

**EXCELENTÍSSIMA SENHORA PREGOEIRA LETÍCIA DOS SANTOS PRATAVIERA, ILUSTRES EQUIPE DE APOIO E EQUIPE TÉCNICA, DO EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 37/2020, LANÇADO PELO MUNICÍPIO DE ERECHIM/RS.**

**Referência:**

Pregão Eletrônico n.º 37/2020

Processo n.º 7833/2020

Protocolo n.º	714/2020		
Data:	25/09/20	Hora:	15:00
			
Responsável/Setor Licitações Prefeitura Mun. de Erechim			

**SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n.º 83.483.230/0001-86, com endereço na Avenida Getúlio Vargas, n.º 408 - Centro, Joinville/SC, CEP: 89202-000, vem, respeitosamente, perante essa Ilustre Pregoeira e sua Equipe de Apoio, por intermédio de seu representante legal, com fulcro no art. 4º, XVIII, da Lei 10.520/02, apresentar

**RECURSO ADMINISTRATIVO**

em face da **CLASSIFICAÇÃO/HABILITAÇÃO** da empresa **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME** nos autos do processo licitatório modalidade Pregão Eletrônico n.º 37/2020, com fulcro no princípio da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo, da igualdade entre os licitantes e da segurança jurídica, pelos fatos e fundamentos a seguir exposto:

---

## I – RESUMO DOS FATOS:

Na data de 28/08/2020 esse Município de Erechim/RS, através da Secretaria Municipal de Administração, procedeu com a abertura da sessão relativa ao Edital de Licitação Pregão Eletrônico n.º 37/2020, cujo objeto é a seleção de proposta visando a contratação de empresa especializada para prestar serviço de impressão (Outsourcing de impressão) para as Secretarias Municipais, com recursos MDE, ASPS, Atenção Básica, Vigilância em Saúde, Atenção de Média e Alta Complexidade Ambulatorial e Hospitalar, IGD-PBF e próprios, conforme descrito e especificado neste Edital e demais Anexos. O objeto inclui o fornecimento e instalação de equipamentos nas Unidades Administrativas da Prefeitura Municipal de Erechim, com todos os suprimentos, peças e serviços necessários para o funcionamento dos equipamentos, exceto papel.

Da sessão, após etapa de lances, foi considerada vencedora do certame a empresa JOCIMAR GAZDA – EPP, no valor unitário proposto de R\$ 389.973,000, mas na data de 09/09/2020, a empresa arrematante foi considerada inabilitada, com a justificativa de que “o modelo Ricoh SP C440DN não atendeu o requisito Entrada USB para impressão direta”.

Quando então foi chamada a segunda melhor classificada na etapa de lances, empresa **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME**, sendo equivocadamente considerada classificada e habilitada no certame.

Neste sentido é que se recorre da decisão dessa Ilustre Pregoeira, uma vez que os equipamentos apresentados pela proponente **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME**, ora Recorrida, não atendem as especificações técnicas previstas em Edital, posto que oferecem tecnologia jato de tinta e o Edital especifica a necessidade de que sejam tecnologia laser.

No mesmo sentido se pugna pela desclassificação das propostas das demais proponentes, uma vez que apresentaram o mesmo equipamento já desclassificado na prova de conceito realizada na data de 08/09/2020, qual seja o modelo PC440DN, da marca RICOH.

Assim, Ilustres Julgadores, os equipamentos oferecidos pelas demais proponente, com exceção da ora Recorrente, não atendem ao disposto em edital de licitação e conseqüentemente a demanda desse município, sendo inferiores aos descritos no objeto em qualidade e especificação técnica, conforme será adiante demonstrado.

É neste contexto que se recorre da classificação da empresa **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME** e demais proponentes, pois somente apresentou menor valor pelo fato de que os equipamentos apresentados são inferiores ao objeto licitado, que apesar de ser o menor valor não se trata da proposta mais vantajosa para a administração. Vejamos:

## II – DO MÉRITO:

### II.1 – Quanto ao Equipamento Apresentado pela empresa **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME**:

Conforme se depreende do Edital de Licitação Pregão Eletrônico n.º 37/2020, dentre das especificações técnicas dos equipamentos estava à necessidade de apresentarem tecnologia laser, item 15.2 do Edital:

15.2. A instalação dos equipamentos deverá iniciar-se em um prazo máximo de 30 (trinta) dias após assinatura do contrato, e deverá ser finalizada em, no máximo, 45 (quarenta e cinco) dias, após assinatura do contrato. Serão instaladas imediatamente 217 Impressoras (178 multifuncionais A4 **laser monocromática**, 35 impressoras A4 laser colorida e 4 impressora multifuncional **laser colorida A3**) (grifo nosso)

Consoante proposta da empresa Recorrida **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME**, os equipamentos ofertados foram **WORKFORCE C5790**, **WORKFORCE C5799** e **WORKFORCE C869R**, da marca/fabricante **EPSON**:

#### Propostas Enviadas

LOTE 0001 - ITEM 0001 - Impressão (A4) monocromática - tipo I - Para este tipo de impressão o equipamento deve atender as especificações: - multifuncional com impressão monocromática; - Uso corporativo; - Equipamento novo de primeiro uso; - Plugue de tomada elétrica de acordo com a NBR 14136 ou adaptador; - Interface de rede embutida ethernet 10/100; - Interface de conexão USB; - Scanner em rede; - Digitalizar para E-mail, Pasta e USB; - Suporte a impressão duplex automática; - Alimentador automático de papel com função de digitalização/cópia duplex; - Suporte a impressão em papel nos formatos (A4, A5, A6); - Compatível com impressão em papel comum, reciclado, timbrado, pré-impresso, envelope, etiqueta. - Velocidade de impressão mínima de 34 ppm; - Resolução de 600/600 pontos por polegada (PPP) para digitalização pelo vidro; - Resolução de 600/300 pontos por polegada (PPP) para digitalização pelo ARDF; CONFORME EDITAL

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/Fabricante	Valor Unitário	Valor Total	LC 123/2006
Compaless Informática Eireli Me	23.108.763/0001-00	27/08/2020 - 12:17:07	WORKFORCE C5790	EPSON	0,089	340.727,244	Sim
LFN - COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	10.639.199/0001-56	27/08/2020 - 15:41:25	SP3710SF	RICOH	0,200	755.679,200	Sim
Printmax Gerenciamento de Documentos Eireli	07.492.789/0001-94	27/08/2020 - 18:04:04	Ricoh 3710sf	Ricoh	0,200	755.679,200	Não
L. A. QUEIROZ EIRELI	34.751.063/0001-25	27/08/2020 - 16:04:49	Impressão (A4) monocromática	GRAN NORT	0,300	1.148.518,800	Sim
Copiadores Astoria Ltda	92.732.676/0001-98	27/08/2020 - 19:16:34	MF 445	CANON	0,250	957.059,000	Não
SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.	83.483.230/0001-86	28/08/2020 - 07:30:43	M2840dn	HYOCERA	0,180	689.111,280	Não
Jocimar Gazda	09.009.436/0001-16	28/08/2020 - 07:55:06	LASERJET PRO M428FDW	HP	0,170	690.827,320	Sim

LOTE 0001 - ITEM 0002 - Impressão (A4) colorida - tipo II - Para este tipo de impressão o equipamento deve atender as especificações: - Equipamento novo de primeiro uso; - Plugue de tomada elétrica de acordo com a NBR 14136 ou adaptador; - Interface de rede embutida ethernet 10/100; - Interface de conexão USB; - Entrada USB para impressão direta; - Suporte a impressão duplex automática; - Suporte a impressão em papel nos formatos (A4, A5, A6,); - Compatível com impressão em papel comum, reciclado, fino, grosso, cartão, pré-impresso, envelope, transparência, etiqueta, sulfite. - Velocidade de impressão mínima de 34 ppm em cores; - Resolução de 1200/1200 pontos por polegada (PPP) para impressão; - Protocolo de Comunicação TCP/IP; - Transformador 220/110w quando necessário CONFORME EDITAL

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/Fabricante	Valor Unitário	Valor Total	LC 123/2006
Compass Informática Eireli	22.105.763/0001-00	27/08/2020 - 12:27:40	WORKSHOP C850P	EPSON	1,580	18.334,320	Sim
LFN - COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	10.639.199/0001-56	27/08/2020 - 15:44:05	SP C440DN	RICOH	0,850	169.881,000	Sim
Printmax Gerenciamento de Documentos Eireli	07.492.789/0001-94	27/08/2020 - 16:04:23	Ricoh C440dn	Ricoh	0,800	159.888,000	Não
L. A. QUEIROZ EIRELI	34.791.063/0001-25	27/08/2020 - 16:05:40	Impressão (A4) colorida	GRAN NORT	0,400	79.944,000	Sim
Copiladoras Astória Ltda	92.732.676/0001-98	27/08/2020 - 19:17:04	EPSON	WF C5790	1,000	199.860,000	Não
SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.	83.483.230/0001-86	28/08/2020 - 07:30:47	P6235cdn	KYOCERA	0,950	169.867,000	Não
Jocimar Gazda	09.009.436/0001-16	28/08/2020 - 07:58:10	SP C440DN	RICOH	0,750	149.895,000	Sim

LOTE 0001 - ITEM 0003 - Impressão (A4) preta - tipo II - Para este tipo de impressão o equipamento deve atender as especificações: - Equipamento novo de primeiro uso; - Plugue de tomada elétrica de acordo com a NBR 14136 ou adaptador; - Interface de rede embutida ethernet 10/100; - Interface de conexão USB; - Entrada USB para impressão direta; - Suporte a impressão duplex automática; - Suporte a impressão em papel nos formatos (A4, A5, A6,); - Compatível com impressão em papel comum, reciclado, fino, grosso, cartão, pré-impresso, envelope, transparência, etiqueta, sulfite. - Velocidade de impressão mínima de 34 ppm em cores; - Resolução de 1200/1200 pontos por polegada (PPP) para impressão; - Protocolo de Comunicação TCP/IP; - Transformador 220/110w quando necessário

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/Fabricante	Valor Unitário	Valor Total	LC 123/2006
Compass Informática Eireli	22.105.763/0001-00	27/08/2020 - 12:27:40	WORKSHOP C850P	EPSON	0,089	4.121,412	Sim
LFN - COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	10.639.199/0001-56	27/08/2020 - 15:44:54	SP C440DN	RICOH	0,200	9.261,600	Sim
Printmax Gerenciamento de Documentos Eireli	07.492.789/0001-94	27/08/2020 - 16:05:04	Ricoh C440dn	Ricoh	0,200	9.261,600	Não
L. A. QUEIROZ EIRELI	34.791.063/0001-25	27/08/2020 - 16:07:05	Impressão (A4) preta	GRAN NORT	0,300	13.892,400	Sim
Copiladoras Astória Ltda	92.732.676/0001-98	27/08/2020 - 19:17:15	EPSON	WF C5790	0,250	11.577,000	Não
SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.	83.483.230/0001-86	28/08/2020 - 07:30:50	P6235cdn	KYOCERA	0,180	8.335,440	Não
Jocimar Gazda	09.009.436/0001-16	28/08/2020 - 07:57:45	SP C440DN	RICOH	0,170	7.872,360	Sim

LOTE 0001 - ITEM 0004 - Impressão Colorida (A3) - tipo III - Para este tipo de impressão o equipamento deve atender as especificações: - Copiadora multifuncional com impressão color; - Uso corporativo; - Equipamento novo de primeiro uso; - Plugue de tomada elétrica de acordo com a NBR 14136 ou adaptador; - Interface de rede embutida ethernet 10/100; - Scanner em rede; - Digitalizar para E-mail, Pasta e USB; - Suporte a impressão duplex automática; - Alimentador automático de papel com função de digitalização/cópia duplex; - Suporte a impressão em papel nos formatos (A5 até A3); -Compatível com impressão em papel comum; - Velocidade de impressão mínima de 20 ppm; - Resolução de 600/600 pontos por polegada (PPP); - Funções: Impressão, Cópia, Digitalização; CONFORME EDITAL

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/Fabricante	Valor Unitário	Valor Total	LC 123/2006
Compass Informática Eireli	22.105.763/0001-00	27/08/2020 - 12:27:40	WORKSHOP C850P	EPSON	1,580	18.334,320	Sim
LFN - COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	10.639.199/0001-56	27/08/2020 - 15:45:27	IM C2000	RICOH	1,800	20.887,200	Sim
Printmax Gerenciamento de Documentos Eireli	07.492.789/0001-94	27/08/2020 - 16:05:41	Ricoh IMC2000	Ricoh	1,600	18.566,400	Não
L. A. QUEIROZ EIRELI	34.791.063/0001-25	27/08/2020 - 16:10:29	Impressão Colorida (A3)	GRAN NORT	0,500	5.802,000	Sim
Copiladoras Astória Ltda	92.732.676/0001-98	27/08/2020 - 19:17:25	RICOH	IM C2000	2,000	23.206,000	Não
SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.	83.483.230/0001-86	28/08/2020 - 07:30:53	C7020	XEROX	0,950	11.023,800	Não
Jocimar Gazda	09.009.436/0001-16	28/08/2020 - 07:54:31	COLOR LASERJET GERENCIADA #FF E7782ZZ	HP	1,500	17.406,000	Sim

**Selbetti Gestão de Documentos S.A.**

Av. Getúlio Vargas, 408 – Anita Garibaldi  
89202-000 – Joinville - SC  
Telefone: (47) 3441-6000



**LOTE 0001 - ITEM 0005 - Impressão Preta (A3) - tipo III - Para este tipo de impressão o equipamento deve atender as especificações: - Copiadora multifuncional com impressão color; - Uso corporativo; - Equipamento novo de primeiro uso; - Plugue de tomada elétrica de acordo com a NBR 14136 ou adaptador; - Interface de rede embutida ethernet 10/100; - Scanner em rede; - Digitalizar para E-mail, Pasta e USB; - Suporte a impressão duplex automática; - Alimentador automático de papel com função de digitalização/cópia duplex; - Suporte a impressão em papel nos formatos (A5 até A3); -Compatível com impressão em papel comum; - Velocidade de impressão mínima de 20 ppm; - Resolução de 600/600 pontos por polegada (PPP); - Funções: Impressão, Cópia, Digitalização; CONFORME EDITAL**

Fornecedor	CNPJ/CPF	Data	Modelo	Marca/Fabricante	Valor Unitário	Valor Total	LC 123/2006
LEN - COMERCIO E SERVIÇOS LTDA	10.639.199/0001-56	27/08/2020 - 15:46:57	IM C2020	RICOH	0,400	6.480,000	Sim
Printmax Gerenciamento de Documentos Eireli	07.492.789/0001-94	27/08/2020 - 16:06:03	Ricoh IMC2000	Ricoh	0,400	6.480,000	Não
L. A. QUEIROZ EIRELI	34.791.063/0001-25	27/08/2020 - 16:11:39	Impressão Preta (A3)	GRAN NDRT	0,500	8.100,000	Sim
Compessa Informática Eireli	23.405.743/0001-00	27/08/2020 - 17:42:39	WORKFORCE C869R	EPSON	0,178	2.883,600	Sim
Copiadoras Astória Ltda	92.732.676/0001-98	27/08/2020 - 19:17:28	RICOH	IM C2020	0,300	4.860,000	Não
SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.	83.483.230/0001-86	28/08/2020 - 07:30:55	C7020	XEROX	0,180	2.916,000	Não
Jocimar Gazda	09.009.436/0001-16	28/08/2020 - 07:53:11	COLOR LASERJET GERENCIADA MFP E77822	HP	0,340	5.508,000	Sim

Ocorre que em análise aos catálogos dos equipamentos ofertados se constatou que os modelos **WORKFORCE C5790, WORKFORCE C5799 e WORKFORCE C869R**, da marca/fabricante **EPSON**, são equipamentos de tecnologia jato de tinta, diferente do disciplinado em Edital, catálogos em anexo e abaixo citados:

## WorkForce® Pro WF-C5790

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL®/PS

**EXCEED YOUR VISION**

Impressão		Utilização do papel	
Tecnologia de impressão	Cartão de Impressão PrecisionCore® 45 nozinhos para cada cor	Suporte de papel sem PC	Papel sulfite/comum (carta, A4), folios (carta, A4, 20,3 cm x 25,4 cm, 12,7 cm x 17,8 cm, 10,2 cm x 15,2 cm)
Configuração dos injetores	800 injetores em preto, 800 injetores para cada cor	Tamanho máximo	Ofício (21,6 cm x 30,6 cm)
Linguagem de impressão	Epson® PCL, impressão PCL 6, impressão PCL 6® (aproximada Precision®)	Folhas individuais	Ofício (21,6 cm x 31,5 cm), envelope (21,6 cm x 33 cm), carta (21,6 cm x 34 cm), legal (21,6 cm x 35,6 cm), carta (21,6 cm x 28 cm), A4 (21,0 cm x 29,7 cm), envelope (18,4 cm x 26,7 cm), mala postal (14 cm x 21,0 cm), A5 (14,8 cm x 14,8 cm), B6 (12,5 cm x 17,8 cm), envelope (11,0 cm x 12,7 cm) - peso (31,6 gsm a 90 gsm)
Tamanho mínimo da gota de tinta	3,9 picolitros, com tecnologia de gotas de tamanho variável	Tipos	Quanto a diversos tipos de papéis: Epson, papel sulfite/comum, papel reciclado, envelope (11,0-DL, papelão de alta gramatura (cartão/cartolina) até 258 gsm (por alimentação posterior), etiquetas (por alimentação posterior e com gramatura inferior a 255 gsm) e papéis...
Resolução máxima de impressão	4800 dpi x 1200 dpi de resolução óptica	Envelopes	11,0 (10,5 cm x 24,1 cm)
Velocidade de impressão ISO¹	24 ISO ppm (em preto) em cartas, simplex	Peso do papel suportado	64 g/m² - 255 g/m²
	15 ISO ppm (em preto) em cartas, duplex	Capacidade de entrada de papel	Padrão: 330 folhas (250 folhas x 1 bandeja frontal + 80 folhas alimentador bypass)
Velocidade de impressão no modo rastreamento²	34 ppm (em preto) em cartas	Capacidade de bandeja de saída	Máxima: 830 folhas (sem bandeja opcional de 500 folhas)
Tempo de saída da primeira página³	4,3 segundos em preto, 8,2 segundos em cores		
Ciclo de trabalho mensal recomendada⁴	Até 4.100 páginas		
Ciclo de trabalho médio máximo⁵	Até 45.000 páginas		
Duplex automático	Sim		
Memória RAM	1024KB		
Impressão Wireless			
Sistema	Epson® Print App (iOS®, Android™), Epson iPrint™ (macOS), HomeLink™ Print Center		
Outros	Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria® Print Service		

# WorkForce® Pro WF-M5799

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL/IOS

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

**Impressão**

Tecnologia de Impressão PrecisionCore® monocromática (em preto)  
Capacidade de impressão Epson ESCP-R, emulação PCL 5, emulação PCL 6, emulação PostScript® Level 3  
Número de injetores 400 gotas x 4 injetores  
Tamanho mínimo da gota de tinta 5.1 picolitos  
Resolução máxima de impressão 1200 dpi x 1200 dpi  
Velocidade de impressão ISO\* 24 ISO ppm (em preto) simplex, 15 ISO ppm (em preto) duplex  
Velocidade de impressão médio (caso em Ab 14 ppm (em preto) simplex  
Tempo de saída da primeira página 4.8 segundos (em preto)  
Ciclo de trabalho mensal recomendado\* Até 4.100 páginas  
Ciclo de trabalho mensal máximo\* Até 45.000 páginas  
Duplex automática Sim  
Memória RAM 128 MB

**Impressão e digitalização Wireless**

**Fax**

Tipo de fax Preto e branco, colorido  
Modem 33.6 kbps, até 6 segundos por página  
Memória de recepção 6 MB, até 550 páginas  
Tamanho do papel de transmissão base plana: A6, B5 (US), carta, A4, ADF: carta, A4, legal, A5, B5, 21,89 cm x 33 cm  
Tamanho do papel de recepção A5, B5 (US), carta, A4, legal, 21,59 cm x 33 cm  
Número de marcação rápida Até 200 números  
Funções de fax Enviar, receber, fax para e-mail, fax para pasta, inbox, envio atrasado com senha.

**Alimentador automático de documentos**

Resolução máxima de digitalização com ADF 1200 dpi x 2400 dpi  
Gramatura do papel 64 g/m² - 85 g/m²  
Tamanho máximo do papel 21,8 cm x 35,6 cm  
Capacidade máxima 50 páginas 180 g/m² e 5,5 mm (carta, A4, A5, A6, B5, 21,59 cm x 33 cm)

**Utilização do papel (continuação)**

Tipos de papel Suporta diversos tipos de papéis Epson, papel sulfite comum, papel reciclado, envelope N°10/DL, papéis de alta gramatura (cartão/cartão) até 256 gsm (por alimentação posterior, etiquetas (por alimentação posterior e com gramatura inferior à 256 gsm) e papéis fotográficos para jato de tinta.  
Envelopes N°10 (10,5 cm x 24,1 cm)  
Número de bandejas de papel base (frontal x 1, traseira x 1)  
Capacidade de entrada de papel 836 folhas de papel normal (250 folhas x 1 bandeja frontal + 500 folhas bandeja opcional + 80 folhas alimentador traseiro)  
Capacidade de bandeja de saída 150 folhas de papel normal  
Gramatura do papel 80 g/m² - 256 g/m²

**Geral**

Tela Year LCD 4.3" / 10,9 cm (tela colorida)  
Temperatura  
Funcionamento: 10 °C a 35 °C

# WorkForce® Pro WF-C869R

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL/IOS

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

<b>Impressão</b>	
Tecnologia de Impressão	Coleção de Impressão PrecisionCore®
Capacidade de impressão	Epson ESCP-R, emulação PCL 5, emulação PCL 6, emulação PostScript® 3
Resolução máxima de impressão	4.800 x 1.200 dpi (caso em Ab)
Velocidade de impressão ISO*	24 ppm ISO em preto / 24 ppm ISO em cores
Velocidade de impressão ISO (caso em Ab)	16 ppm ISO em preto / 16 ppm ISO em cores
Tempo de saída da primeira página	3,8 segundos (em preto) / 3,8 segundos (em cores)
Tamanho mínimo da gota de tinta	1,5 picolitos de gota, a partir de 3,7 picolitos
Ciclo de trabalho mensal recomendado	Até 75.000 páginas
Ciclo de trabalho mensal máximo	Até 10.000 páginas
<b>Cópia</b>	
Velocidade de cópia ISO**	22 ISO ppm em preto / 21 ISO ppm em cores
Tempo de saída	Crédito 2,9 segundos (em preto) / 3,2 segundos (em cores)
Capacidade de cópia	1.999 (em PCL)
Tamanho máximo de cópia	29,7 x 43,2 cm
Funções de cópia	Fronte e verso automático, pré-visualização, ajuste de tamanho, reprodução, ajuste de densidade da cópia
<b>Digitalização</b>	
Tecnologia	Capacete com sensor LASE automático (fronte e verso)

<b>Características gerais</b>	
Tela	Tela LCD touch screen colorida de 5" (12,7 cm)
Temperatura	Funcionamento: 10° a 35° C
Amazenamento	Amazenamento: -20° a 40° C
Humidade relativa	Funcionamento: 20% - 80%
Amazenamento	Amazenamento: 20% - 80% (sem condensação)
Parâmetro	Parâmetro: 5,6 eB/A
Pressão	Pressão: 20 eB/A
Velocidade máxima	100 - 240 WVA universal (automático)
Consumo de energia	50 - 60 W
Consumo de energia	1,5 - 0,7 A
Consumo de energia	Aproximadamente 40 W ISO 24712 (compressão de linha independente)
Consumo de energia	Aproximadamente 20 W (em espera)
Consumo de energia	Aproximadamente 1,6 W (em espera)
Consumo de energia	Aproximadamente 0,4 W (resposta), certificação ENERGY STAR®
<b>Compatibilidade de aplicativos</b>	
Formas de segurança	U.S. GSA, GSA C252 RF 60350
Formas de segurança	FIM POC Parte 15, subparte E classe B, CAN/CSA-C80301 (OSPR) 22 classe B, EN 55022 classe B

Nobres Julgadores, o Edital é claro sobre a necessidade de o equipamento ser de tecnologia a laser, de modo que foi neste aspecto que a ora Recorrente apresentou a sua proposta.

Caso o Edital permitisse o fornecimento de equipamentos de tecnologia jato de tinta a ora Recorrente teria diminuído o valor de sua proposta na etapa de lances, logrando-se então vencedora do certame.

Fatos pelos quais se pleiteia seja seguida a risca as disposições editalícias, com base nos princípios da vinculação ao instrumento convocatório, isonomia e igualdade entre os licitantes.

Isso porque, dentre os princípios que regem a licitação, se destaca a vinculação da Administração ao edital que regulamentam o certame licitatório.

---

Tal princípio se exterioriza na segurança que os licitantes proponentes têm ao participar do processo licitatório e se funda no real interesse público de que a administração seguirá as disposições legalmente previstas.

Dentre os requisitos do ato administrativo está o procedimento formal, que determina à Administração que observe as regras por ela própria lançadas no instrumento que convoca e rege a licitação, vinculando assim as suas decisões.

O princípio está previsto no art. 3º e art. 41º da Lei Geral de Licitações:

Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.

Art. 41. A Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada.

Assim, o julgamento deve ser estritamente objetivo e vinculado à regra editalícia, ou seja, se o edital requer que a empresa apresente equipamentos com as especificações técnicas constantes no edital, estas devem ser totalmente atendidas, sendo que caso contrário deverá haver a desclassificação/inabilitação da empresa, é o que requer o caso em questão.

No mesmo sentido é a possibilidade de alteração do edital através de impugnação, caso contrário decairá o direito das proponentes de impugna-lo de forma que deverá ser seguido à risca, não tendo a empresa Recorrida impugnado o edital decaído seu direito de reclamá-lo.

Assim, se não podia ofertar equipamentos condizentes com o objeto licitado deveria ter impugnado o edital, o que não o fez, de forma que a oferta de equipamentos não compatíveis com o objeto não poderá ser aceita, em atenção à vinculação ao instrumento convocatório e ao julgamento objetivo.

Neste diapasão Marçal Justen Filho afirma que: "Quando o edital impuser comprovação de certo requisito não cogitado por ocasião do cadastramento, será indispensável à apresentação dos

---

documentos correspondentes por ocasião da fase de habilitação” (Pregão. Comentários à Legislação do Pregão Comum e do Eletrônico, 4ª ed., p. 305).

Esteia o Supremo Tribunal Federal expressa entendimento (RMS 23640/DF):

EMENTA: RECURSO ORDINÁRIO EM MANDADO DE SEGURANÇA. CONCORRÊNCIA PÚBLICA. PROPOSTA FINANCEIRA SEM ASSINATURA. DESCLASSIFICAÇÃO. PRINCÍPIOS DA VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO E DO JULGAMENTO OBJETIVO. 1. Se o licitante apresenta sua proposta financeira sem assinatura ou rubrica, resta caracterizada, pela apocrifia, a inexistência do documento. 2. Impõe-se, pelos princípios da vinculação ao instrumento convocatório e do julgamento objetivo, a desclassificação do licitante que não observou exigência prescrita no edital de concorrência. 3. A observância ao princípio constitucional da preponderância da proposta mais vantajosa para o Poder Público se dá mediante o cotejo das propostas válidas apresentadas pelos concorrentes, não havendo como incluir na avaliação a oferta eivada de nulidade. 4. É imprescindível a assinatura ou rubrica do licitante na sua proposta financeira, sob pena de a Administração não poder exigir-lhe o cumprimento da obrigação a que se sujeitou. 5. Negado provimento ao recurso. (grifo nosso)

Para Maria Sylvia Zanella DI PIETRO, Temas polêmicos sobre licitações e contratos, 4ª ed. São Paulo: Malheiros, 2000, p. 40:

"(...) estando às exigências contidas no instrumento convocatório, de forma expressa, elas impõem-se igualmente a todos os licitantes, porque todos a ele se vinculam. A Lei n. 8.666, além de mencionar o princípio da vinculação ao instrumento convocatório no art. 3º, ainda repete, no art. 41, a mesma exigência, determinando que *'a Administração não pode descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada'*"

O Colendo STJ assim se posiciona:

ADMINISTRATIVO. PROCEDIMENTO LICITATÓRIO. PREGÃO. PRINCÍPIO DA VINCULAÇÃO AO EDITAL. REQUISITO DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA NÃO CUMPRIDO. DOCUMENTAÇÃO APRESENTADA DIFERENTE DA EXIGIDA. O Tribunal de origem entendeu de forma escorreita pela ausência de cumprimento do requisito editalício. Sabe-se que o procedimento licitatório é resguardado pelo princípio da vinculação ao edital; esta



exigência é expressa no art. 41 da Lei n. 8.666/93. Tal artigo veda à Administração o descumprimento das normas contidas no edital. Sendo assim, se o edital prevê, conforme explicitado no acórdão recorrido (fl. 264), "a cópia autenticada da publicação no Diário Oficial da União do registro do alimento emitido pela Anvisa", **este deve ser o documento apresentado para que o concorrente supra o requisito relativo à qualificação técnica.** Seguindo tal raciocínio, se a empresa apresenta outra documentação - protocolo de pedido de renovação de registro - que não a requerida, **não supre a exigência do edital.** Aceitar documentação para suprir determinado requisito, que não foi a solicitada, é **privilegiar um concorrente em detrimento de outros, o que feriria o princípio da igualdade entre os licitantes.** (grifo nosso)

Por todo exposto, ilustres julgadores, clama-se seja seguida a regra esculpida no Edital de Licitação Pregão Eletrônico n.º 37/2020, a fim de que seja dada total procedência ao presente recurso, para que seja desclassificada a empresa **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME**, uma vez que não cumpre com os requisitos disciplinados em Edital.

Ademais, a vantajosidade se revela em função de a Recorrente, apesar de não ter apresentado o menor valor apresentou a proposta mais vantajosa.

Isso porque os equipamentos apresentados pela Recorrida não são os requerido em Edital, sendo que não poderá prevalecer a parcialidade do julgamento no presente caso, sendo que a proposta somente foi a menor por este fato.

Merece particular destaque o presente fato, vez que o valor proposto no presente certame como sendo menor traz equipamentos diferentes do objeto licitado e conseqüentemente contrário ao interesse público, no sentido de que se faz especial diferenciação sobre "menor valor" e "proposta mais vantajosa", ou seja, nem sempre o menor valor se trata da proposta mais vantajosa.

Ainda, especifica-se que o termo "obrigatoriedade da licitação pública" significa que todas as contratações realizadas pela Administração Pública estão sujeitas, como regra, ao procedimento de seleção de propostas mais vantajosas. Constitui um princípio instrumental de realização dos princípios da moralidade administrativa e do tratamento isonômico dos eventuais contratantes com o Poder Público. Assim, a **ECONOMICIDADE** não deve prevalecer sobre o **PRINCÍPIO CONSTITUCIONAL DA EFICIÊNCIA.**

A licitação tem como finalidades buscar sempre a melhor proposta estimulando a competitividade entre os concorrentes que participam desse procedimento licitatório oferecendo iguais condições entre eles e garantindo assim a isonomia desde que os que queiram participar do certame preencham os requisitos previamente estabelecidos no instrumento convocatório que em regra é o edital.

A isonomia é o mais importante desses fundamentos, pois orienta toda licitação no ordenamento jurídico brasileiro, já que não existe uma escolha pessoal na contratação à administração deve contratar com aquele que apresentar a melhor proposta e não do menor valor.

Assim, diante de tudo o que foi apresentado, com base no princípio da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, do julgamento isonômico e com objetivo da seleção da proposta mais vantajosa, pleiteia-se pela Desclassificação/Inabilitação da Recorrida, É o que se requer.

## **II.2 – Quanto aos Equipamentos Oferecidos pela Demais Proponentes:**

Quanto aos equipamentos propostos pelas demais empresas proponentes **LFN - COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA., PRINTMAX GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS EIRELI e COPIADORAS ASTÓRIA LTDA.**, chama-se atenção pelo fato de que são os mesmos já desclassificados em prova de conceito realizada na data de 08/09/2020, qual seja Equipamento **SP C440DN**, da marca/fabricante **RICOH**.

Nota-se que o equipamento não atende o requisito presente no Edital no que se refere a impressão direta via entrada USB, visto que para realizar a impressão, o dispositivo USB deve possuir o recurso **PICTBRIDGE**. Conforme trecho do manual do equipamento fica claro que apenas câmeras digitais e/ou computadores seriam compatíveis com essa tecnologia, o que contraria a solicitação de impressão direta do edital. Ressaltamos que os dispositivos de armazenamento USB (**PEN DRIVE**) não possuem tal tecnologia, não atendendo a solicitação de impressão direta.

Fatos pelos quais, Ilustres Julgadores, requer-se, de mesmo modo, seja aplicada a desclassificação/inabilitação das propostas de citadas empresas, pelo princípio da isonomia e igualdade entre as licitantes.

Com relação ao Equipamento ofertado pela empresa **L. A. QUEIROZ EIRELI**, destaca-se que a proposta apresentada deixou de especificar qual o modelo de equipamento proposto, em descumprimento ao item 10.5 do Edital, pelo que também se requer pela sua desclassificação.

O Edital de Licitação assim disciplina, item 10.5 e Anexo I do Edital, quanto às propostas a serem apresentadas:

10.5. Poderão ser também desclassificadas as propostas elaboradas em desacordo com o modelo constante no Anexo I, se tal circunstância impedir seu julgamento com observância ao princípio da isonomia, por alterar qualquer das condições constantes do Edital. (grifo nosso)

PROPOSTA DE PREÇOS								
Item	TIPO	Modelo do Equipamento	Tipo de Impressão	Quant.	Estimativa Impressão/mês por equipamento	Estimativa Anual de Impressão	Valor Unitário por Impressão	Valor Estimado Mensal
A	TIPO I		A4 MONOCRO MÁTICA	179	319.033	3.828.396	Preta R\$	Item A + Item B + Item C R\$ _____
B	TIPO II		A4 COLORIDA	34	3.918	46.308	Preta R\$	
					16.754	199.860	Color R\$	
C	TIPO III		A3 COLORIDA	4	1.450	16.200	Preta R\$	
					967	11.604	Color R\$	

Denota-se, portanto, a necessidade expressa em Edital de que as proponentes apresentassem o modelo e marca de equipamento proposto, o que restou deficiente na proposta da empresa **L. A. QUEIROZ EIRELI**, pelo que se pleiteia seja desclassificada.

Por todo exposto, Ilustres julgadores, clama-se seja o julgamento norteado pelo objetivo licitatório da escolha da proposta mais vantajosa e pelos princípios da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo, da isonomia, da igualdade entre os licitantes e da segurança jurídica, a fim de que seja dada total procedência ao presente Recurso e conseqüentemente sejam as Recorridas acima citadas desclassificadas no certame Edital de Licitação Pregão Eletrônico n.º 37/2020, na forma de reconsideração da decisão exarada pela Ilustre Pregoeira e Equipe Técnica. É o que requer seja a decisão.

Caso por assim não entender se requer seja elevada a decisão a autoridade máxima, para que defira totalmente o pedido do presente recurso.

### III – DOS PEDIDOS

Ante o exposto, se requer:

a) O recebimento do presente recurso por tempestivo, bem como os documentos que o acompanham;

b) A reconsideração da decisão dessa Ilustre Pregoeira, Equipe de Apoio e Equipe Técnica, a fim de Desclassificar/Inabilitar as Empresas **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME, LFN - COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA., PRINTMAX GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS EIRELI, COPIADORAS ASTÓRIA LTDA. e L. A. QUEIROZ EIRELI**, bem como seja a proposta da ora Recorrente declarada a mais vantajosa, para ao final se lograr vencedora do certame licitatório Pregão Eletrônico n.º 37/20120, em atenção ao objetivo da proposta mais vantajosa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da isonomia e da igualdade entre os licitantes, ou, se por assim não decidir;

c) O Encaminhamento do presente recurso para a autoridade superior, para que reforme a decisão proferida em desfavor da ora Recorrente, na forma de seu provimento total, sendo as empresas **COMPALESS INFORMÁTICA EIRELI ME, LFN - COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA., PRINTMAX GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS EIRELI, COPIADORAS ASTÓRIA LTDA. e L. A. QUEIROZ EIRELI** Desclassificadas/Inabilitadas do Processo Licitatório Pregão Eletrônico n.º 37/2020, bem como seja considerada a proposta mais vantajosa a da ora recorrente **SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.**, é o que se requer, por ser de direito.

Termos em que  
Pede Deferimento.

Florianópolis, 24 de janeiro de 2020.

83 483 230/0001-867  
I.E.: 250.515.016  
SELBETTI  
GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.  
AV. GETÚLIO VARGAS, 408  
CENTRO - CEP 89202-000  
JOINVILLE - SANTA CATARINA

Representante Legal  
SELBETTI GESTÃO DE DOCUMENTOS S.A.

**Selbetti Gestão de Documentos S.A.**

Av. Getúlio Vargas, 408 – Anita Garibaldi

89202-000 – Joinville - SC

Telefone: (47) 3441-6000

**Selbetti**

---

**DOCUMENTOS ANEXOS:**

**01) Catálogos Fabricante EPSON;**

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

WorkForce<sup>®</sup> Pro  
**WF-M5799**

Multifuncional WorkForce<sup>®</sup> Pro

Monocromática com sistema de bolsas de tinta de reposição (RIPS)  
WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL/IOS



## A multifuncional monocromática mais econômica de sua categoria<sup>2</sup>

### Principais Características

- **Cuida do seu orçamento:** custo de impressão até 60% menor em comparação com laser monocromática<sup>3</sup>.
- **Alto rendimento e intervenções mínimas:** com o sistema de bolsas de tinta de reposição (RIPS) é possível imprimir até 40.000 páginas ISO (em preto) sem trocar as bolsas de tinta<sup>4</sup>.
- **Alta velocidade de impressão:** até 34 ppm (em preto)<sup>6</sup> e saída rápida da primeira folha impressa (4,8 segundos), pois não necessita de aquecimento.
- **Soluções e características ideais para gestão:** configuração de rede de forma simples desenvolvida especialmente para administradores. Integração total com os aplicativos empresariais mais avançados da Epson e do mercado; inclui drivers ESC/PR, PCL<sup>1</sup> e PostScript<sup>®</sup> 3<sup>™</sup>.
- **Tempo de inatividade reduzido:** capacidade total de até 580 folhas de papel<sup>9</sup> com a bandeja de papel opcional, alimentador duplex automático de 50 páginas, cópia, digitalização e fax.
- **Tecnologia PrecisionCore<sup>®</sup>:** tecnologia de cabeças de última geração; sistema inovador de bolsas de tinta de reposição (RIPS) da Epson.
- **Digitalização rápida:** com uma velocidade de até 24 ipm\*.
- **Interface de usuário simples e uniforme:** painel óptico touch colorido de 4,3" com teclas de navegação.
- **Conectividade com rede cabeada e Wireless:** inclui Wi-Fi Direct<sup>®</sup>; imprime a partir de smartphones e tablets, inclusive de arquivos armazenados na nuvem<sup>8</sup>.
- **Segurança:** certificação de número de PIN para liberação de tarefas, acesso de controle do usuário, ajustes de impressora e de rede através da web usando o endereço IP da impressora, segurança SSL/TLS, IP sec.



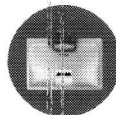
Até 40.000 páginas ISO em preto<sup>4</sup>



Scanner de alta velocidade\*



Consumo de energia 60% menor em comparação com laser



Bolsas de tinta (RIPS)



Epson Print Admin



Epson Device Admin

INKJET  
NOW

# WorkForce® Pro WF-M5799

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL7/OS

# EPSON®

EXCEED YOUR VISION

## Impressão

**Tecnologia de impressão** PrecisionCore® monocromática (em preto)  
**Linguagem de impressão** Epson ESC/P-R, emulação PCL 5, emulação PCL 6<sup>1</sup>, emulação PostScript® Level 3  
**Número de injetores** 400 injetores x 4 injetores  
**Tamanho mínimo da gota de tinta** 5,1 picolitros  
**Resolução máxima de impressão** 1200 dpi x 1200 dpi  
**Velocidade de impressão ISO<sup>2</sup>** 24 ISO ppm (em preto) simplex; 15 ISO ppm (em preto) duplex  
**Velocidade de impressão modo rascunho** Até 34 ppm (em preto), simplex  
**Tempo de saída da primeira página** 4,8 segundos em preto  
**Ciclo de trabalho mensal recomendado<sup>16</sup>** Até 4.100 páginas  
**Ciclo de trabalho mensal máximo<sup>16</sup>** Até 45.000 páginas  
**Duplex automática** Sim  
**Memória RAM** 1024MB

## Impressão e digitalização Wireless

**Soluções Epson Connect<sup>TM</sup>** Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Scan to Cloud®<sup>15</sup>, Remote Print Driver  
**Outros** Apple®, AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™

## Cópia

**Velocidade de cópia<sup>15</sup>** 22 ppm (em preto)  
**Quantidade de cópias** 1 - 999 cópias  
**Tamanho máximo da cópia** A4, carta  
**Resolução de cópia (entrada/saída)** 1200 dpi x 1200 dpi máx.; base plana (entrada); texto 300 dpi x 400 dpi, texto e imagem 300 dpi x 400 dpi, texto e imagem (melhorada) 600 dpi x 600 dpi, foto 300 dpi x 400 dpi; base plana (saída); texto 1200 dpi x 1200 dpi, texto e imagem 1200 dpi x 1200 dpi, texto e imagem (melhorada) 1200 dpi x 1200 dpi, foto 1200 dpi x 2400 dpi; ADF  
**Funções de cópia** Frente e verso automática, pré-visualização, ajuste de tamanho, cópia do documento de identificação, agrupar cópias, ajuste de densidade da cópia, eliminação de furos, eliminação de sombras.

## Digitalização

**Tipo de scanner** Colorido com base plana/automático de dupla face ADF  
**Tipo de sensor** CIS  
**Resolução óptica** 1200 dpi  
**Resolução de hardware** 1200 dpi x 2400 dpi  
**Resolução máxima de impressão** 9600 dpi x interpolada  
**Tamanho máximo de digitalização** 21,6 cm x 35,6 cm  
**Velocidade máxima do scanner<sup>15</sup> (ADF)** 24 ppm  
**Funções do scanner** Digitalização para PC através de Document Capture Pro, digitalização para a nuvem<sup>15</sup> (incluindo e-mail), dispositivo de memória, digitalização para pasta na rede, arquivos PDF protegidos com senha, USB Host Profundidade de bits do scanner Em cores: 48 bits de entrada, 24 bits de saída; Tons de cinza: 16 bits de entrada, 8 bits de saída; preto e branco: 16 bits de entrada, 1 bit de saída.

## Fax

**Tipo de fax** Preto e branco, colorido  
**Módem** 33,6 kbps, até 3 segundos por página  
**Memória de recepção** 6 MB, até 550 páginas  
**Tamanho do papel da transmissão** Base plana: A5, B5 (JIS), carta, A4; ADF: carta, A4, legal, A5, B5, 21,59 cm x 33 cm  
**Tamanho do papel da recepção** A5, B5 (JIS), carta, A4, legal, 21,59 cm x 33 cm  
**Números de marcação rápida** Até 200 números  
**Funções de fax** Enviar, receber, fax para e-mail, fax para pasta, inbox, envio atrasado com senha.

## Alimentador automático de documentos

**Resolução máxima de digitalização com ADF** 1200 dpi x 2400 dpi  
**Gramatura do papel** 64 g/m<sup>2</sup> - 95 g/m<sup>2</sup>  
**Tamanho máximo do papel** 21,6 cm x 35,6 cm  
**Capacidade máxima** 50 páginas (80 g/m<sup>2</sup>) e 5,5 mm (legal, carta, A4, A5, A6, B5, 21,59 cm x 33 cm)  
**Digitalização/Cópia/Fax automático frente e verso** Sim

## Segurança

**Características de segurança** Certificação de número de PIN para liberação de tarefas, acesso de controle de usuário, configuração de impressora e de rede através da web. Configuração usando o endereço IP da impressora, segurança SSL/TLS, IP sec.

## Conectividade

**Conectividade padrão** USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0), LAN Wireless IEEE (802.11 b/g/n), interface Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct® 8, NFC<sup>1</sup>  
**Protocolos de rede** TCP/IP v4, TCP/IP v6  
**Protocolos de impressão em rede** LFD, IPP, Porta 9100, WSD  
**Protocolos para gestão de redes** SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, AP/PA, PING, DDNS, mDNS, SMT, SLP, WSD, LLTD  
**Sistemas operacionais Windows<sup>®</sup>** 10<sup>1</sup> (32-bits, 64-bits), Windows<sup>®</sup> 8.1<sup>1</sup>, Windows<sup>®</sup> 8<sup>1</sup> (32-bits, 64-bits), Windows<sup>®</sup> 7<sup>1</sup> (32-bits, 64-bits), Windows Vista<sup>™</sup> (32-bits, 64-bits), Windows<sup>®</sup> XP SP3<sup>1</sup> (32-bits), Windows<sup>®</sup> XP Professional x64 Edition<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2016<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2012 R2<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2012<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2008 R2<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2008<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2003 R2<sup>1</sup>, Windows Server<sup>®</sup> 2003<sup>1</sup>  
**Mac OS<sup>®</sup>** X 10.6.8<sup>1</sup> - 10.13.7<sup>1</sup>

## Utilização do papel

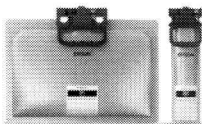
**Suporte de papel sem PG Normal** (carta / 21,6 cm x 27,9 cm, A4 / 21 cm x 29,7 cm), foto (carta, A4, 20,3 cm x 25,4 cm, 12,7 cm x 17,8 cm, 10,2 cm x 15,2 cm)  
**Tamanho máximo do papel legal** (21,6 cm x 35,6 cm)  
**Tamanhos compatíveis de papel** Ofício 9 (21,5 cm x 31,5 cm), ofício 10 folio (21,6 cm x 33 cm), legal (21,6 cm x 35,6 cm), carta (21,6 cm x 28 cm), A4 (21 cm x 29,7 cm), ejetivo (18,4 cm x 26,7 cm), media carta (14 cm x 21,6 cm), A6 (10,5 cm x 14,8 cm), B6 (12,5 cm x 17,6 cm), tamanhos personalizados (mín. 6,4 cm x 12,7 cm - máx. 21,6 cm x 600 cm)

## Produtos opcionais:

Sistema de bolsas de tinta de reposição (RIPS)  
 T961120-AL - 40.000 páginas  
 T962120-AL - 10.000 páginas

Caixa de manutenção fácil de substituir  
 T671600

Gaveta opcional para até 500 folhas  
 C12C932871



## Utilização do papel (continuação)

**Tipos de papel** Suporta diversos tipos de papéis Epson, papel sulfite/comum, papel reciclado, envelope N°10 / DL, papéis de alta gramatura (cartão/cartolina) até 256 gsm (por alimentação posterior), etiquetas (por alimentação posterior e com gramatura inferior à 256 gsm) e papéis fotográficos para jato de tinta.  
**Envelopes N° 10** (10,5 cm x 24,1 cm)  
**Número de bandejas de papel** Duas (frontal x 1, traseira x 1)  
**Capacidade de entrada de papel** 830 folhas de papel normal (250 folhas x 1 bandeja frontal + 500 folhas bandeja opcional + 80 folhas alimentador traseiro)  
**Capacidade de bandeja de saída** 150 folhas de papel normal  
**Gramatura do papel** 80 g/m<sup>2</sup> - 256 g/m<sup>2</sup>

## Geral

**Tela** Visor LCD 4,3" / 10,9 cm óptico colorido  
**Temperatura**  
 Funcionamento: 10 °C a 35 °C  
 Armazenamento: -20 °C a 40 °C  
**Umidade relativa**  
 Funcionamento: 20% - 80%  
 Armazenamento: 5% - 85% (sem condensação)  
**Nível de ruído**  
 Potência acústica: 6,8 B (A)  
 Pressão acústica: 54 dB (A)  
**Requisitos de energia**  
 Tensão nominal: AC 100 V - 240 V  
 Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz  
 Corrente nominal: 0,9 A - 0,5 A  
**Consumo de energia (aproximado)**  
 Modo operacional: 23 W ISO 24712  
 Modo em espera: 10 W  
 Modo em repouso: 1,4 W  
 Modo desligado: 0,2 W  
**Consumo normal de eletricidade (TEC)** 0,2 kWh  
**Consumo máximo de energia** 23 W  
**Dimensões e peso (L x P x A)**  
 Aberta: 42,5 cm x 57,8 cm x 44,9 cm com bandeja de papel. Fechada: 42,5 cm x 53,5 cm x 35,7 cm com bandeja de papel. Peso: 18,7 kg  
**País de origem** Indonésia  
**O que há na caixa** Impressora WorkForce® Pro WF-M5799, CD-ROM com drivers/manuais, cabo de energia, bolsa de tinta preta DURABrite® Ultra de inicialização (900 páginas)  
**Software disponível<sup>15</sup>** Driver de impressora Epson, emulação de driver PCL 5, emulação de driver PCL 6, PostScript® 3™, PDF (versão 1.7)  
**Plataformas** Compatível com Epson Open Platform (EOP) versão 1.0 e 1.1<sup>15</sup>

## Tinta

**Tinta pigmentada DURABrite® Ultra** (resistente à água, às manchas e à descoloração)  
**Paleta de tinta** Preta  
**Configuração do kit de tintas:** Bolsa de tinta individual preta  
**Bolsas de tinta de reposição<sup>15</sup>** 1962 preta; rendimento de páginas ISO: em preto 40.000 1961 preta; rendimento das páginas ISO: em preto 10.000 Epson recomenda somente o uso de tinta original para garantir o melhor rendimento e qualidade de impressão e não arriscar a garantia limitada<sup>15</sup>.

## Características ecológicas

Utiliza até 60% menos energia em comparação com as impressoras laser coloridas<sup>5</sup>. Economiza até 50% de papel com impressão automática frente e verso. De acordo com as regras RoHS.

## Informação do produto

WorkForce® Pro WF-M5799	C11CG04301
Bandeja de papel opcional de 500 folhas	C12C932871
Caixa de manutenção	T671600
Bolsa de tinta preta (XL) T961	T961120-AL
Bolsa de tinta preta (XXL) T962	T962120-AL

<sup>1</sup> Baseado em 200 dpi, tamanho carta, em preto e branco ou em cores. <sup>2</sup> Em comparação com as impressoras laser monocromáticas com características similares com preços de até USD 500 e até 40 ppm, baseado em dados disponíveis da indústria, em abril de 2018. O preço dos cartuchos está baseado no rendimento do fabricante e os preços disponíveis online. O preço das impressoras está baseado no preço médio de venda fornecido pelos dados disponíveis da indústria, em abril de 2018. A economia de energia exata irá variar dependendo das impressoras, dos cartuchos e das condições de uso. <sup>3</sup> Em comparação com as impressoras laser monocromáticas inais vendidas por preços de até USD 499 e até 40 ppm, baseada em dados disponíveis da indústria, em abril de 2018. Cálculo baseado em impressão contínua de páginas ISO com cartuchos individuais ou bolsas de tinta de grande capacidade. A economia de energia exata irá variar dependendo das impressoras, dos cartuchos e das condições de uso. <sup>4</sup> O rendimento das bolsas de tinta varia consideravelmente de acordo com as imagens impressas, os ajustes de impressão, a temperatura e a umidade. O rendimento pode ser menor quando se imprime com pouca frequência ou usando predominantemente uma cor (preta). Todas as cores de tinta são utilizadas para a impressão e manutenção da impressora, e todas as cores devem estar instaladas para a impressão. Para maior qualidade de impressão, parte da tinta das bolsas de tinta incluídas é utilizada para a inicialização da impressora, ficando uma quantidade variável de tinta nas bolsas de tinta depois que se ativa o sinal de "trocar bolsa de tinta". <sup>5</sup> Com uma segunda bandeja de papel opcional. <sup>6</sup> As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas de acordo com o padrão ISO/IEC 24734. O tempo exato de impressão varia de acordo com a configuração do sistema, do software e da complexidade das páginas. Para obter mais informações acesse [www.epson.com.br/velocidade](http://www.epson.com.br/velocidade). <sup>7</sup> Em comparação com as impressoras laser monocromáticas com preços de até USD 500 e até 40 ppm baseada em dados disponíveis da indústria, em abril de 2018. O preço das impressoras está baseado no preço médio de venda fornecido pelos dados disponíveis da indústria, em abril de 2018. A economia de energia exata irá variar dependendo do uso do produto. <sup>8</sup> Wi-Fi CERTIFIED™: o nível de rendimento depende do alcance do roteador utilizado. Wi-Fi Direct™: pode requerer software da impressora. <sup>9</sup> A maioria das funções necessita de uma conexão da impressora à Internet e também um dispositivo habilitado para Internet e/ou e-mail. Para consultar uma lista de impressoras habilitadas para Epson Connect™ e dispositivos e aplicações compatíveis, acesse [www.epson.com.br/connect](http://www.epson.com.br/connect). <sup>10</sup> Requer uma conexão de Internet, uma conta de Epson Connect™ gratuita e um endereço de e-mail de destino ou conta de armazenamento na nuvem. Para ter uma lista dos serviços compatíveis com a nuvem, acesse [www.epson.com.br/connect](http://www.epson.com.br/connect). <sup>11</sup> NFC requer o uso de um dispositivo que inclua NFC e pode necessitar de algum software adicional. <sup>12</sup> Este produto utiliza somente bolsas de tinta originais da Epson. Outras marcas de bolsas de tinta não são compatíveis e, ainda quando sejam descritas como tal, possivelmente não funcionarão corretamente. <sup>13</sup> Somente a impressão e a digitalização são compatíveis com sistema operacional Windows Server™. <sup>14</sup> Algumas aplicações e/ou funções podem ser incompatíveis com Mac OS™ X. <sup>15</sup> As velocidades de cópia com tinta preta são medidas de acordo com o padrão ISO/IEC 29183. O tempo exato de cópia varia de acordo com a configuração do sistema, do software e da complexidade das páginas. Para mais informações, acesse [www.epson.com.br/velocidade](http://www.epson.com.br/velocidade). <sup>16</sup> Um ciclo de trabalho mensal de até 45.000 páginas e o nível mais alto que um usuário pode esperar em um mês, baseado no funcionamento quase constante de um equipamento deste tipo. Não é aconselhável este nível de trabalho neste equipamento. Para obter a máxima durabilidade do equipamento mantenha um ciclo de trabalho recomendado de 4.100 páginas por mês. <sup>17</sup> É preciso ter uma conexão de Internet para instalar os drivers e o software de OS™ X. <sup>18</sup> Para obter mais informações acesse [www.epson.com.br/epson-software](http://www.epson.com.br/epson-software). <sup>19</sup> Acesse <http://www.epson.com.br/meioambiente> ou [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente) para obter mais informações sobre as opções de reciclagem.

## Distribuidor/Revenda Autorizado (a):



**Características Ecológicas<sup>19</sup>**

- Economize até 50% de papel com impressão / cópias frente e verso automático
- De acordo com as regras RoHS
- Baixíssimo consumo de energia: 7 W em modo de espera
- Desenvolvida para fácil reciclagem

## Better Products for a Better Future<sup>®</sup>

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente)

[www.epson.com.br](http://www.epson.com.br)

Epson do Brasil

Central de atendimento ao cliente

Capitais e Regiões Metropolitanas

3004-6627

Outras localidades

0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

EPSON, DURABrite, PrecisionCore e WorkForce são marcas registradas. EPSON Exceed Your Vision é um logotipo de marca registrada. EPSON Exceed Your Vision e um logotipo de marca registrada e Better Products for a Better Future, Epson Connect e Epson iPrint são marcas comerciais de Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS e OS X são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. Mac OS é uma marca comercial da Apple Inc. Amazon e Google Cloud Print são marcas comerciais da Amazon e Google Inc. Windows, Windows Server e Windows Vista são marcas registradas de Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Wi-Fi Direct é uma marca registrada e Wi-Fi CERTIFIED é uma marca comercial de Wi-Fi Alliance. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas comerciais de suas respectivas empresas. A Epson não dá opinião sobre essas marcas. CPD: LP101326 02 20

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# WorkForce<sup>®</sup> Pro WF-C5790

Multifuncional WorkForce<sup>®</sup> Pro

Sistema de Bolsas de Tinta Substituíveis (RIPS)  
WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL<sup>5</sup>/PS



## Multifuncional colorida, compacta, de alta produtividade e com baixos custos de operação

### Principais Características

- **Redução de custos:** custo de impressão até 45% menor comparado com laser colorida<sup>1</sup>.
- **Alta velocidade de impressão sem necessidade de aquecimento:** até 34 ppm (em preto/em cores)<sup>††</sup> e saída rápida da primeira folha (4,8 segundos em preto, 5,3 segundos em cores).
- **Pronta para MPS:** controle custos, aumente a produtividade e habilite a segurança, com Epson Device Admin e Epson Print Admin. Além disso, a plataforma aberta da Epson permite uma integração perfeita com soluções embarcadas padrão de mercado como PaperCut MF, NDDigital, Equitrac entre outros.

*Desenvolvida para uso exclusivo com as bolsas de tinta Epson\*.*

A WorkForce<sup>®</sup> Pro WF-C5790 utiliza tecnologia PrecisionCore<sup>®</sup> e inclui um sistema de bolsas de tinta substituíveis inovador, que minimiza as intervenções e reduz o custo total de impressão em até 45% comparado com as impressoras laser coloridas<sup>1</sup>, sem afetar a produtividade.

Esta impressora compacta é ideal para grupos de trabalho pequenos, bastante ativos, que tenham utilizado impressoras laser e queiram reduzir custos e aumentar a produtividade. A WF-C5790 atinge velocidades de impressão de até 34 ppm (em preto/em cores)<sup>††</sup> e a primeira página é impressa sem precisar esperar um aquecimento inicial.



Consome até 90% menos energia comparado com laser<sup>1</sup>



Bolsas de tinta (RIPS)

INKJET  
NOW



# WorkForce® Pro WF-C5790

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL5/PS

**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

Impressão	
Tecnologia de impressão	Cabeça de impressão PrecisionCore® 4S com sistema jato de tinta de 4 cores
Configuração dos injetores	800 injetores em preto, 800 injetores para cada cor
Linguagem de impressão	Epson ESC/P-R, emulação PCL 5 <sup>®</sup> , emulação PCL 6 <sup>®</sup> , emulação PostScript®
Tamanho mínimo da gota de tinta	3,8 picolitros, com tecnologia de gotas de tamanho variável
Resolução máxima de impressão	4800 dpi x 1200 dpi de resolução otimizada
Velocidade de impressão ISO <sup>††</sup>	24 ISO ppm (em preto/em cores), simplex 15 ISO ppm (em preto/em cores), duplex
Velocidade de impressão no modo rascunho <sup>††</sup>	34 ppm (em preto/em cores)
Tempo de saída da primeira página	4,8 segundos em preto, 5,3 segundos em cores
Ciclo de trabalho mensal recomendado <sup>†</sup>	Até 4.100 páginas
Ciclo de trabalho mensal máximo <sup>†</sup>	Até 45.000 páginas
Duplex automático	Sim
Memória RAM	1024MB
Impressão Wireless	
Outros	Epson iPrint™ App (OS™, Android™), Epson Email Print™, Remote Print Driver Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria™ Print Service
Cópia	
Velocidade de cópia ISO <sup>†††</sup>	22 ISO cpm em preto/22 ISO cpm em cores
Qualidade de cópia	Colorida/monocromática: padrão/alta qualidade
Quantidade de cópias	1-999 (sem PC)
Tamanho máximo das cópias	21,6 cm x 35,6 cm
Funções de cópia	Frete e verso automática, pré-visualização, ajuste de tamanho, cópia do documento de identificação, agrupar cópias, ajuste de densidade da cópia, eliminação de furos, eliminação de sombras.
Digitalização	
Tipo de scanner	Colorido com base plana / ADF automático frente e verso
Dispositivo fotoelétrico	Sensor de linhas ADF
Tamanho da digitalização	21,6 cm x 35,6 cm
Resolução óptica	1200 dpi
Resolução de hardware	1200 dpi x 2400 dpi
Resolução máxima	9600 dpi x 9600 dpi interpolada
Profundidade de bits do scanner	48 bits de cor/24 bits de saída
Funções de digitalização	Digitalização com PC através de Document Capture Pro, digitalização para a nuvem <sup>†††</sup> (e-mail também), dispositivo de memória (pendrive), digitalização para pasta na rede, arquivos PDF protegidos com senha.
Fax	
Especificações do fax	Monocromático, colorido, modem: 33,6 kbps (até 3 segundos por página); memória: até 550 páginas, memória de marcação rápida: 200 (máxima), fax através do PC.
Alimentador automático de documentos (ADF)	
Capacidade	50 folhas
Tamanho máximo	21,6 cm x 35,6 cm
Duplex automático	Digitalização - Sim; Cópia - Sim; Fax - Sim. (exceto A5, ofício)
Segurança	
Características de segurança	Certificação do número de PIN para liberação de tarefas, acesso de controle de usuário, configuração de multifuncional e de rede através de Web Config usando o endereço IP da multifuncional, segurança SSL/TLS, IPsec.
Conectividade	
Conectividade padrão	USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0), LAN Wireless IEEE 802.11 b/g/n <sup>†††</sup> , interface Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct <sup>†††</sup>
Protocolos de rede	TCP/IP v4, TCP/IP v6
Protocolos de impressão em rede	LPD, IPP, Porta 9100, WSD
Protocolos para gestão de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APBA, PING, DDNS, mDNS, SNT, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP 64-bit, WEP 128-bit, WPA PSK (AES)
Soluções	
Epson Open Platform	Compatível com Epson Device Admin, Epson Print Admin e software de terceiros.
Sistemas operacionais	
Compatibilidade	Windows® 10 (32-bits, 64-bits), Windows® 8.1, Windows® 8 (32-bits, 64-bits), Windows® 7 (32-bits, 64-bits), Windows Vista™ (32-bits, 64-bits), Windows® XP SP3 (32-bits), Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2 <sup>†††</sup> , Windows Server® 2012 <sup>†††</sup> , Windows Server® 2008 R2 <sup>†††</sup> , Windows Server® 2008 <sup>†††</sup> , Windows Server® 2003 R2 <sup>†††</sup> , Windows Server® 2003 <sup>†††</sup> , Mac OS® X 10.6.8 - 10.13.x <sup>†††</sup>

Utilização do papel	
Suporte de papel sem PC	Papel sulfite/comum (carta, A4), fotos (carta, A4, 20,3 cm x 25,4 cm, 12,7 cm x 17,8 cm, 10,2 cm x 15,2 cm) Ofício (21,6 cm x 35,6 cm)
Tamanho máximo	Ofício 9 (21,6 cm x 31,5 cm), ofício ou folio (21,6 cm x 33 cm), ofício México (21,6 cm x 34 cm), legal (21,6 cm x 35,6 cm), carta (21,6 cm x 28 cm), A4 (21,0 cm x 29,7 cm), executivo (18,4 cm x 26,7 cm), meia carta (14 cm x 21,6 cm), A6 (10,5 cm x 14,8 cm), B6 (12,5 cm x 17,6 cm), tamanhos personalizados (mín. 6,4 cm x 12,7 cm - máx. 21,6 cm x 60 cm)
Folhas individuais	
Tipos	Suporta diversos tipos de papéis Epson, papel sulfite/comum, papel reciclado, envelope N°10/DL, papéis de alta gramatura (cartão/cartolina) até 256 gsm (por alimentação posterior), etiquetas (por alimentação posterior e com gramatura inferior a 256 gsm) e papéis fotográficos para jato de tinta.
Envelopes	N° 10 (10,5 cm x 24,1 cm)
Peso do papel suportado	64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>
Capacidade de entrada de papel	Padrão: 330 folhas (250 folhas x 1 bandeja frontal + 80 folhas alimentador traseiro) Máxima: 830 folhas (com bandeja opcional de 500 folhas)
Capacidade da bandeja de saída	150 folhas de papel sulfite/comum
Geral	
Visor LCD	Touch colorido de 4,3"
Temperatura	Funcionamento: 10 °C a 35 °C Armazenamento: -20 °C a 40 °C
Umidade relativa	Funcionamento: 20% - 80% Armazenamento: 5% - 85% (sem condensação)
Nível de ruído em operação	Potência: 6,8 B (A) Pressão: 55 dB (A)
Requisitos de energia	Voltagem nominal: CA 100 V - 240 V universal (automático) Frequência nominal: 50 Hz - 60 Hz Corrente nominal: 0,9 A - 0,5 A
Consumo de energia (aproximado)	Modo em operação: 21 W ISO 24712 Modo em espera: 7 W Modo em repouso: 1,2 W Modo desligado: 0,2 W
TEC - Typical Electricity Consumption (consumo típico de eletricidade)	0,2 kWh
Dimensões (L x P x A) e peso	Aberto: 42,5 cm x 57,8 cm x 44,9 cm. Fechado: 42,5 cm x 53,5 cm x 35,7 cm Peso: 18,4 kg
O que há na caixa	Multifuncional Epson WorkForce® Pro WF-C5790, manual de instalação, CD-ROM com drivers, cabo de energia, 4 bolsas de tinta DURABrite® Ultra de inicialização (preta, ciano, magenta, amarela), bandeja de saída
País de origem	Indonésia
Software disponível <sup>16</sup>	Driver de multifuncional Epson, emulação de driver PCL 5 <sup>®</sup> , emulação de driver PCL 6 <sup>®</sup> , PostScript® 3, Document Capture Pro
Tinta	
Tinta pigmentada	DURABrite® Ultra (resistente à água, às manchas e à descoloração)
Paleta de tinta	Ciano, magenta, amarela e preta
Configuração do kit de tintas	4 bolsas de tinta individuais
Bolsas de tinta de reposição <sup>11</sup>	T941 tamanho padrão preto, ciano, magenta, amarela; rendimento páginas ISO: em preto 5.000, em cores 5.000. T942 tamanho XL em preto; rendimento páginas ISO: em preto 10.000. A Epson recomenda somente o uso de tinta original para garantir o melhor rendimento e qualidade de impressão e não ariscar a garantia original.
Características ecológicas	
	Economize até 50% em papel com impressão automática frente e verso De acordo com as regras RoHS
Informação de produtos	
WorkForce® Pro WF-C5790	C11CG02301
Bandeja de papel opcional de 500 folhas	C12C932871
Caixa de manutenção	T671600
Bolsa de tinta preta	T941
Bolsa de tinta ciano	T941
Bolsa de tinta magenta	T941
Bolsa de tinta amarela	T941
Bolsa de tinta preta	T942

<sup>†</sup> Este produto usa somente bolsas de tinta originais Epson. Outras marcas e suprimentos de tinta não são compatíveis, e mesmo quando sejam descritos como compatíveis, podem não funcionar corretamente.  
<sup>††</sup> As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas de acordo com o padrão ISO/IEC 24734. Os tempos de impressão exatos variam dependendo da configuração do sistema, do software e da complexidade das páginas. Para obter mais informações acesse [www.epson.com.br/velocidade](http://www.epson.com.br/velocidade).  
<sup>†††</sup> As velocidades máximas de impressão são medidas com padrões de texto na modalidade rascunho em papel sulfite/comum. Os tempos exatos de impressão variam de acordo com a configuração do sistema, do software e da complexidade das páginas. Para obter mais informações acesse [www.epson.com.br/velocidade](http://www.epson.com.br/velocidade).  
<sup>1</sup> A economia de energia é comparada com as impressoras laser coloridas mais vendidas e disponíveis com preços de até \$499 (USD), em dezembro de 2016. O cálculo baseia-se na impressão contínua com os cartuchos da mais alta capacidade. A economia exata de energia irá variar de acordo com o modelo e utilização do produto.  
<sup>2</sup> A economia de energia é comparada com as impressoras e multifuncionais laser coloridas mais vendidas com preços de até \$499 (USD), em dezembro de 2016. A economia exata de energia irá variar de acordo com o modelo e utilização do produto.  
<sup>3</sup> Nem todos os sistemas têm suporte para impressão PCL.  
<sup>4</sup> Um ciclo de trabalho mensal de até 45.000 páginas é o nível mais alto que um usuário pode esperar em um mês baseado no funcionamento quase constante de um equipamento deste tipo. Não é aconselhável fazer este ciclo de trabalho neste equipamento. Para obter a máxima durabilidade do equipamento mantenha um ciclo de trabalho recomendado de 4.100 páginas por mês.  
<sup>5</sup> A maioria das funções necessita de uma conexão da impressora com a Internet e também um dispositivo habilitado para Internet (e-mail ou e-mail). Para consultar uma lista de impressoras habilitadas para Epson Connect™ e dispositivos e aplicações compatíveis, acesse [www.epson.com.br/connect](http://www.epson.com.br/connect).  
<sup>6</sup> A digitalização na nuvem requer uma conexão em internet, uma conta grátis no Epson Connect™ e um endereço de e-mail de destino ou uma conta de armazenamento na nuvem. Para obter uma lista de serviços compatíveis com a nuvem acesse [www.epson.com.br/connect](http://www.epson.com.br/connect).  
<sup>7</sup> Wi-Fi CERTIFIED™ é o nível de rendimento dependente do alcance do roteador utilizado. Wi-Fi Direct™ pode requerer software da impressora.  
<sup>8</sup> Somente a impressão e a digitalização são compatíveis com OS Windows Server®.  
<sup>9</sup> Alguns aplicativos e/ou funções podem ser incompatíveis com Mac OS® X.  
<sup>10</sup> É necessário acesso à internet para instalar os drivers e o software de OS® X.  
<sup>11</sup> Os rendimentos das bolsas de tinta são baseados em testes de acordo com os padrões ISO/IEC 24711 com metodologia Epson de impressão contínua em modo pré-determinado. O rendimento das bolsas de tinta varia consideravelmente de acordo com as imagens impressas, os ajustes de impressão, a temperatura e a umidade. O rendimento pode ser menor quando se imprime com pouca frequência ou usando predominantemente uma cor de tinta. Todas as cores de tinta são utilizadas para a impressão e manutenção da impressora, e todas as cores devem estar instaladas para a impressão. Para maior qualidade de impressão, parte da tinta das bolsas de tinta incluídas é utilizada para a inicialização da impressora, ficando uma quantidade variável de tinta nas bolsas de tinta depois que se ativa o sinal de "trocar bolsa de tinta".  
<sup>16</sup> Disponível para download em [www.epson.com.br](http://www.epson.com.br).

Distribuidor/Revenda Autorizado (a):



**Características Ecológicas**

- Economize até 50% de papel com impressão/cópias frente e verso automática
- De acordo com as normas RoHS<sup>1</sup>
- Baixíssimo consumo de energia: de 7 W em modo de espera
- Desenvolvidos para fácil reciclagem



**Better Products for a Better Future™**  
 Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse [www.epson.com.br/meioambiente](http://www.epson.com.br/meioambiente) [www.epson.com.br](http://www.epson.com.br)

Epson do Brasil:  
 Central de atendimento ao cliente:  
 Capitais e Regiões Metropolitanas  
**3004-6627**  
 Ou: as localidades  
**0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR**

EPSON, DURABrite, PrecisionCore e WorkForce são marcas registradas. EPSON "Exceed Your Vision" é um logotipo de marca registrada. EPSON "Exceed Your Vision" é um logotipo de marca registrada. Epson Products for a Better Future, Epson Connect e Epson iPrint são marcas comerciais da Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS e OS X são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. Mac OS é uma marca comercial da Apple Inc. Android e Google Cloud Print são marcas comerciais da Google Inc. Windows, Windows Server e Windows Vista são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países. Wi-Fi Direct é uma marca registrada e Wi-Fi CERTIFIED é uma marca comercial de Wi-Fi Alliance. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas comerciais de outras respectivas empresas. A Epson não assume nenhuma responsabilidade sobre essas marcas. CP111P1103/10/2016

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

WorkForce<sup>®</sup> Pro  
**WF-C869R**

Sistema de Bolsas de Tinta (RIPS)  
WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PAGES

Multifuncional WorkForce<sup>®</sup> Pro



Bandejas de papel e suporte opcional.

## Impressora multifuncional A3 colorida, a solução completa para maximizar a produtividade em grupos de trabalho

### Características principais

- **Economize tempo, dinheiro e energia** — Produtividade 4:1 (impressão, cópia, digitalização e fax automáticos frente e verso); pouca intervenção com sistema de bolsas de tinta: imprima até 86.000 páginas sem trocar a tinta<sup>1</sup>, e economize até 80% consumo de energia em comparação com as impressoras laser coloridas<sup>2</sup>.
- **Alta velocidade de impressão e digitalização** — Impressão de até 24 ppm ISO (em preto/em cores)<sup>1</sup> e digitalização de até 25 páginas por minuto<sup>3</sup>.
- **Flexibilidade no uso de papéis** — Impressões em grande formato, até 33 x 48 cm (13" x 19"), além de um alimentador traseiro de 85 folhas para papéis especiais e de diferentes tamanhos; capacidade total de papel de até 1.835 folhas com duas bandejas de papel opcionais<sup>4</sup>.

*Desenvolvida para usar somente as bolsas de tinta Epson.\**

A impressora multifuncional WorkForce<sup>®</sup> Pro WF-C869R oferece impressões coloridas com baixíssimo custo. Seu sistema de bolsas de tinta substituíveis rende até 86.000 páginas sem trocar a tinta<sup>1</sup>, resultando em menos intervenções e inconvenientes.

Acelere as impressões de qualidade profissional para 24 ppm (em preto/em cores)<sup>1</sup> e digitalize até 25 páginas por minuto<sup>3</sup>. Com uma impressão de 33 x 48 cm (13" x 19"), uma capacidade de papel total de 1.835 folhas<sup>4</sup> e duplex automático, a WF-C869R tem a versatilidade necessária para os grupos de trabalho. Além disso, a plataforma aberta da Epson permite uma integração perfeita com aplicativos corporativos online, como PaperCut MF e outros.



PRECISIONCORE™



Impressão de grande formato de até 33 x 48 cm



Visor LCD colorido de 5"; fácil configuração e navegação



Inclui Wi-Fi Direct™ e Ethernet

# WorkForce® Pro WF-C869R

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | FAX | ETHERNET | PCL/PS

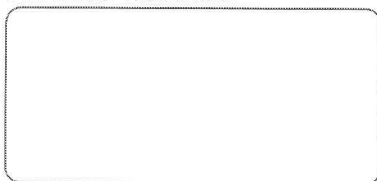
**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

Impressora	
Tecnologia de impressão	Cabeça de impressão PrecisionCore® 4S jato de tinta de 4 cores
Linguagem de impressora	Epson ESC/P®-R, emulação PCL 5®, emulação PCL 6®, PostScript 3
Resolução máxima de impressão	4.800 x 1.200 dpi otimizados
Velocidade de impressão ISO¹	24 ppm ISO em preto / 24 ppm ISO em cores
Velocidade de impressão ISO dupla face¹	16 ppm ISO em preto / 16 ppm ISO em cores
Velocidade máxima de impressão¹ (rasurado)	35 ppm em preto / 35 ppm em cores
Tamanho mínimo de gota de tinta	Três tamanhos de gota, a partir de 3,7 picolitros
Ciclo de trabalho² mensal máximo	Até 75.000 páginas
Ciclo de trabalho² mensal recomendado	Até 10.000 páginas
Cópia	
Velocidade de cópia ISO¹¹	22 ISO cpm em preto / 21 ISO cpm em cores
Tipos de cópia	Colorido/Monocromático: padrão/alta qualidade
Quantidade de cópias	1-999 (sem PC)
Tamanho máximo de cópia	29,2 x 43,2 cm
Funções de cópia	Fronte e verso automático, pré-visualização, ajuste de tamanho, intercalado, ajuste de densidade da cópia
Digitalização	
Tipo de scanner	Colorido com base plana / ADF automático frente e verso
Dispositivo fotoelétrico	Sensor de linhas colorido CIS
Resolução ótica	1200 dpi
Resolução de hardware	1200 x 2400 dpi
Resolução máxima	9600 x 9600 x dpi interpolados
Profundidade de bits do scanner	Entrada em cores: 30 bits / Saída em cores: 24 bits
Funções de digitalização	Digitalização com PC através de Document Capture Pro, digitalização na nuvem³, dispositivo de memória, arquivos PDF protegidos com senha, caderno de endereços através de LDAP.
Fax	
Especificações do Fax	Monocromático / Colorido Modem: 33,6 kbps; até 3 segundos por página Memória: até 550 páginas Memória de marcação rápida: 200 (máxima) Fax através do PC
Segurança	
Funções de segurança	Certificação do número do PIN para a liberação de tarefas, acesso de usuário de controle, ajustes da impressora e da rede através da internet usando o endereço IP da impressora SSL/TLS security, IPsec.
Conectividade	
Conectividade padrão	USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0) Wireless LAN IEEE 802.11 b/g/n¹² Rede cabeada Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T) Wi-Fi Direct™¹⁵
Protocolos de impressão em rede	IPP, LDP, Port 9100, WSD
Protocolos de gestão de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, AP/PA, DDNS, mDNS, SNT/ Ping, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP de 64 bits, WEP de 128 bits, WPA PSK (AES)
Sistemas operacionais	Windows® 10 (32-bit, 64-bit), Windows 8/8.1 (32-bit, 64-bit), Windows 7 (32-bit, 64-bit), Windows Vista™ (32-bit, 64-bit), Windows XP SP3 (32-bit), Windows XP Professional x64 Edition SP2, Windows Server® 2012 R2¹¹, Windows Server 2012¹¹, Windows Server 2008 R2¹¹, Windows Server 2008¹¹, Windows Server 2003 R2¹¹, Windows Server 2003 SP2¹¹, Mac OS® X 10.6.8 – MAC OS® 10.12.x¹
Impressão móvel	
Epson Connect™¹⁴	Epson® Email Print, Epson iPrint™ Mobile App, Epson Remote Print
Outros	Apple® AirPrint™, Google Cloud Print™
Uso do papel	
Supporte do papel sem PC	8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, carta, legal, 27,9 x 43,2 cm, A3, A4, A5, A6 e B5
Tamanho máximo de papel	33 x 120,7 cm
Tamanhos de papel	8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,5 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, 21,6 x 27,9 cm, 21,6 x 35,6 cm, A3, A4, A5, A6, B4, B5, meia carta, executivo, 27,9 x 43,2, 33,0 x 48,3 cm, definido pelo usuário (8,9 - 119,9 de largura).
Tipos de papel	Suporta diversos tipos de papéis Epson, papel sulfite/comum, papel reciclado e papéis fotográficos para jato de tinta.
Tipos de envelope	N.º 10; papel normal, papel fotográfico para jato de tinta e envelope.
Capacidade de entrada de papel	750 folhas de papel comum (250 folhas de papel comum x 1 bandeja, 500 folhas de papel normal x 1 bandeja). Alimentação posterior: 85 folhas (1.835 folhas em total com duas bandejas de papel de 500 folhas opcionais), 10 envelopes.
Alimentador automático de documentos	50 folhas

Características gerais	
Tela	Visor LCD touch screen colorido de 5" (12,7 cm)
Temperatura	Funcionamento: 10° a 35° C Armazenamento: -20° a 40° C
Umidade relativa	Funcionamento: 20% - 80% Armazenamento: 5% - 85% (sem condensação)
Nível de ruído	Potência: 6,6 dB(A) Pressão: 49 dB (A)
Voltagem nominal	100 - 240 VCA universal (automático)
Frequência nominal	50 - 60 Hz
Corrente nominal	1,3 - 0,7 A
Consumo de energia	Aproximadamente 40 W ISO 24712 (impressão de cópia independente) Aproximadamente 20 W (em espera) Aproximadamente 1,6 W (em repouso) Aproximadamente 0,4 W (desligada), certificação ENERGY STAR®
Aprovações de segurança	Normas de segurança UL60950, CSA C22.2 N° 60950 EMI FCC Parte 15, subparte B classe B, CAN/CSA-CEMC CISPR 22 classe B
Regulamentações de telecomunicações	FCC Parte 68 (EUA)
País de origem	Indonésia
Dimensões (L x P x A) e Peso	Impressão: 78,7 x 86,6 x 69,9 cm Armazenamento: 78,7 x 75,8 x 62,1 cm Peso: 64,1 kg
Conteúdo de embalagem	Impressora multifuncional WorkForce® Pro WF-C869R, manual, CD-ROM para configuração do produto, cabo de alimentação, quatro bolsas de tintas DURABrite® Pro de inicialização: preto, ciano, magenta e amarela.
Software incluído¹³	Driver para impressora Epson, driver para emulação PCL5® e PCL6®, 1 ano de garantia limitada
Garantia	
Tinta	Tinta pigmentada DURABrite® Pro Ink (resistente à água, às manchas e à descoloração)
Tipo de tinta	Ciano, magenta, amarela e preto
Kit de tintas	Quatro bolsas de tinta individuais
Configuração de kit de tinta	Até 118 anos
Resistência à descoloração / Durabilidade da impressão¹	
Bolsas de tinta de substituição¹	973 de capacidade padrão: preto, ciano, magenta, amarela (rendimento, páginas ISO: em preto 22.500, em cores 22.000) 974 de alta capacidade: preto, ciano, magenta, amarela (rendimento, páginas ISO: em preto 86.000, em cores 84.000). Esta impressora foi desenvolvida para utilizar somente bolsas de tinta Epson.
Informação para pedidos	
WorkForce® Pro WF-C869R	C11CF34201
Bandeja de papel opcional de 500 folhas	C12C932611
Gabinete opcional	C12C932891

\* Este valor é fornecido somente pelas linhas de testes de Epson. Os resultados de testes de tinta não são comparáveis e variam quando usados em outros dispositivos. Os resultados não funcionam corretamente. 1) As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas de acordo com o padrão ISO/IEC 24734. O tempo médio de impressão (em segundos) em modo de impressão em espera, em modo de espera e em modo de repouso. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 11) As velocidades máximas de impressão são medidas de acordo com o padrão de teste de modo de repouso utilizando papel sulfite/comum. O tempo médio de impressão varia de acordo com a configuração do sistema, o software utilizado e as condições de teste. 12) As velocidades de cópia (cpm) variam de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. O tempo médio de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. 13) Os tempos de espera de espera variam de acordo com a configuração do sistema e o conteúdo da página. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 14) A velocidade de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 15) A velocidade de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 16) A velocidade de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 17) A velocidade de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 18) O ciclo de trabalho mensal máximo de 75.000 páginas é baseado em um uso médio de 10.000 páginas por mês. 19) A digitalização para nuvem requer uma conexão com a Internet, uma conta Epson Connect instalada e um endereço de e-mail de destino ou carta de endereçamento no nuvem. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 20) A velocidade de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página. Para obter mais informações, acesse [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor). 21) Algumas aplicações e ou funções podem ser normativas com Mac OS X 10.12. É preciso ter uma conexão de Internet para instalar o aplicativo e o software de OS X 10.12. Os resultados de digitalização de impressão estão baseados em testes realizados em condições de impressão expostas sob um clima ambiente realista; os resultados de digitalização em um clima ambiente baseados em testes realizados em condições de armazenamento no clima controlado. A velocidade de impressão varia de acordo com o tamanho e o conteúdo da página, o conteúdo da página, a temperatura, a umidade e as condições atmosféricas. A Epson não garante a duração das impressões. Para obter mais informações sobre as impressões, consulte o manual de instruções da impressora ou o site [www.epson.com/br/medidor](http://www.epson.com/br/medidor).

## Distribuidor Autorizado:



### Características eco amigáveis

- Economize até 50% de papel com impressão / cópias frente e verso automática
- Certificação ENERGY STAR®
- Baixíssimo consumo de energia: 20 W em modo de espera
- Desenvolvidos para fácil reciclagem.
- De acordo com as normas RoHS.

### Better Products for a Better Future™

Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson visite [epson.com.br/meioambiente](http://epson.com.br/meioambiente)

[www.epson.com.br](http://www.epson.com.br)

Epson do Brasil:  
Central de atendimento ao cliente:  
Cabeça e Peças - Atendimento  
3804-6627  
Outras localidades:  
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson, DURABrite®, Epson ESC/P® e WorkForce® são marcas registradas. Epson Exceed Your Vision é um logo/símbolo de marca registrada e Epson Connect, Epson iPrint e PrecisionCore são marcas comerciais de Seiko Epson Corporation. Mac e MAC OS são marcas comerciais da Apple Inc. que estão registradas nos EUA e em outros países. AirPrint é uma marca comercial da Apple Inc. Google Cloud Print é uma marca comercial do Google Inc. Wi-Fi Direct™ é uma marca registrada e Wi-Fi CERTIFIED™ é uma marca com o selo de Wi-Fi Alliance. Os outros nomes de produtos e as marcas são propriedade de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre essas marcas. Copyright 2013 Epson America, Inc. CPO-1100/094 9/17