

Multifuncional em cores

**RICOH**  
imagine. change.

# RICOH MP C2003/MP C2503

☑ Copiadora ☑ Impressora ☑ Fax ☑ Scanner



MP C2003

20  
ppm  
monochrome  
and full-color

MP C2503

25  
ppm  
monochrome  
and full-color

## Mais produtiva - De todas as formas, todos os dias

Talvez você não saiba o que vai fazer amanhã. Mas, pelo menos você sabe como fazer isso mais rapidamente. A versátil RICOH MP C2003/MP C2503 oferece ferramentas personalizáveis para simplificar a forma como usuários de escritórios menores administram as tarefas diárias de gerenciamento de documentos. Imprima documentos, folhetos e outros impressos em cores vibrantes. Digitalize e compartilhe documentos rapidamente com controles de um toque. Adicione os detalhes finais à sua próxima apresentação importante com o módulo opcional interno de acabamento. E execute todas as tarefas com segurança e conveniência de praticamente qualquer lugar, mesmo de seu smartphone ou tablet.

- Até 25 impressões por minuto
- Digitalização e distribuição de documentos para uma grande variedade de destinos
- Opções de capacidade e tipo de mídia acessíveis, até 2.300 folhas
- Autenticação para proteção de usuários e de documentos
- Fluxos e trabalho personalizáveis para simplificar tarefas diárias
- Impressão móvel para excepcional desempenho remoto

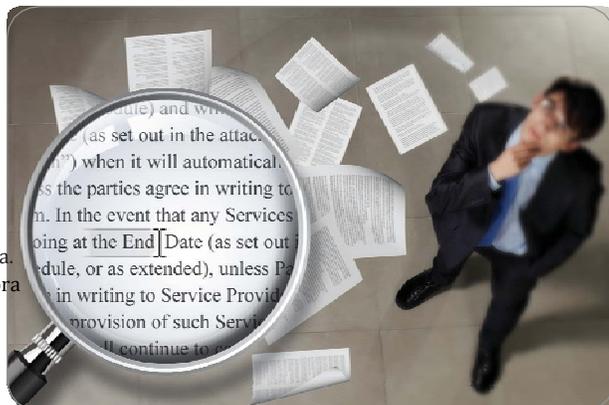


# Observe como o desempenho mais rápido e inteligente pode ser valioso

Recursos avançados para enfrentar todos os desafios

## Por que você precisa de um desempenho de impressão mais eficiente?

Seu escritório pode ser menor. Mas sua carga de trabalho, não. A Ricoh MP C2003/MP C2503 all-in-one pode manipular praticamente qualquer solicitação de gerenciamento de documentos, diariamente, com confiança e eficiência. Ela produz resultados em P/B e em cores com velocidade de até 25 ppm. A impressora inclui um ARDF (alimentador de documento com reversão automática) para fácil manipulação de documentos. Ela pode acomodar até 2.300 folhas em um espaço compacto para uso estendido, sem interrupções.



## Até que ponto você quer ser eficiente?

Ninguém melhor que você sabe executar suas tarefas diárias. Por isso, criamos a Ricoh MP C2003/MP C2503 para ser personalizável, para aprimorar a maneira como você trabalha. Sua tela inicial inovadora e intuitiva permite adicionar atalhos para programas, páginas da Web e tarefas usadas frequentemente por meio de ícones de fácil identificação. Ajuste o layout da tela inicial para acomodar as preferências para cada usuário com o toque de um botão. Verifique rapidamente o status do sistema, o histórico do trabalho e os trabalhos atuais. Além disso, inclua códigos padrão de fábrica para obter mais atalhos para soluções opcionais de outros fabricantes, aplicativos e tarefas comuns.

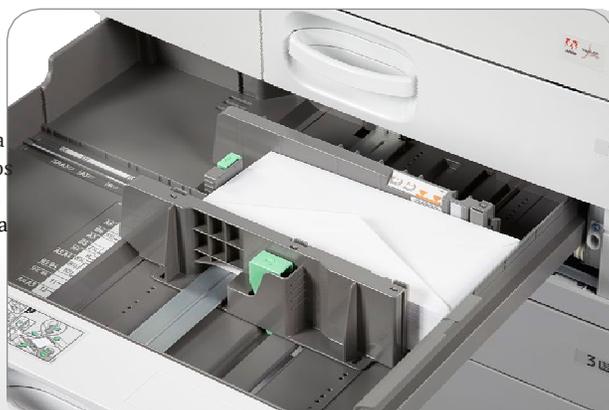


## O que pode tornar os documentos mais atraentes?

Seja um folheto de apresentação de uma casa a compradores potenciais ou uma proposta de negócios para um novo cliente, a Ricoh MP C2003/MP C2503 permite produzir quase todos os documentos em cores vibrantes e dinâmicas com nitidez incrível e resolução de até 1.200 dpi. Esses novos sistemas calibram as cores automaticamente, sem comprometer a velocidade do resultado, para gerar cores consistentes e estáveis.

## Como posso ser mais produtivo?

Escolha a Ricoh MP C2003/MP C2503 para executar mais tarefas em menos tempo. Ela oferece tempos de recuperação excepcionais: o aquecimento leva menos que 20 segundos e a recuperação do modo de inatividade demora menos de 6 segundos, portanto ela fica pronta para operação quando você precisa. A Promoção Automática de Trabalhos prioriza trabalhos prontos na fila de impressão e os coloca na frente dos trabalhos que foram interrompidos por erros ou outros motivos. Os usuários podem digitalizar e copiar documentos frente e verso, como carteiras de identidade, em uma única folha de papel. Além disso, o painel de controle oferece orientações animadas passo a passo para a remoção de papel mais rápida e fácil.



# Gerencie mais tarefas com mais eficiência

## Digitalize e compartilhe mais tipos de documentos

Algumas vezes, os negócios afetam sua capacidade de obter o documento correto para a pessoa certa, no tempo certo. A Ricoh MP C2003/MP C2503 permite digitalizar originais em cores ou preto e branco em pastas compartilhadas, placas de mídia do computador e outros locais, para que sejam compartilhados com qualquer pessoa, em qualquer lugar. Ela inclui o DSM (Gerenciamento Distribuído de Digitalização) para automatizar muitas funções de digitalização e um conjunto de regras para permissões de usuários, tipos de arquivo e mais. Além disso, ela oferece um recurso opcional incorporado de digitalização por OCR para você criar arquivos PDF editáveis e pesquisáveis e indexar e recuperar documentos digitalizados de forma avançada.



## Escolha uma maneira mais inteligente de operar

Para interagir com clientes, pesquisar na Web ou comunicar-se com outras pessoas, as funcionalidades de arrastar e soltar, folhear e percorrer a página são universalmente aceitas como uma conveniência moderna. Você não deveria ter essa mesma facilidade de uso no escritório? A Ricoh MP C2003/MP C2503 oferece um painel de operações opcional VGA inteligente de 10,1 polegadas que permite aos usuários passar rapidamente de uma tarefa para outra com a mesma funcionalidade e velocidade que se espera das tecnologias atuais para dispositivos inteligentes. Outros benefícios incluem uma ampla variedade de widgets úteis que oferecem uma visão geral de data, hora e níveis de toner.



## Manipule uma variedade maior de materiais

Profissionais do mercado imobiliário, proprietários de pequenos escritórios e trabalhadores remotos podem ter poucos recursos. Em geral, isso significa que você executa mais variedade de tarefas que a maioria das pessoas. Felizmente, a Ricoh MP C2003/MP C2503 pode simplificar praticamente todas as tarefas de gerenciamento de documentos, mantendo os trabalhos internos com opções versáteis de materiais. Ela suporta tamanhos de papel de 12 pol. x 18 pol. e SRA/12,6 pol., permitindo que você produza mais imagens em uma página. Além disso, você pode imprimir em materiais mais espessos – de até 169 gsm para duplex e 300 gsm para simples – para produzir cartões postais, envelopes impressos, cartazes e outros impressos em série com qualidade incrível, propiciando um valor incomparável para uma MFP interna.



\*Materiais com tamanhos maiores podem exigir a opção Imageable Area Extension.

# Inovações para simplificar seu trabalho

## Conveniência onde quer que você vá

O fato de você estar fora do escritório não significa que você não tem sorte. A Ricoh MP C2003/MP C2503 oferece capacidades móveis excepcionais para manter a empresa em operação tão rapidamente quanto você. Uma opção de navegador da Web incorporado permite a conexão direta com o ICE (Ambiente de Nuvem Integrado) da Ricoh, onde é possível digitalizar documentos, compartilhar arquivos e imprimir de qualquer dispositivo ativado para a Web, sem investir em softwares no local. Você pode usar USB ou cartão SD para transportar seu trabalho e imprimi-lo quando voltar ao escritório. Você também pode aproveitar os recursos eficientes e a funcionalidade da MP C2003/MP C2503 diretamente de seu smartphone ou tablet, por meio do aplicativo Smart Device Print&Scan. Essa versátil tecnologia ajuda a imprimir de diversos aplicativos, sem a necessidade de baixar drivers específicos do dispositivo. Agora, você pode salvar documentos em um dispositivo inteligente enquanto digitaliza dados, ou enviar dados digitalizados para armazenamento na nuvem, de forma que seus documentos sempre fiquem prontamente disponíveis.

## Segurança para todos os documentos

De contratos de compra a documentos financeiros ou arquivos pessoais, seu escritório distribui informações confidenciais. Ajude a protegê-las enquanto você também protege seu controle. A Ricoh MP C2003/MP C2503 inclui autenticação do usuário para garantir que apenas os usuários autorizados tenham acesso a funções do dispositivo e documentos críticos. É possível armazenar os documentos no dispositivo até que um usuário insira uma senha ou deslize um cartão de identificação para liberá-los. Uma marca d'água incorporada que impede cópias mascara as informações patenteadas quando um usuário tenta copiar um documento sem inserir um código de autorização no sistema. Além disso, a MFP tem transmissão criptografada de PDF para proteger PDFs confidenciais e DOSS (Sistema DataOverwriteSecurity) para destruir automaticamente as imagens e os dados latentes no disco rígido.

Observação: alguns recursos podem exigir opções adicionais.

## Gentileza com o ambiente todos os dias

Criamos a Ricoh MP C2003/MP C2503 para economizar energia e recursos, especialmente os seus. Ela oferece funções automáticas, inclusive desligamento e ligamento programados. Use essas funções para conservar energia durante tempos de inatividade ou quando você não estiver no escritório. A duplexação automática reduz os custos com papel e operacionais. O inovador toner P<sub>x</sub>P<sup>®</sup>-EQ requer menos calor, o que contribui para um tempo de inicialização mais rápido e mantém o sistema sempre pronto para uso. Com uma rápida observação do Indicador Ecológico no painel, você mesmo pode conferir como seu escritório está eficiente. A Ricoh MP C2003/MP C2503 está qualificada em nível Gold da EPEAT<sup>®</sup> (Ferramenta de Avaliação Ambiental de Produtos Eletrônico) para equipamentos de imagem. A EPEAT é um abrangente programa de aquisição ambiental baseado nas normas internacionais IEEE 1680. Para obter mais informações, consulte <http://www.ricoh-usa.com/epeat>.

Observação: A designação da EPEAT atualmente só é aplicável a unidades vendidas para uso nos Estados Unidos.

# MFP completa projetada para você e seu orçamento



Ricoh MP C2503 mostrada com  
2 bancos de papéis opcionais para  
550 folhas, módulo interno de  
acabamento SR3130 e bandeja de 1  
compartimento BN1010



1 Manipule facilmente originais de várias páginas e vários tamanhos e documentos de uma face ou frente e verso de até 11 pol. x 17 pol., usando o **alimentador padrão de documentos com reversão automática para 100 folhas**.

2 Minimize o tempo de reabastecimento de papel com **duas bandejas padrão de carregamento frontal** que suportam 550 folhas cada. Uma **bandeja manual padrão** tem capacidade para mais 100 folhas. Todas as três bandejas aceitam diversos tipos e gramaturas de papéis. A bandeja dois e a bandeja manual acomodam envelopes para impressões internas e uma ampla variedade de aplicativos para mala direta.

3 Escolha o **banco de papéis opcional de 550 folhas** ou um **2 bancos de papéis para 550 folhas**, com capacidade para 2.300 folhas, para acomodar tamanhos de papel de até 12 pol. x 19 pol. e SRA3.

4 Crie documentos com acabamento profissional internamente e poupe espaço com a **ferramenta opcional de acabamento interno para 500 folhas** com **encadernamento opcional de 2 ou 3 furos**

5 Encaderner até cinco folhas de papel sem grampos, usando a nova e exclusiva **opção de acabamento de grampeamento sem grampos**. Essa tecnologia exclusiva ajuda a reduzir os custos de suprimentos, libera espaço de armazenamento de documentos e dinamiza as necessidades futuras de retalhamento de papéis.

6 A **bandeja interna opcional de um compartimento para 125 folhas** mantém os documentos bem organizados e facilmente acessíveis com sua capacidade de separar impressões, cópias e faxes.

7 Um **painel de controle de 9 polegadas inclinável, totalmente em cores** útil e completamente intuitivo apresenta gráficos animados para simplificar diversos trabalhos diferentes. Uma tela inicial personalizável ajuda os usuários a navegar até os trabalhos executados com mais frequência.

8 Imprima ou digitalize facilmente na mídia portátil usando o **slot de cartão SD/USB padrão**, localizado convenientemente na lateral do painel de controle. Imprima arquivos TIFF, PDF ou JPEG de mídias removíveis.

9 Reduza significativamente o uso de papel com **resultados automáticos padrão de frente e verso (duplex)**.

10 Separe conjuntos finalizados para fácil seleção e entrega com a **bandeja interna opcional de separação**.

11 Para usuários que preferem capacidade de operação semelhante a um smartphone/tablet, um **Painel de operações inteligente opcional** emprega uma tela LED diagonal de 10,1 pol. com uma interface personalizável semelhante ao tablet e ícones simples ativados por toque.

# Ricoh MP C2003/MP C2503

## ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

### Especificações gerais

Processo de impressão	Modelo de 4 cilindros
Velocidade de saída (Cópia/impressão)	MP C2003: 20-ppm P/B e Cores (A4) MP C2503: 25-ppm P/B e Cores (A4)
Tempo de aquecimento	Menos de 19 segundos
Recuperação de Modo de inatividade	Menos de 5,6 segundos
Tempo da primeira cópia (Cores/P/B)	MP C2003: 7,6/5,4 segundos MP C2503: 7,5/5,3 segundos
Resolução da cópia	600 dpi
Indicador de quantidade	Até 999 cópias

### Alimentador de documentos

Reversão automática	Capacidade original 100 folhas no Alimentador de documentos	Tamanho original: 5,5 pol. x 8,5 pol. – 11 pol. x 17 pol. (ARDF)
		(A5 – A3)

### Peso do papel

Simplex: Bond 11 – 34 lb. (40 – 128 g/m<sup>2</sup>) Duplex: Bond 14 – 34 lb. (52 – 128 g/m<sup>2</sup>)

Capacidade de papel Padrão: 2 bandejas de 550 folhas + bandeja manual de 100 folhas, máximo: 2.300 folhas (com opção de 2 bancos de papel)

Tam. de papel suportados (A4) 1ª bandeja de papéis: 8,5 pol. x 11 pol.

2ª bandeja de papéis: 5,5 pol. x 8,5 pol., 12 pol. x 18 pol., A4  
Bandeja manual: Até 12 pol. x 18 pol., Envelopes  
Tamanhos personalizados: Largura: 3,5 pol. – 12,6 pol. (90 – 320 mm), Comprimento: 5,8 pol. – 23,6 pol. (148 – 600 mm)

Papel suportado Bandejas padrão: Bond de 14 – 80 lb. /

Pesos Índice 166 lb. (60 – 300 g/m<sup>2</sup>)  
Bandeja manual: Bond de 14 – 80 lb. / Índice 166 lb. (52 – 300 g/m<sup>2</sup>)  
Unidade duplex: Bond de 14 – 45 lb. / Índice 142 lb. (52 – 169 g/m<sup>2</sup>)

Tipos de papel Fino, reciclado, timbrado, cartão, papel pré-impresso, papel bond, papel de alto brilho, papel colorido, envelopes\*, Etiquetas\*\* e OHP (fino)\*\*  
\*Apenas bandeja 2 e bandeja manual  
\*\* Apenas bandeja manual

Duplex automático Padrão  
Capacidade de saída Padrão: 500 folhas  
Máximo: 625 folhas (com opções) Zoom 25% – 400% em incrementos de 1%

Dimensões (LxPx) 913 mm (Inclui ARDF)

Peso (179 libras) (81 kg)

Requisitos de energia 120 V – 127 V, 60 Hz, 12 A

Consumo de energia 1.580 W ou menos

Valor de TEC\*

MP C2003: 0,72 kWh/semana

MP C2503: 0,91 kWh/semana

\*Consumo de Energia Típico pelo equipamento qualificado para imagens pela ENERGY STAR

Procedimento de teste.

### Especificações da impressora (Padrão)

CPU PMC-Sierra RM7035 600 MHz

Memória 1,5 GB RAM/2 GB RAM máximo (com opções)

HDD Padrão 250 GB x 1

Descrição da página Padrão: PCL5c, PCL6, PDF, XPS,

Idiomas Impressão de mídia: JPEG/TIFF

Opcional: Adobe® PostScript®<sup>3</sup>™

Padrão PCL: 45 fontes escaláveis +

13 fontes internacionais; PostScript3:

136 fontes romanas

Resolução máx. de impressão 1200 x 1200 dpi

Interfaces de rede Padrão: 1000Base-T/100Base-TX/

Ethernet 10Base-T, USB 2.0 Tipo A,

USB 2.0 Tipo B e Slot de SD no painel de operações

Suporte a protocolos de rede

TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (opcional)

Rede/SO	Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2008R2/Server 2012, Netware 6.5 (opção de Netware é obrigatória) Unix, Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX, Mac OS X v.10.5 ou posterior, SAP R/3, Gateway NDPS, IBM iSeries AS/400-usando OS/400, Host Print Transform
Utilitários	Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor, @Remote™

### Especificações do servidor de documentos (padrão)

Máx. de documentos armazenados 3.000 documentos

Máx. de páginas/documento 2.000 páginas

Capacidade máx. de páginas 9.000 páginas

### Especificações do scanner (Padrão)

Resolução do scanner Digitalização P/B e cores a 100/200/300/400/600 dpi e até 1200 dpi para digitalização TWAIN

Velocidade de digitalização (P/B e cores LTR) 200/300 dpi: 54 ipm

Área de digitalização 11,7 pol. x 17 pol. (297 mm – 432 mm)

Método de compactação P/B: MH, MR, MMR, JBIG2 (apenas PDF), JPEG

Colorido: JPEG

Formatos de arquivo suportados Uma/várias páginas TIFF, PDF, PDF de alta compactação e PDF/A, JPEG de uma página

Modos de digitalização Digitalização para email (com suporte LDAP) Digitalização para pasta (SMB/FTP/NCP\*)

Digitalização para URL

Digitalização para mídia (USB/Cartão SD)

Digitalização de rede TWAIN

\*Opção obrigatória

### Especificações de fax (Opcional)

Tipo Tipo de opção de fax M3

Resolução 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi

400 x 400 dpi (c/ memória SAF opcional)

Velocidade de modem 33,6 K-2.400 bps c/mét compactação de

fallback auto. MH, MR, MMR, JBIG

Velocidade de transmissão G3: Aproximadamente 2 segundos por página (JBIG)

Discagem automática 2.000 números de discagem rápida, 100 números de discagem em grupo

Capacidade de memória Padrão: 4 MB (aprox. 320 páginas), (SAF)

Opcional: 28 MB (aprox. 2.240 páginas) com memória SAF opcional

### Recursos de segurança

DOSS (Sistema DataOverwriteSecurity), Código de usuário Windows, LDAP, Básico Autenticação com fio 802.1x, Suporte a SNMP v3, Catálogo de Endereços, SSL, S/MIME, IPsec, Senha de autenticação e criptografia HDD, Impressão bloqueada, Configuração de cota/limite de conta, PDF com assinatura digital e mais.

### Acessórios de hardware

#### Opções de manipulação de papel

##### Banco de papéis com uma bandeja (PB3150)

Capacidade da bandeja 550 folhas (550 folhas em 1 bandeja)

Tamanho de papel 7,25 pol. x 10,5 pol. a 12 pol. x 18 pol. (A5 – A3) Peso do papel 14 – 80 lb. Bond/166 lb. Índice

(52 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Dimensões (LxPx) 23,1 pol. x 27 pol. x 4,7 pol. (587 x 685 x 120 mm)

Requer a instalação da mesa com rodízio tipo M3.

##### Banco de papéis com duas bandejas (PB3210)

Capacidade da bandeja 1.100 folhas (550 folhas em 2 bandejas)

Tamanho do papel 7,25 pol. x 10,5 pol. a 12 pol. x 18 pol. (A5 – A3)

Peso do papel Bond 16 – 80 lb. / Índice 166 lb.

(60 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Dimensões (LxPx) 23,1 pol. x 27 pol. x 9,7 pol. (587 x 685 x 247 mm)

### Bandejas de saída e opções de acabamento

#### Bandeja interna de separação (SH3070)

Capacidade da bandeja 250 folhas (8,5 pol. x 11 pol. ou menor) (A4 – A5)

125 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior) (B4 – A3)

Tamanho do papel 5,5 pol. x 8,5 pol. a 12 pol. x 18 pol. (A6 – A3)

Peso do papel Bond 14 – 80 lb. / Índice 166 lb.

(52 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Não pode ser instalado com nenhum módulo de acabamento.

#### Bandeja de 1 compartimento (BN3110)

Tamanho do papel 5,5 pol. x 8,5 pol. a 12,6 pol. x 17,7 pol. (A6 – A3)

Peso do papel Bond 14 – 80 lb. / Índice 166 lb.

(52 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Capacidade da bandeja 125 folhas

250 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior) (B4 – A3)

Capac. de empilhamento 500 folhas (8,5 pol. x 11 pol. ou menor) (A4)

250 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior) (B4 – A3)

Tam. do papel grampeado 7,25 pol. x 10,5 pol. a 11 pol. x 17 pol. (A4 – A3) Peso do papel grampeado 14 – 28 lb. Bond (52 – 105 g/m<sup>2</sup>)

Capacidade de grampeamento 50 folhas (8,5 pol. x 11 pol.) (A4)

30 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior e/ou tamanhos mistos) (B4 – A3)

Posições do grampo Superior, Inferior, 2 grampos

Dimensões (LxPx) 21,5 pol. x 20,6 pol. x 6,7 pol. (546 x 523 x 170 mm)

Peso do papel Bond 14 – 80 lb. / Índice 166 lb.

(52 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Capac. de empilhamento 500 folhas (8,5 pol. x 11 pol. ou menor) (A4)

250 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior) (B4 – A3)

Tam. do papel grampeado 7,25 pol. x 10,5 pol. a 11 pol. x 17 pol. (A4 – A3) Peso do papel grampeado 14 – 28 lb. Bond (52 – 105 g/m<sup>2</sup>)

Capacidade de grampeamento 50 folhas (8,5 pol. x 11 pol.) (A4)

30 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior e/ou tamanhos mistos) (B4 – A3)

Posições do grampo Superior, Inferior, 2 grampos

Dimensões (LxPx) 21,5 pol. x 20,6 pol. x 6,7 pol. (546 x 523 x 170 mm)

Não pode ser instalado com o módulo grampeador sem grampo (SR3180) ou com a Bandeja interna de separação (SH3070).

#### Unidade de encadernamento de 2/3 furos (PU3040NA)

Tam. do papel perfurado 7,25 pol. x 10,5 pol. a 11 pol. x 17 pol. (A4 – A3)

Peso do papel perfurado Bond 14 – 43 lb. / Índice 90 lb.

(52 – 163 g/m<sup>2</sup>)

Opção apenas para módulo de acabamento interno SR3130.

#### Módulo de grampeamento sem grampo (SR3180)

Tamanho do papel 8,5 pol. x 11 pol. a 12 pol. x 18 pol. (A4 – A3)

Peso do papel Bond 14 – 80 lb. / Índice 166 lb.

(52 – 300 g/m<sup>2</sup>)

Capac. de empilhamento 250 fis (8,5 pol. x 11 pol. ou menor) (A4)

125 fis (8,5 pol. x 14 pol. ou maior) (B4 – A3)

Tam. do papel grampeado 8,5 pol. x 11 pol. a 11 pol. x 17 pol. (A4 – A3)

Peso do papel grampeado 16 – 20 lb. Bond (64 – 80 g/m<sup>2</sup>)

Capacidade sem grampo 5 folhas (8,5 pol. x 11 pol.) (A4)

5 folhas (8,5 pol. x 14 pol. ou maior) (B4 – A3)

Posições do grampo Superior, 1 grampo

Dimensões (LxPx) 17,1 pol. x 20,3 pol. x 5,9 pol. (435 x 515 x 150 mm)

Não pode ser instalado com o módulo de acabamento interno (SR3130) ou com a Bandeja interna de separação (SH3070).

### Acessórios adicionais

Unidade navegadora tipo M9, Gabinete tipo F, Suporte para leitor de cartão tipo 3352, Mesa com rodízio tipo M3, Unidade de proteção dos dados copiados tipo G, Suporte externo de teclado tipo M3, Unidade de conexão de fax tipo M3, Conversor de formato de arquivos tipo E, Unidade de interface G3 tipo M3, Opção de MFP de HotSpot tipo S, Unidade de interface IEEE 802.11a/g/n 1 tipo M2, Placa de interface IEEE 1284 tipo A, Unidade de extensão de área de imagem tipo M3, Suporte principal do contador tipo M3, Unidade de memória tipo B de 32 MB, Unidade de memória tipo M de 2 GB, Unidade de OCR tipo M2, Unidade de interface do contador opcional tipo A, Unidade Postscript3 tipo M3, Placa SD para impressão NetWare tipo M3, Unidade interna de leitora de cartão inteligente tipo M2 e Painel de operações inteligente tipo M3.

Algumas opções talvez não estejam disponíveis no momento de lançamento no mercado.

Para obter desempenho e rendimento máximos, recomendamos usar peças e suprimentos genuínos da Ricoh.

Especificações sujeitas a alterações sem aviso.

**RICOH**  
imagine. change.

www.ricoh.com.br

Ricoh® and the Ricoh Logo are registered trademarks of Ricoh Company, Ltd. All other trademarks are the property of their respective owners. ©2014 Ricoh Americas Corporation. All rights reserved. The content of this document, and the appearance, features and specifications of Ricoh products and services are subject to change from time to time without notice. Products are shown with optional features. While care has been taken to ensure the accuracy of this information, Ricoh makes no representation or warranties about the accuracy, completeness or adequacy of the information contained herein, and shall not be liable for any errors or omissions in these materials. Actual results will vary depending upon use of the products and services, and the conditions and factors affecting performance. The only warranties for Ricoh products and services are as set forth in the express warranty statements accompanying them.

R3490

