

Negócios como sempre...



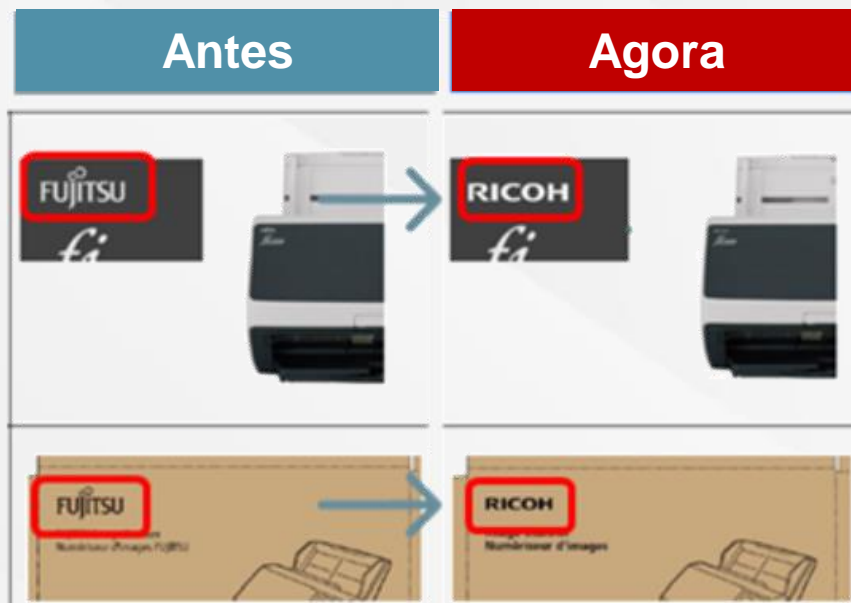
Alexandre Cardoso
Ricoh Latin America, Inc.



From Now to **WOW**



FUJITSU SCANNERS → AGORA É RICOH SCANNERS



From Now to WOW

	Até Maio 2023	A partir de maio de 2023
Fabricante	PFU Limited (Sem alteração)	
Marca	Fujitsu	RICOH
Produtos	Fujitsu fi Series / SP Series	RICOH fi Series / SP Series
	ScanSnap Series (Sem alteração)	
Nome dos produtos	FUJITSU Image Scanner fi-xxxx FUJITSU Image Scanner SP-xxxx ScanSnap iXxxxx	RICOH fi-xxxx RICOH SP-xxxx ScanSnap iXxxxx
Características dos produtos	Sem alteração	



#1 market share mundial para scanners de documento



From Now to **WOW**



Mercado Brasileiro...

- Gartner prevê crescimento de 8,6% no mercado de TI
- IDC estima que o mercado de serviços de TI como nuvem crescerá 19,4%
- Prioridades para as empresas...
 - **Investimento em Tecnologia** – investimento focado em soluções inovadoras para se diferenciar da concorrência
 - **Transformação Digital** – fundamental para otimizar processos, aumentar a eficiência e oferecer novos produtos
 - **Desenvolvimento de habilidades** – capacitação dos colaboradores em novas tecnologias será crucial para o sucesso da Transformação Digital



Do ponto de vista Legal...

- Normas, decretos e portarias exclusivas para educação...
 - MEC – Decreto 9235/17 – Acervo Acadêmico Digital
 - **Portaria 315/18** – aborda assuntos relacionados ao plano de classificação, tabela de temporalidade, digitalização de documentos e sistema de GED
 - **Portaria 330/18** – dispõe sobre a emissão de diplomas em formato digital;
 - **Portaria 554/19** – trata sobre a emissão e o registro do diploma de graduação, por meio digital



Do ponto de vista Legal...

- Existem normas, decretos e portarias setoriais que ditam regras específicas para cada atividade:

- Ex:

- Decreto 9235/17 – Acervo acadêmico Digital
- Lei 13787/18 – Digitalização Prontuário do Paciente
- Resolução 4474/2016 - BACEN
- Entre outros

- Recentemente - lei 10.278 (18/03/2020)

Estabelece parâmetros para que os documentos digitalizados produzam os mesmos efeitos legais dos documentos originais (formato físico).

Lei 10.278...

- Padrões, estabelecidos na geração de documentos...

DOCUMENTO	RESOLUÇÃO MÍNIMA	COR	TIPO ORIGINAL	FORMATO DE ARQUIVO*
Textos impressos, sem ilustração, em preto e branco	300 <u>dpi</u>	Monocromático	Texto	PDF/A
Textos impressos, com ilustração, em preto e branco	300 dpi	Escala de cinza	Texto/imagem	PDF/A
Textos impressos, com ilustração e cores	300 dpi	RGB (colorido)	Texto/imagem	PDF/A
Textos manuscritos, com ou sem ilustração, em preto e branco	300 dpi	Escala de cinza	Texto/imagem	PDF/A
Textos manuscritos, com ou sem ilustração, em cores	300 dpi	RGB (colorido)	Texto/imagem	PDF/A
Fotografias e cartazes	300 dpi	RGB (colorido)	Imagem	PNG
Plantas e mapas	600 dpi	Monocromático	Texto/imagem	PNG



Quais os novos padrões para esta captura?

- Velocidade nominal mesmo na resolução de 300 dpi...
- Necessito armazenar arquivos no PDF pesquisáveis e PNG
- Utilizar o recurso de OCR, para gerar metadados
- Recurso de indexação para geração de lotes de documentos



Processos mais eficientes levam a custos mais baixos e maior produtividade !!

Vantagens em digitalizar os documentos...

Além dessas vantagens, você sabe quais facilidades a digitalização pode trazer para seu negócio?

1. Economia

Armazenar grande volume de papéis pode gerar um custo muito alto. Com a digitalização, os custos com impressão de papéis diminuem e, com uma maior economia, fica mais fácil comprar um scanner para poder digitalizar esses documentos.

2. Segurança

Com o uso da digitalização, o risco dos documentos da empresa serem perdidos cai significativamente. A digitalização previne a perda em várias ocorrências como: enchentes, incêndios ou até um acidente como rasgar um documento durante o manuseio ou derrubar uma xícara de café naquele documento importante que estava sobre a mesa.

3. Facilidade de acesso

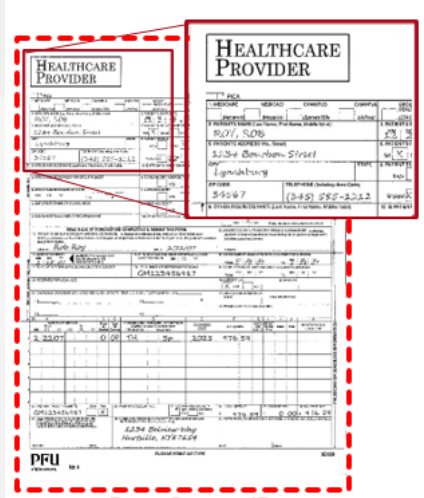
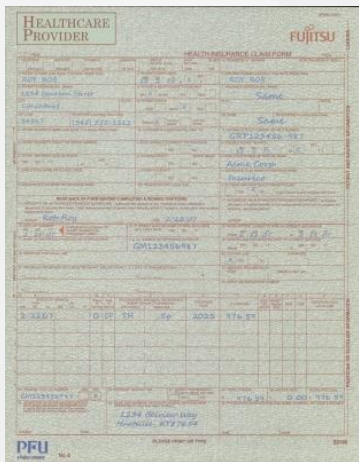
Com a digitalização, fica muito mais fácil acessar o material, já que isso pode ser feito de qualquer dispositivo que tenha acesso à internet. Você também pode compartilhar esses documentos com outras pessoas de forma rápida e segura. Mais uma vez você ganha tempo e economiza dinheiro!

4. Promove consumo sustentável

Além dessas vantagens para seu negócio, a digitalização de documentos também contribui para a sustentabilidade ambiental, já que diminui o uso de papéis em seu escritório.



GESTÃO DOCUMENTAL



*Captura Inteligente – OCR
Incluindo código de barras*



■ **Códigos de barras 2D suportados**

PDF417	QR Code	Data Martix	Aztec Code

From Now to WOW



Digitalização rápida e confiável para uma melhor experiência do cliente...



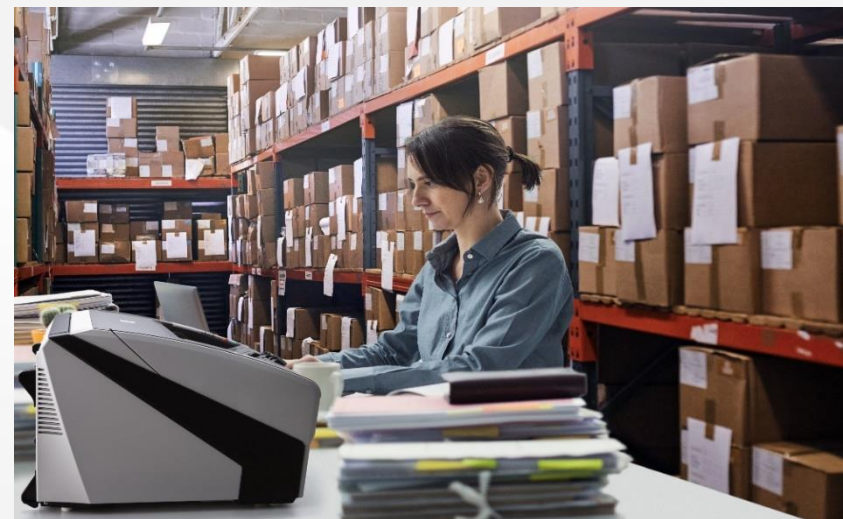
Faturamento



Recepções



Jurídico



Arquivo Morto



Recursos Humanos

From Now to **WOW**



Linha de Scanners – Pequeno resumo

ScanSnap



S1100i
7.5 Seg. / Page



iX100
5.2 Seg. / Page



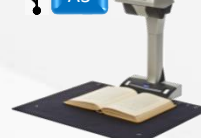
iX1300
30ppm / 60ipm



iX1400
40ppm / 80ipm



iX1600
40ppm / 80ipm



SV600
3 Sec. / Scan

Network



N7100E
25ppm / 50ipm
4,000 Pages / Dia



fi-7300NX
60ppm / 120ipm
9,000 Pages / Dia

Workgroup



fi-70f
A6 Flatbed
100 Scans / Dia



fi-8040
40ppm / 80ipm
6,000 Pages / Dia



SP-1120N
20ppm / 40ipm
3,000 Pages / Dia



SP-1130N
30ppm / 60ipm
4,500 Pages / Dia



fi-800R
40ppm / 80ipm
4,500 Pages / Dia
Passport y Dual Path



fi-8150
50ppm / 100ipm
8,000 Pages / Dia



fi-8250
50ppm / 100ipm
A4 Flatbed
8,000 Pages / Dia



fi-8170
70ppm / 140ipm
10,000 Pages / Dia



fi-8270
70ppm / 140ipm
A4 Flatbed
10,000 Pages / Dia

Departmental



fi-8190
90ppm / 180ipm
13,000 Pages / Dia



fi-8290
90ppm / 180ipm
A4 Flatbed
13,000 Pages / Dia



fi-7460
60ppm / 120ipm
18,000 Pages / Dia



fi-7480
80ppm / 160ipm
24,000 Pages / Dia

Production



fi-7600
100ppm / 200ipm
44,000 Pages / Dia



fi-7700
100ppm / 200ipm
A3 Flatbed
44,000 Pages / Dia



fi-8930
130ppm / 260ipm
110,000 Pages / Dia



fi-8950
150ppm / 300ipm
130,000 Pages / Dia

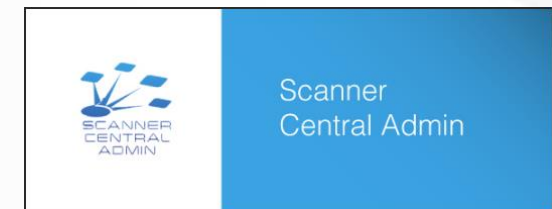


 PaperStream
Capture

The logo for PaperStream Capture features a stylized blue "PS" monogram on the left, followed by the text "PaperStream" in a black sans-serif font and "Capture" in a larger, bold blue sans-serif font below it.

Softwares para Scanners (Versões gratuitas em português)

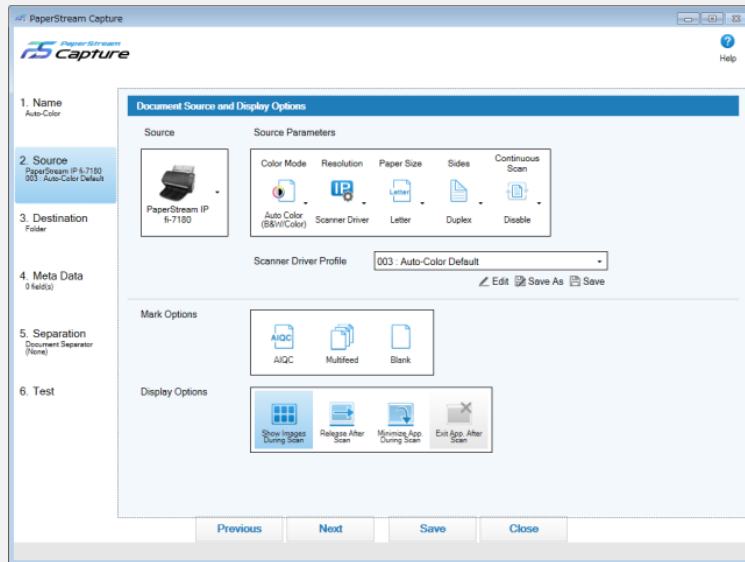
- Drivers PaperStream TWAIN (32 & 64 Bits) & ISIS
- PaperStream Capture (Software para Captura)
 - Digitalização de lotes de Documentos
 - Separação de Documentos usando vários metodos
 - Página em branco
 - Contador de páginas
 - OCR Zonal
 - Patch Code
 - Código de barras
 - Modo Manual – pressionando o botão Ctrl
 - Por tamanho de arquivo (x MB)
 - Pode reconhecer os codigos de barras 1D e 2D (a partir de 80ppm)
 - Até 20 Campos de Indexação
 - OCR Zonal e Códigos de Barras
 - PDF, PDF/A, TIFF, TIFF Multi-Pagina BMP, PNG, RTF, JPG, JPG200,BMP
- ScanSnap Manager para fi-Series
- Administração Central para scanners – Scanner Central Admin
- Painel de Controle através de software (para configurar o scanner)



PaperStream Capture

Automatização do fluxo de trabalho, da digitalização à indexação e distribuição.
Configuração fácil para corresponder com precisão aos processos existentes.

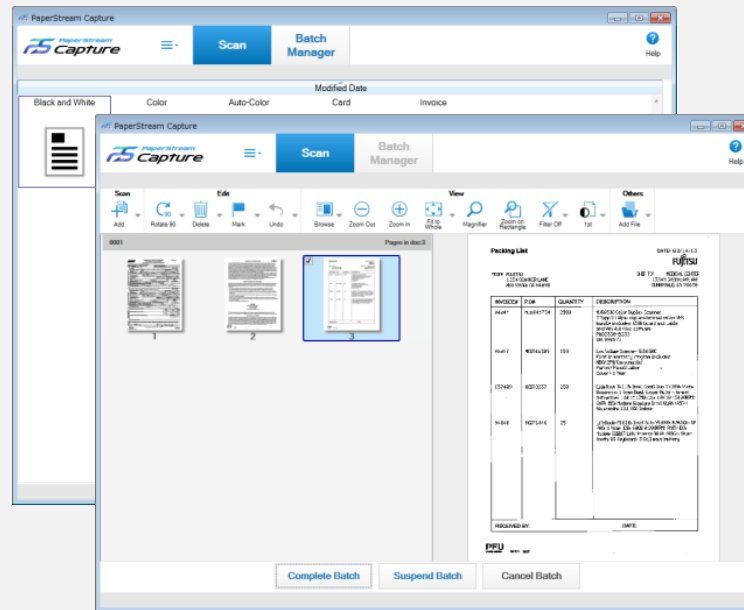
Administrador: Configurações



Organize as configurações facilmente com o assistente de configuração.



Operador: Digitaliza...



Com a interface do usuário amigável ao operador, todas as atividades podem ser feitas facilmente, desde a varredura até a confirmação.



Indexa & Classifica



Classificando arquivos usando:

- Código de barras
- Bi dimensionais
- Patch codes

Também estão disponíveis

Classifica arquivos e os salvam em sequência ordenada.

Original

Current

Foreground

Background

REPORT OF TRAFFIC ACCIDENT OCCURRING IN THE UNITED KINGDOM
READ IMPORTANT INFORMATION ON BACK

AS APPROPRIATE, PLEASE TYPE OR PRINT IN BOXES

DATE OF ACCIDENT: 02/14/07
TIME: 5:17 AM
LOCATION: BUNE

REPORTING PARTY'S INFORMATION:
Name: JON, D SMITH
Address: 123 PLEASANT STREET, BUNE, CA 112 NIS
Insurance: BIGTIME INSURANCE

OTHER PARTY'S INFORMATION:
Name: JANE, G SMITH
Address: 123 DAEMON STREET, BUNE, CA 112 CB
Insurance: OPPSIE INSURANCE

INJURY/DEATH PROPERTY DAMAGE:
Injured: Driver Passenger
Deceased: Bicyclist Pedestrian

I certify under penalty of perjury under the laws of the State of California that the information entered on this document is true and correct.

DATE: 02/14/07 NAME: JON D. SMITH SIGNATURE: [Signature]

ADDITIONAL INFORMATION ATTACHED

FUJITSU

REPORT OF TRAFFIC ACCIDENT OCCURRING IN THE UNITED KINGDOM
READ IMPORTANT INFORMATION ON BACK

AS APPROPRIATE, PLEASE TYPE OR PRINT IN BOXES

DATE OF ACCIDENT: 02/14/07
TIME: 5:17 AM
LOCATION: BUNE

REPORTING PARTY'S INFORMATION:
Name: JON, D SMITH
Address: 123 PLEASANT STREET, BUNE, CA 112 NIS
Insurance: BIGTIME INSURANCE

OTHER PARTY'S INFORMATION:
Name: JANE, G SMITH
Address: 123 DAEMON STREET, BUNE, CA 112 CB
Insurance: OPPSIE INSURANCE

INJURY/DEATH PROPERTY DAMAGE:
Injured: Driver Passenger
Deceased: Bicyclist Pedestrian

I certify under penalty of perjury under the laws of the State of California that the information entered on this document is true and correct.

DATE: 02/14/07 NAME: JON D. SMITH SIGNATURE: [Signature]

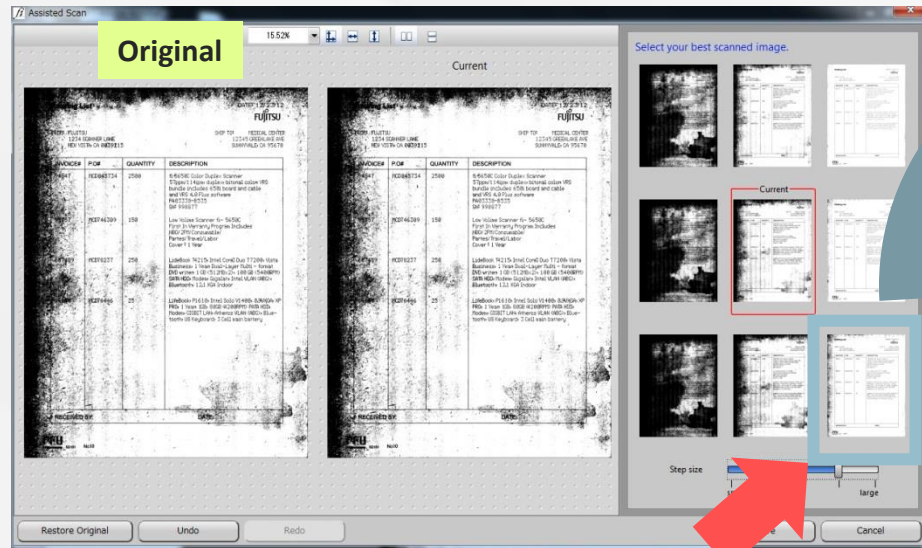
ADDITIONAL INFORMATION ATTACHED

FUJITSU

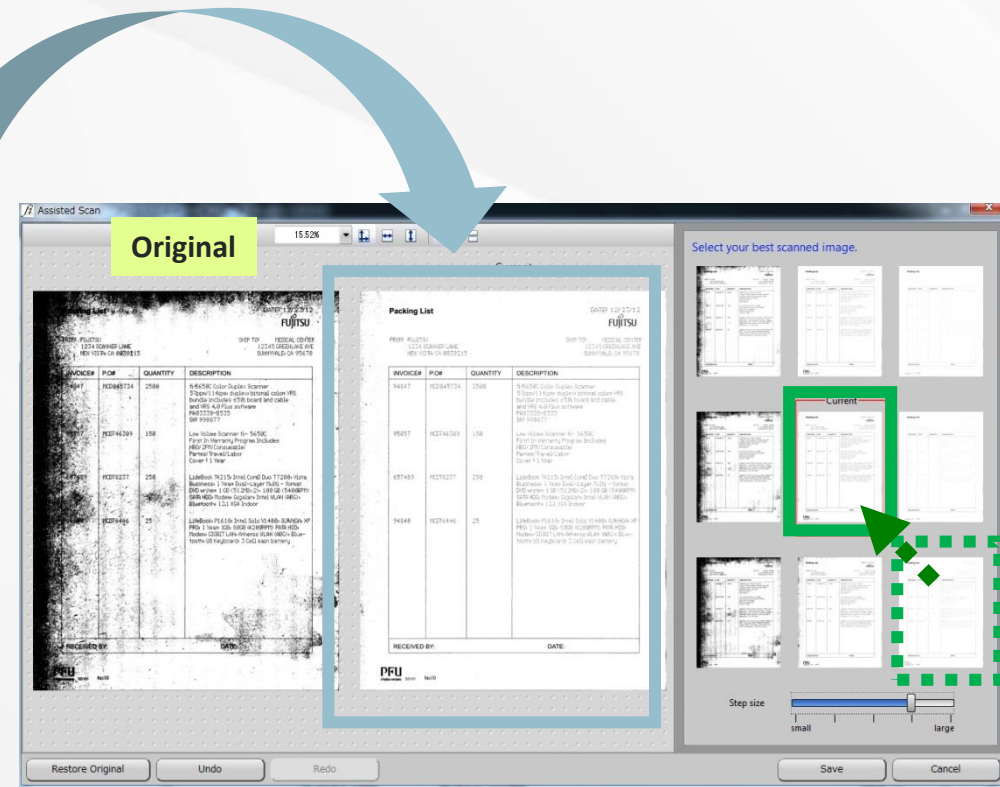
Select your best scanned image.



Correção inteligente com “Assistente de Digitalização”



Selecione a melhor imagem...



A imagem selecionada est[a definida para a imagem “atual”. Um novo conjunto de imagens corrigidas será exibido centralizado em torno da nova imagem “atual”.



OUR
EVOLUTION

N FROM NOW TO WOW
WOW

Obrigado !!

Alexandre Cardoso

E-mail: alexandre.cardoso@ricoh-la.com

