



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
**19º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO**  
 (Regimento de Infantaria de Linha do Maranhão e Santa Catarina ; 1772)  
**BATALHÃO DA SERRA**

DIEx nº 2872-SFPC/19º BI Mtz  
 EB: 64095.005496/2026-26

São Leopoldo, RS, 21 de maio de 2026.

**Do Serviço de Fiscalização de Produtos Controlados**

**Ao Sr Fiscal Administrativo**

**Assunto:** Requisição 003/2026 - SFPC - Dispensa Eletrônica de aquisição de impressoras

**Anexos:**

- 1) 08 167 2026NC400635, DE 03 FEV 26, PRAZO 30 JUN 26, E3PCFSCINFO (1).pdf
- 2) DFD - MAT ELETRÔNICO.pdf

1. Venho, por meio deste documento, oficializar a demanda dos seguintes itens:
  - a. na modalidade da contratação: ORDINÁRIO

ORDEM	SI	ESPECIFICAÇÃO	CATMA T	UNIDAD E DE MEDIDA	QTD	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
1	45	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA, COM RESERVATÓRIO PARA ABASTECIMENTO DE TINTA (ECOTANQUE); - Funções integradas: impressão, cópia, digitalização e fax; Tecnologia de impressão jato de tinta PrecisionCore®/Heat-Free em 4 cores (CMYK); - Sistema de tanque de tinta recarregável de alta capacidade; - Cabeça de impressão permanente projetada para alta durabilidade; - Número mínimo de injetores: 400 bicos preto e 128 bicos coloridos; - Tamanho mínimo da gota de tinta: 3,3 picolitros; - Tecnologia de alta precisão capaz de gerar milhões de pontos por segundo com elevada definição e baixa distorção; - Resolução máxima de impressão: até 4.800 x	628675	Unidade	01	R\$ 3.056,00	R\$ 3.056,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.200 dpi;</li> <li>- Velocidade mínima de impressão ISO: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 17 ppm em preto;</li> <li>- 9,5 ppm em cores;</li> </ul> </li> <li>- Velocidade mínima de impressão duplex: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7,5 ppm em preto;</li> <li>- 5 ppm em cores;</li> </ul> </li> <li>- Impressão frente e verso automática (Auto Duplex);</li> <li>- Rendimento mínimo das tintas: <ul style="list-style-type: none"> <li>- até 7.500 páginas em preto;</li> <li>- até 6.000 páginas coloridas;</li> </ul> </li> <li>- Impressão e digitalização sem fio;</li> <li>- Conectividade avançada: USB SuperSpeed; Wi-Fi; Wi-Fi Direct; Ethernet 10/100;</li> <li>- Compatibilidade com impressão móvel via dispositivos Android e iOS;</li> <li>- Compatibilidade com Apple AirPrint, Mopria Print Service e aplicativos de impressão móvel;</li> <li>- Scanner colorido tipo mesa plana com alimentador automático de documentos (ADF);</li> <li>- Resolução óptica mínima de digitalização: 1.200 x 2.400 dpi;</li> <li>- Resolução interpolada de digitalização: até 9.600 dpi;</li> <li>- Digitalização para PC, e-mail e nuvem;</li> <li>- Formatos mínimos de digitalização: <ul style="list-style-type: none"> <li>- PDF;</li> <li>- JPEG;</li> <li>- TIFF;</li> </ul> </li> <li>- Alimentador automático de folhas (ADF): capacidade mínima de 35 folhas;</li> <li>- Velocidade mínima do scanner (ADF): <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 ipm preto;</li> <li>- 5 ipm colorido;</li> </ul> </li> <li>- Função de cópia com: <ul style="list-style-type: none"> <li>- redução e ampliação de 25% a 400%;</li> <li>- múltiplas cópias;</li> <li>- ajuste de densidade, contraste e nitidez;</li> </ul> </li> <li>- Fax integrado monocromático e colorido;</li> <li>- Modem de fax de até 33,6 Kbps;</li> <li>- Memória mínima para 180 páginas;</li> <li>- Capacidade de entrada de papel: mínimo de 250 folhas;</li> <li>- Capacidade do ADF: mínimo de 35 folhas;</li> <li>- Tipos de papel suportados: papel comum; papel fotográfico; papel fosco; envelopes; etiquetas; cartolina; papéis especiais;</li> <li>- Gramatura de papel suportada: de 64 g/m<sup>2</sup> até 255 g/m<sup>2</sup>;</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tamanhos de papel suportados: A4; A5; A6; B5; Carta; Ofício; envelopes; formatos personalizados;</li> <li>- Tela LCD touchscreen colorida de no mínimo 2,4”;</li> <li>- Ciclo de trabalho mensal: <ul style="list-style-type: none"> <li>- recomendado de 1.500 páginas/mês;</li> <li>- máximo de até 20.000 páginas/mês;</li> </ul> </li> <li>- Nível máximo de ruído: até 55 dB;</li> <li>- Baixo consumo de energia, máximo de 12W;</li> <li>- Alimentação elétrica bivolt automática: AC 100–240V / 50–60Hz;</li> <li>- Compatibilidade mínima com: Windows 7 ou superior; Windows Server; macOS;</li> <li>- Equipamento acompanhado de: <ul style="list-style-type: none"> <li>- cabo de alimentação;</li> <li>- cabo USB;</li> <li>- cabo para fax;</li> <li>- guia/manual de instalação;</li> <li>- drivers e softwares;</li> </ul> </li> <li>- 01 kit de garrafas de tinta compatíveis nas cores preto, ciano, magenta e amarelo;</li> <li>- Equipamento novo, sem uso, em linha de fabricação e com garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
<b>VALOR TORAL EM (R\$)</b>							R\$ 3.056,00

ORDEM	SI	ESPECIFICAÇÃO	CATMA T	UNIDAD E DE MEDIDA	QTD	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
2	45	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM TANQUE DE TINTA 3 EM 1 COM CONEXÃO WIRELESS.</p> <p>Linha Ecotank; Tipo de impressora: Multifuncional, Tanque de tinta; Conectividade: Wi-Fi e Wi-Fi Direct</p> <p>Conexões: USB; Tipo de impressão: Colorida; Cartuchos/toners compatíveis: T544120-AL, T544220-AL, T544320-AL e T544420-AL; Funções do display: Impressora, Copiadora e Digitalizadora;</p> <p>Resolução: 5760x1440dpi; Tamanho de papel suportado, padrão: A4, Carta, Ofício (215.9 x 355.6mm), Mexico-Ofício (215.9 x 340.4mm), Ofício 9 (214.9 x 315mm), Fólio (215.9x330.2mm), Executivo, Meia carta, A6, Foto: 10x15cm (4x6in), 16:9 wide (102x181mm), 13x18cm (5x7in). Envelopes: #10. Definido pelo Usuário: 54x86 to 215.9x1200mm; Capacidade de papel suportado: 64g/m2 a 90g/m; Capacidade de entrada e saída de papel: - Entrada: 100 folhas A4, Saída: 30 folhas A4;</p> <p>Sensor automático de papel: Sim; Área de</p>	628675	Unidade	01	R\$ 1.235,32	R\$ 1.235,32

	<p>Impressão: Até tamanho A4; Software incluso: CD de instalação e software; Requisitos do sistema: PC: Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 /10 ou mais recente (32bit, 64bit), Windows Server 2003 (SP2) ou mais recente. MAC: Mac OS 11 ou mais recente; Voltagem: Bivolt</p> <p>Tipo de tomada: 10A; Consumo aproximado de energia: - Em operação: 12W, Em repouso: 0,7W</p> <p>Cor: Preto; Certificado de homologação da Anatel número 08514-17-06062; Peso do produto: 3,9kg</p> <p>Peso do produto com embalagem: 5,9kg</p> <p>Dimensões do produto: Largura 37,5cm, Altura 17,9cm, Profundidade 34,7cm; Dimensões do produto com embalagem: Largura 43,6cm, Altura 24,4cm, Profundidade 40,8cm; Prazo de garantia: 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante);</p> <p>Velocidade de impressão: Preto: 33ppm, Colorido: 15ppm Número máximo de cópias: 1 a 20;</p> <p>Velocidade de digitalização: Preto: 11 segundos por página, Colorido: 28 segundos por página;</p> <p>Resolução do Scanner: 1200x2400dpi; Formato de arquivo no Scanner: PDF e WSD; Especificações do scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido. Resolução de impressão: 5760 x 1440 dpi; Quantidade de impressão: 4.500 Páginas em Preto e 7.500 Páginas Coloridas; Velocidade de Impressão (ipm):- 33 ppm em Preto e 5 ppm em Cores.</p> <p>Conteúdo da embalagem: 1 Multifuncional, 1 kit de garrafas originais T544 (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo), Cabo de alimentação, Cabo USB, CD de instalação e Softwares e Guia de instalação rápida, Garantia do Produto 12 meses, Instrução para cadastro de garantia estendida;</p>				
<b>VALOR TORAL EM (R\$)</b>					R\$ 1.235,32

2. Motivo da aquisição:

a. O pregão do GCALC de material de informática encontra-se vencido. A OM não obteve sucesso nas solicitações da modalidade de licitação Carona de Pregão.

b. Suprir a necessidade de impressão documental para as atividades diárias da Seção. As impressoras existentes na seção são indicadas pelo fabricante para uso doméstico, não suportando a quantidade de documentos que são impressos na SFPC. Com o recebimento do recurso solicitado, a intenção é de adquirir 02 (duas) impressoras indicadas para pequenas e médias empresas.

3. Alinhamento da requisição com os objetivos estratégicos da organização, conforme Plano de Gestão da OM 2024/2026:

a. Aprimorar a gestão administrativa por meio do planejamento.

4. Resultados pretendidos com a requisição:

Otimizar o trabalho da SFPC no que tange a produção documental, necessária para os processos e para os serviços prestados aos administrados do SisFPC.

5. Indicação de membros titular e substituto do setor requisitante para gestão da contratação:

- a. 1º Ten Segatto  
b. 3º Sgt Gustavo Souza

6. A presente contratação se dará com amparo na lei 14.133/21.

7. Em caso de dispensa eletrônica deserta, solicito a aquisição conforme abaixo:

EMPRESA: CREATIVE COPIAS LTDA				CNPJ: 03.769.753/0001-54		
Item	SI	ESPECIFICAÇÃO	Un	Qnt	Vlr Unit R\$	Vlr Total R\$
1	45	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA, COM RESERVATÓRIO PARA ABASTECIMENTO DE TINTA (ECOTANQUE); - Funções integradas: impressão, cópia, digitalização e fax; Tecnologia de impressão jato de tinta PrecisionCore®/Heat-Free em 4 cores (CMYK); - Sistema de tanque de tinta recarregável de alta capacidade; - Cabeça de impressão permanente projetada para alta durabilidade; - Número mínimo de injetores: 400 bicos preto e 128 bicos coloridos; - Tamanho mínimo da gota de tinta: 3,3 picolitros; - Tecnologia de alta precisão capaz de gerar milhões de	Unidade	1	R\$ 2.899,00	R\$ 2.899,00

		<p>pontos por segundo com elevação da definição e baixa distorção;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Resolução máxima de impressão: até 4.800 x 1.200 dpi;</li><li>- Velocidade mínima de impressão ISO:<ul style="list-style-type: none"><li>- 17 ppm em preto;</li><li>- 9,5 ppm em cores;</li></ul></li><li>- Velocidade mínima de impressão duplex:<ul style="list-style-type: none"><li>- 7,5 ppm em preto;</li><li>- 5 ppm em cores;</li></ul></li><li>- Impressão frente e verso automática (Auto Duplex);</li><li>- Rendimento mínimo das tintas:<ul style="list-style-type: none"><li>- até 7.500 páginas em preto;</li><li>- até 6.000 páginas coloridas;</li></ul></li><li>- Impressão e digitalização sem fio;</li><li>- Conectividade avançada: USB SuperSpeed; Wi-Fi; Wi-Fi Direct; Ethernet 10/100;</li><li>- Compatibilidade com impressão</li></ul>			
--	--	--	--	--	--

		<p>móvel via dispositivos Android e iOS;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> <li>Compatibilidade com Apple AirPrint, Mopria Print Service e aplicativos de impressão móvel;</li> <li>- Scanner colorido tipo mesa plana com alimentador automático de documentos (ADF);</li> <li>- Resolução óptica mínima de digitalização: 1.200 x 2.400 dpi;</li> <li>- Resolução interpolada de digitalização: até 9.600 dpi;</li> <li>- Digitalização para PC, e-mail e nuvem;</li> <li>- Formatos mínimos de digitalização: <ul style="list-style-type: none"> <li>- PDF;</li> <li>- JPEG;</li> <li>- TIFF;</li> </ul> </li> <li>- Alimentador automático de folhas (ADF): capacidade mínima de 35 folhas;</li> <li>- Velocidade mínima do scanner (ADF): <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 ipm preto;</li> <li>- 5 ipm colorido;</li> </ul> </li> <li>- Função de cópia com: <ul style="list-style-type: none"> <li>- redução e</li> </ul> </li> </ul>			
--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"><li>ampliação de 25% a 400%;</li><li>- múltiplas cópias;</li><li>- ajuste de densidade, contraste e nitidez;</li><li>- Fax integrado monocromático e colorido;</li><li>- Modem de fax de até 33,6 Kbps;</li><li>- Memória mínima para 180 páginas;</li><li>- Capacidade de entrada de papel: mínimo de 250 folhas;</li><li>- Capacidade do ADF: mínimo de 35 folhas;</li><li>- Tipos de papel suportados: papel comum; papel fotográfico; papel fosco; envelopes; etiquetas; cartolina; papéis especiais;</li><li>- Gramatura de papel suportada: de 64 g/m<sup>2</sup> até 255 g/m<sup>2</sup>;</li><li>- Tamanhos de papel suportados: A4; A5; A6; B5; Carta; Ofício; envelopes; formatos personalizados;</li><li>- Tela LCD touchscreen colorida de no mínimo 2,4”;</li></ul>				
--	--	--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"><li>- Ciclo de trabalho mensal:</li><li>- recomendação de 1.500 páginas/mês;</li><li>- máximo de até 20.000 páginas/mês;</li><li>- Nível máximo de ruído: até 55 dB;</li><li>- Baixo consumo de energia, máximo de 12W;</li><li>- Alimentação elétrica bivolt automática: AC 100-240V / 50-60Hz;</li><li>- Compatibilidade mínima com: Windows 7 ou superior; Windows Server; macOS;</li><li>- Equipamento acompanhado de:<ul style="list-style-type: none"><li>- cabo de alimentação;</li><li>- cabo USB;</li><li>- cabo para fax;</li><li>- guia/manual de instalação;</li><li>- drivers e softwares;</li><li>- 01 kit de garrafas de tinta compatíveis nas cores preto,</li></ul></li></ul>			
--	--	--	--	--	--

		ciano, magenta e amarelo; - Equipamento novo, sem uso, em linha de fabricação e com garantia mínima de 12 meses.				
<b>TOTAL</b>						R\$ 2.899,00

EMPRESA: KALUNGA SA				CNPJ: 43.283.811/0001-50		
Item	SI	ESPECIFIC AÇÃO	Un	Qty	Vlr Unit R\$	Vlr Total R\$
2	45	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA, COM RESERVATÓRIO PARA ABASTECIMENTO DE TINTA (ECOTANQUE); Menor Custo de Impressão - Imprima até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas coloridas <sup>1</sup> com cada kit de tintas de reposição original. Conectividade Avançada - Impressão wireless e Wi-Fi Direct <sup>3</sup> integrado, imprima sem fios diretamente do seu smartphone, tablet ou PCs. Tecnologia Heat-Free da Epson - Evita altos custos de impressão e	Unidade	1	R\$ 1.099,00	R\$ 1.099,00

		<p>desperdício, garantindo a qualidade às impressões, além de conferir longa vida e alta performance ao equipamento.</p> <p>Aplicativo Smart Panel - Controle sua impressora a partir de dispositivos móveis através do novo aplicativo Smart Panel.</p> <p>Impressão Otimizada de Fotos - Tons de preto aprimorados para garantir a melhor impressão de textura, sombras e contraste em fotos.</p> <p>Modo Rascunho Vívido - Alta velocidade de impressão e melhor qualidade quando comparado ao modo rascunho tradicional.</p> <p>Modo Criação de Tinta Preta - Combina as tintas coloridas para continuar imprimindo e economizando tinta preta.</p> <p>Tecnologia de abastecimento EcoFit - simples, sem sujeira e sem desperdícios.</p> <p>Tecnologia de</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>impressão: Jato de tinta Heat-F r e e MicroPiezo®</p> <p>Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi;</p> <p>Velocidade de impressão ISO: 10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta);</p> <p>Velocidade de impressão: Até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores (rascunho, A4/carta);</p> <p>Velocidade de cópia ISO: 7,7 cpm em preto e 3,8 cpm em cores (A4/carta);</p> <p>Tamanho máximo da cópia: A4/carta - 1.200 dpi x 2.400 dp;</p> <p>Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido;</p> <p>Resolução óptica: 1.200 dpi x 2.400 dpi;</p> <p>Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída;</p> <p>Profundidade de bit monocromático: 16 bits de entrada, 1 bit de saída</p> <p>Profundidade de bit de tons de cinza: 16 bits de entrada, 8 bits de saída</p> <p>Área máxima de</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>digitalização: 216 mm x 297 mm</p> <p>Velocidade de digitalização: 11 segundos por página em preto e 28 segundos por página em cores (200 dpi)</p> <p>Suporte de Papel: Foto: 10x15 cm (4x6 in), 16:9 wide (102x181 mm), 13x18 cm (5x7 in)</p> <p>Tamanhos de papel</p> <p>- Padrão: A4, Carta, Ofício (215.9 x 355.6 mm), Mexico-Ofício (215.9 x 340.4 mm), Ofício 9 (214.9 x 315mm), Fólio (215.9x330.2mm), Executivo, Meia carta, A6</p> <p>Foto: 10x15 cm (4x6 in), 13x18 cm (5x7 in), 16:9 wide (102x108mm), 8x10 in</p> <p>Envelopes:</p> <p>- Definido pelo Usuário: 54x86 to 215.9x1200 mm; Tamanho máximo do papel: 215.9 mm x 1.200 mm;</p> <p>Tipos de papel: Comum e Papéis Especiais;</p> <p>Capacidade de papel:</p> <p>Alimentação traseira: hasta</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>1 0 0</p> <p>folhas(A4/Carta);</p> <p>Capacidade de entrada de papel: 100 folhas de papel A4;</p> <p>Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel A4;</p> <p>Conectividade:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conectividade padrão: USB 2.0 de alta velocidade / Wireless / Wi-Fi Direct</li> <li>- Protocolos de impressão em rede: TCP/IPv4, TCP/IPv6;</li> <li>Protocolos de gerenciamento de redes: SNMP, HTTP, DHCP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD WEP (64bit/128bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)</li> <li>Segurança WLAN: WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES);</li> <li>Voltagem: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Voltagem nominal: AC 100 - 240 V</li> <li>- Frequência nominal: 50 - 60 Hz</li> </ul> </li> <li>Consumo de energia: 12 W em operação e 0,7 W em</li> </ul>			
--	--	--	--	--	--

		repouso; S i s t e m a s Operacionais Compatíveis Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 /10 ou mais recente (32 bit, 64 bit).				
<b>TOTAL</b>						R\$ 1.099,00

8. Para contato com este demandante, informo os seguintes canais:

E-mail funcional: sfpc@19bimtz.eb.mil.br

Telefones: (51) 9706-4008

9. Ante ao exposto, solicito verificar junto ao Ordenador de Despesas a aprovação da aquisição.

**FABIANO CORADINI SEGATTO - 1º Ten**  
Serviço de Fiscalização de Produtos Controlados

**"160 ANOS DA VITÓRIA DE TUIUTI: A BATALHA DOS PATRONOS"**



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **1º Ten Fabiano Coradini Segatto**, em 21/05/2026, às 14:36 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

**3Y2m-BPMU-KQk7-C1PY**