

# **Aficio MP 2500 da Ricoh**



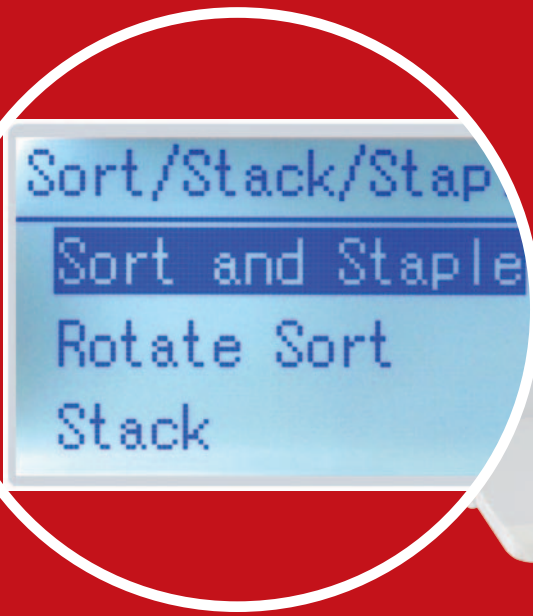
**Sistema Digital de Criação de Imagens.  
Eficiência máxima em uma única fonte.  
Compacta. Versátil. Produtiva.**

**RICOH**

# Aficio MP 2500 da Ricoh

**Mais produtividade. Menor custo.**

Líderes empresariais bem sucedidos sempre desejam mais: mais projetos, mais produtividade e mais eficiência. O que eles não desejam é mais custo. É aqui onde entra o Sistema Digital de Criação de Imagens da Aficio MP 2500 da Ricoh. Ela proporciona os recursos que os pequenos departamentos, grupos de trabalho e empresas independentes precisam – incluindo cópia, impressão, digitalização, fax e acabamento. E o mais importante: ela reúne todos estes recursos de fácil utilização em um equipamento compacto, rápido e de preço acessível.



Sort/Stack/Stap  
Sort and Staple  
Rotate Sort  
Stack



# Compacta Rápida Confiável Acessível

## A Versatilidade Total Encontra a Economia Prática

Algumas companhias valorizam velocidades rápidas e uma segurança sofisticada. Outras colocam a prioridade em recursos avançados e tecnologia de rede. Agora você não tem de chegar a um termo comum. O Sistema Digital de Criação de Imagens Aficio MP 2500 da Ricoh proporciona toda a versatilidade que você necessita, sem esquecer do preço acessível. Não importa como você ordene suas prioridades, a produtividade e a redução de custo estarão sempre em primeiro lugar.

## Rápida, Confiável e Fácil de Usar

Quando você deseja aumentar a produtividade, pode trabalhar de maneira mais rápida ou mais inteligente. A Aficio MP 2500 da Ricoh permite que você faça ambas.

- Acelere seu ritmo com velocidades de 25 ppm para cópias e impressões.
- Minimize o tempo de movimentação usando o Alimentador Recirculador Automático de Originais de 50 folhas (Padrão).
- Elimine o alceamento e o grampeamento manuais com o finalizador opcional (Disponível para o modelo ADSPX).
- Economize papel e espaço ao imprimir ou copiar documentos em frente e verso com o recurso duplex sem empilhar.
- Mantenha os trabalhos em execução contínua, com um mínimo de intervenção, usando o generoso abastecimento de papel de 2.100 folhas (adicionando a bandeja opcional).
- Agilize a gestão de documentos ao digitalizar, distribuir e arquivar originais até A3 (Duplo-carta).

## Recursos de Impressão de Rede

Grandes recursos por si só não manterão sua produtividade.

Você também precisa de um sistema que trabalhe com os sistemas operacionais e linguagens de impressora mais comuns de hoje.

Com a Aficio MP 2500 da Ricoh você pode:

- Aceitar dados dos sistemas operacionais de rede Windows, Macintosh, Novell e Linux.
- Dar acabamento rapidamente através de uma Interface Gráfica de Usuário baseada em ícones, usando o driver de impressão Refined Print Command Stream (RPCS) da Ricoh.
- Produzir documentos gerados pelos mais comuns aplicativos comerciais com os drivers de impressão padrão PCL5e/6 ou o PostScript 3 da Adobe (Opcional).
- Usar o recurso de Impressão Direta de PDF para imprimir arquivos em PDF rapidamente sem lançar o aplicativo e tornar a rede mais lenta (Opcional).

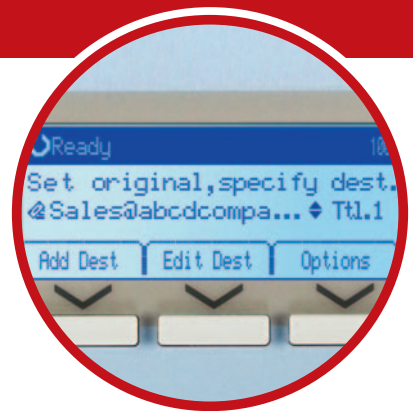
## Cause impacto em seu Resultado Financeiro

Economize tempo e dinheiro com a distribuição e o gerenciamento eletrônico de documentos.

A Aficio MP 2500 da Ricoh proporciona estas economias facilmente, a um clique no mouse, com diversas funções fáceis de usar, como Digitalizar para E-mail/Pasta e o DeskTopBinder\*.

- Elimine custos postais e de entregas urgentes digitalizando as cópias e enviando-as diretamente para endereços de e-mail designados.
- Compartilhe arquivos com diversos destinatários, instantânea e simultaneamente.
- Permita que diversos usuários acessem um único documento quando desejarem, com a Digitalização para Pasta.
- Visualize e combine documentos armazenados em diversas pastas, e criados com aplicativos diferentes, em um arquivo, com um único conjunto de atributos, com o DeskTopBinder V5 Lite.

\* Função digitalizar para e DeskTopBinder™ disponíveis apenas para o modelo ADSPX



A tecnologia de Digitalizar para E-mail/Pasta da Ricoh permite enviar documentos sem custos para qualquer destinatário da rede, mundialmente.



Funcionalidade versátil em um equipamento compacto.



O Refined Print Command Stream da Ricoh (RPCS) permite simplificar as configurações do trabalho, para que você possa trabalhar com os mais complexos documentos com um clique do mouse.

# Cópia Impressão Digitalização Fax Acabamento

## Envio de Fax\* Mais Rápido e Eficiente

Seja enviando ou recebendo poucos – ou algumas centenas – de faxes por dia, a Aficio MP 2500 da Ricoh proporciona uma ampla faixa de opcionais para aumentar a eficiência e a economia.

- Envie cópias impressas em apenas 2 segundos por página, pelas linhas analógicas através do modem Super G3.
- Economize tarifas telefônicas e papel usando o Internet Fax para enviar documentos digitalizados diretamente para um endereço de e-mail ou para outro Internet Fax.
- Economize tempo e papel com o LAN Fax e envie faxes diretamente de seu computador.
- Garanta uma distribuição precisa acessando números de fax e endereços de e-mail do catálogo da empresa, no servidor LDAP.
- Entregue rapidamente os faxes recebidos encaminhando-os automaticamente para endereços de e-mail ou pastas na rede.

\* Opcional de fax disponível apenas para o modelo DS625 ADSPX.

## Além da Comunicação Básica pela Rede

Uma interface padrão Ethernet 10Base T/100Base-TX ou USB 2.0 simplifica a configuração. A Aficio MP 2500 da Ricoh é equipada com o mais recente software de integração e ferramentas para agilizar a instalação, a configuração e a administração diária.

- Gerencie todas as configurações do equipamento e verifique o estado dos trabalhos e o suprimento de papel usando qualquer navegador da Internet com o Web Image Monitor.
- Monitore todos os sistemas na rede, ou altere e faça o download de configurações default de driver, de seu computador usando o SmartDeviceMonitor/Web SmartDeviceMonitor.

## Gerenciamento Remoto Inteligente

Companhias com aluguel à base de custo-por-cópia podem eliminar as operações manuais de coleta de dados e relatórios do MFP e da impressora usando o Sistema de Gerenciamento Remoto Inteligente @Remote.

Com o sistema @Remote você também pode:

- Economizar tempo fazendo com que o @Remote avise automaticamente à assistência técnica quando o equipamento necessitar de serviços ou de toner.
- Manter o equipamento em dia com atualizações remotas de firmware.

## Segurança de Dados Garantida

Proteger os dados patenteados e confidenciais da companhia é crucial para permanecer competitivo – e para a sua paz de espírito. A Aficio MP 2500 da Ricoh vem equipada com o que há de mais recente em segurança para limitar o acesso, rastrear o uso e proteger as informações reservadas.

- Evite que usuários não autorizados acessem o equipamento com diversos modos de autenticação de usuário incluindo o Windows e o LDAP.
- Embaralhe os dados e as senhas à medida que elas passam pela rede, usando o Suporte à Secure Socket Layer (SSL).
- Elimine a cópia ilegal ou indesejada ao implementar o Mask Type for Copying, que automaticamente incorpora um padrão de máscara ao arquivo.



## Seu Parceiro em Soluções Ambientais



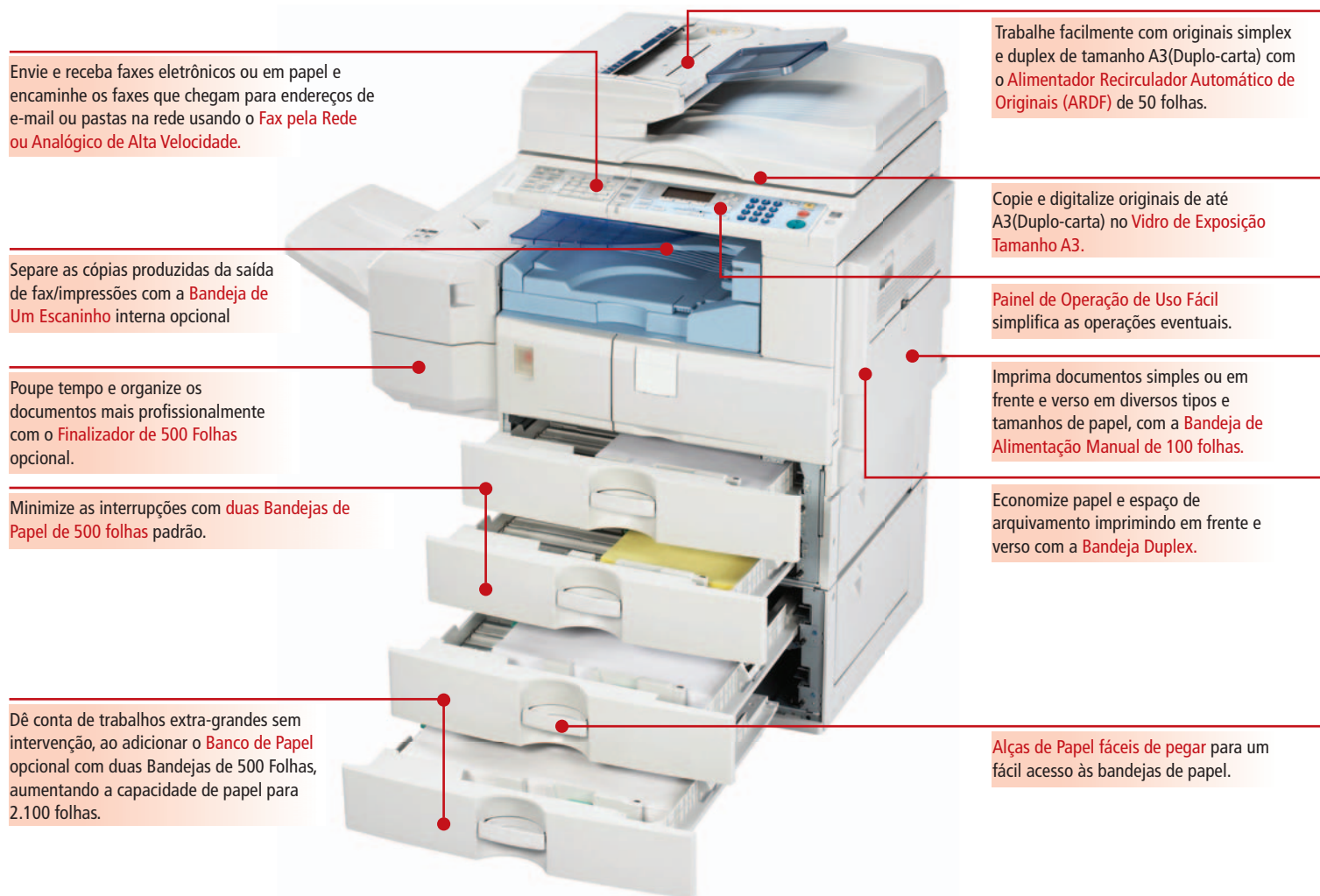
A Ricoh dá continuidade a seu permanente compromisso de desenvolver soluções para escritórios com excepcionais características de respeito ao meio ambiente, de economia de energia e de suprimentos, sem comprometer a produtividade, que incluem:

- Tecnologia de Início Rápido (QSU)
- Modo de Economia de Energia
- Modos Duplex e Combinar Cópias
- Mecanismo de Interno de Economia de Toner
- Baixos Níveis de Ruído
- Emissões de Ozônio Mínimas
- Compatível com Restrição a Substâncias Perigosas (RoHS)

# RICOH

# Compacta Rápida Confiável Acessível

Tudo que você precisa para uma produção rápida e eficiente.



## Recursos Avançados para Máxima Produtividade



Gabinete e módulo de acabamento opcionais

### Pré-configurada para Atender às suas Necessidades

**Modelo DS625 ADSP (c/ Kit de aprimoramento de impressora DDST)**

- Copiadora
- Impressora de rede (Linguagem PCL)
- Scanner (TWAIN)
- CPU de 200 MHz, 64 MB RAM, ARDF para 50 folhas, 2 bandejas para 500 folhas cada e bypass para 100 folhas

**Modelo Aficio MP 2500 ADSPX (c/ Kit Impressora/Scanner)**

- Copiadora
- Impressora (Linguagem PCL, RPCS, PostScript 3 opcional)
- Scanner (TWAIN, Digitalização-para-email/pasta)
- Fax Opcional
- CPU 400 MHz, 384 MB RAM, ARDF para 50 folhas, 2 bandejas para 500 folhas cada e bypass para 100 folhas

# Especificações da Aficio MP 2500 da Ricoh



## Especificações da Máquina/Copiadora

Configuração:	De mesa
Elemento de Digitalização:	Plano com Sensor de Imagem em Conjunto CCD
Toner:	Processo seco (duplo componente)
Memória do Equipamento:	64 MB (Aficio MP 2500 ADSP), 384 MB (Aficio MP 2500 ADSPX)
Alimentador de Originais:	ARDF de 50 folhas padrão
Resolução da Cópia:	600 x 600 dpi
Escala de Cinzas:	256 Níveis
Ajuste de Exposição:	Manual e Automático
Indicador de Quantidade:	1 a 999
Tipo de Original:	Folhas/Livros
Tamanho do original:	Até A3 (Duplo-carta)
Tamanho da Cópia:	Meio-carta a A3 (Duplo-carta)
Tipo de Cópia:	Papel Comum, Envelopes
Tempo de Aquecimento:	15 segundos (ADSP), 26 segundos (ADSPX)
Velocidade da Primeira Cópia:	Inferior a 6 segundos
Velocidade de Cópias Contínuas:	25 cópias/minuto (carta) 16 cópias/minuto (ofício) 14 cópias/minuto (A3)
Tempo de Recuperação:	Inferior a 10 segundos (a partir do Desligamento Automático)
Alimentação Elétrica:	120 V/60 Hz
Dimensões (L x P x A):	65 cm x 60 cm x 61 cm
Peso:	55 kgs.
Capacidade Padrão de Papel:	500 folhas x 2 bandejas Bandeja Alim. Manual: 100 Folhas
Capacidade Opcional de Papel:	500 folhas x 2 bandejas
Tamanho do Papel:	Meio-carta a A3 (Duplo-carta)
Gramaturas do papel:	60 a 105 g/m2 (Bandeja 1) 52 a 157 g/m2 (Banda. 2 e Alim.Manual) 60 a 105 g/m2 (Unidade Duplex)
Capacidades da Bandeja de Saída:	250 folhas Band. 1 Escaninho 100 folhas (Opcional) Finalizador de 500 folhas (Opcional)
Escalas de Redução:	50%; 65%; 78%; 93%
Escalas de Ampliação:	121%; 129%; 155%
Zoom:	50% a 200% em incrementos de 1%

## Funções da Copiadora

Seleção Automática de Papel, Reduzir/Ampliar Automático, Iniciar Automático, Mudança Automática de Bandeja, Combinar Cópia (2 em 1, 4 em 1), Alcear Eletrônico, Rotação de Imagem, Modo Foto, Alcear com Rotação, Cópias em Série, Códigos de Usuário (50), Ferramentas do Usuário.

## Especificações da Impressora no DSM625ADSP (Kit DDST de aprimoramento da impressora padrão)

Velocidade de Impressão:	25 ppm
CPU:	D7801M 200 MHz
Capacidade de Memória:	64 MB (padrão/máxima)
Interfaces Padrão:	Ethernet 10BaseT/100BaseTX; USB 2.0
Protocolo de Rede:	TCP/IP; IPP
Sistemas Operacionais da Rede:	Windows® 98/2000/XP/XP 64 Bits/Me/ Server 2003 (Standard Edition)
Linguagens de Descrição de Página:	PCL5e*/6
Resolução de Impressão:	600 x 600 dpi
Fontes para PCL5e/6:	35 Intellifonts, 10 Fontes TrueType, 1 Bitmap
Funções da Impressora:	Seleção Autom. de Bandeja, Impress. Duplex, Impress. Envelopes, Marcas d'água

## Especificações do Scanner

Resolução da Digitalização:	600 dpi
Área de Digitalização:	Até A3 (Duplo-carta)
Interfaces Padrão:	10BaseT/100BaseTX, USB 2.0
Protocolo:	TCP/IP
Funções do Scanner:	Digitalização TWAIN em Preto e Branco Digitalização Duplex

\* Disponível para download no site da internet da Ricoh.

## Especificação da Impressora no DSM625ADSPX (Kit de Impressora/Scanner padrão)

### Especificações da Impressora

Velocidade de Impressão:	25 ppm
CPU:	RM5231 400 MHz
Capacidade de Memória:	384 MB (padrão/máxima)
Interfaces Padrão:	Ethernet 10BaseT/100BaseTX; USB 2.0
Interfaces Opcionais:	Rede Local sem Fio IEEE 802.11b Bluetooth™ Paralela IEEE 1284
Protocolo de Rede:	TCP/IP; IPP; SMB
Sistemas Operacionais da Rede:	Windows® 9x/NT4.0/2000/Me/XP/ Server 2003/Vista*, Macintosh® OS 8.6 ou superior, Mac® OS X Classic, Mac® OS X Native: v.10.1 ou superior, Novell® NetWare 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5, filtros UNIX para o Sun Solaris 2.6/7/8/9/10, HP-UX 10.x/11.x/11v2, SCO OpenServer 5.0.6 /5.0.7/6.0, RedHat Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise e IBM AIX V4.3 & 5L Versão 5.1/5.2/5.3, SAP R/3 3.x ou superior, mySAP ERP2004 ou superior
Utilitários:	SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor™, Web SmartDeviceMonitor™, DeskTopBinder™ Lite
Linguagens de Descrição de Página:	RPCS™ Padrão, PCL5e/6, Adobe® Post Script® 3™ Opcional
Resolução de Impressão:	600 x 600 dpi
Fontes para PCL5e/6:	35 Intellifonts, 10 fontes TrueType, 1 Bitmap, 13 Fontes Internacionais
Fontes para PS3:	136 Fontes Roman
Recursos da Impressora:	Seleção Automática de Bandeja, Troca automática de Bandeja, Impressão Duplex, Impressão de Envelopes, Marcas d'água

### Especificações do Scanner

Velocidade de Digitalização:	Digitalizar Para E-mail/Pasta 40 ipm à 200 dpi, Tamanho Carta
Resolução da Digitalização:	600 dpi
Escala de Cinza:	256 Níveis
Área de Digitalização:	Até A3 (Duplo-carta)
Interfaces Padrão:	Ethernet 10BaseT/100BaseTX
Interfaces Opcionais:	Rede Local Sem Fio IEEE 802.11b
Protocolo:	TCP/IP
Formatos de Arquivo:	TIFF, PDF
Funções do Scanner:	Digitalização em Preto e Branco, Digitalização Duplex, Digitalizar para E-mail Incorporado, Rotação de Imagem, Digitalização TWAIN de Rede, Digitalizar para Pasta (SMB/NCP/FTP)

\* Suporte para RPCS e PCL. O PostScript estará disponível para download no site da Ricoh na Internet posteriormente.

### Funções de Segurança

Autenticação de Usuário, SNMP v3, Mask Type for Copying, Catálogo de Endereços Criptografado, Secure Socket Layer (SSL)

\* É necessário o Kit Impressora/Scanner ou o Kit Tudo em Um.

### Especificações do Fax (Opcional)

Circuito:	PSTN, PBX
Compatibilidade:	ITU-T G3
Resolução:	200 x 100/200 dpi
Método de Compressão:	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade de Digitalização:	0.8 Segundos (200 x 100, 200 x 200)
Velocidade do Modem:	33.6 Kbps à 2.400 bps com Queda Automática
Velocidade de Transmissão:	G3: 3 segundos/página (c/MMR)*, ** G3: 2 segundos/página (c/JBIG)*, **
Memória:	4 MB (320 Folhas*)
Bateria de Memória:	1 Hora
Discagens Automáticas:	32
Discagens Rápidas:	150
Discagens de Grupo:	10 (máximo 100 por grupo)
Programação de Código de ID:	4 Dígitos
Teclas de Função do Usuário:	3 Teclas

\* Baseado no Padrão de Testes ITU #1 no modo padrão.

\*\* A velocidade aproximada é por página a 33.6 Kbps e depende de uma qualidade ótima da linha. O desempenho para o Cliente pode variar de acordo com o local.

## Funções do Fax

Protocolo Curto A1, Recepção Autorizada, Redução Automática, Bateria para Memória, Acesso Duplo, Transmissão de Fax Duplex, Modo de Correção de Erro, Encaminhamento dos Faxes Recebidos\*, IP Fax\*, Internet Fax (T.37)\*, LAN Fax\*, Recepção Manual, Retransmissão de Página, Transmissão Paralela pela Memória, Impressão de Hora do Recebimento, Acesso Restrito, Enviar Mais Tarde, Difusão em Série, Recepção Substituta.

\* A Aficio MP 2500 necessita do Kit Tudo em Um opcional

## Acessórios

### Alimentador Recirculador Automático de Originais DF3020

Tamanho do original:	Meio-carta a A3 (Duplo-carta)
Gramatura do Original:	41 a 127 g/m2 (Simplex) 52 a 105 g/m2 (Duplex)
Capacidade de Originais:	50
Dimensões (L x P x A):	55 cm x 47 cm x 13 cm
Peso:	10 kgs

### Banco de Papel PB3030

Capacidade de Papel:	500 folhas x 2 bandejas
Tamanho do Papel:	Meio-carta a A3 (Duplo-carta)
Gramatura do papel:	60 a 105 g/m2
Dimensões (L x P x A):	55 cm x 52 cm x 27 cm
Peso:	25 kgs.

### Finalizador SR3010

Capacidade de Papel:	500 folhas
Capacidade de Grampeamento:	50 folhas (Carta) 30 folhas (Ofício ou A3)
Posições de Grampeamento:	1 Grampo / 2 Posições 2 Grampos / 1 Posição
Dimensões (L x P x A):	41 cm x 52 cm x 27 cm
Peso:	12 kgs.

### Bandeja de Um Escaninho BN3020

Tamanho do Papel:	Meio-carta a A3 (Duplo-carta)
Gramatura do papel:	60 a 105 g/m2
Capacidade de Papel:	100 folhas

## Opcionais Adicionais

Cobertura do Vidro de Exposição Tipo 1018  
Interface do Contador Tipo A  
Fone Tipo 1018  
Placa de Interface IEEE 1284 Tipo A  
PostScript 3 Tipo 2500  
Gabinete FAC 36  
Gabinete FAC 37  
Unidade de Interface IEEE 802.11b Tipo H  
Unidade de Interface Bluetooth Tipo 3245  
Cartão VM Tipo D  
Unidade Ponte Tipo BU3010  
Kit de Fax Tipo 2500



**RICOH**  
www.ricoh-latinamerica.com

RICOH® é marca registrada da Ricoh Corporation. Windows® e Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP são marcas registradas da Microsoft Corporation. Macintosh®, Mac® OS e AppleTalk® são marcas registradas da Apple Computer, Inc. Adobe® e PostScript® são marcas registradas da Adobe Systems, Inc. PCL® é marca registrada da Hewlett-Packard Company. RPCS™ é marca registrada da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas pertencem a seus respectivos proprietários. A velocidade de impressão pode ser afetada pelo desempenho da rede, da aplicação ou do PC. As especificações e o aspecto externo estão sujeitos a modificações sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com os opcionais.