

COMUNICAÇÃO INTERNA – CI

Balsas/MA, 13 de janeiro de 2025.

COMUNICAÇÃO INTERNA – CI N.º: 19/2025
EMITENTE: SECRETARIA MUN. DE FINANÇAS, PLANEJAMENTO E GESTÃO TRIBUTÁRIA.
DESTINATÁRIO: SECRETARIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS – SLC.
ASSUNTO: Solicitamos de contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento e Gestão Tributária.

Prezada Presidente da Secretaria Municipal de Licitações e Contratos – SLC.

Com os nossos cumprimentos, vimos, por meio desta, autorizar a contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento e Gestão Tributária.

A presente contratação se justifica pela necessidade de a Prefeitura Municipal de Balsas enfrenta uma carência de materiais de informática adequados, o que impacta diretamente na eficiência das atividades administrativas e operacionais. A falta de equipamentos funcionais tem gerado lentidão nos processos administrativos, comprometendo a celeridade na execução de serviços essenciais à população.

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
AUTOTRANSFORMADOR, APLICAÇÃO:FAX/GELADEIRA, POTÊNCIA NOMINAL:2000 VA, TENSÃO NOMINAL:220/110 V	UNID.	6
BATERIA NÃO RECARREGÁVEL, TIPO: LITHIUM, VOLTAGEM:3 V, APLICAÇÃO:MÁQUINA FOTOGRÁFICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MODELO CR2032	UNID.	28
CABO USB, COMPRIMENTO:1,8 M, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:12 MBPS, CARACTERÍSTICAS	UNID.	12

ADICIONAIS:CONECTORES AAPLICAÇÃO:PARAIMPRESSORA		
COMPUTADOR HOME, Processador AMD Ryzen 5 5500G, Memória RAM 16GB DDR4, Armazenamento SSD 240GB, MONITOR 21 POLEGADAS TECLADO E MOUSE.(COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	5
COMPUTADOR, Ryzen 7 5700g, 16gb Ddr4 RAM , Ssd 240gb, Hd 1tb MONITOR 24 POLEGADAS TECLADO E MOUSE. COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	6
Cilindro para Impressora HPJET P1102w	UNID.	4
Cilindro para Impressora Brother DCP 7065 DN	UNID.	4
Conector RJ45 Cabo Rede Lan Plug Ethernet Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro. - Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética). Contatos adequados para	UNID.	1000
HD Externo Portátil de 02TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	2
HD Externo Portátil de 01TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	3
Fone ouvido, tipo: headset, digital, usb 2.0, comprimento fio:1,90 m, tipo fone: estéreo acolchoado com anulador de ruídos, características adicionais: plug and play, picotagem do microfone 90°, tipo microfone: omnidirecional	UNID.	6
Impressora multifuncional, tipo impressão: laser, resolução impressão:600 x 600 dpi, tensão alimentação: bivolt v, resolução copiadora:600 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco:30 ppm, resolução scanner:1.200 x 1.200 dpi, características adicionais: ciclo mensal 30.000 páginas, impressão frente e ve, conectividade: ethernet 10/100, paralela, usb 2.0 e wireless, capacidade mínima bandeja:150 fl, capacidade memória:128 mb	UNID.	3
Impressora multifuncional, tipo impressão jato tinta, resolução impressão:1200 x 1200 dpi, tensão alimentação:110/220 v, velocidade impressão preto e branco:33 ppm, conectividade usb 2.0, wireless, tipo papel:a4, carta, capacidade mínima bandeja:250 fl	UNID.	4
Kit com 4 Refil 500 ml de Tinta p/epson ecotank L375	UNID.	20
Memória 4096 MB (4GB) 1333MHz DDR3, Tecnologia: DDR3, Mecânica: DIMM, Front Side Bus: 1333MHz, Número de vias: 240 pin, Voltagem: 1.5V, Aplicação: Desktop	UNID.	10

NOTEBOOK - Notebook INTEL CORE I5 (12ª GERAÇÃO OU SUPERIOR) - 8 GB RAM - 256 GB SSD - WINDOWS 10 - 15,6 POLEGADAS	UNID.	3
NOTEBOOK - Notebook Core I7, 8gb, Ssd 256 GB Windows 10.15,6 POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	4
NOTEBOOK - Notebook RYZEN 7, 16gb, Ssd 512 GB Windows 10. 15,6 POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	5
PROJETOR MULTIMÍDIA, voltagem:100/240 v, frequência:50 a 60 hz, quantidade entrada rgb:1 svideo/1rca un, quantidade entradas vídeo:01: svideo e 04 pinos rca un, tipo zoom manual/digital, tipo portátil, capacidade projeção cor:1.07 bilhões de cores px, características adicionais: conexão hdmi, rgb e usb, wifi, seen mirror/sharing, luminosidade mínima:3.600 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/traseiro/teto/mesa, resolução nativa 1920x1200	UNID.	3
ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO físico pasta, aplicação processador, características adicionais condutividade térmica 11 w/mk	UNID.	10
MODEM ROTEADOR, MODELO:MODEM E ROTEADOR COM 2 ANTENAS, APLICAÇÃO:TERMINAL REMOTO, MODELO GABINETE, TIPO INTERFACE:WIRELESS ADSL2, VELOCIDADE UPLOAD (FULL):300 MBPS, PROTOCOLO ENLACE:CRIOGRAFIA WPA/WPA2 E WEP SEM FIO	UNID.	3
Teclado para Desktop com conexão USB/PS2 - ABNT2	UNID.	16
SSD 256 GB, INTERNO PARA PC E NOTEBOOK	UNID.	8
SSD 512 GB COM CASE EXTERNO	UNID.	4

Certos de sua atenção habitual, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

Emitente:	<i>[Handwritten signature: Diego Silva Scherer]</i> Diego Silva Scherer Secretário Mun. de Finanças Planejamento e Gestão Tributária	Data: 13/01/2025
-----------	--	-------------------------

COMUNICAÇÃO INTERNA – CI

Balsas/MA, 13 de janeiro de 2025.

COMUNICAÇÃO INTERNA – CI N.º: 27/2025
EMITENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL, TRABALHO E EMPREGO.
DESTINATÁRIO: SECRETARIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS – SLC.
ASSUNTO: Solicitamos de contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Emprego.

Prezada Presidente da Secretaria Municipal de Licitações e Contratos – SLC. Com os nossos cumprimentos, vimos, por meio desta, autorizar a contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Emprego.

A presente contratação se justifica pela necessidade de a Prefeitura Municipal de Balsas enfrenta uma carência de materiais de informática adequados, o que impacta diretamente na eficiência das atividades administrativas e operacionais. A falta de equipamentos funcionais tem gerado lentidão nos processos administrativos, comprometendo a celeridade na execução de serviços essenciais à população.

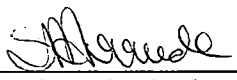
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
AUTOTRANSFORMADOR, APLICAÇÃO:FAX/GELADEIRA, POTÊNCIA NOMINAL:2000 VA, TENSÃO NOMINAL:220/110 V	UNID.	3
BATERIA NÃO RECARREGÁVEL, TIPO:LITHIUM, VOLTAGEM:3 V, APLICAÇÃO:MÁQUINA FOTOGRÁFICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MODELOCR2032	UNID.	14

CABO USB, COMPRIMENTO:1,8 M,VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:12 MBPS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONECTORES APLICAÇÃO:PARAIMPRESSORA	UNID.	6
COMPUTADOR HOME, Processador AMD Ryzen 5 5500G, Memória RAM 16GB DDR4, Armazenamento SSD 240GB, MONITOR 21 POLEGADAS TECLADO E MOUSE.(COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2
COMPUTADOR, Ryzen 7 5700g, 16gb Ddr4 RAM , Ssd 240gb, Hd 1tb MONITOR 24 POLEGADAS TECLADO E MOUSE. COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2
Cilindro para Impressora HPJET P1102w	UNID.	2
Cilindro para Impressora Brother DCP 7065 DN	UNID.	2
Conector RJ45 Cabo Rede Lan Plug Ethernet Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro. - Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética). Contatos adequados para	UNID.	500
HD Externo Portátil de 02TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	1
HD Externo Portátil de 01TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	1
Fone ouvido, tipo: headset, digital, usb 2.0, comprimento fio:1,90 m, tipo fone: estéreo acolchoado com anulador de ruídos, características adicionais: plug and play, picotagem do microfone 90°, tipo microfone: omnidirecional	UNID.	3
Impressora multifuncional, tipo impressão: laser, resolução impressão:600 x 600 dpi, tensão alimentação: bivolt v, resolução copiadora:600 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco:30 ppm, resolução scanner:1.200 x 1.200 dpi, características adicionais: ciclo mensal 30.000 páginas, impressão frente e ve, conectividade: ethernet 10/100, paralela, usb 2.0 e wireless, capacidade mínima bandeja:150 fl, capacidade memória:128 mb	UNID.	1
Impressora multifuncional, tipo impressão jato tinta, resolução impressão:1200 x 1200 dpi, tensão alimentação:110/220 v, velocidade impressão preto e branco:33 ppm, conectividade usb 2.0, wireless, tipo papel:a4, carta, capacidade mínima bandeja:250 fl	UNID.	2
Kit com 4 Refil 500 ml de Tinta p/epson ecotank L375	UNID.	10
Memória 4096 MB (4GB) 1333MHz DDR3, Tecnologia: DDR3, Mecânica: DIMM, Front Side Bus: 1333MHz, Número de vias: 240 pin, Voltagem: 1.5V, Aplicação: Desktop	UNID.	5
NOTEBOOK - Notebook INTEL CORE I5 (12ªGERAÇÃO OU SUPERIOR) - 8 GB RAM - 256 GB SSD - WINDONS 10 - 15,6 POLEGADAS	UNID.	1

NOTEBOOK - Notebook Core i7, 8gb, Ssd 256 GB Windows 10.15,6 POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2
NOTEBOOK - Notebook RYZEN 7, 16gb, Ssd 512 GB Windows 10. 15,6POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2
PROJETOR MULTIMÍDIA, voltagem:100/240 v, frequência:50 a 60 hz, quantidade entrada rgb:1 svideo/1rca un, quantidade entradas vídeo:01: svideo e 04 pinos rca un, tipo zoom manual/digital, tipo portátil, capacidade projeção cor:1.07 bilhões de cores px, características adicionais: conexão hdmi, rgb e usb, wifi, seen mirror/sharing, luminosidade mínima:3.600 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/traseiro/teto/mesa, resolução nativa 1920x1200	UNID.	1
ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO físico pasta, aplicação processador, características adicionais condutividade térmica 11 w/mk	UNID.	5
MODEM ROTEADOR, MODELO:MODEM E ROTEADOR COM 2 ANTENAS, APLICAÇÃO:TERMINAL REMOTO, MODELO GABINETE, TIPO INTERFACE:WIRELESS ADSL2, VELOCIDADE UPLOAD (FULL):300 MBPS, PROTOCOLO ENLACE:CRIPTOGRAFIA WPA/WPA2 E WEP SEM FIO	UNID.	1
Teclado para Desktop com conexão USB/PS2 - ABNT2	UNID.	8
SSD 256 GB, INTERNO PARA PC E NOTEBOOK	UNID.	4
SSD 512 GB COM CASE EXTERNO	UNID.	2

Certos de sua atenção habitual, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

Emitente:	Data:
 Sebastiana Leda Arruda Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Trabalho e Emprego	13/01/2025

COMUNICAÇÃO INTERNA – CI

Balsas/MA, 13 de janeiro de 2025.

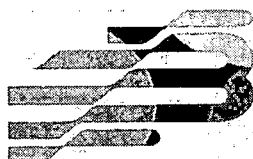
COMUNICAÇÃO INTERNA – CI N.º: 24/2025
EMITENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.
DESTINATÁRIO: SECRETARIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS – SLC.
ASSUNTO: Solicitamos de contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação.

Prezada Presidente da Secretaria Municipal de Licitações e Contratos – SLC. Com os nossos cumprimentos, vimos, por meio desta, autorizar a contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Educação, uma vez que é essencial garantir que as demandas da população sejam atendidas de forma transparente, célere e eficaz.

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
AUTOTRANSFORMADOR, APLICAÇÃO:FAX/GELADEIRA, POTÊNCIA NOMINAL:2000 VA, TENSÃO NOMINAL:220/110 V	UNID.	3
BATERIA NÃO RECARREGÁVEL, TIPO:LITHIUM, VOLTAGEM:3 V, APLICAÇÃO:MÁQUINA FOTOGRÁFICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MODELOCR2032	UNID.	14
CABO USB, COMPRIMENTO:1,8 M, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:12 MBPS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONECTORES APLICAÇÃO:PARAIMPRESSORA	UNID.	6
Cilindro para Impressora HPJET P1102w	UNID.	2
Cilindro para Impressora Brother DCP 7065 DN	UNID.	2
Conector Rj45 Cabo Rede Lan Plug Ethernet Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro. - Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética). Contatos adequados para	UNID.	500



HD Externo Portátil de 02TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	1
HD Externo Portátil de 01TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	1
Fone ouvido, tipo: headset, digital, usb 2.0, comprimento fio:1,90 m, tipo fone: estéreo acolchoado com anulador de ruídos, características adicionais: plug and play, picotagem do microfone 90°, tipo microfone: omnidirecional	UNID.	3
Impressora multifuncional, tipo impressão: laser, resolução impressão:600 x 600 dpi, tensão alimentação: bivolt v, resolução copiadora:600 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco:30 ppm, resolução scanner:1.200 x 1.200 dpi, características adicionais: ciclo mensal 30.000 páginas, impressão frente e ve, conectividade: ethernet 10/100, paralela, usb 2.0 e wireless, capacidade mínima bandeja:150 fl, capacidade memória:128 mb	UNID.	1
Impressora multifuncional, tipo impressão jato tinta, resolução impressão:1200 x 1200 dpi, tensão alimentação:110/220 v, velocidade impressão preto e branco:33 ppm, conectividade usb 2.0, wireless, tipo papel:a4, carta, capacidade mínima bandeja:250 fl	UNID.	2
Kit com 4 Refil 500 ml de Tinta p/epson ecotank L375	UNID.	10
Memória 4096 MB (4GB) 1333MHz DDR3, Tecnologia: DDR3, Mecânica: DIMM, Front Side Bus: 1333MHz, Número de vias: 240 pin, Voltagem: 1.5V, Aplicação: Desktop	UNID.	5
NOTEBOOK - Notebook INTEL CORE I5 (12ª GERAÇÃO OU SUPERIOR) - 8 GB RAM - 256 GB SSD - WINDOWS 10 - 15,6 POLEGADAS	UNID.	1
NOTEBOOK - Notebook Core I7, 8gb, Ssd 256 GB Windows 10.15,6 POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2
NOTEBOOK - Notebook RYZEN 7, 16gb, Ssd 512 GB Windows 10. 15,6POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2
PROJETOR MULTIMÍDIA, voltagem:100/240 v, frequência:50 a 60 hz, quantidade entrada rgb:1 svídeo/1rca un, quantidade entradas vídeo:01: svideo e 04 pinos rca un, tipo zoom manual/digital, tipo portátil, capacidade projeção cor:1.07 bilhões de cores px, características adicionais: conexão hdmi, rgb e usb, wifi, seen mirror/sharing, luminosidade mínima:3.600 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/traseiro/teto/mesa, resolução nativa 1920x1200	UNID.	1
ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO físico pasta, aplicação processador, características adicionais condutividade térmica 11 w/mk	UNID.	5



[Handwritten signature]

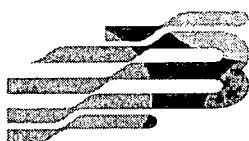
MODEM ROTEADOR, MODELO:MODEM E ROTEADOR COM 2 ANTENAS, APLICAÇÃO:TERMINAL REMOTO, MODELO GABINETE, TIPO INTERFACE:WIRELESS ADSL2, VELOCIDADE UPLOAD (FULL):300 MBPS, PROTOCOLO ENLACE:CRIPTOGRAFIA WPA/WPA2 E WEP SEM FIO	UNID.	1
Teclado para Desktop com conexão USB/PS2 - ABNT2	UNID.	8
SSD 256 GB, INTERNO PARA PC E NOTEBOOK	UNID.	4
SSD 512 GB COM CASE EXTERNO	UNID.	2

Certos de sua atenção habitual, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

[Handwritten signature]
José Nilton Dourado da Silva
Secretaria Municipal de Educação
Matrícula: 139241

Emitente:	Data:
José Nilton Dourado da Silva Secretaria Municipal de Educação	13/01/2025



COMUNICAÇÃO INTERNA – CI

Balsas/MA, 13 de janeiro de 2025.

COMUNICAÇÃO INTERNA – CI N.º: 67/2025
EMITENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.
DESTINATÁRIO: SECRETARIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS – SLC.
ASSUNTO: Solicitamos de contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde.

Prezada Presidente da Secretaria Municipal de Licitações e Contratos – SLC.

Com os nossos cumprimentos, vimos, por meio desta, autorizar a contratação de empresa para eventual e futura aquisição de materiais e suprimentos de informática para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde, uma vez que a falta de tais materiais está comprometendo a comunicação eficaz e execução de tarefas rotineiras, resultando em um atendimento deficitário ao cidadão.

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
AUTOTRANSFORMADOR, APLICAÇÃO:FAX/GELADEIRA, POTÊNCIA NOMINAL:2000 VA, TENSÃO NOMINAL:220/110 V	UNID.	5
BATERIA NÃO RECARREGÁVEL, TIPO:LITHIUM, VOLTAGEM:3 V, APLICAÇÃO:MÁQUINA FOTOGRÁFICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MODELOCR2032	UNID.	14
CABO USB, COMPRIMENTO:1,8 M, VELOCIDADE TRANSFERÊNCIA:12 MBPS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONECTORES A APLICAÇÃO:PARA IMPRESSORA	UNID.	6
COMPUTADOR HOME, Processador AMD Ryzen 5 5500G, Memória RAM 16GB DDR4, Armazenamento SSD 240GB, MONITOR 21 POLEGADAS TECLADO E MOUSE.(COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	4
COMPUTADOR, Ryzen 7 5700g, 16gb Ddr4 RAM , Ssd 240gb, Hd 1tb MONITOR 24 POLEGADAS TECLADO E MOUSE. COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	5

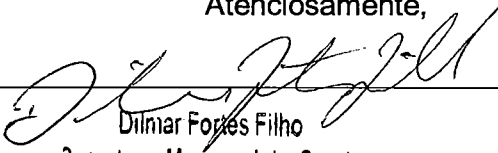


Cilindro para Impressora HPJET P1102w	UNID.	2
Cilindro para Impressora Brother DCP 7065 DN	UNID.	2
Conector RJ45 Cabo Rede Lan Plug Ethernet Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro. - Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência Eletromagnética). Contatos adequados para	UNID.	500
HD Externo Portátil de 02TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	1
HD Externo Portátil de 01TB , Velocidade de Transferência de Dados USB 3.0	UNID.	2
Fone ouvido, tipo: headset, digital, usb 2.0, comprimento fio:1,90 m, tipo fone: estéreo acolchoado com anulador de ruídos, características adicionais: plug and play, picotagem do microfone 90°, tipo microfone: omnidirecional	UNID.	3
Impressora multifuncional, tipo impressão: laser, resolução impressão:600 x 600 dpi, tensão alimentação: bivolt v, resolução copiadora:600 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco:30 ppm, resolução scanner:1.200 x 1.200 dpi, características adicionais: ciclo mensal 30.000 páginas, impressão frente e ve, conectividade: ethernet 10/100, paralela, usb 2.0 e wireless, capacidade mínima bandeja:150 fl, capacidade memória:128 mb	UNID.	2
Impressora multifuncional, tipo impressão jato tinta, resolução impressão:1200 x 1200 dpi, tensão alimentação:110/220 v, velocidade impressão preto e branco:33 ppm, conectividade usb 2.0, wireless, tipo papel:a4, carta, capacidade mínima bandeja:250 fl	UNID.	2
Kit com 4 Refil 500 ml de Tinta p/epson ecotank L375	UNID.	10
Memória 4096 MB (4GB) 1333MHz DDR3, Tecnologia: DDR3, Mecânica: DIMM, Front Side Bus: 1333MHz, Número de vias: 240 pin, Voltagem: 1.5V, Aplicação: Desktop	UNID.	5
NOTEBOOK - Notebook INTEL CORE I5 (12ª GERAÇÃO OU SUPERIOR) - 8 GB RAM - 256 GB SSD - WINDOWS 10 - 15,6 POLEGADAS	UNID.	2
NOTEBOOK - Notebook Core I7, 8gb, Ssd 256 GB Windows 10.15,6 POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	3
NOTEBOOK - Notebook RYZEN 7, 16gb, Ssd 512 GB Windows 10. 15,6POLEGADAS COTA DE AMPLA CONCORRENCIA)	UNID.	2

PROJETOR MULTIMÍDIA, voltagem:100/240 v, frequência:50 a 60 hz, quantidade entrada rgb:1 svideo/1rca un, quantidade entradas vídeo:01: svideo e 04 pinos rca un, tipo zoom manual/digital, tipo portátil, capacidade projeção cor:1.07 bilhões de cores px, características adicionais: conexão hdmi, rgb e usb, wifi, seen mirror/sharing, luminosidade mínima:3.600 lm, tipo foco manual, tipo projeção frontal/traseiro/teto/mesa, resolução nativa 1920x1200	UNID.	2
ISOLANTE TÉRMICO, ASPECTO físico pasta, aplicação processador, características adicionais condutividade térmica 11 w/mk	UNID.	5
MODEM ROTEADOR, MODELO:MODEM E ROTEADOR COM 2 ANTENAS, APLICAÇÃO:TERMINAL REMOTO, MODELO GABINETE, TIPO INTERFACE:WIRELESS ADSL2, ELOCIDADE UPLOAD (FULL):300 MBPS, PROTOCOLO ENLACE: CRIPTOGRAFIA WPA/WPA2 E WEP SEM FIO	UNID.	2
Teclado para Desktop com conexão USB/PS2 - ABNT2	UNID.	8
SSD 256 GB, INTERNO PARA PC E NOTEBOOK	UNID.	4
SSD 512 GB COM CASE EXTERNO	UNID.	2

Certos de sua atenção habitual, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

Emitente:	 Dilmar Fortes Filho Secretario Municipal de Saude Dilmar Fortes Filho Matricula: 023-1 Secretaria Municipal de Saúde	Data:	13/01/2025
-----------	--	-------	------------