



**PREFEITURA MUNICIPAL ENTRE RIOS**  
RELATÓRIO: RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

CNPJ: 01.612.698/0001-69  
Rua Pergentino Alberici, 152  
CEP: 89862-000 - Entre Rios SC

Telefone: (49) 3351-0060

**PREGÃO ELETRÔNICO**

Nr.: 13/2023 - PE

Processo Administrativo: 13/2023

Data do Processo: 26/01/2023

**ANEXO I**  
**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO**

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	30,000	UND	Fonte ATX 300w ou superior - Fonte ATX 300w ou superior Bivolt	90,0000	2.700,00
2	25,000	CX	Kit 4 Refil Tinta Canon Mega Tank G3160 Compatível ou original - Kit 4 Refil Tinta Canon Mega Tank G3160 Compatível ou original, cores PGBK, C, M e Y (preto, ciano, magenta, amarelo), TOTALMENTE COMPATIVEL DE BICO PARA COLOCAÇÃO NA IMPRESSORA, volume total de tinta 345ml	335,0000	8.375,00
3	20,000	UND	<p>Mini PC Especificações mínimas Processador: 1. Número de núcleos 6, Nº de threads 6, Frequência max 3.70 GHz, Frequência baseada em processador 2.20 GHz, Cache 9 MB, Velocidade do barramento 8 GT/s, TDP 35 W, Frequência de TDP Configurável - baixo 1.60 GHz, TDP Configurável - baixo 25 W Memória RAM: 8GB DDR 4 HD: 256 GB SSD Rede: Rede 10/100/1000 Base-T Placa de Vídeo: Onboard Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) Portas e conectores USB: - Frontal: 2 USB 3.2 Gen 2x1 + 1 USB 3.2 Ge - Mini PC</p> <p>Especificações mínimas</p> <p>Processador: 1. Número de núcleos 6, Nº de threads 6, Frequência max 3.70 GHz, Frequência baseada em processador 2.20 GHz, Cache 9 MB, Velocidade do barramento 8 GT/s, TDP 35 W, Frequência de TDP Configurável - baixo 1.60 GHz, TDP Configurável - baixo 25 W (processador referencia Intel® Core™ i5-9500T 9ª geração) Memória RAM: 8GB DDR 4 HD: 256 GB SSD Rede: Rede 10/100/1000 Base-T Placa de Vídeo: Onboard UHD Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits)</p> <p>Portas e conectores USB: - Frontal: 2 USB 3.2 Gen 2x1 + 1 USB 3.2 Gen 2x1 Type C (com função de carregamento); - Traseira: 2 USB 3.1 1ª geração (traseira)</p> <p>Áudio: - Frontal: 1 Jack p/ Microfone; 1 Jack para Alto-falante;</p> <p>Vídeo: - DisplayPort</p>	4.289,0000	85.780,00

- Porta HDMI  
- Porta VGA

Rede: Ethernet LAN  
- 1 conector RJ-45 (10/100/1000)

Fonte de alimentação externa:  
- Tensão de entrada: 100-240 VCA  
- Corrente de entrada (máxima) 1,5/1,8 Ampere  
- Saída voltagem e corrente compatível com equipamento;

Assessórios: Mouse optico com fio, ped-mouse

Dimensões aproximadas: Largura (cm): 3,6 | Profundidade (cm): 17,8 | Altura (cm): 18,2 | Peso(kg): 1,190

4	20,000	UND	monitor mínimo 20" Widescreen Full HD, com hdmi e vga 75Hz 1ms - monitor mínimo 20" Widescreen Full HD, com hdmi e vga 75Hz 1ms	980,0000	19.600,00
5	30,000	UND	Mouse Optico USB Com fio - Mouse Optico USB Com fio Conexão Plug and Play 1000 DPI e Botão de Rolagem de Precisão, CABO COM MINIMO 120CM	35,0000	1.050,00
6	100,000	UND	Mouse Pad com apoio ergonomico anti alergico preto - Mouse Pad com apoio ergonomico anti alergico preto	12,9900	1.299,00
7	20,000	UND	Mouse Sem Fio 2.4 ghz 1200 dpi 3 botões Preto Usb - Mouse Sem Fio 2.4 Ghz 1200 dpi 3 botões Preto USB. 2, alimentação por pilha AAA	50,0000	1.000,00
8	6,000	UND	Multifuncional - Impressora e copiadora colorida jato de tinta com Bulk - Multifuncional - Impressora e copiadora colorida jato de tinta com Bulk (tanque de tintas com quatro cores), com USB e Wi-Fi, Voltagem 220V, produção 15ppm em cor ou superior, 20 ppm em preto ou superior, capacidade de 100 folhas, Suporta papel tamanho A4, A5, A6, B5, Carta, Legal, Envelope C6, Envelope DL, Envelope N10, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm. Incluso kit e tinta completo.	1.480,0000	8.880,00
9	10,000	UND	Multifuncional monocromática, com alimentação automática no scanner e copia, função Duplex, com cartuxo de toner om tiragem média de 6000 páginas e velocidade de impressão cópia de 34 PPM, com conexão Eternet RJ-45, Wi-Fi e USB - Multifuncional monocromática, com alimentação automática no scanner e copia, função Duplex, com cartuxo de toner om tiragem média de 6000 páginas e velocidade de impressão cópia de 34 PPM, com conexão Eternet RJ-45, Wi-Fi e USB	3.480,0000	34.800,00
10	40,000	UND	Nobreak 600VA - Nobreak 600VA, com mínimo 6 tomadas na bateria Entrada 220V e saídas 110V, Proteção Contra sobrecarga e curto-circuito no inversor Contra sub e sobre tensão na rede elétrica com retorno e desligamento automático Contra descarga profunda de bateria Contra surtos de tensão. Garantia minima de 12 meses	650,0000	26.000,00
11	10,000	UND	O Leitor Biométrico - Leitor Biometrico Características minimas - Conexão usb - Instalation para Windows, Linux e Android - Leitura em 300ms Tipo: Óptico Modelo do leitor: Torre Captura: Qualquer ângulo (360°) Interface: USB 2.0 Resolução: 500 dpi Voltagem: 5V Área de Captura: 16 x 18 mm Tempo de Captura: 300 ms Tamanho da imagem: 248 x 292 pixels Padrões: 248 x 292 pixels Driver os: Windows 98/2000/ME/2003/2008/XP/Vista/ 7 32-	680,0000	6.800,00

bit e 64-bit/ 8 32-bit e 64-bit/ 10 32-bit e 64-bit, Linux kernel 2.6 ou superior, Android (dispositivos que possuam suporte ao USB otg ativado no kernel)

Garantia: 12 meses

- Deve estar Homologado para uso nos sistemas da empresa BETHA (<https://www.betha.com.br/>)

Aparelho homologado é o Nitgen Fingkey Hamster Dx, outros modelos vão ter que apresentar termo de que o equipamento funciona adequadamente compatível com sistemas BETHA

12	150,000	UND	O Toner compatível completo MLT-D111S para Samsung Xpress M2020 - O Toner compatível completo MLT-D111S para Samsung Xpress M2020, com rendimento medio de 1.000 impressões baseadas em impressões em papel A4 com 5% de cobertura	70,0000	10.500,00
13	5,000	UND	Roteador Wi Fi, com quatro antenas, velocidade de 1200Mbps, frequência 2.4 Ghz e 5 Ghz, com 4 portas Lan e 1 Porta Wan 10/100/1000, protocolos suportados DMZ, SPI, WEP, WPA, WPA2, WPA3. - Roteador Wi Fi, com quatro antenas, velocidade de 1200Mbps, frequência 2.4 Ghz e 5 Ghz, com 4 portas Lan e 1 Porta Wan 10/100/1000, protocolos suportados DMZ, SPI, WEP, WPA, WPA2, WPA3.	330,0000	1.650,00
14	6,000	UND	SWITCH DE REDE 16 PORTAS - SWITCH DE REDE 16 PORTAS RJ45 de 10/100Mbps de Auto-Negociação, Suporta Auto MDI / MDIX O controle de fluxo IEEE 802.3x Plug and play RECURSOS DO HARDWARE Interface 16 Portas de 10/100Mbps Auto Negociação / AUTO MDI / MDIX Tabela de Mac Address 1K Fonte de alimentação externa 100~240V CA, 50/60Hz (Inclusa) Dimensões Maxima 20cm X 14cm X 6cm RECURSOS DO SOFTWARE Controle de Fluxo 802.3x, Auto Uplink em cada porta Conteúdo da Embalagem: - Switch de mesa - Adaptador de Energia - Guia do Usuário	235,9000	1.415,40
15	10,000	UND	SWITCH DE REDE 8 PORTAS RJ45 de 10/100Mbps - SWITCH DE REDE 8 PORTAS RJ45 de 10/100Mbps, capacidade de comutação de 16 Gbps, tipo de comunicação Store and forward, Conteudo Wwitch, Fonte e manual Garantia de 90 dias	180,0000	1.800,00
16	6,000	UND	Tablet com tela de 8 a 10,4 polegadas, mínimo de 2GB de memoria Ram, com mínimo de 32 GB memória de armazenamento sendo expansível até 512GB, com leitor de Cartão MicroSD, Sistema Android 9 ou superior, Processador Gráfico Qualcomm Adreno 504 ou com potência superior, Processdor Quad-Corre Cortex-A53 ou superior com velocidade mínima de 2GHz, Chipset Qualcomm Snapdragon 429 ou superior - Tablet com tela de 8 a 10,4 polegadas, mínimo de 2GB de memoria Ram, com mínimo de 32 GB memória de armazenamento sendo expansível até 512GB, com leitor de Cartão MicroSD, Sistema Android 9 ou superior, Processador Gráfico Qualcomm Adreno 504 ou com potência superior, Processdor Quad-Corre Cortex-A53 ou superior com velocidade mínima de 2GHz, Chipset Qualcomm Snapdragon 429 ou superior	1.700,0000	10.200,00
17	30,000	UND	Teclado ABNT 2 USB - Teclado ABNT 2 USB com cabo minimo de 120cm	35,0000	1.050,00
18	40,000	UND	TONER COMPATÍVEL COM HP CE285A 285A CE285AB -	65,0000	2.600,00

			P1102 P1102W M1132 M1210 M1212 M1130 - TONER COMPATÍVEL COM HP CE285A 285A CE285AB - P1102 P1102W M1132 M1210 M1212 M1130, rendimento de 1.800 impressões cobertura de 5% folha A4, novo pronto para o uso		
19	40,000	UND	Toner compatível com HP CF230A 230A para HP M227fdw - Toner compatível com HP CF230A 230A para HP M227fdw, com rendimento médio de 1600 copias com 5% de preenchimento no papel A4, novo lacrado pronto pra uso	70,0000	2.800,00
20	120,000	UND	TONER COMPATIVEL COM HP Pro M428fdw - TONER COMPATIVEL COM HP Pro M428fdw, COM RENDIMENTO MEDIO DE 10.000 PAGINAS COM COBERTURA DE 5% FOLHA A4, NOVO E PRONTO PARA USO, COM CHIP, peso estimado 1 kg	258,0000	30.960,00
21	25,000	UND	Toner compatível com Ricoh SP-3710 referência 408284 - 51261B - Toner compatível com Ricoh SP-3710 referência 408284 - 51261BRende em média 6.000 páginas considerando 5% de cobertura da folha A4, novo completo pronto para uso	165,0000	4.125,00
22	10,000	UND	TONER COMPATÍVEL COM SAMSUNG D204 MLT-D204L - M3325 - TONER COMPATÍVEL COM SAMSUNG D204 MLT-D204L - M3325, Rendimento de aproximadamente 5.000 páginas considerando 5% de cobertura no papel A4. Toner compatível com o original. novo completo pronto para uso	152,0000	1.520,00
23	40,000	UND	TONER COMPATÍVEL COM SAMSUNG MLT-D116L D116 116L SL-M2885FW - TONER COMPATÍVEL COM SAMSUNG MLT-D116L D116 116L SL-M2885FW, Rendimento médio 3.000 páginas com cobertura de 5% folha A4, novo pronto para o uso	89,0000	3.560,00
24	10,000	UND	TONER COMPATIVELCOM SCX 5637FR, utilizado no SCX5637FR. Rendimento médio em impressão A4 de 10.000 páginas considerando 5% da página A4 - TONER COMPATIVELCOM SCX 5637FR, utilizado no SCX5637FR. Rendimento médio em impressão A4 de 10.000 páginas considerando 5% da página A4, novo pronto para uso com chip.	155,0000	1.550,00
25	10,000	UND	Toner compatível ou original para Laserjet pro M102 M102a M102w Com Chip 1600 paginas com cobertura de 5% da folha A4 - Toner compatível ou original para Laserjet pro M102 M102a M102w Com Chip 1600 paginas com cobertura de 5% da folha A4	78,9000	789,00
26	20,000	UND	TONER COMPATIVEL PARA RICOH 377FNW - TONER COMPATIVEL PARA RICOH 377FNW, rendimento médio de 6.000 páginas COBERTURA DE 5% FOLHA A4, NOVO PRONTO PARA O USO	165,0000	3.300,00
27	20,000	UND	TONER NOVO COMPATIVEL HP 85A RENDIMENTO DE 1800 PAGINAS COM COBERTURA DE 5% GARANTIA DE 12 MESES - TONER NOVO COMPATIVEL HP 85A RENDIMENTO DE 1800 PAGINAS COM COBERTURA DE 5% GARANTIA DE 12 MESES	50,0000	1.000,00
28	25,000	UND	Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - 664 M 65ml	75,0000	1.875,00
29	25,000	UND	Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - 664 C 65ml	75,0000	1.875,00
30	25,000	UND	Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - 664 BK 65ml	75,0000	1.875,00
31	25,000	UND	Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - Tube TINTA Compatível/original Epson para Ecotank L380 - 664 Y 65ml	75,0000	1.875,00

(Valores expressos em Reais R\$)

Total Geral:

282.603,40