

Sistemas de cores de produção

RICOH

Pro C7100/C7100X

SERIES

☒ Impressora ☒ copiadora ☐ Fax ☒ scanner

RICOH
imagine. change.



Pro C7100
SERIES

80 ppm
monocromático
colorida

Pro C7110
SERIES

90 ppm
monocromático
colorida

Transforme produtividade em lucratividade

"Podemos fazer este trabalho? Mais importante, podemos fazer isso por esse preço?" À medida que os trabalhos de impressão se tornam mais complexos com prazos mais apertados, você não é o único a se fazer essas perguntas. Mas você pode estar entre os primeiros a respondê-las com confiança. Escolha as séries RICOH® Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX de sistemas de produção em cores multifuncionais ou as séries RICOH® Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/Pro C7110X de impressoras de produção em cores que podem concluir mais tipos de trabalhos de impressão em menos tempo, o que pode custar menos e usar menos recursos. Mantenha mais trabalhos internamente aproveitando os controles intuitivos, a impressão inovadora em cinco cores e a incrível versatilidade.

Lide com trabalhos de impressão de dados variáveis (VDP) mais lucrativos sob demanda. E mova as informações para o público certo, no momento certo e nos formatos de sua preferência.

- Produza até 90 páginas coloridas por minuto para transições mais rápidas entre trabalhos
- Use a 5ª estação de cores para oferecer mais tipos de saída a um preço mais baixo
- Crie imagens com resolução de até 1200 x 4800 dpi para impressionar os clientes
- Imprima em mais mídia, incluindo produtos de papel tradicionais, sintéticos, envelopes, texturas e muito mais
- Compartilhe informações rapidamente com recursos avançados de digitalização
- Use-o como um dispositivo primário ou como parte de uma estratégia Ricoh Managed Document Services (MDS) para reduzir custos



Entre em novos mercados e forneça execuções mais curtas a custos mais baixos

Atenda às suas cargas de trabalho mais exigentes

Crie mais fluxos de receita

Esteja você em um ambiente CRD ou de impressão paga, você está enfrentando o mesmo desafio: Conclua mais trabalhos por um custo menor. Seus clientes querem turnos mais rápidos para trabalhos mais personalizados. Como reduzir os prazos de entrega sem comprometer a qualidade ou o orçamento? Escolha a RICOH Pro C7100 Series e a RICOH Pro C7110 Series para uma série de recursos avançados que simplificam as tarefas diárias de impressão. Precisa imprimir em mídia exclusiva? Transição rápida de uma execução de alto volume para um trabalho VDP sob demanda? Reduzir pontos de toque manual? Você pode fazer tudo com esta linha de dispositivos poderosos e acessíveis projetados para reduzir a carga sobre você enquanto gerencia cargas de trabalho mais pesadas.



Dê aos clientes uma clara vantagem com mais opções de impressão

Você está sempre procurando novas maneiras de diferenciar sua mensagem.

Seus clientes também. Com a RICOH Pro C7100X Series, você pode adicionar o toner Transparente, Branco ou Amarelo Neon além do CMYK para destacar displays de ponto de venda, cartões de visita, menus, impressões grandes e muito mais. Ao imprimir em papéis mais escuros, destaque todo o documento, imagens selecionadas ou texto específico com o revestimento transparente para ajudar a destacar a mensagem do cliente. Ou use o recurso de toner branco para potencialmente criar oportunidades de receita para sua empresa imprimindo em mídia transparente, como adesivos para janelas ou substratos escuros.



Produza maiores volumes com menos atrasos

Seu cliente tem informações para compartilhar. Mas, a cada momento que passa, há uma chance de um concorrente atingir primeiro um cliente em potencial... especialmente no mundo de hoje, onde as informações são móveis e acessíveis em instantes. Então não demore. Imprima até 90 páginas por minuto para obter maior rendimento e transições mais rápidas entre as execuções de alto rendimento para manter um fluxo constante de trabalhos em movimento em sua gráfica. Aproveite o revelador refrigerado a líquido para lidar com execuções mais longas sem parar. Ao minimizar os níveis de calor, você pode prolongar a vida útil das peças móveis e reduzir o acúmulo de toner para obter resultados mais concisos e precisos, trabalho após trabalho.





Gerencie suas operações de produção de impressão com facilidade

Obtenha os fatos de que você precisa para tomar decisões informadas

Os trabalhos de impressão estão se alinhando na fila. Você não pode se dar ao luxo de atrasos - ou indecisão. Use a série RICOH Pro C7100 e RICOH Pro C7110

Série para simplificar as tarefas de produção, seja um operador experiente ou um novo contratado trabalhando em um projeto urgente pela primeira vez.

Visualize impressões por meio de miniaturas, faça alterações de cores e ajuste o registro, tudo a partir de um painel de controle elevado que é fácil de ver e acessar de qualquer lugar na sala de produção. Você pode ver a luz de chamada do operador do outro lado da sala, para saber o momento em que a atenção é necessária. Você até saberá qual bandeja de papel precisa ser recarregada, para que possa manter a velocidade de impressão ideal enquanto adiciona mais papel.



Impressione os clientes com impressões de alta qualidade

Levar informações aos clientes é apenas o começo. Tem que ser atraente se você espera que eles ajam. Com a RICOH Pro C7100 Series e a RICOH Pro C7110 Series, você pode reproduzir cores com incrível precisão com qualidade quase compensada. Aproveite a tecnologia Vertical Cavity Surface Emitting Laser (VCSEL) para um registro frontal e traseiro mais preciso. Altere a adesão do toner para se adaptar aos tipos de papel, incluindo papel revestido brilhante, para que você sempre tenha brilho e clareza precisos. E para ajudar seus clientes a causar uma ótima primeira impressão, a densidade do toner é continuamente verificada e ajustada para melhor consistência de cores em documentos profissionais, como brochuras, cardápios de restaurantes e cartões de visita.



Mantenha o fluxo de trabalho controlando a ação

Às vezes, você precisa resolver o problema com as próprias mãos para cumprir um prazo. Facilitamos para você com a RICOH Pro C7100 Series e a RICOH Pro C7110 Series. Você pode substituir os principais componentes e consumíveis — incluindo tambores, rolos, unidades de fusão e muito mais — em momentos sem assistência técnica.

Na verdade, você pode até mesmo substituir os frascos de toner vazios sem interromper a impressão.



Tudo o que você precisa para o desempenho diário

Capture e distribua informações críticas

A informação só é útil se atingir o público certo na hora certa – no formato certo.

Escolha a série RICOH Pro C7100S/ Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX de multifuncionais

Sistemas de produção em cores para capturar informações e distribuí-las rapidamente por meio de recursos avançados de digitalização, incluindo digitalização para e-mail, PDF, URL, pasta e muito mais.



Proteja dados críticos para proteger seus fluxos de receita

Quando você perde a confiança do seu cliente, muitas vezes você o perde como cliente. É por isso que é importante que você saiba onde estão as informações críticas - e quem tem acesso a elas - em tudo

vezes. Ajude a proteger as informações enviadas a você com protocolos de segurança IP que criptografam todos os pacotes no fluxo de dados.



Manuseie mais mídia, conclua mais trabalhos

Você precisa de um dispositivo que seja tão diversificado quanto seus clientes.

Produza apresentações, cartões postais coloridos, brochuras com três dobras, papéis texturizados, envelopes, impressões grandes e muito mais em alta velocidade com o mínimo de manutenção. Você não precisa se preocupar em perder qualidade ou precisão de alimentação de papel com materiais mais espessos. A bandeja de entrada de grande capacidade de alimentação a vácuo (LCIT) foi projetada para materiais de até 360 g/m2 em simplex e duplex. Você pode adicionar uma bandeja de impressão de grandes dimensões opcional para impressões de até 27,5" ou simplesmente usar a unidade multibypass para lidar com impressões de grandes dimensões de até 49" e compartilhar mensagens maiores com seu público. Você pode predefinir ou personalizar as configurações de tipo de mídia na biblioteca de papéis e aproveitar os mais de 90 atributos de impressão para reduzir o trabalho de preparação desnecessário na gráfica.



Lide com mais trabalhos com menos aborrecimentos

1 Bandeja de interposição de capas CI5030 (opcional): Alimentação pré-impressa folhas para capas e contracapas.

2 SR5060 Finalizador de livretos de 2.500 folhas (opcional): produza de forma econômica livretos duráveis grampeados e grampeados na dobra de até 20 folhas. Adicione uma unidade opcional de aparador de livretos e uma unidade de perfuração para projetos especiais.

3 SR5050 Finalizador de Grampeamento de 3.000 Folhas (Opcional): Grampeie até 100 folhas em tamanhos de até 13" x 19,2". Adicione a Unidade de Perfuração opcional para ainda mais flexibilidade. (não retratado)

4 Buffer Pass Unit Type S3 (opcional): Resfrie o papel impresso antes de empilhá-lo para evitar a aderência do toner que pode comprometer a qualidade da imagem.

5 Pasta de argolas RB5020 (opcional): Agrupar, furar, insira e feche anéis em linha automaticamente para documentos de até 100 folhas sem intervenção manual para reduzir etapas e custos de mão de obra. (não retratado)

6 Sistema de Livreto Plockmatic PBM 350/500 (Opcional): Crie livretos inline ou offline com 35 ou 50 folhas de papel com aparador de três lados opcional e dobra quadrada. (não retratado)

7 Empilhador de alta capacidade SK5030 (opcional): trabalhe em outras tarefas enquanto seu trabalho é executado continuamente com este empilhador de 5.000 folhas. Aproveite seu carrinho dobrável para mover rapidamente grandes volumes de produção para encadernação off-line ou embalagem e remessa. Você pode trancar a porta para proteger documentos confidenciais.

8 SB5010 Perfect Binder (opcional): encadernação com cola até 200 folhas/folheto, incluindo capas de até 300 g/m², juntamente com três bordas aparadas para documentos com aparência verdadeiramente profissional. (não retratado)

9 FD5020 Unidade de dobragem múltipla de seis posições (opcional): execute dobras em Z, meias dobras, dobras duplas e muito mais para criar uma gama mais ampla de documentos acabados. (não retratado)

10 GBC StreamPunch™ Ultra (Opcional): Criar documentos de qualidade profissional com perfuração em linha. Acomoda abas e folhas grandes perfuradas duplamente para corte off-line. (não retratado)

11 Alimentador Automático de Documentos para 220 Folhas: Copie e digitalize trabalhos rapidamente em uma única etapa com digitalização duplex colorida de passagem única — até 220 ipm no modo duplex. Use o sensor integrado para localizar páginas ausentes em alimentações duplas.



12 BY5010 Bandeja manual múltipla (opcional): Alimenta até 550 folhas de papéis e tamanhos especiais e expande a capacidade do sistema e os tipos de saída de documentos. Use-o para produzir impressões superdimensionadas de até 49". (não ilustrado)

13 Luz de Chamada do Operador: Saiba o momento em que o status do sistema mudou e a manutenção é necessária.

14 VCSEL e controle de densidade de toner ativo: Use VCSEL tecnologia e controle de toner de alta qualidade para impressões vividas e gradações suaves que produzem texto mais nítido e linhas mais finas, gráficos e reproduções fotográficas.

15 Suporte para mídia de tamanho grande: Imprima até 1.100 folhas de mídia de até 13" x 27,5" com a opção de folha de tamanho grande com alimentação a vácuo, que aceita mídia revestida de até 300 g/m2 para impressão simples.

16 Bandejas de Papel (Padrão): Aproveite uma Bandeja de Papel Tandem padrão de 1.000 Folhas x 2 e uma Bandeja de Papel de 500 Folhas para uma capacidade total de papel de 2.500 folhas. Adicione outras fontes de papel para aumentar a capacidade para 16.200 folhas.

17 Indicadores de bandeja ativa: Veja qual bandeja está em uso, para que você possa reabastecer outras fontes de papel sem interromper a impressão.

18 Bandeja de entrada de grande capacidade RT5090 (opcional): Use três fontes de papel alimentadas por fricção e assistidas por ar, incluindo gavetas duplas para 1.000 folhas e uma gaveta para 2.000 folhas, para suportar papel de até 300 g/m2 . (não retratado)

19 Alimentação a vácuo RT5100 Bandeja de entrada de grande capacidade (opcional): Use um mecanismo de sucção de ar de três correias para melhorar a estabilidade da alimentação de papéis revestidos de até 360 g/m2 . Você pode conectar até três LCITs para aumentar a capacidade de alimentação de até 16.200 folhas.

20 BU5010 Bridge Unit: Para obter o máximo de capacidade, use a unidade intermediária para conectar três bandejas de 4.400 folhas para execuções mais longas e ininterruptas.

21 Unidade de identificação de mídia: quando a mídia é substituída com frequência, aumente a eficiência e elimine as suposições na configuração medindo as propriedades da mídia para obter a correspondência mais próxima disponível já programada na biblioteca de mídia. (não retratado)



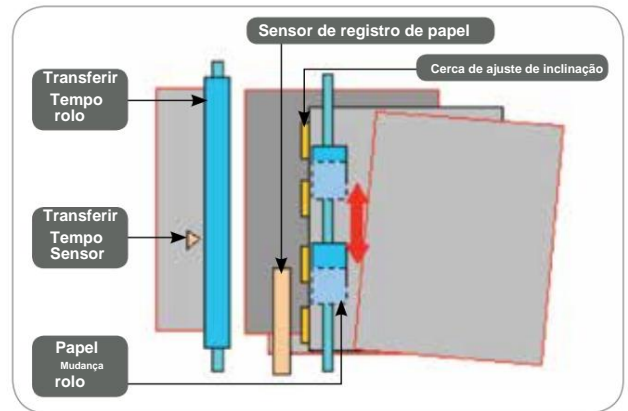
RICOH Pro C7110S



Mostre ao público como é a saída de qualidade

Certifique-se de que cada imagem atinge a marca

Você pode ter apenas uma chance de se conectar com um público. Portanto, é fundamental que eles percebam a mensagem, e não as imagens borradas, o texto distorcido ou as mudanças de cor de uma tiragem de impressão desalinhada. Use as séries Pro C7100 e Pro C7110 da RICOH para manter um registro preciso da primeira à última página. A mídia é reajustada automaticamente usando um batente frontal e uma proteção lateral semelhante às impressoras offset, para que os materiais estejam sempre na posição correta. O registro permanece preciso para todos os tipos de mídia e todos os tamanhos de tiragem, mesmo ao trabalhar com materiais especiais ou usando mídia transparente ou colorida, para que operadores de todos os níveis de habilidade possam imprimir um trabalho com consistência excepcional.



Produza impressões profissionais de forma rápida e econômica

Cada segundo conta quando você enfrenta prazos apertados. Com acesso imediato a dados importantes, você pode tomar decisões informadas, concluir tarefas de impressão e fazer a transição para o próximo trabalho em instantes com apenas alguns cliques. Use o software integrado Fiery System FS150Pro para simplificar os fluxos de trabalho e melhorar a consistência com as ferramentas de gerenciamento de tarefas mais recentes. Esteja você usando o EFI Command Workstation 5.4, HotFolders, impressoras virtuais ou outra ferramenta de gerenciamento de trabalhos, mesmo os trabalhos mais complexos tornam-se intuitivos para usuários de todos os níveis de habilidade.



Use um controlador mais inteligente para lidar com trabalhos complexos com facilidade

Todo cliente exige qualidade. Os impressores mais bem-sucedidos são aqueles que podem entregá-lo no momento certo pelo melhor preço. Escolha o controlador de impressão avançado EFI Fiery E-83A para gerenciar todos os trabalhos com qualidade de artes gráficas e velocidade excepcional. Agora, você pode trabalhar simultaneamente em vários trabalhos, copiando um arquivo enquanto processa outro, sem comprometer o tempo de produção de nenhum deles. Use ferramentas de nível profissional para gerenciar calibrações de cores e até 250 aplicativos de cores exatas por página e reproduzir cores com os padrões mais exatos. Você pode até configurar processos de prova para garantir que as partes interessadas certas permaneçam envolvidas nos momentos mais críticos.



Maximize o que você pode fazer — e o que você pode salvar

Reduza os custos do início ao fim

Seus clientes não se importam com o processo. Eles se preocupam apenas com o produto acabado - e seu impacto em seu orçamento. Com a RICOH Pro C7100 Series e a RICOH Pro C7110 Series, você pode produzir resultados de qualidade profissional usando menos mão de obra em menos tempo.

Como muitas das tarefas são automatizadas, você pode reduzir os erros manuais para que haja menos reimpressões e etapas de produção repetitivas que podem comprometer seus lucros. Aproveite uma interface de acabamento intuitiva e grameamento automatizado, perfuração, grameamento na lombada, inserção de capa e muito mais para agilizar os retornos - mesmo em impressões de tamanho grande, materiais mais espessos e livretos de várias páginas.



Automatize tarefas para minimizar erros

Algumas coisas podem estar fora do seu controle, mas precisão e qualidade não estão entre elas. Simplifique a configuração de mídia e reduza erros e etapas durante a produção com a Unidade de identificação de mídia padrão na RICOH Pro C7100 Series e RICOH Pro C7110 Series. É especialmente útil quando você tem novos funcionários ou funcionários do segundo turno que estão menos familiarizados com o processo de impressão. A unidade mede automaticamente as propriedades da mídia e seleciona a correspondência mais próxima na biblioteca de mídia, para que os operadores não precisem perder um precioso tempo de produção procurando por ela ou escolhendo a mídia errada.



Use menos energia para ganhar mais dinheiro

Desde quando a impressão de alta qualidade e alto volume também exige altos custos de impressão? Use as séries RICOH Pro C7100 e RICOH Pro C7110 para minimizar o consumo de energia e reduzir o custo total de propriedade. Aproveite a digitalização duplex de uma passagem para economizar etapas e papel. Preocupado com os custos operacionais de uma máquina desse tamanho? É certificado com as mais recentes especificações ENERGY STAR™. Além disso, qualifica-se no nível Prata para EPEAT® * (Ferramenta de Avaliação Ambiental de Produto Eletrônico) — um sistema de classificação ambiental global para produtos eletrônicos, por isso está incluído em iniciativas de fabricação ecológica projetadas para consumir menos energia e proteger o meio ambiente.



*A classificação EPEAT Silver é aplicável apenas nos EUA

Escolha entre várias configurações para oferecer um serviço superior com valor inc

Ninguém conhece seu ambiente de impressão de produção melhor do que você. Então, escolha a estação de quatro ou cinco impressora de produção colorida de estação ou multifuncional que pode atender com mais precisão ao seu fluxo de trabalho exclusivo e ao cliente requisitos. Você pode precisar apenas de cores CMYK convencionais. Você pode querer buscar novas receitas oportunidades usando todas as cinco cores. Ou talvez você queira compartilhar informações de mais maneiras para mais clientes com recursos de cópia e digitalização, o mais rápido possível. Você encontrará exatamente o que procura com as séries RICOH Pro C7100 e RICOH Pro C7110.

	Impressora		MFP	
	quatro estação	cinco estação	quatro estação	cinco estação
80 ppm	Pro C7100	Pro C7100X	Pro C7100S	Pro C7100SX
90 ppm	Pro C7110	Pro C7110X	Pro C7110S	Pro C7110SX

Bandejas de papel (Padrão)	BY5010 Multi Bypass Bandeja (Opcional)	Bandeja de mídia grande (Opcional)	RT5090 Entrada de grande capacidade Bandeja (opcional)
			

A configuração de papel padrão é uma gaveta A4 tandem de 1.000 folhas e uma gaveta de 250 folhas de 12" x 18".

Alimente até 550 folhas de papéis e tamanhos especiais e use-o para produzir impressões grandes de até 49".

Com a opção de mídia de tamanho grande, você pode alimentar até 1.100 folhas. Pode lidar com mídia revestida, de 27,5" até 300 g/m².

O Vacuum Feed RT5100 de três correias alimenta de forma confiável mídia de até 360 g/m². Conecte até três unidades para aumentar sua capacidade de papel para 16.200 folhas. Alimenta mídia colorida e clara.

SÉRIE RICOH PRO C7100/C7100X

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA

Unidade de dobramento múltiplo de 6 posições (FD5020)

Dimensões (LxPx) 18,5" x 28,7" x 39,4" (470 mm x 730 mm x 1000 mm)

Peso Menos de 202,4 libras. (92kg)
Consumo de energia Menos de 240 W 120
Fonte de energia V, 50/60 Hz Dobra
Folha única em Z, Meia dobra, Dobra em carta, Dobra dupla paralela, Gatefold Até 3 folhas, Meia dobra, Dobra em carta Folha única: Até 12" x 18" para dobra em Z, Duplo Paralelo, Dobra do portão; Até 13" x 19" para folhas múltiplas dobradas ao meio; até 13" x 19" para dobras ao meio; Até 8,5" x 11" para dobra de carta Folha única: 64 – 105 g/m2 Folhas múltiplas: 64 – 80 g/m2

Peso do papel

Kit de Bandeja DLT /

A3 Esta opção é colocada na Gaveta Tandem na 1ª bandeja da unidade base e pode alimentar papel DLT ou A3. Esta 1ª bandeja normalmente alimenta apenas papel de tamanho LT ou A4.

Dimensões (LxPx) 19,5" x 20,9" x 6,9" (495 mm x 530 mm x 175 mm)
22 libras (10 kg)

Peso
Tamanho do papel Até 11" x 17" 1.000
Capacidade de papel folhas

Empilhador de alta capacidade (SK5030)

Dimensões (LxPx) 35,4" x 28,7" x 39,8" (900 mm x 730 mm x 1010 mm)

Peso Empilhador: 264 libras. (120kg); Carrinho Roll Away: 33 lbs. (15kg)

Consumo de energia

Fonte de energia

Capacidade de papel

Jogger de saída

Carrinho desdobrável

GBC Stream Punch Ultra

Tamanhos de papel perfurado

Mídia Perfurada

Faixa de peso

Perfuração de Aba

Perfuração "Dois para cima"

Plockmatic PBM350/PBM500

Tamanho do papel

Peso do papel

Definir tamanho

Unidade de passagem de buffer tipo S3

Dimensões (LxPx) 13" x 28,7" x 39,8" (330 mm x 730 mm x 1010 mm)

Peso

Consumo de energia

Fonte de energia

*Alimentação a vácuo LCIT RT5100 pode aceitar a Bandeja Bypass BY5010

OU Bandeja de folhas grandes de desvio múltiplo – não ambas (consulte as especificações de tamanho, gramatura e acabamento da mídia)

Menos de 120 W

120 – 127 V, 50/60 Hz

5.000 folhas (tamanho SRA3, A4, LT).

Bandeja de provas: 250 folhas

Padrão

Carrinhos adicionais padrão e opcionais

disponíveis

10 tamanhos fixos (A5 – A3)

20 lb. Bond – 140 lb. Capa (300 g/m2 máx.)

Sim

Sim

8,5" x 11" – 12" x 18"

64 g/m2 /16 lb. Bond – 100 lb. capa/ 300 g/m2

2-50 folhas PBM500 2-35 folhas PBM350

(80 g/m2 /20 lb. Bond)

Menos de 198 libras. (90kg)

Menos de 200 W 120

V, 50/60 Hz

*Se configurar BY5010 e RT5100 você deve adicionar Multi Bypass

Kit de acessórios para alimentação a vácuo LCIT tipo S3

*Papel colorido e mídia transparente podem ser executados no LCIT de alimentação a vácuo

RT5100 somente e não suporta acabamento em linha

*TCRU A,B,C - Suportado

*Um kit de substituição da 5ª estação tipo S3 é necessário para cada 5ª cor especial

Consumíveis

Toner	Colheita
Preto	45.000*
Ciano	45.000*
Magenta	45.000*
Amarelo	45.000*
Claro	27.000**
Branco	17.500**
Neon amarelo	25.700***
Frasco de resíduos de toner	136.000***
grampos	5.000/cartucho (para SR5050 e SR5060) 75 conjuntos/
cartucho de anel	cartucho

*Baseado em 8,75% de cobertura (A4/LT)

**Com base em 15% de cobertura (A4/LT)

***Baseado em 70% de taxa de cores, 35% de cobertura em cores, 6% de cobertura em preto e branco (A4/LT)

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Para máximo desempenho e rendimento, recomendamos o uso de peças e suprimentos originais da Ricoh.



RICOH Pro C7100S

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada Inc., 300-5520 Explorer Way, Mississauga, ON L4W 5L1, 1-888-742-6417 Ricoh® e o logotipo Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. ©2015 Ricoh Canada Inc. Todos os direitos reservados. O conteúdo deste documento e a aparência, recursos e especificações dos produtos e serviços da Ricoh estão sujeitos a alterações periódicas sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com recursos opcionais. Embora tenha sido tomado cuidado para garantir a precisão dessas informações, a Ricoh não faz nenhuma representação ou garantia sobre a precisão, integridade ou adequação das informações aqui contidas e não será responsável por quaisquer erros ou omissões nesses materiais. Os resultados reais variam dependendo do uso dos produtos e serviços e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias para os produtos e serviços da Ricoh estão definidas nas declarações de garantia expressa que os acompanham.

