

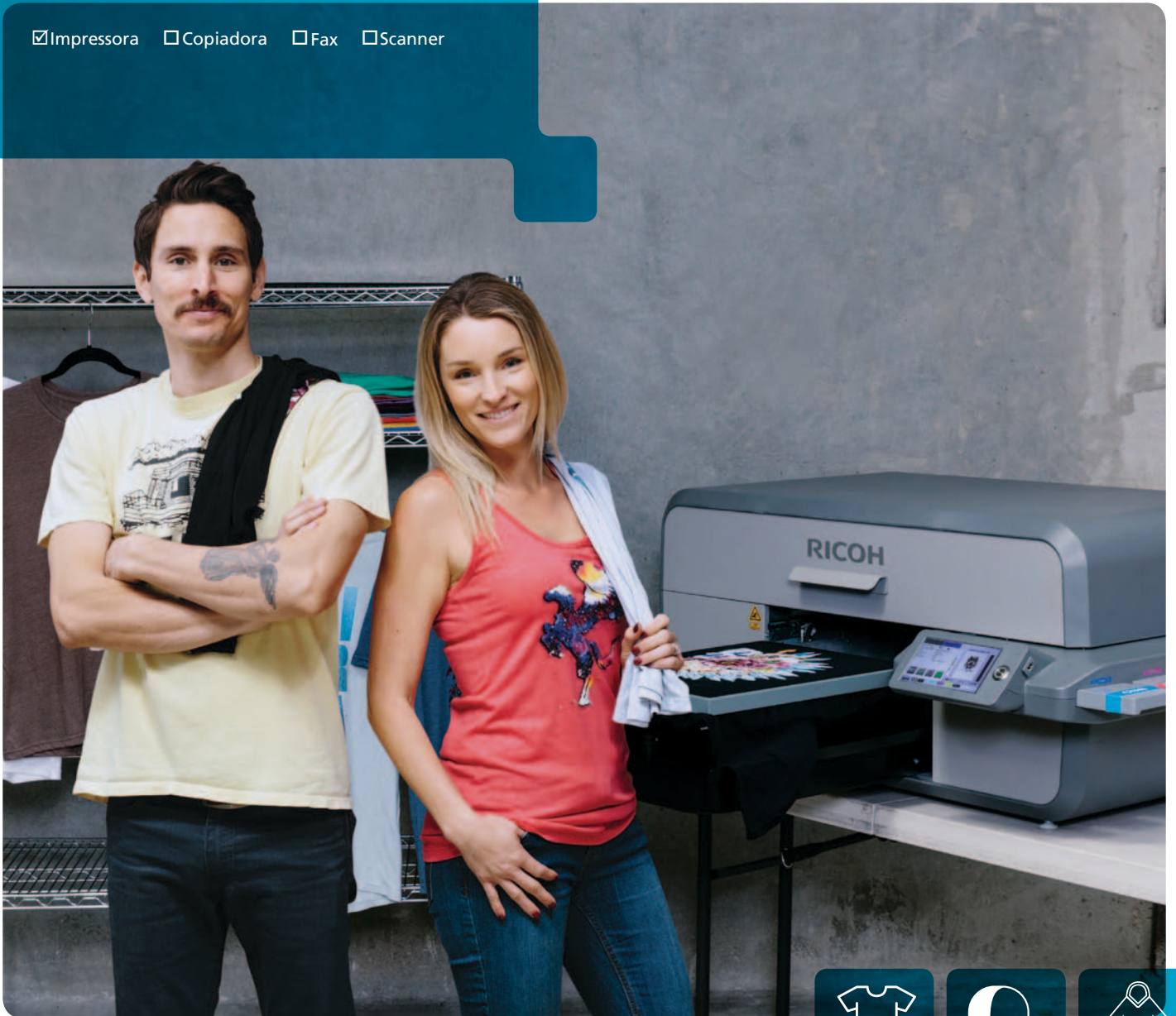
Impressora Direto em Tecido

RICOH

Ri 3000/Ri 6000

RICOH
imagine. change.

Impressora Copiadora Fax Scanner



AnaJet[®]
A RICOH Company

Impressão Profissional de Vestuário em 3 Etapas Fáceis

Descubra o caminho mais curto do projeto à impressão, com as novas impressoras RICOH Ri 3000 e Ri 6000. Nossa nova geração de impressoras Direto em Tecido entrega impressões com qualidade fotográfica diretamente em roupas. Quer seu trabalho demande centenas de impressões coloridas ou uma única e personalizada, todo seu processo de impressão para vestuário se reduz agora a três etapas simples: projeto, impressão e cura.

1 Projeto: as versáteis impressoras Ri 3000 e Ri 6000 da RICOH lhe oferecem tudo que você precisa para imprimir ilustrações personalizadas em camisetas, roupas etc. Imprima arquivos diretamente a partir de um dispositivo USB de memória flash ou de algum PC ligado em rede. Nossas impressoras também incluem o intuitivo software AnaRIP™, que elimina o processo de separação de cores, trabalhando perfeitamente com seu software de projeto gráfico favorito, tal como Illustrator, Photoshop, Corel Draw, etc., proporcionando-lhe total controle das opções de impressão, incluindo configurações de tintas e posicionamento de imagem.



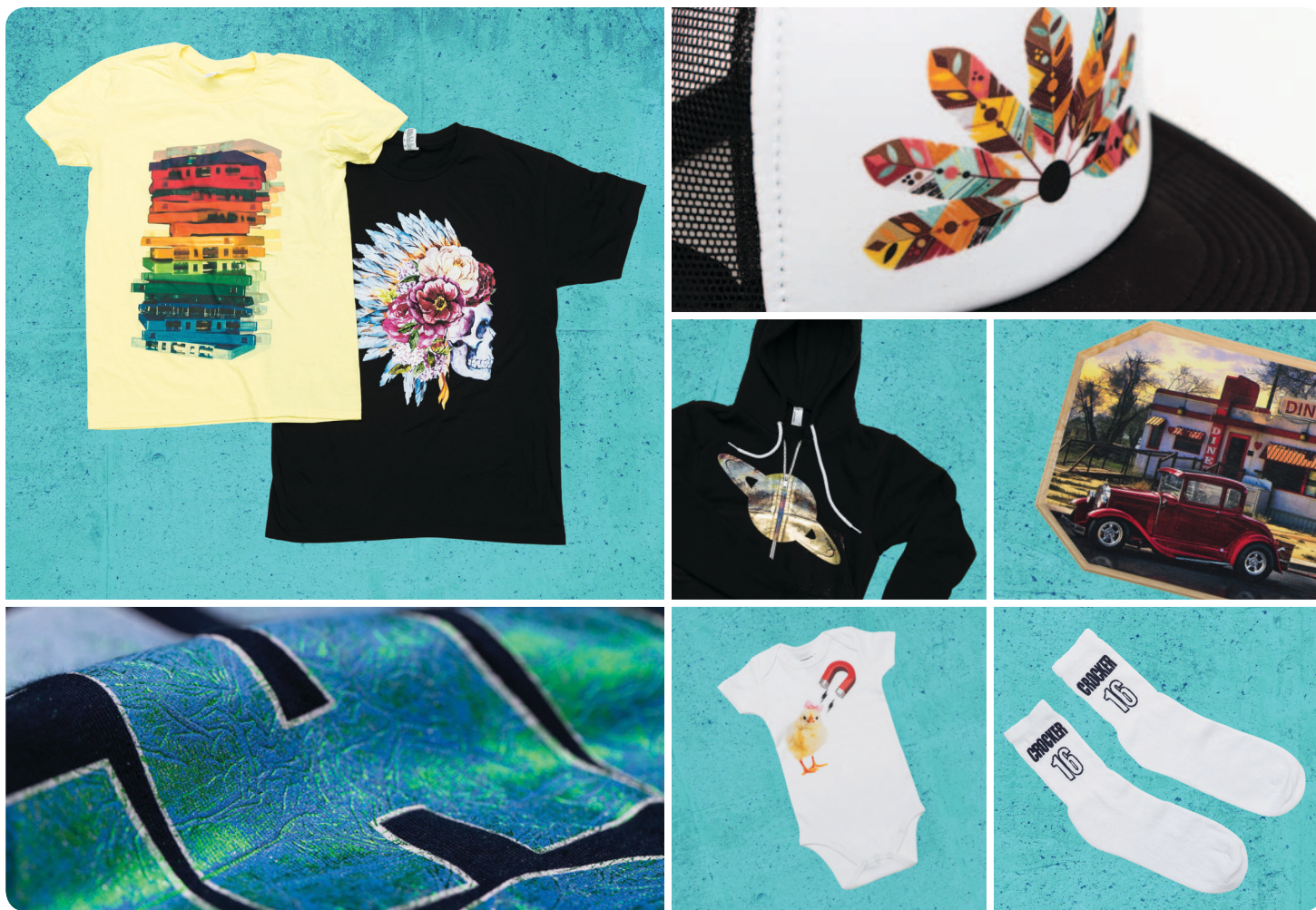
2 Impressão: as impressoras Ri 3000/Ri 6000 possuem recursos robustos, que possibilitam concluir uma impressão colorida em segundos e produzem visuais de arregalar os olhos, em roupas escuras. Nossas tintas especialmente formuladas oferecem a você flexibilidade de imprimir em tecidos naturais e em combinações sintéticas incluindo 100% poliéster leve. Basta posicionar a roupa, visualizar a imagem no console e pressionar o botão de impressão.



3 Cura: a etapa final no processo é utilizar uma prensa térmica ou secador de túnel, para curar a tinta na vestimenta. A cura a quente assegura longevidade e suas impressões finalizadas serão de cor que não desbota, laváveis à máquina, suaves ao toque e esticam sem rachar.



Criatividade Limitada Apenas Pela Imaginação



Camisetas, Casacos com Capuz, Bonés, Meias... Moda Usável Agora é Moda Imprimível

Camisetas

Imprima projetos personalizados em virtualmente qualquer tecido colorido. Nossa versátil impressão direta em tecido é ideal para fibras naturais, mas plenamente capaz de imprimir em poliéster fino, bem como em combinações de tecido escuro.

Mangas

Imprima facilmente nas mangas com o suporte para mangas opcional.

Crianças

Acompanhe as tendências mais recentes da moda infantil e imprima facilmente em vestuário de tamanho menor, com o suporte opcional.

Casacos com Capuz

Você não está limitado a imprimir somente em tecidos finos. Com a altura de mesa ajustável para até 68,6 mm, é possível inclusive imprimir em casacos com capuz e zipper.

Sacolas

Aproveite a crescente popularidade das sacolas reutilizáveis de mercearia, oferecendo sacolas personalizadas de lona.

Laminados Metálicos

Com apenas alguns centavos por impressão, é possível aumentar o valor comercial das vestimentas, com nosso aplicativo patenteado de laminado. Isto significa mais dinheiro em seu bolso, com apenas uma etapa rápida e fácil.

Meias

Ofereça a seus clientes um brilho especial, personalizando a impressão das meias.

Bonés

Imprima logotipos coloridos em bonés com aba de poliéster, com o suporte para bonés opcional.

Inovação AnaJet | Excelência Ricoh

Apresentamos as novas impressoras RICOH Ri 3000/Ri 6000. Isso é mais do que só um novo nome; é mais do que uma atualização de produto. Trata-se do melhor da inovação AnaJet com a engenharia e produção de classe mundial da Ricoh®. Esta nova linha de impressoras Direto em Tecido oferece velocidades de impressão extremamente altas, confiabilidade industrial e impressões com qualidade de salão de exposição.

Cabeças de Impressão Ricoh Classe Industrial de 4ª Geração

A RICOH Ri 3000 e a Ri 6000 são equipadas com cabeças de impressão Ricoh especificadas para 100 bilhões de atuações, proporcionando longevidade e capacidade excelentes.

Criadas com o Padrão Ricoh

As impressoras Ri 3000/Ri 6000 são projetadas, fabricadas e testadas pela Ricoh para oferecer impressões de alta qualidade por muitos anos.

Circulação de Tinta Branca em Circuito Fechado

A circulação de tinta branca embutida melhora drasticamente o fluxo de tinta e minimiza o desperdício.



Mesas de Impressão e Suportes Personalizados

Imprima projetos personalizados em bonés, mangas, bolsos, vestuário juvenil e muito mais, com mesas de impressão e suportes opcionais personalizados.

Mesa de Ajuste Automático

Alterne rapidamente da impressão em vestimenta fina para vestimenta espessa com segurança, com mais de 5 cm de ajuste da mesa assistido por laser.

Novo Painel de Operação com Tela de Toque

Novo intuitivo e fácil de usar, com interface de tela sensível ao toque.

A Solução Completa para Direto em Tecido



Rápida

Imprima uma camisa personalizada em segundos. A RICOH Ri 6000 pode imprimir gráficos coloridos de 305 x 254 mm em vestimentas claras, em menos de 27 segundos.



Lucrativa

Pare de terceirizar trabalhos e mantenha todo o lucro dentro de casa. As impressoras Ricoh permitem que você aceite encomendas de qualquer tamanho, mesmo que seja uma única impressão personalizada. Vá do projeto ao produto acabado em minutos, poupando custos de configuração.



Qualidade

Produzidas na Ricoh na Califórnia com certificação ISO 9001 e ISO 14001, a Ri 3000 e a Ri 6000 possuem cabeças de impressão Ricoh de classe industrial, de 4ª geração, especificadas para 100 bilhões de atuações.



Confiável

As novas impressoras Ri 3000/Ri 6000 são a resultante de análise, engenharia, fabricação, processo e testes da Ricoh.



Vibrante

Imprima facilmente fotografias de alta definição e projetos CMYK. A AnaJet utiliza tintas à base de água, que são extremamente suaves e vibrantes.



Fácil

Controle na ponta dos dedos. Envie facilmente impressões, reimprima trabalhos anteriores e gerencie sua fila de impressão com nossa nova interface intuitiva e conectividade a computador.



Soluções de Software Completas

O pacote personalizado de software incluído permite modificar ilustrações com facilidade. Modifique a forma, adicione texto, remova cores: tudo está a um clique de distância com AnaRIP e Spark.

AnaRIP™

Simples

Valores pré-definidos, que foram sintonizados para oferecer excelentes resultados na maioria das situações de clientes. Ainda há ferramentas disponíveis a ajustar, para atender suas necessidades

Rápida

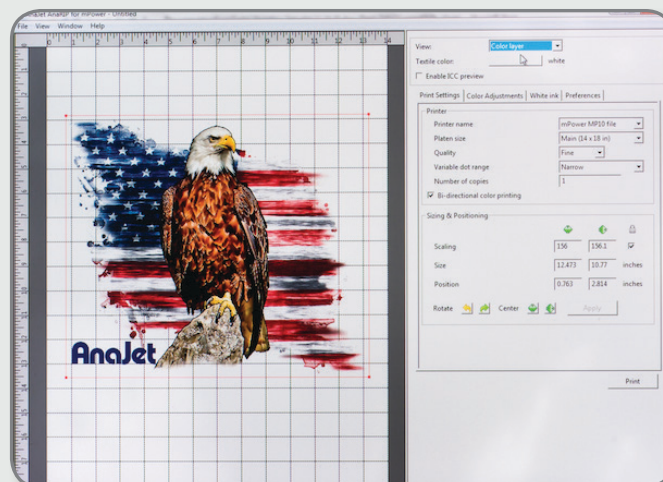
Todas as imagens requerem processamento antes que uma impressora possa produzi-las. AnaRIP processa imagens em segundos.

TrueView

AnaRIP TrueView ajusta automaticamente as cores no monitor com base na cor de sua camisa, para que você possa ver o que obterá.

Cálculo do Custo da Tinta

AnaRIP diz exatamente quanta tinta você utilizará e quanto ela custará, de forma que você possa definir adequadamente o preço das camisas.



Spark

Personalização Simples

Uma interface de usuário poderosa e altamente intuitiva permite personalizar ilustrações: ajustar o tamanho, girar e inclinar, ajustar cores, adicionar texto, usar dados variáveis etc.

Muitos Recursos e Efeitos

Aplique facilmente sombreamentos, efeitos de contorno duplo, rasgos, desfiamento etc. aos projetos que criar.

Integração com AnaRIP

O software Spark tem projeto personalizado, para funcionar com perfeição com o software AnaRIP. Basta pressionar imprimir, que o Spark inicializará o AnaRIP com o projeto e posicionamento designados.

Sistema Personalizável de Propostas

O Spark oferece aos usuários total controle sobre opções de preços personalizáveis para atender às necessidades de sua empresa. Prepare cotações instantâneas, determinando seus próprios custos unitários, preços de venda, descontos, impostos etc.



Treinamento e Suporte de Categoria Mundial



Instalação e Suporte no Local

Seu sucesso é nossa prioridade. Oferecemos treinamento individual completo, que inclui instalação das tintas, preparação das ilustrações, operação e manutenção da impressora em seu local, com um instrutor certificado da Ricoh.

Suporte Técnico

Nossa missão é manter seu negócio Direto em Tecido sempre funcionando e tornar sua compra Ricoh uma das melhores decisões empresariais. Técnicos certificados baseados na Califórnia do Sul fornecem suporte técnico gratuito telefônico e via e-mail, de segunda a sexta, das 7:00 às 17:00 hs, horário local.



Suporte Técnico Premium no Local

Procurando suporte individual? Atualize para nosso suporte técnico individual premium, que um técnico certificado da Ricoh chegará para atender sua impressora, em geral no dia útil seguinte. Peça mais informações ao seu representante de vendas.



RICOH Ri 3000/Ri 6000

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO



Especificações Gerais

Mesa de Impressão/área máxima da imagem	35,6cm L x 45,7cm C
Tecnologia da cabeça impressora	MH2420 jato de tinta, gota sob demanda piezoelétrica nível industrial
Canais de tinta: CMYK e 2 bicos de branco por canal	Ri 3000 6/192 Ri 6000 12/192
Velocidade típica de impressão, ilustrações de 50,8 x 254 mm, tecido fino	
- Velocidade de impressão	51 segundos 27 segundos
- Impressão Fina	100 segundos 53 segundos
Resoluções	Alta Velocidade: 600x600 dpi; Fina: 600x600 dpi
Tinta	Devem-se utilizar tintas à base de água para Direto em Tecido com pigmento CMK genuínas, aprovadas pela Ricoh, e tintas brancas
Sistema de entrega da tinta	Sistema de entrega avançado de circuito fechado; sistema de circulação de tinta automático para canais brancos
Substratos imprimíveis	100% algodão e misturas com alto teor de algodão; 100% poliéster claro, até 50/50 poliéster escuro, lenhoso, lona, bonés e outras opções de mídia disponíveis
Ajuste de altura da mesa (Medições baseados em base de mesa padrão, de 35,6cm x 45,7cm)	Sensor automático ajusta altura da mesa para mídia até 5,84 cm de espessura (Produto a Laser Classe 2) Ajuste manual de altura de mesa para espessura até 6,85 cm
Recursos de manutenção	Sistema de manutenção automático da tinta, limpeza automática da cabeça impressora, sistema de drenagem forçada, para ajudar a encher e retirar a tinta do sistema.
Ambiente Operacional	59°F/15°C a 90°F/32°C, Umidade 45 a 80% de HR, humidificador anti-condensação
Conectividade	USB 2.0; suporta unidade USB e Ethernet

Sistema Operacional necessário	Windows 7/8/10, 32 ou 64 bits
Aplicativos gráficos recomendados	Adobe Photoshop, Adobe Illustrator e CorelDRAW
Energia elétrica	100/240VAC 50 a 60Hz, 2,0A max, 90 watts
Dimensões	50,3cm x 107,4cm x 111,8cm
Peso	81,6 kg
Temperaturas e tempos de cura – prensa térmica (tempo de transportador variam	Camiseta clara (só CMYK): 356°F/180°C, 40 segundos; Camiseta escura (tinta branca): 330°F/165°C, 90 segundos
Pré-tratamento	Fórmula de pré-tratamento marca AnaJet PowerBright: utilize motopulverizadora HVLP Wagner ou pulverizadora automática em uma sala separada da sala de sua impressora
Mesas opcionais	Suporte para bonés 15,2cm x 3,8cm Mesa para impress. tamanho juvenil 21,6cm x 30,5cm Mesa para impress. de mangas 10,2cm x 43,2cm

Requisitos de Sistema dos AnaRIP e Spark

Sistema Operacional	Windows 7/8/10, 32 ou 64 bits
Processador e Memória Mínimos	2,0 GHz, 2 GB RAM
Linguagens Compatíveis	Todas
Formatos de Arquivos Compatíveis	TIFF, PNG, JPG, PDF, PSD, AI, BMP
Armazenamento no Computador	2,0 GB de espaço no Disco Rígido
Memória gráfica	N/D
Resolução Mín. do Monitor	1024 x 768 ou maior
Idiomas	Inglês
Tamanho máx. da imagem	4200 x 5400 ipm (a 300 dpi)

Para impressão em poliéster e em tecidos mistos de poliéster e algodão (escuro e >50% de poliéster não funciona), em geral, o seguinte se aplica:

A capacidade de uma imagem aparecer vendável e apresentar boa rapidez de lavagem depende do tipo, da cor e da qualidade do tecido; de como ele é pré-tratado e impresso e, depois, como a imagem é curada. Recomendamos que o usuário final teste o tecido usando um dos dois pré-tratamentos a seguir, para verificar qual teria o melhor resultado para ele em seu ambiente, com seu tecido específico. Todas as circunstâncias são únicas e variáveis:

1. Pré-Tratamento PowerBright 2. Poly Primer

Por vezes, saber o que pode efetivamente funcionar para o usuário final no seu ambiente específico com seus tecidos, ferramentas e tintas específicos pode ser um processo de tentativa e erro. Nem todos os tecidos são os mesmos no mundo inteiro e não podemos assumir o compromisso de que um dos métodos produza melhores resultados que o outro.

Observe que o pré-tratamento PowerBright está disponível pela Ricoh. No entanto, o Poly Primer já não está disponível pela AnaJet e deve ser adquirido localmente.

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.com.br

AnaJet
A RICOH Company

AnaJet.com

Ricoh Brasil S/A

Ricoh® e o logo Ricoh são marcas registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas pertencem a seus respectivos proprietários. O conteúdo deste documento e as características, aparência e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alterações de tempos em tempos, sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com os opcionais. Embora tenha sido tomado o máximo cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não pode garantir que sejam precisas, completas ou adequadas, e não poderá ser responsabilizada por quaisquer erros ou omissões neste material. Os resultados reais podem variar dependendo do uso dos produtos e serviços e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias oferecidas pelos produtos e serviços Ricoh são as estabelecidas nos termos de garantia expressos, que os acompanham.