computador. Para mais informações sobre como fazer isto, consulte a Referência de Cópias e do Servidor de Documentos ou a Ajuda do Web Image Monitor.

Alterar o Momento para Avisar o Utilizador para Preparar os Consumíveis de Substituição

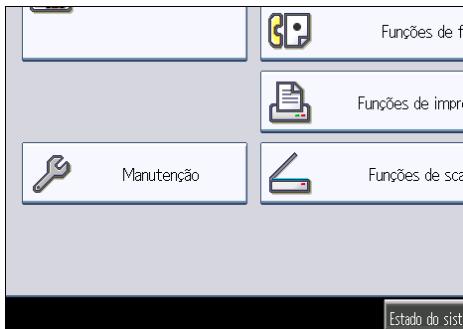
O equipamento mostra uma mensagem que avisa o utilizador para preparar um cartucho de impressão de substituição ou um kit de manutenção.

Esta secção descreve como alterar o momento quando o equipamento mostra a mensagem.

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].

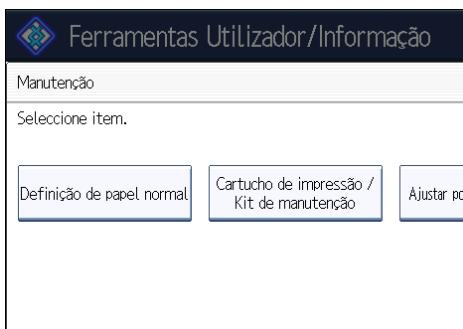


2. Prima [Manutenção].



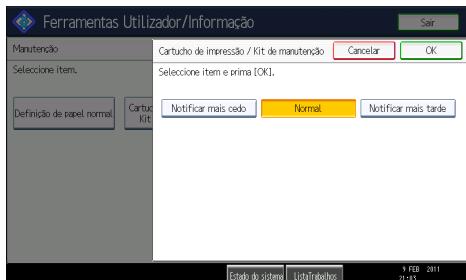
9

3. Prima [Cartucho de impressão / Kit de manutenção].



4. Especifique o momento.

Para avisar mais cedo, prima [Notificar mais cedo]. Para avisar mais tarde, prima [Notificar mais tarde].



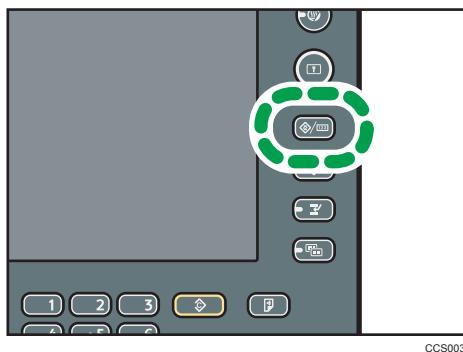
5. Prima [OK].

6. Prima [Sair] duas vezes.

Contador

Pode visualizar o valor total dos contadores utilizados para todas as funções.

1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].



CCS003

2. Prima [Contador].
 3. Para imprimir uma lista de contadores, prima [Impr lista contadores].
 4. Prima a tecla [Iniciar].
- É impressa uma lista de contadores.
5. Prima [Sair] duas vezes.

Nota

- Dependendo do seu contrato de manutenção, a função Contador poderá não estar disponível. Para obter mais informações, contacte o seu revendedor.

Informação

A função Informação permite-lhe verificar o número de série do equipamento, sob "Manutenção/Reparação equipamento".

Para além disso, são mostrados os seguintes elementos depois de o seu representante de vendas ou de assistência técnica os ter introduzido:

Consumíveis

- N.º telefone para encomendar
- Toner
- Agrafar

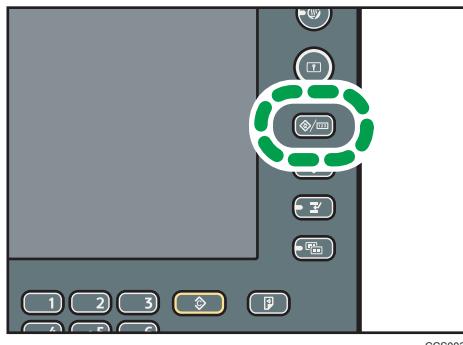
Manutenção/Reparação do equipamento

- N.º de Telefone

Representante de vendas

- N.º de Telefone

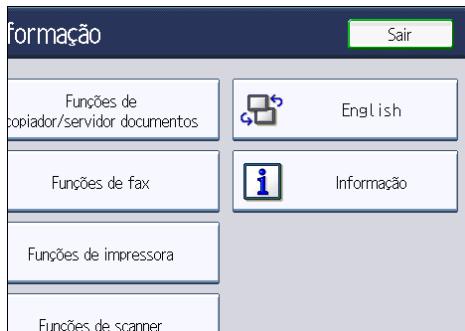
1. Prima a tecla [Ferramentas do utilizador/Contador].



CCS003

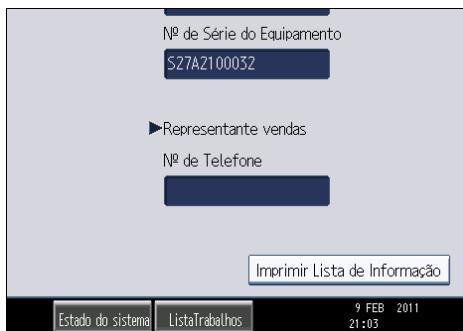
9

2. Prima [Informação].



Aparece a informação.

3. Prima [Imprimir Lista de Informação].



4. Prima a tecla [Iniciar].

A informação é impressa.

5. Prima [Sair] duas vezes.

Nota

- Para mais informações sobre os tópicos abrangidos por este manual, ou para consultas sobre tópicos não abrangidos nos manuais fornecidos com o equipamento, consulte o seu representante de vendas ou de assistência técnica.

Deposição

CUIDADO

- Por razões ambientais, não proceda à deposição do equipamento ou dos desperdícios de consumíveis num ponto de recolha do lixo doméstico. Pode proceder à sua deposição junto de um fornecedor autorizado.

Para mais informações sobre a forma correcta de deposição deste equipamento, contacte o seu representante de vendas ou de assistência técnica.

Consumíveis

⚠ CUIDADO

- Os nossos produtos são concebidos para satisfazer os mais elevados padrões de qualidade e funcionalidade. Quando adquirir consumíveis de substituição, recomendamos que utilize apenas os consumíveis indicados por um revendedor autorizado.

Cartuchos de impressão

Cartucho de impressão	Número médio de páginas que é possível imprimir por cartucho *1
Preto	25 000 páginas

*1 O número de páginas que é possível imprimir baseia-se em páginas em conformidade com a norma ISO/IEC 19752 e na densidade de imagem configurada como predefinição. A norma ISO/IEC 19752 é uma norma internacional relativa à medição de páginas imprimíveis que foi definida pela International Organization for Standardization (ISO).

↓ Nota

- Se não substituir os cartuchos de impressão quando for necessário, não será possível imprimir. Recomendamos que mantenha um stock de cartuchos ou que os adquira atempadamente.
- O número real de páginas que é possível imprimir depende do volume e da densidade da imagem, número de páginas a imprimir de uma vez, tipo e formato de papel utilizados e das condições ambientais, como a temperatura e a humidade.
- Os cartuchos de impressão podem ter de ser substituídos antes do período indicado devido à deterioração ocorrida durante a sua utilização.
- Os cartuchos de impressão (consumíveis) não estão abrangidos por qualquer garantia. No entanto, se ocorrer um problema, contacte a loja onde o adquiriu.
- O número de páginas que pode imprimir utilizando os cartuchos de impressão fornecidos com este equipamento é o seguinte:

Nome	Número médio de páginas imprimíveis por cartucho
Cartucho de impressão	6 000 páginas

- O equipamento efectua uma operação de limpeza de rotina e utiliza toner durante essa operação para manter a qualidade.

Cartuchos de agrafos

Nome	Capacidade
Cartucho de agrafos	5 000 agrafos × 1 com cartucho
Cartucho de recarga de agrafos	Recarga de 5 000 agrafos × 2

Kit de manutenção

Nome	Número médio de páginas que é possível imprimir
Kit de manutenção SP 5200 (inclui uma unidade de fusão, rolo de transferência e rolo de alimentação de papel)	120 000 páginas

Nota

- O número real de páginas que é possível imprimir depende do volume e da densidade da imagem, número de páginas a imprimir de uma vez, tipo e formato de papel utilizados e das condições ambientais, como a temperatura e a humidade.
- O kit de manutenção não está abrangido pela garantia. No entanto, se ocorrer um problema, contacte a loja onde o adquiriu.

10. Anexo

Este capítulo descreve os CD-ROM fornecidos com o software e utilitários bem como especificações técnicas.

Software e Utilitários Incluídos no CD-ROM

Esta secção explica os CD-ROM de software e de utilitários fornecidos com este equipamento.

O seguinte está incluído no CD-ROM:

Font Manager

Para instalar novos tipos de letra de ecrã ou organizar e gerir tipos de letra já existentes no sistema. Para mais informações sobre Font Manager, consulte o manual no CD-ROM.

Visualizar o conteúdo do CD-ROM

Esta secção explica como visualizar os conteúdos do CD-ROM.

1. Introduza o CD-ROM na unidade de CD-ROM do seu computador.
2. Selecione um idioma e um produto e, em seguida, clique em [OK].
3. Clique em [Procurar este CD-ROM].

O explorador inicia e apresenta o conteúdo do CD-ROM.

Drivers de Impressão para este Equipamento

Esta secção explica os drivers de impressão para este equipamento.

Importante

- É possível instalar os drivers de impressão PCL (PCL 5c e PCL 6) e o driver de impressão Adobe PostScript® a partir do CD-ROM fornecido com este equipamento, ou fazer o respetivo download a partir do Web site do fabricante.

A impressão requer a instalação de um driver de impressão adequado ao seu sistema operativo. Os seguintes drivers estão incluídos no CD-ROM.

Linguagem da Impressora	PCL 5e	PCL 6	PostScript 3™
Windows XP *1	OK	OK	OK
Windows Vista *2	OK	OK	OK
Windows 7 *3	OK	OK	OK

Linguagem da Impressora	PCL 5e	PCL 6	PostScript 3™
Windows Server 2003 *4	OK	OK	OK
Windows Server 2008 *5	OK	OK	OK
Mac OS X *6	—	—	OK

*1 Microsoft Windows XP Professional Edition/Microsoft Windows XP Home Edition/Microsoft Windows XP Media Center Edition/Microsoft Windows XP Tablet PC Edition

*2 Microsoft Windows Vista Ultimate/Microsoft Windows Vista Enterprise/Microsoft Windows Vista Business/Microsoft Windows Vista Home Premium/Microsoft Windows Vista Home Basic

*3 Microsoft Windows 7 Home Premium/Microsoft Windows 7 Professional/Microsoft Windows 7 Ultimate/Microsoft Windows 7 Enterprise

*4 Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition/Microsoft Windows Server 2003 Enterprise Edition/Microsoft Windows Server 2003 R2 Standard Edition/Microsoft Windows Server 2003 R2 Enterprise Edition

*5 Microsoft Windows Server 2008 Standard/Microsoft Windows Server 2008 Enterprise/Microsoft Windows Server 2008 R2 Standard/Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise

*6 Mac OS X 10,2 ou superior (Modo nativo)

Drivers de impressão PCL

Estão incluídos dois tipos de drivers de impressão PCL (PCL 5e e PCL 6). Estes drivers permitem ao computador comunicar com este equipamento através da linguagem da impressora.

Drivers de impressão Adobe PostScript e ficheiros PPD

O driver de impressão Adobe PostScript permite ao computador comunicar com a impressora utilizando uma linguagem de impressora. Os ficheiros PPD permitem ao driver de impressão activar funções específicas da impressora.

Ficheiros PPD

10

Os ficheiros PPD permitem ao driver de impressão activar funções específicas da impressora.

Nota

- Para algumas aplicações pode ser necessária a instalação do driver de impressão PCL 5e. Nesse caso, pode instalar o PCL 5e sem ter de instalar o PCL 6.
- Para mais informações, consulte a Referência de Impressora.

Driver TWAIN

Esta secção descreve o caminho do ficheiro e os requisitos do sistema para o driver TWAIN.

Este driver é necessário para digitalizar um original utilizando o scanner. O driver tem de estar instalado para utilizar o equipamento como um scanner TWAIN de rede.

Caminho do ficheiro

O driver está incluído na seguinte pasta do CD-ROM:

\DRIVERS\TWAIN

Requisitos do sistema

- Hardware

Equipamentos compatíveis com PC/AT que suportam adequadamente os seguintes sistemas operativos

- Sistema operativo *1

Windows XP/Vista/7

Windows Server 2003/2003 R2/2008/2008 R2

*1 Opera em modo de compatibilidade de 32 bits em sistemas operativos de 64 bits

- Resolução do visor

800 × 600 pixels, 256 cores ou mais

Driver LAN-Fax

Esta secção descreve o caminho do ficheiro e os requisitos de sistema para o driver de LAN-Fax .

★ Importante

- É possível instalar o driver LAN-Fax a partir do CD-ROM fornecido com este equipamento ou fazer o seu download a partir do site do fabricante.

Este driver é necessário para poder utilizar as funções de LAN-Fax.

Caminho do ficheiro

O driver está incluído na seguinte pasta do CD-ROM:

\DRIVERS\LAN-FAX\XP_VISTA

10

Requisitos do sistema

- Hardware

Equipamentos compatíveis com PC/AT que suportam adequadamente os seguintes sistemas operativos

- Sistemas operativos

Windows XP/Vista/7

Windows Server 2003/2003 R2/2008/2008 R2

- Visor

VGA 640 × 480 pixels ou mais

 **Nota**

- Antes de iniciar a instalação, saia de todas as outras aplicações.

Especificações Técnicas para a Unidade Principal

Configuração:

Desktop

Digitalização de originais:

Sistema de digitalização sólido uni-dimensional através de CCD

Processo de cópia:

Leitura com feixe laser e impressão electrofotográfica

Revelação:

Sistema de revelação não magnética monocomponente

Fusão:

Sistema de pressão com rolo de aquecimento

Resolução:

- Digitalização:

Vidro de exposição: 600 × 600 dpi

ADF: 600 × 300 dpi

- Impressão:

600 × 600 dpi, 1 200 × 600 dpi

Vidro de exposição:

Tipo de exposição de original estacionário

Posição de referência do original:

Canto esquerdo posterior

10

Tempo de aquecimento (23 °C / 73 °F, tensão nominal):

20 segundos ou menos

Originais:

Folha/livro/objectos

Formato máximo do original:

A4, 8 1/2 × 11

Formato de papel:

- Bandeja 1:

A4, A5, A6, B5 JIS, B6 JIS, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 13, 8 1/2 × 11, 8 1/4 × 13, 8 × 13, 7 1/4 × 10 1/2, 5 1/2 × 8 1/2, 16K

$4\frac{1}{8} \times 9\frac{1}{2}$, $3\frac{7}{8} \times 7\frac{1}{2}$, Env C5, Env C6, Env DL

- Bandeja 1 (formato personalizado):

Vertical: 140,0 - 356,0 mm (5,52 - 14,01 polegadas)

Horizontal: 98,0 - 216,0 mm (3,86 - 8,50 polegadas)

- Bandeja de alimentação manual:

A4, A5, A6, B5 JIS, B6 JIS, $8\frac{1}{2} \times 14$, $8\frac{1}{2} \times 13$, $8\frac{1}{2} \times 11$, $8\frac{1}{4} \times 13$,
 8×13 , $7\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}$, $5\frac{1}{2} \times 8\frac{1}{2}$, 16K

$4\frac{1}{8} \times 9\frac{1}{2}$, $3\frac{7}{8} \times 7\frac{1}{2}$, Env C5, Env C6, Env DL

- Bandeja de alimentação manual (formato personalizado):

Vertical: 140,0 - 900,0 mm (5,52 - 35,43 polegadas)

Horizontal: 64,0 - 216,0 mm (2,52 - 8,50 polegadas)

- Duplex:

A4, A5, B5 JIS, B6 JIS, $8\frac{1}{2} \times 14$, $8\frac{1}{2} \times 13$, $8\frac{1}{2} \times 11$, $8\frac{1}{4} \times 13$, 8×13 ,
 $7\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}$, $5\frac{1}{2} \times 8\frac{1}{2}$, 16K

- Duplex (formato personalizado):

Vertical: 160,0 - 356,0 mm (6,30 - 14,01 polegadas)

Horizontal: 98,0 - 216,0 mm (3,86 - 8,50 polegadas)

Gramagem do papel:

- Bandeja 1 e bandeja de alimentação manual: 52 - 220 g/m² (14 lb. Bond - 80 lb. Capa)
- Duplex: 60 - 163 g/m² (16 lb. Bond - 90 lb. Índice)

Para mais informações e recomendações sobre papel grosso, consulte "Papel grosso".

Área de não reprodução (Copiador):

- Margem superior: 1 - 5 mm (0,04 - 0,20 polegadas)
- Esquerda e direita: 0,5 - 3,5 mm (0,02 - 0,14 polegadas)
- Margem inferior: 0 - 4 mm (0,00 - 0,16 polegadas)

Tempo da primeira cópia/impressão:

- **Região A** (principalmente Europa e Ásia)
 - Tipos 1 e 3: 8,6 segundos
 - Tipo 2: 8,4 segundos
- **Região B** (principalmente América do Norte)
 - Tipos 1 e 3: 8,4 segundos
 - Tipo 2: 8,5 segundos

(A4, $8\frac{1}{2} \times 11$, reprodução a 100 %, alimentação a partir da bandeja 1, no vidro de exposição)

Velocidade de cópia/impressão:

- Tipo 1: 45 folhas/minuto (A4), 47 folhas/minuto ($8\frac{1}{2} \times 11$)
- Tipos 2 e 3: 50 folhas/minuto (A4), 52 folhas/minuto ($8\frac{1}{2} \times 11$)

Escala de reprodução:

- **Região A** (principalmente Europa e Ásia)

Escalas de reprodução predefinidas:

- Ampliação: 200%, 141%
- Tamanho real: 100%
- Redução: 93%, 71%, 50%
- **Região B** (principalmente América do Norte)

Escalas de reprodução predefinidas:

- Ampliação: 155%, 129%
- Tamanho real: 100%
- Redução: 93%, 78%, 65%
- Zoom:
 - ADF: de 25 a 200% em passos de 1%
 - Vidro de exposição: de 25 a 400% em passos de 1%

Número máximo de cópias contínuas:

999 folhas

Capacidade de papel (75 g/m², 20 lb. Bond):

- Bandeja 1: 550 folhas
- Bandeja de alimentação manual: 100 folhas

Capacidade da bandeja interna 1 (80 g/m², 21 lb. Bond):

500 folhas

10

Requisitos de alimentação:

- **Região A** (principalmente Europa e Ásia)
220 - 240 V, 50/60 Hz, 7 A
- **Região B** (principalmente América do Norte)
120 - 127 V, 60 Hz, 12 A

Consumo de energia:

- Apenas a unidade principal

	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Em espera	Região A Cerca de 200 W	Região A Cerca de 200 W	Região A Cerca de 160 W
	Região B Cerca de 194 W	Região B Cerca de 197 W	Região B Cerca de 159 W
Durante a impressão	Região A Cerca de 843 W	Região A Cerca de 869 W	Região A Cerca de 833 W
	Região B Cerca de 863 W	Região B Cerca de 892 W	Região B Cerca de 858 W
Máximo	1 500 W	1 500 W	1 500 W

- Sistema completo

	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Máximo	1 500 W	1 500 W	1 500 W

- O sistema completo dos tipos 1 e 3 consiste da unidade principal, da Ethernet Gigabit, da unidade de fax, de duas unidades de alimentação de papel e de uma unidade de alimentação de papel com rodízios.
- O sistema completo do tipo 2 consiste da unidade principal, da Ethernet Gigabit, de duas unidades de alimentação de papel e da unidade de alimentação de papel com rodízios.

Dimensões (L × P × A até ao ADF):

10

- Tipos 1 e 2: 460 × 510 × 686 mm (18,2 × 20,1 × 27,0 polegadas)
- Tipo 3: 460 × 615 × 686 mm (18,2 × 24,3 × 27,0 polegadas)

Emissão de ruído:

- Nível de potência sonora:
 - Apenas a unidade principal

	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Em espera	Menos de 41,8 dB (A)	Menos de 41,8 dB (A)	Menos de 41,8 dB (A)
A copiar	Menos de 72,0 dB (A)	Menos de 73,0 dB (A)	Menos de 73,0 dB (A)

- Sistema completo

	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Em espera	Menos de 41,8 dB (A)	Menos de 41,8 dB (A)	Menos de 41,8 dB (A)
A copiar	Menos de 72,0 dB (A)	Menos de 73,0 dB (A)	Menos de 73,0 dB (A)

- Nível de pressão sonora:

- Apenas a unidade principal

	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Em espera	Menos de 35,8 dB (A)	Menos de 35,8 dB (A)	Menos de 35,8 dB (A)
A copiar	Menos de 66,0 dB (A)	Menos de 67,0 dB (A)	Menos de 67,0 dB (A)

- Sistema completo

	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 3
Em espera	Menos de 35,8 dB (A)	Menos de 35,8 dB (A)	Menos de 35,8 dB (A)
A copiar	Menos de 66,0 dB (A)	Menos de 67,0 dB (A)	Menos de 67,0 dB (A)

- Os níveis de potência e de pressão sonoras são valores reais medidos de acordo com a norma ISO 7779.
- O nível de pressão sonora é medido a partir da posição do operador.
- O sistema completo consiste da unidade principal, de duas unidades de alimentação de papel e da unidade de alimentação de papel com rodízios.

10

Peso:

- Tipo 1: 45 kg (99,2 lb.) ou menos
- Tipo 2: 47 kg (103,7 lb.) ou menos
- Tipo 3: 52 kg (114,7 lb.) ou menos

 **Referência**

- Pág. 150 "Papel Grosso"

Alimentador Automático de Documentos

Modo:

Modo ADF, modo Lote, modo SADF, modo de originais com Formato personalizado

Formato do original:

A4□ - A5□, 8 $\frac{1}{2}$ × 14□ - 5 $\frac{1}{2}$ × 8 $\frac{1}{2}$ □

Gramagem do original:

- Originais de 1 lado: 52 - 128 g/m² (14 - 34 lb. Bond)
- Originais de 2 lado: 60 - 105 g/m² (16 - 28 lb. Bond)

Número de originais a definir:

50 folhas (80 g/m², 21 lb. Bond)

Servidor de documentos

Unidade de Disco Rígido (Servidor de documentos):

Aprox. 78 GB

Máximo: 9 000 páginas

(Número total de páginas que é possível colocar com todas as funções combinadas)

Copiador/P&B/Original A4: Aprox. 9 000 páginas

Impressora/P&B/original A4/600 dpi, 2 bits: Aprox. 9000 páginas

Scanner/Cor integral/A4/200 dpi, 8 bits/JPEG: aprox. 2 000 páginas

(Nas funções de impressora e scanner, o número de páginas que é possível guardar depende da imagem de impressão e do original.)

10

Número máximo de documentos guardados:

Máximo: 3 000 documentos

Número de páginas suportadas pela colecção de memória:

Máximo: 2 000 páginas

(Na função de impressora, o número de páginas possível para colecção depende da imagem de impressão.)

Bandeja interna 2 (apenas tipo 2)

Número de cacificos:

1

Formato de papel:

A4 \square , A5 \square , A6 \square , B5 JIS \square , B6 JIS \square , 8 $\frac{1}{2} \times 14\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 13\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 11\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{4} \times 13\text{ }\square$, 8 $\times 13\text{ }\square$, 7 $\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}\text{ }\square$, 5 $\frac{1}{2} \times 8\frac{1}{2}\text{ }\square$, 16K \square
 4 $\frac{1}{8} \times 9\frac{1}{2}\text{ }\square$, 3 $\frac{7}{8} \times 7\frac{1}{2}\text{ }\square$, Env C5 \square , Env C6 \square , Env DL \square , formato personalizado

Gramagem do papel:

52 - 220 g/m² (14 lb. Bond - 80 lb. Capa)

Capacidade (80 g/m², 21 lb. Bond):

100 folhas

Finalizador (apenas tipo 3)**Formato de papel:**

A4 \square , A5 \square , A6 \square , B5 JIS \square , B6 JIS \square , 8 $\frac{1}{2} \times 14\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 13\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 11\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{4} \times 13\text{ }\square$, 8 $\times 13\text{ }\square$, 7 $\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}\text{ }\square$, 5 $\frac{1}{2} \times 8\frac{1}{2}\text{ }\square$, 16K \square
 4 $\frac{1}{8} \times 9\frac{1}{2}\text{ }\square$, 3 $\frac{7}{8} \times 7\frac{1}{2}\text{ }\square$, Env C5 \square , Env C6 \square , Env DL \square , formato personalizado

Gramagem do papel:

52 - 220 g/m² (14 lb. Bond - 80 lb. Capa)

Capacidade (80 g/m², 21 lb. Bond):

250 folhas

Formato do papel a agrafar:

A4 \square , B5 JIS \square , 8 $\frac{1}{2} \times 14\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 13\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 11\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{4} \times 13\text{ }\square$, 8 $\times 13\text{ }\square$, 7 $\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}\text{ }\square$, 16K \square

Gramagem do papel a agrafar:

52 - 90 g/m² (14 - 24 lb. Bond)

Capacidade de agrafagem (80 g/m², 21 lb. Bond):

- 30 folhas: 8 $\frac{1}{2} \times 14\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{2} \times 13\text{ }\square$, 8 $\frac{1}{4} \times 13\text{ }\square$, 8 $\times 13\text{ }\square$
- 50 folhas: A4 \square , B5 JIS \square , 8 $\frac{1}{2} \times 11\text{ }\square$, 7 $\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}\text{ }\square$, 16K \square

Capacidade de separação após agrafagem (80 g/m², 21 lb. Bond):

- 2 folhas: 33 conjuntos
- 30 folhas: 7 conjuntos
- 50 folhas: 4 conjuntos

Posição do agrafo:

Topo

Especificações Técnicas para a Unidade de Alimentação de Papel (Opcional)

Formato de papel:

A4, A5, B5 JIS, B6 JIS, 8 $\frac{1}{2}$ × 14, 8 $\frac{1}{2}$ × 13, 8 $\frac{1}{2}$ × 11, 8 $\frac{1}{4}$ × 13, 8 × 13,
7 $\frac{1}{4}$ × 10 $\frac{1}{2}$, 5 $\frac{1}{2}$ × 8 $\frac{1}{2}$, 16K
4 $\frac{1}{8}$ × 9 $\frac{1}{2}$, 3 $\frac{7}{8}$ × 7 $\frac{1}{2}$, Env C5, Env C6, Env DL, formato personalizado

Gramagem do papel:

52 - 220 g/m² (14 lb. Bond - 80 lb. Capa)

Capacidade de papel (75 g/m², 20 lb. Bond):

550 folhas × 1 bandeja

Consumo de energia:

20 W ou menos (a alimentação é fornecida a partir da unidade principal).

Dimensões (L × P × A):

450 × 515,6 × 150 mm (17,8 × 20,3 × 5,9 polegadas)

Peso:

9 kg (19,9 lb.) ou menos

Especificações Técnicas da Unidade de Alimentação de Papel com Rodízios (Opcional)

Formato de papel:

A4, A5, B5 JIS, B6 JIS, 8 $\frac{1}{2}$ × 14, 8 $\frac{1}{2}$ × 13, 8 $\frac{1}{2}$ × 11, 8 $\frac{1}{4}$ × 13, 8 × 13,
7 $\frac{1}{4}$ × 10 $\frac{1}{2}$, 5 $\frac{1}{2}$ × 8 $\frac{1}{2}$, 16K
4 $\frac{1}{8}$ × 9 $\frac{1}{2}$, 3 $\frac{7}{8}$ × 7 $\frac{1}{2}$, Env C5, Env C6, Env DL, formato personalizado

Gramagem do papel:

52 - 220 g/m² (14 lb. Bond - 80 lb. Capa)

Capacidade de papel (75 g/m², 20 lb. Bond):

550 folhas × 1 bandejas

Consumo de energia:

20 W ou menos (a alimentação é fornecida a partir da unidade principal).

Dimensões (L × P × A):

627 × 635 × 220 mm (24,7 × 25,0 × 8,7 polegadas)

Peso:

12 kg (26,5 lb.) ou menos

Especificações Técnicas para a Placa Wireless LAN(Opcional)

Especificação de transmissão:

-  **Região A** (essencialmente Europa e Ásia)
 - Baseada na norma IEEE 802.11a/b/g (wireless LAN)
 - Baseada na norma 802.11b/g (wireless LAN)
-  **Região B** (principalmente América do Norte)
 - Baseada na norma IEEE 802.11a/b/g (wireless LAN)

Protocolos:

TCP/IP, IPX/SPX

Velocidade de transmissão:

Selecção automática a partir da velocidade seguinte:

1 Mbps, 2 Mbps, 5,5 Mbps, 6 Mbps, 9 Mbps, 11 Mbps, 12Mbps, 18Mbps, 24 Mbps, 36 Mbps, 48 Mbps, 54 Mbps

Amplitude da frequência (frequência central):

-  **Região A** (essencialmente Europa e Ásia)
 - Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g:
 - 2412 - 2 472 MHz (1 - 13 canais)
 - 5180 - 5 320 MHz (36, 40, 44, 48, 52, 56, 60 e 64 canais)
 - Wireless LAN IEEE 802.11b/g:
 - 2412 - 2462 MHz (1 - 11 canais)
-  **Região B** (principalmente América do Norte)
 - Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g:
 - 2412 - 2 462 MHz (1 - 11 canais)
 - 5180 - 5 320 MHz (36, 40, 44, 48, 52, 56, 60 e 64 canais)

10

Modo de transmissão:

- Modo ad hoc
- Modo de infra-estrutura

Nota

- Web Image Monitor é suportado.
- O canal em utilização poderá diferir dependendo do país.

Especificações Técnicas de Ethernet de Gigabit (Opcional)

Conektor de interface:

10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T

Velocidade de transmissão de dados:

1 000 Mbps, 100 Mbps, 10 Mbps

Protocolos:

TCP/IP, IPX/SPX

Distância entre dispositivos:

100 m

Especificações Técnicas para Outras Opções

Unidade de protecção de dados de cópia

A unidade de protecção de dados de cópia apaga as imagens e imprime o fundo de cor cinzenta do papel quando são copiados documentos marcados como não autorizados.

Interferência Electromagnética

Se este equipamento for colocado próximo de outro dispositivo electrónico, ambos os dispositivos poderão funcionar incorrectamente devido a interferência electromagnética.

Televisões e rádios poderão gerar ruídos se forem colocados demasiado próximo deste equipamento.
Se isso ocorrer, faça o seguinte:

- Afaste a televisão ou o rádio o mais possível do equipamento.
- Mude a posição da antena da televisão ou do rádio.
- Utilize uma tomada de parede diferente num circuito diferente.

Marcas Comerciais

Adobe, Acrobat, PostScript, PostScript 3 e Reader são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou outros países.

Macintosh, Mac OS e Safari são marcas comerciais da Apple Inc, registadas nos Estados Unidos e/ou outros países.

A marca Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais da Bluetooth SIG, Inc. e a utilização dessas marcas por parte da Ricoh Company, Ltd. é feita mediante licença.

Firefox® é uma marca comercial registada da Mozilla Foundation.

Microsoft®, Windows®, Windows Server®, Windows Vista® e Internet Explorer® são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas de Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

PCL® é uma marca comercial registada da Hewlett-Packard Company.

UNIX é uma marca comercial registada nos Estados Unidos e outros países, licenciada exclusivamente através da X/Open Company Limited.

IPX e IPX/SPX são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Novell, Inc.

Java, JavaScript e todas as marcas comerciais e logótipos Java são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Sun Microsystems, Inc. nos Estados Unidos e outros países.

Outras designações comerciais aqui utilizadas têm um propósito meramente identificativo e podem ser marcas comerciais das respectivas empresas. Renunciamos a quaisquer direitos sobre essas marcas.

A designação comercial do Internet Explorer 6 é Microsoft® Internet Explorer® 6.

As designações comerciais dos sistemas operativos Windows são as seguintes:

- As designações comerciais do Windows XP são as seguintes:

Microsoft® Windows® XP Professional Edition

Microsoft® Windows® XP Home Edition

Microsoft® Windows® XP Media Center Edition

Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition

- As designações comerciais do Windows Vista são as seguintes:

Microsoft® Windows Vista® Ultimate

Microsoft® Windows Vista® Business

Microsoft® Windows Vista® Home Premium

Microsoft® Windows Vista® Home Basic

Microsoft® Windows Vista® Enterprise

- As designações comerciais do Windows 7 são as seguintes:

Microsoft® Windows® 7 Home Premium

Microsoft® Windows® 7 Professional

Microsoft® Windows® 7 Ultimate

Microsoft® Windows® 7 Enterprise

- As designações comerciais do Windows Server 2003 são as seguintes:

Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition

Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition

- As designações comerciais do Windows Server 2003 R2 são as seguintes:

Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition

Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition

- As designações comerciais do Windows Server 2008 são as seguintes:

Microsoft® Windows Server® 2008 Standard

Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise

- As designações comerciais do Windows Server 2008 R2 são as seguintes:

Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard

Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise

ÍNDICE

1000BASE-T..... 106

A

Acesso ao equipamento..... 69
Acetatos..... 11, 142
ADF..... 21, 49, 186, 208
Adicionar agrafos..... 159
Agrafar..... 11, 12
Agrafos..... 159
Agrupar..... 12
Alavanca da tampa traseira..... 51
Alimentação..... 78, 81
Alimentação eléctrica..... 70
Alimentação principal..... 78, 79, 82
Alimentador automático de documentos..... 21, 49, 186, 208
Almofada de separação..... 52, 182
Alterar..... 45
Alterar as Definições de Espessura do Papel... 140
Alterar modos..... 88
Alterar o formato do papel..... 131, 135, 137
Alterar o momento para avisar o utilizador para preparar os consumíveis de substituição..... 190
Ambientes a evitar..... 69
Ampliar..... 11
Ângulo do painel de controlo..... 57
Apagar..... 45
Apagar caracteres..... 166
Armazenamento do papel..... 153
Armazenar papel..... 153
Autenticação do Código de Utilizador..... 61, 62
Aviso..... 19

B

Backup dos dados do disco rígido..... 189
Bandeja 1..... 50
Bandeja de alimentação manual..... 50, 150
Bandeja de saída interna..... 208
Bandeja de separação em espinha do finalizador (apenas tipo 3)..... 50
Bandeja interna 1 (apenas tipos 1 e 2)..... 50
Bandeja interna 2..... 50, 208
Bandejas de papel..... 150

Botão de desbloqueio da tampa dianteira..... 50

C

Caracteres disponíveis..... 163
Carimbo..... 11
Cartucho de impressão..... 52, 155, 157, 158
Cartucho de impressão usado..... 158
Cartuchos de agrafos..... 197
Cartuchos de impressão..... 196
CD-ROM..... 170, 171, 173, 199
Colocar papel..... 127, 129
Colocar papel na bandeja 1..... 84
Combinar..... 11, 41
Como introduzir texto..... 165
Componentes..... 49
Componentes exteriores..... 49
Componentes interiores..... 52
Computador..... 17
Condições ambientais ideais..... 68
Consumíveis..... 196
Contador..... 192
Contador de totais..... 192
Conteúdo do CD-ROM..... 199
Controladora USB
 ligar..... 97
Conversor de formato de ficheiro..... 121
Conversor de formato de ficheiros..... 106
Conversor de formatos de ficheiros..... 12
Converter documentos em formatos electrónicos...
 42
Copiador..... 11, 88
Copy Data Security Unit..... 106
Cor..... 46
Cor de teclas..... 59
Corrente eléctrica..... 78

D

Definições iniciais..... 43
Definições utilizadas frequentemente..... 43
Depois de acabar o toner..... 158
Deposição..... 195
Desembalar..... 72
DeskTopBinder..... 103
DeskTopBinder Lite..... 103

DeskTopBinder Professional.....	103
Desligar a alimentação.....	78, 81
Desligar a alimentação principal.....	82
Desligar auto.....	83
Deslocar.....	178
Deslocar o equipamento uma curta distância..	179
Destinos.....	43
Digitalização a cores normal.....	46
Digitalizar originais a cores.....	46
Disco rígido.....	189
Disposição das teclas.....	163, 164
Driver de impressão.....	62, 64, 199
Driver LAN-Fax.....	201
Driver TWAIN.....	200
Duplex.....	11, 41
E	
Ecrã de Autenticação.....	61
Ecrã de introdução.....	163, 164
Encerrar sessão.....	63, 65
Endereço de e-mail.....	45
Envelope.....	47, 131, 142, 148
Enviar documentos digitalizados depois de acabar o toner.....	158
Enviar faxes depois de acabar o toner.....	158
Enviar ficheiros de digitalização através da função Scan to Folder.....	15
Enviar ficheiros de digitalização por e-mail.....	15
Espaço necessário para o equipamento.....	69
Especificações.....	208
Especificações técnicas..	203, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214
Especificar o formato do papel.....	137
Estado da transmissão de fax.....	46
Ethernet.....	13, 213
Ethernet de Gigabit.....	213
Etiquetas autocolantes.....	142
Etiquetas de AVISO.....	32, 35
Etiquetas de CUIDADO.....	32, 35
Etiquetas de Segurança do Equipamento.....	32
F	
Fax.....	13, 14, 88
Fax sem papel.....	41
Fazer as ligações do equipamento.....	94
Fazer colecção.....	11
Fazer o download de software utilitário.....	103
Ficha.....	187
Ficha do cabo de alimentação.....	187
Ficheiros de digitalização.....	42
Finalizador.....	50, 209
Folheto.....	11
Font Manager.....	199
Fonte de alimentação.....	78
Formato de papel.....	142
Formato do papel.....	131, 137
Formatos de papel que não são detectados automaticamente.....	137
Formatos dos manuais do utilizador.....	169
Formatos e tipos de papel para a bandeja 1..	142
Formatos e tipos de papel para a bandeja de alimentação manual.....	144
Formatos e tipos de papel para as bandejas 2 - 4	143
Formatos e tipos de papel recomendados.....	142
Função do trabalho de impressão.....	12
Funções de segurança.....	16
G	
Gigabit Ethernet.....	106
Guardar documentos recebidos.....	13
I	
Idioma do visor.....	59
Impedir cópias não autorizadas.....	18
Importante.....	19
Impressão bloqueada.....	12
Impressão de teste.....	12
Impressão frente e verso.....	41
Impressão guardada.....	12
Impressão retida.....	12
Impressora.....	12, 88
Impressora de Rede Windows.....	47
Imprimir com o finalizador.....	12
Imprimir directamente um ficheiro PDF.....	12
Indicador de acesso a cartão de memória/USB...	56
Indicador de alertas.....	56
Indicador de comunicação.....	56
Indicador de corrente principal.....	54

Indicador de entrada de dados.....	56	Ligação local.....	12
Indicador de ficheiro confidencial.....	56	Ligar a alimentação.....	78, 81
Indicador de recepção de ficheiro.....	56	Ligar a alimentação principal.....	79
Introduzir símbolos.....	165	Ligar a linha telefónica.....	98
Informação.....	193	Ligar o interface	
Informações específicas de modelo.....	40	USB.....	97
Iniciar sessão.....	62, 64	Limpar.....	185
Instalação de opções.....	107	Limpar a almofada de separação e o rolo de alimentação de papel.....	182
Instalar.....	47, 72	Limpar o equipamento.....	181
Instalar a placa.....	113	Limpar o rolo de registo.....	183
Instalar a placa de interface wireless LAN.....	118	Limpeza.....	186, 187
Instalar a placa Gigabit Ethernet.....	113, 116	Lista de destinos do driver de LAN-Fax.....	43
Instalar a unidade de alimentação de papel.....	109	Lista de manuais.....	9
Instalar o conversor de formato de ficheiro.....	121	Lista de opções.....	21
Instalar o equipamento.....	67	Livro de endereços.....	17, 43, 45
Instalar o SD card.....	91, 124		
Instalar os manuais em HTML.....	171		
Interface Ethernet			
ligar.....	94, 95		
Interface USB Host.....	51		
Interferência electromagnética.....	215		
Internet Fax.....	14		
Interruptor de alimentação principal.....	50, 78		
Interruptor de operação.....	49, 54, 78		
Introdução de símbolos.....	165		
Introduzir e remover um dispositivo de memória amovível.....	100		
Introduzir letras.....	165		
Introduzir números.....	166		
Introduzir texto.....	163, 165		
Introduzir um SD card.....	100		
Introduzir uma memória USB.....	101		
IP-Fax.....	14		
K			
Kit de manutenção.....	161, 197		
L			
LAN sem fios.....	13	Nomes das principais opções.....	21
LAN-Fax.....	13, 41, 201	Notas.....	21
Legalidade da cópia ou da impressão.....	39	Notas falsas.....	39
Legislação.....	39	Número de fax.....	45
Ligaçao à alimentação eléctrica.....	70	Número de IP-Fax.....	45
Ligaçao de rede.....	12	Números.....	166

Odores.....	175
Odores do equipamento.....	175
Onde colocar o equipamento.....	67
Opções.....	21, 105, 106
Opções Externas.....	105
Opções internas.....	106
Ordem de instalação das opções.....	107
Orientação de colocação do papel.....	150
Orifícios de ventilação.....	50, 51
Originais a cores.....	46
P	
Painel de controlo.....	50, 54, 61, 62, 63
Palavra-passe.....	16
Papel.....	45, 127, 131
Papel com orientação fixa.....	129
Papel de dois lados.....	129
Papel etiqueta (etiquetas autocolantes).....	142
Papel grosso.....	142, 150
Papel não recomendado.....	151
Pasta SMB.....	45
Patilhas de bloqueio da unidade de fusão.....	53
PCL.....	199
PDF de alta compactação.....	46
Peças genuínas.....	19
Placa.....	113
Placa de guia.....	52
Placa de interface wireless LAN.....	118
Placa Gigabit Ethernet.....	113, 116
Placa Wireless LAN.....	106, 212
Porta 10BASE-T/100BASE-TX.....	51
Porta USB 2.0 [Tipo B].....	51
Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO no tipo 3.....	35
Posições das etiquetas de AVISO e CUIDADO nos Tipos 1 e 2.....	32
PostScript 3.....	199
Poupança de energia.....	83
Poupar papel.....	11
PPD.....	199
Prevenção contra cópia não autorizada.....	18
Procurar Através de Palavra-Chave.....	45
Procurar através do que pretende fazer.....	41
Programar.....	43
Programar como predefinição.....	43
Proibição legal.....	39
Q	
Qualidade de imagem.....	11
R	
Recepção de fax sem papel.....	13
Rede.....	15
Redução/Ampliação automática.....	11
Reducir.....	11
Reducir custos.....	41
Registrar.....	45
Registar destinos.....	43
Regulamentação.....	39
Remover um SD card.....	101
Remover uma memória USB.....	102
Reposição de Sistema.....	89
Revista.....	11
Rolo de alimentação de papel.....	53, 182
Rolo de registo.....	52, 183
Rolo de transferência.....	52
Rugosidade.....	150
S	
Scanner.....	15, 88
Scanner de distribuição de documentos em rede..	15
ScanRouter.....	15, 103
SD card.....	91, 100, 101, 124
Security&Encryption Unit.....	91
Selector para impressão em envelopes.....	53
Servidor de Documentos.....	12, 42, 46, 88, 208
Símbolos.....	20
Slot para dispositivos amovíveis.....	56
Slot para placa opcional.....	51
Slot para SD card.....	51
SmartDeviceMonitor for Admin.....	103
SmartDeviceMonitor for Client.....	104
Software incluído no CD-ROM.....	199
Software utilitário.....	103
Substituir componentes do equipamento.....	161
Substituir o cartucho de impressão.....	157
Suporte.....	169

T

Tampa frontal.....	50
Tampa traseira.....	51
TCP/IP Standard.....	47
Tecla Apagar.....	55
Tecla Apagar modos.....	55
Tecla Apagar/Parar.....	55
Tecla Cópia de teste.....	55
Tecla de Ferramentas do utilizador.....	59
Tecla de Ferramentas do utilizador/Contador..	59
Tecla de Visor simplificado.....	58
Tecla Encerrar Sessão.....	55
Tecla Enter (tecla #).....	56
Tecla Ferramentas do utilizador/Contador.....	55
Tecla Iniciar.....	55
Tecla Iniciar Sessão.....	55
Tecla Iniciar/Encerrar Sessão.....	55
Tecla Interromper.....	55
Tecla Parar.....	55
Tecla Poupança de Energia.....	55
Tecla Programa.....	55
Tecla Visor simplificado.....	55
Teclas de função.....	56
Teclas numéricas.....	56
Texto.....	163, 165
Texto de utilizador.....	167
Textura do papel.....	150
Tipo de ficheiro.....	42
Tipos de equipamento.....	20
Tipos de papel.....	142
Tomada de alimentação.....	51
Tomada para telefone externo.....	51
Tomada para unidade de interface G3.....	52
Toner.....	155, 157, 158
Toner genuíno.....	19
Transmissão de fax sem papel.....	13
Transmissão por e-mail.....	14
Transmissão por memória.....	46

U

Unidade de alimentação de papel....	50, 109, 210
Unidade de alimentação de papel com rodízios...	50, 211

Unidade de Fax.....	106
Unidade de fusão.....	53
Unidade de interface Bluetooth.....	106
Unidade de protecção de dados de cópia.....	214
Unidade do browser.....	106
Unidade principal.....	203
Unidades de medição.....	21
USB.....	47
Utilitários incluídos no CD-ROM.....	199

V

Velocidade de cópia.....	20
Velocidade de impressão.....	20
Ventilação.....	175
Verificar.....	46
Verificar antes de enviar.....	46
Vidro de exposição.....	50, 185
Visor.....	54, 58
Visor simplificado.....	58
Visualizar os manuais em HTML.....	170
VM Card & App2Me Provider.....	91

W

Web Image Monitor.....	12, 13, 17, 64, 65
Web Services on Devices.....	15
Wireless LAN.....	212
WSD.....	15

MEMO

[Manuais do Utilizador](#)

[Acerca deste Equipamento](#)

