



JUSTIFICATIVA

Preliminarmente é de suma importância frisar que o presente procedimento de contratação pública será delineado para obtenção de ata de registro de preços, tendo em vista que a aquisição servirá para atendimento de mais de uma entidade do governo e ainda pela natureza do objeto impossibilitar a definição previa do quantitativo exato a ser demandado tornando benéfica a obtenção de documento vinculativo com características de contratação futura que possibilite cada órgão realizar uma ou mais contratações e de acordo com a demanda necessária para suprir suas necessidades, indo de encontro as possibilidades de adoção do sistema de registro de preços preconizadas pelo o Decreto Municipal n.º 776, de 05 de janeiro de 2015 que regulamenta o registro de preços no âmbito municipal. Sempre é importante ressaltar que os quantitativos são estimativos, e por se tratar de sistema de registro de preços a administração está desobrigada a contratar a totalidade a ser registrada em ata.

A utilização da Intenção de Registro de Preços permitirá a realização de processo de licitação único, indo de encontro aos princípios da eficiência e economicidade, bem como evitando a necessidade de utilizar processos caronas entre outros órgãos.

Ademais, bens permanentes, equipamentos e componentes de informática são imprescindíveis é necessário para equipar adequadamente as secretarias, setores e departamentos deste município. Devido ao uso diário dos equipamentos de informática a um desgaste natural, o que faz necessário as manutenções, substituições e também devido aos avanços da informática muitos equipamentos se tornam obsoletos, deste modo, aquisição objetiva melhorar o desempenho nas atividades exercidas, podendo assim atender a população de modo ágil e eficiente.

DESPACHO

Ao(s) setor(es) competente(s) para providenciar pesquisas de preços e prévia manifestação sobre a existência de recursos orçamentários para cobertura das despesas, com vistas à deflagração de procedimento licitatório para Registro de preços para futura e eventual aquisição de bens permanentes, equipamentos e componentes de informática, para serem utilizados nos serviços públicos de Rio Maria - PA

RIO MARIA - PA, 31 de Agosto de 2022

RAIMUNDO COELHO LOPES
Secretário Municipal de Administração e Desenvolvimento Sustentável
Decreto n° 005, 01 de janeiro de 2021



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14
 INSC. EST. 15.434.883-0
 AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA	
Solicitação de cotação de preços Cotação de preços No: 20220831001	
Prefeitura Municipal de Rio Maria	
RESPONSÁVEL :	 Antonio Borges Rios Departamento de Compras Prefeitura Municipal de Rio Maria Decreto Nº 045/2021
NOME: ANTONIO BORGES RIOS	
PROPONENTE :	
NOME: JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	
ENDEREÇO : AV SEIS	
BAIRRO : CENTRO CIDADE : Rio Maria - PA	
CNPJ : 19.488.746/0001-14	

O município de Rio Maria, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Rio Maria.

ANTONIO Responsável		BORGES			RIOS	
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1E+05	REFIL TINTA EPSON BLACK 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON CYAN 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON YELLOW 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON BLACK 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON CYAN 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON YELLOW 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	110,000	55.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 662 PRETO ORIGINAL		200,000	UNIDADE	95,000	19.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 662 TRICOLOR ORIGINAL		200,000	UNIDADE	95,000	19.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 664 BLACK ORIGINAL		200,000	UNIDADE	95,000	19.000,00



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14
 INSC. EST. 15.434.883-0

AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTACÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 664 TRICOLOR ORIGINAL	200,000	UNIDADE	95,000	19.000,00
1E+05	MOUSE COM FIO 3600 DPI	100,000	UNIDADE	120,000	12.000,00
1E+05	TECLADO COM FIO MECÂNICO SWITCH BLUE	100,000	UNIDADE	429,000	42.900,00
1E+05	CONTROLE UNIVERSAL PARA CENTRAL DE AR	50,000	UNIDADE	70,000	3500,00
1E+05	CABO DE FORÇA PARA LIGAR DESCKTOP PC	50,000	UNIDADE	45,000	2.250,00
44106	CABO DE REDE RJ 45 CAT 6	500,000	METRO	7,000	3.500,00
1E+05	FONTE ATX 350W AUTOMÁTICA PFC ATIVO	50,000	UNIDADE	380,000	18.000,00
1E+05	FONTE EVGA 500W 80 PLUS GOLD	50,000	UNIDADE	850,000	42.500,00
1E+05	TONER IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	50,000	UNIDADE	355,000	17.750,00
1E+05	TONER IMPRESSORA LASER JET P1002 ORIGINAL	500,000	UNIDADE	750,000	375.000,00
1E+05	TONER IM+B37:AV53 IMPRESSORA ML 1660 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	160,000	32.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA M102W ORIGINAL	200,000	UNIDADE	560,000	112.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA BROTHER HL-L5102DW ORIGINAL	200,000	UNIDADE	660,000	132.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA ML-2160 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	650,000	130.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA HL-5440 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	690,000	136.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA M2020W ORIGINAL	200,000	UNIDADE	720,000	144.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA HP LASER JET E235 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	430,000	86.000,00
1E+05	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	100,000	UNIDADE	450,000	45.000,00
1E+05	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL-L5000D ORIGINAL	100,000	UNIDADE	730,000	73.000,00
1E+05	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL5440D ORIGINAL	100,000	UNIDADE	700,000	70.000,00
1E+05	ROTEADOR WIRELESS D-LINK GIGABIT-ETHERNET AC 1200 MBPS	20,000	UNIDADE	620,000	12.400,00
1E+05	ROTEADOR 300MBPS B-G-N	20,000	UNIDADE	185,000	3.700,00
1E+05	ROTEADOR 3 ANTENAS 300MBPS B-G-N	20,000	UNIDADE	185,000	3.700,00
1E+05	ANTENA LITEBEAM M5 23DBI 5GHZ AIRMAX CPE, LBE-M5-23	20,000	UNIDADE	830,000	16.600,00
1E+05	CONECTOR RJ45 MACHO CAT 5E	500,000	UNIDADE	5,000	2.500,00
1E+05	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI AC	50,000	UNIDADE	165,000	8.250,00
1E+05	PLACA MÃE AM4 B550, 1 X SLOT PCT EXPRESS X 16(PCTEX16)	50,000	UNIDADE	1.610,000	80.500,00

Especificação : Com suporte o modo PCTE 4.0 + 1 X PCT EXPRESS X 16(PCIEX4) PCLE 3.0, 4 X SOQUETES DDR4 DIMM, 2 X CONECTORES M.2.

1E+05	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 + 4 GB GDDR5	20,000	UNIDADE	1.150,000	23.000,00
1E+05	SSD 120GB FLASH NAND	100,000	UNIDADE	220,000	22.000,00
1E+05	SSD 240GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,000	UNIDADE	350,000	35.000,00
1E+05	SSD 480GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,000	UNIDADE	490,000	49.000,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 3200MHZ	30,000	UNIDADE	280,000	8.400,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 3200MHZ	20,000	UNIDADE	430,000	8.600,00
1E+05	CASE PARA HD EXTERNO 2.5 USB 3.0	57,000	UNIDADE	150,000	8.550,00
1E+05	PENDRIVE 8GB USB 3.0	45,000	UNIDADE	70,000	3.150,00
1E+05	PENDRIVE 16GB USB 3.0	45,000	UNIDADE	75,000	3.375,00
66769	PENDRIVE 32GB USB 3.0	84,000	UNIDADE	75,000	6.300,00
66768	PENDRIVE 64GB USB 3.0	44,000	UNIDADE	140,000	6.160,00
1E+05	PENDRIVE 128GB USB 3.0 LEITURA 420 GRAV 380	20,000	UNIDADE	720,000	14.400,00
1E+05	HD EXTERNO 1 TB USB 3.0	46,000	UNIDADE	500,000	23.000,00



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI; CNPJ 19.488.746/0001-14
 INSC. EST. 15.434.883-0
 AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

92272	CARREGADOR PARA NOTEBOOK		20,000	UNIDADE	160,000	3.200,00
26960	MOUSE SEM FIO		100,000	UNIDADE	60,000	6.000,00
44265	TECLADO SEM FIO		100,000	UNIDADE	125,000	12.500,00
67801	FILTRO DE LINHA C/ 4 TOMADAS		50,000	UNIDADE	75,000	3.750,00
1E+05	SUPORTE PARA TV		30,000	UNIDADE	120,000	3.600,00
1E+05	CARRINHO SUPORTE PARA CPU, NOBREAK		30,000	UNIDADE	90,000	2.700,00
1E+05	SWITCH 16 PORTAS 10/1000		20,000	UNIDADE	1.100,000	22.000,00
1E+05	SWITCH 08 PORTAS 10/1000		20,000	UNIDADE	465,000	9.300,00
91650	PLACA MAE SOCKET AM4		120,000	UNIDADE	2.250,000	270.000,00

Especificação : CHIPSET X 570 FULL-ATX, COM NO MÍNIMO 2 SLOTS PCLE 3.0 X 16, MÍNIMO DE 08 PORTAS USB NO PAINEL TRASEIRO, SLOT M.2 TIPO 2242/2260/2280 COM SUPORTE O MODO PCLE 4.0 X 4.

92133	PLACA MÃE H310-M2		10,000	UNIDADE	720,000	7.200,00
1E+05	PLACA MÃE H510		20,000	UNIDADE	815,000	16.300,00
1E+05	CPU INTEL CORE I3 12100T		10,000	UNIDADE	1.450,000	14.500,00
1E+05	CPU INTEL CORE I5 12400		12,000	UNIDADE	2.220,000	26.640,00
1E+05	CPU AMD R5 1600AF		6,000	UNIDADE	1.630,000	9.780,00
1E+05	CPU AMD ATLHON 3000		20,000	UNIDADE	760,000	15.200,00
1E+05	CPU AMD R5 5500		6,000	UNIDADE	1.450,000	8.700,00
1E+05	CPU AMD R5 5600G		12,000	UNIDADE	2.150,000	25.800,00
1E+05	CPU AMD R7 5700G		4,000	UNIDADE	2.830,000	11.320,00
1E+05	HDD 4TB		50,000	UNIDADE	1.100,000	55.000,00
1E+05	HDD 8TB		30,000	UNIDADE	2.015,000	60.450,00
1E+05	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/7A		50,000	UNIDADE	150,000	7.500,00
1E+05	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/5A		50,000	UNIDADE	150,000	7.500,00
1E+05	MONITOR 21.5" FULL HD WVA OU IPS		20,000	UNIDADE	1.100,000	22.000,00
1E+05	MONITOR 23.5" OU 24" FULL WVA OU IPS 120HZ+		20,000	UNIDADE	2.100,000	42.000,00
1E+05	GABINETE FULL ATX		20,000	UNIDADE	375,000	7.500,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET		10,000	UNIDADE	2.630,000	26.300,00

Especificação : FCLGA1700 CHIPSET Z690 FULL-ATX, 1 X SLOT PCLE 4.0/3.0 X 16 + 2 SLOTS PCLE 3.0 X 16, 8 portas USB painel traseiro, 2 Slots M.2 tipo 2242/2260/2280 com suporte ao modo PCIe 4.0 x 4.

1E+05	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA		50,000	UNIDADE	90,000	4.500,00
9562	TECLADO ABNT2		122,000	UNIDADE	170,000	20.740,00

Especificação : "Tecnologia Anti-Ghosting".

1E+05	MOUSE 3200 DPI		232,000	UNIDADE	120,000	27.840,00
1E+05	ADAPTADOR WIFI 1200 MBPS DUAL BAND 5DBI		40,000	UNIDADE	200,000	8.000,00
1E+05	TONNER TN 1060		400,000	UNIDADE	90,000	36.000,00

Especificação : Com rendimento aproximado de 1.000 páginas, cobertura de 5% de acordo com ISO/IEC.

1E+05	TONNER COMPATÍVEL COM CBT-CB435A/CB436A/CE285A		200,000	UNIDADE	90,000	18.000,00
-------	--	--	---------	---------	--------	-----------

Especificação : Com rendimento aproximado de até 2.000 páginas, cobertura de 5%.

1E+05	TONNER CM-Q2612A		100,000	UNIDADE	90,000	9.000,00
-------	------------------	--	---------	---------	--------	----------

Especificação : Com rendimento aproximado de até 2.000 páginas, cobertura de 5%.



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14

INSC. EST. 15.434.883-0

AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

1E+05	TONNER PRT PB-TN450 <i>Especificação : Com rendimento aproximado de até 2.500 páginas, cobertura de 5%.</i>	100,000	UNIDADE	90,000	9.000,00
1E+05	TONNER LSML-T104 <i>Especificação : Com rendimento aproximado de até 1.500 páginas, cobertura de 5%.</i>	100,000	UNIDADE	90,000	9.000,00
1E+05	KIT DE TINTA 544 <i>Especificação : Kit de tinta contendo as cores BK, M, Y, C, EcoTank, com tecnologia de impressão por jato de tinta, rendimento de até 4.000 páginas.</i>	30,000	KIT	430,000	12.900,00
1E+05	TINTA 534 PRETA <i>Especificação : Tinta black, com utilização e equipamentos Eco Tank, reffl com 120ml, com rendimento de aproximadamente 4.000 páginas.</i>	50,000	UNIDADE	112,000	5.600,00
1E+05	KIT DE TINTA 664 <i>Especificação : Kit de tinta contendo as cores BK, M, Y, C, EcoTank, com tecnologia de impressão por jato de tinta, rendimento de até 4.000 páginas.</i>	30,000	KIT	430,000	12.900,00
1E+05	UNIDADE DE CILINDRO DR3440 <i>Especificação : Com rendimento médio de 50.000 páginas, considerando 5% de cobertura do papel A4.</i>	40,000	UNIDADE	715,000	28.600,00
1E+05	CILINDRO DR1060 <i>Especificação : Com rendimento aproximadamente 10.000 páginas.</i>	60,000	UNIDADE	465,000	27.900,00
1E+05	PLACA MÃE AM4(CHIPSET B450)	15,000	UNIDADE	830,000	12.450,00
66763	PROCESSADOR SOCKET AM4 QUAD-CORE	37,000	UNIDADE	1.120,000	41.440,00
44098	MEMÓRIA DDR4 8GB - 3200MH(2X46B)	30,000	UNIDADE	450,000	13.500,00
1E+05	FONTE ATX 450W/500W REAIS, 80 PLUS BRONZE, AUTOMÁTICA(100-240 VAC-)	98,000	UNIDADE	450,000	44.100,00
65823	SSD 240GB	40,000	UNIDADE	290,000	11.600,00
92026	SSD 480GB	30,000	UNIDADE	390,000	11.700,00
92070	SSD 240 GB M.2 NVME	34,000	UNIDADE	370,000	12.580,00
1E+05	MONITOR 24" <i>Especificação : Monitor 24 polegadas LED IPS Full HD, 75Hz, com resolução de 1920 x 1080, proporção de tela 16:9, brilho de 250 cd/m2 ou superior, tela plana, tempo de resposta de 5ms, suporte a cores de 16.7M, alimentação bivolt: AC 100 - 240V, com entrada HDMI, ou VGA.</i>	42,000	UNIDADE	1.700,000	71.400,00
1E+05	ROTEADOR WI-FI AC 1200 MBPS DUALBAND 5DBI GIGABYTE ETHERNET	54,000	UNIDADE	699,000	37.746,00
1E+05	IMPRESSORA ECOTANK <i>Especificação : Impressora multifuncional com tanque de tinta 3 em 1, com função de impressão, digitalização e cópia, sistema 100% sem cartuchos, imprime até 7.500 páginas em cores ou 4.500 páginas em preto. Conexão por cabo USB, WIFI e WIFI direct, velocidade de impressão de até 33 ppm em preto e 15ppm em cores. Compatibilidade em Windows Vista/7/8.1 ou mais recente(32,64bit), alimentação bivolt.</i>	10,000	UNIDADE	1.999,000	19.990,00
1E+05	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA <i>Especificação : Impressora com tipo de consumo por tonner e unidade de cilindro, monocromática, com resolução de 2400 x 600 dpi, com função de impressão, cópia e digitalização, 21 ppm, bandeja com capacidade de até 150 folhas, escanner com bandeja plana, resolução óptica do scanner de até 600 x 19200 dpi.</i>	10,000	UNIDADE	2.500,000	25.000,00
92187	KIT DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL COM TESTADOR DE CABO DE REDE	3,000	KIT	270,000	810,00
92000	GABINETE ATX	20,000	UNIDADE	290,000	5.800,00



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14
 INSC. EST. 15.434.883-0
 AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

92125	NOBREAK 600 VA BIVOLT		20,000	UNIDADE	655,000	13.100,00
92176	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ45		3,000	UNIDADE	90,000	270,00
1E+05	TABLET QUAD-CORE 2.0GHZ, 3GB, 64GB		40,000	UNIDADE	2.150,000	86.000,00
Especificação : Tablet com processador quad-core de até 2.0Ghz, memória RAM de 3GB, armazenamento interno de 64GB expansível, bateria 7,040mAh, 4G, Resolução Full HD.						
1E+05	PLACA MÃE CHIPSET H310M		10,000	UNIDADE	799,000	7.990,00
19329	SUPORTE P/ GABINETE CM RODINHA PRETO		10,000	UNIDADE	90,000	900,00
1E+05	KIT INSTALAÇÃO INTERNET FIBRA(COM 100M CABO)		34,000	UNIDADE	890,000	30.260,00
39018	PROCESSADOR SOCKET 1151		10,000	UNIDADE	850,000	8.500,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 2666MHZ		15,000	UNIDADE	290,000	4.350,00
1E+05	DOCK STATION PARA 2 HD SATA		4,000	UNIDADE	260,000	1.040,00
3182	CONECTOR RJ 45		150,000	UNIDADE	5,000	750,00
1E+05	CABO RJ45 - CAT5E		610,000	METRO	5,000	3.050,00
39146	CABO USB P/ IMPRESSORA		20,000	UNIDADE	35,000	700,00
41247	CABO DE FORÇA		30,000	UNIDADE	35,000	1.050,00
1E+05	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS		20,000	UNIDADE	460,000	9.200,00
1E+05	CABO HDMI 2MTS		50,000	UNIDADE	45,000	2.250,00
1E+05	CABO DISPLAYPORT 2MTS		20,000	UNIDADE	80,000	1.600,00
1E+05	CARREGADOR P/ TABLET COM CABO USB TIPO C		110,000	UNIDADE	99,000	10.890,00
1E+05	MOUSE PAD		40,000	UNIDADE	25,000	1.000,00
1E+05	CABO VGA		50,000	UNIDADE	35,000	1.750,00
40115	NOBREAK 1200 VA		25,000	UNIDADE	1.200,000	30.000,00
1E+05	COMPUTADOR QUAD CORE COMPLETO(04 NÚCLEOS), 8GB DDR4		15,000	UNIDADE	4.700,000	70.500,00
Especificação : (UDIMM 2X UNIDADE 4GB SINGLE RANK), SSD 240GB, Fonte ATX 450W/500W reais; Gabinet ATX(Tipo: Torre Média), Suporte para placa mãe: ATX/micro ATX/mini ITX, Dimensões mínimas do case interno: 188 x 430 x 375mm, Baías: 2 x 3.5(compatível com 2,5HDD/SSD); Suporta GPU até 346/371mm; Fonte de energia: ATX PSU(até 180mm, opcional), Portas I/O: 1X USB 3.0; 2X USB 2.0; Áudio HD & Mic; Monitor de 22" com entrada HDMI; Teclado com Tecnologia "Anti-Ghosting" w mouse 3200 DPI.						
1E+05	COMPUTADOR SIX CORE COMPLETO		7,000	UNIDADE	7.200,000	50.400,00
Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 12 Threads; 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK 3200MHz); SSD/M2-NVME 240GB + HDD 2TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Gabinete ATX(Tipo Torre Média), Suporte para placa mãe: ATX/micro ATX/mini ITX, Slots de expansão: 7 dimensões mínimas do case(interno): 188 x 430 x 375mm, Baías: 2 x 3.5(Compatível com 2,5 HDD/SDD); Espaçamento Interno para Hardware: GPU suporta ATÉ 346/371mm; suporta CPU até 155mm; Fonte de energia: ATX PSU(até 180mm), Portas I/O: 1 X USB 3.0, 2 X USB 2.0; Áudio HD & Mic, Monitor de 22" com entrada HDMI; Teclado com tecnologia "Anti-Ghosting" e mouse 3200 DPI.						
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT		2,000	UNIDADE	1.700,000	3.400,00

JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14
INSC. EST. 15.434.883-0
AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Computador: Processador de 16 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 32 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 32 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)) 4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280, Desempenho CDM (QD32): Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200MB/ seg ou superior - SSD Sata 960GB ou superior - HDD Sata 6TB - Fonte ATX 650W/750W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Video 6 GB GDDR6 ou superior Monitor de 24" ou superior, Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	26.000	UNIDADE	6.100,000	158.600,00
-------	--	--------	---------	-----------	------------

Especificação : Processador de 4 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 8 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 8 GB DDR4 (UDIMM(2x 4GB Single RANK)) 3200Mhz CL16 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280, Desempenho CDM (QD32): Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - Fonte ATX 500W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Video 1 GB DDR3 ou superior Monitor de 22" ou superior Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L3250	32.000	UNIDADE	2.100,000	67.200,00
92122	NOBREAK 1400 VA BIVOLT	36.000	UNIDADE	1.200,000	43.200,00
1E+05	PLACA MÃE INTEL LGA 1700	24.000	UNIDADE	1.780,000	42.720,00

Especificação : Placa Mãe Socket Intel LGA 1700, Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110) - 6X conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB - 2 slots PCIe x16 - Wifi e Bluetooth.

1E+05	PROCESSADOR INTEL CORE I3 - 12100F OU SUPERIOR	18.000	UNIDADE	1.200,000	21.600,00
1E+05	PROCESSADOR INTEL CORE I7 - 12700F OU SUPERIOR	6.000	UNIDADE	3.900,000	23.400,00
1E+05	PLACA MÃE AM4 MICRO-ATX(MATX) OU FULL-ATX(FATX)	60.000	UNIDADE	1.780,000	106.800,00

Especificação : Placa-Mãe AM4 Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110) - 6X conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB - 2 slots PCIe x16 - Wifi e Bluetooth.

JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14
 INSC. EST. 15.434.883-0
 AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

65820	PROCESSADOR SOCKET AM4 SIX CORE	7,000	UNIDADE	2.200,000	15.400,00
66776	PROCESSADOR SOCKET AM4 EIGHT-CORE	5,000	UNIDADE	3.250,000	16.250,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 2666MHZ CL16	144,000	UNIDADE	350,000	50.400,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600MHZ CL16	24,000	UNIDADE	390,000	9.360,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-8GB 4133MHZ CL19	8,000	UNIDADE	720,000	5.760,00
1E+05	SSD SATA 240GB	52,000	UNIDADE	290,000	15.080,00
1E+05	SSD SATA 480GB	10,000	UNIDADE	390,000	3.900,00
92071	HDD 1 TERABYTE	16,000	UNIDADE	450,000	7.200,00
1E+05	PEN DRIVE 120GB USB 3.0	18,000	UNIDADE	730,000	13.140,00
1E+05	MONITOR 22"	44,000	UNIDADE	1.250,000	55.000,00
1E+05	MONITOR 25"	6,000	UNIDADE	1.900,000	11.400,00
92266	CABO RJ45	1800,000	METRO	5,000	9.000,00
1E+05	ADAPTADOR USB/WI-FI - IEEE 802.11N	58,000	UNIDADE	150,000	8.700,00
1E+05	ADAPTADOR USB/WI-FI 300MB/S - IEEE 802.11AC	72,000	UNIDADE	150,000	10.800,00
66762	CARTUCHO TONNER BROTHER TN-3472 COMPATIVEL 100%(APROXIMADAMENTE 1200 PÁG.)	48,000	UNIDADE	150,000	7.200,00
Especificação : Compatível 100%(aproximadamente 12000 páginas) - Impressora Brother MFC-L5902-DW.					
66860	CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	18,000	UNIDADE	150,000	2.700,00
Especificação : TN3392 (COMPATIVEL 100%) - IMPRESSORA BROTHER DCP-8157DN.					
1E+05	KIT 4 TINTAS EPSON 544 BK/C/M/Y ORIGINAL	58,000	KIT	450,000	26.100,00
1E+05	NOTEBOOK QUAD-CORE; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME	22,000	UNIDADE	4.660,000	102.520,00
Especificação : Notebook Quad-Core; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME; Windows 10 Original Home-SL Pré-ativado; Tela 15,6"(Full-HD: 1920; 1080) Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1 Wi-Fi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN (RJ45) Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; Quantidade de entradas USB 2.0:02; Quantidade de entradas USB 3.0:01.					
1E+05	NOTEBOOK EIGHT-CORE; 16GB DDR4 3200MHZ	4,000	UNIDADE	8.700,000	34.800,00
Especificação : Notebook Eight-Core; 16GB DDR4 3200Mhz; 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC - Interface: PCIe Gen3 x4 - Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior; Windows 10 Original Home-SL Pré-ativado Tela 15,6"(Full-HD: 1920;1080) ou superior; Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1; Wi-Fi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN(RJ45); Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; Quantidade de entradas USB 2.0:02; Quantidade de entradas USB 3.0:01.					
1E+05	PLACA MÃE SOCKET 1200 - B560	30,000	UNIDADE	1.200,000	36.000,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET AM4 - B550	42,000	UNIDADE	1.200,000	50.400,00
92008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP 1617NW	36,000	UNIDADE	3.200,000	115.200,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER MFC-L6902DW	8,000	UNIDADE	10.100,000	80.800,00
1E+05	IMPRESSORA BROTHER HL-1212W	14,000	UNIDADE	1.700,000	23.800,00
92028	TN1060 - CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS	280,000	UNIDADE	380,000	106.400,00
Especificação : Cobertura de 5% de acordo com ISO/IEC 19752(CARTA/A4); original brother.					
92082	TN3472-CARTUCHO TONER SUPER ALTO RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,000	UNIDADE	750,000	22.500,00

JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14
INSC. EST. 15.434.883-0
AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA - PA

Especificação : Rendimento aproximado 12.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19752(CARTA/A4); Original Brother.

1E+05	TN2370 - CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO(APROXIMADAMENTE 2600 PÁG.)	60,000	UNIDADE	560,000	33.600,00
Especificação : Original Brother.					
92084	DR1060-CILINDRO COM RENDIMENTO APROXIMADAMENTE 10.000 PAGINAS	60,000	UNIDADE	660,000	39.600,00
Especificação : Em acordo com o ISO/IEC 19752 (CARTA/A4); Original Brother.					
92085	DR3440-UNIDADE DE CILINDRO - 50.000 PAGINAS	30,000	UNIDADE	720,000	21.600,00
Especificação : Com base em 3 páginas por trabalho (A4/Carta Simplex); Original Brother.					
92086	DR2340-UNIDADE DO CILINDRO COM RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,000	UNIDADE	950,000	28.500,00
Especificação : Em acordo com o ISO/IEC 19752 (CARTA/A4); Original Brother.					
1E+05	ROTEADOR WI-FI DUAL BAND 300MBPS-2,4GHZ E 800MBPS-5GHZ	42,000	UNIDADE	350,000	14.700,00
1E+05	ROTEADOR 5400MBPS, DUAL BAND	6,000	UNIDADE	2.050,000	12.300,00
Especificação : Especificações: Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax / ac / n / a 5 GHz - IEEE 802.11ax / n / b / g 2.4 GHz; Velocidades: 5 GHz: 4804 Mbps (802.11ax) - 2.4 GHz: 574 Mbps (802.11ax); Capacidade WiFi: Dispositivos Dual-Band Allocate para bandas diferentes para desempenho ideal - 4 x 4 MU-MIMO: Comunica -se simultaneamente com vários clientes MU-MIMO - OFDMA: Simultaneamente se comunica com vários clientes Wi-Fi 6 - Airtime Fairness: Melhora a eficiência da rede, limitando a ocupação excessiva - DFS: Acesso uma banda extra para reduzir o congestionamento - 6 Streams: Conecte seus dispositivos a mais largura de banda; Modos de Trabalho: Modo de roteador - Modo de ponto de acesso Hardware; Processador Triple-Core 1.5 GHz; Portas Ethernet: 1x Porta WAN Gigabit - 4x Portas Gigabit LAN.					
39137	PENDRIVE 256GB USB 3.0	4,000	UNIDADE	350,000	1.400,00
92088	TECLADO USB ABNT2	160,000	UNIDADE	99,000	15.840,00
1E+05	BTD60BK GARRAFA DE TINTA PRETA APROX. 6.500 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	120,000	2.640,00
Especificação : Original Brother.					
1E+05	BT5001C GARRAFA DE TINTA CIANO APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	120,000	2.640,00
Especificação : Original Brother.					
1E+05	BT5001M GARRAFA DE TINTA MAGENTA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	120,000	2.640,00
Especificação : Original Brother.					
1E+05	BT5001Y GARRAFA DE TINTA AMARELA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	120,000	2.640,00
Especificação : Original Brother.					
1E+05	TN3492BR - CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	30,000	UNIDADE	700,000	21.000,00
Especificação : Rendimento aproximado 20.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19752(CARTA/A4), Original Brother.					
1E+05	REFIL EPSON T544-M	54,000	UNIDADE	120,000	6.480,00
1E+05	REFIL EPSON T544-C	54,000	UNIDADE	120,000	6.480,00
1E+05	REFIL EPSON T544-Y	54,000	UNIDADE	120,000	6.480,00
1E+05	REFIL EPSON T544-BK	54,000	UNIDADE	120,000	6.480,00
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	4,000	UNIDADE	7.300,000	29.200,00

JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14

INSC. EST. 15.434.883-0

AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA - PA

Especificação : Computador: Processador de 6 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 12 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporte até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 16 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - SSD Sata 480GB ou superior - Fonte ATX 550W/650W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Video 4 GB GDDR5 ou superior; Monitor de 24" ou superior; Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,000	UNIDADE	8.400,000	16.800,00
-------	---	-------	---------	-----------	-----------

Especificação : Computador: Processador de 8 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 16 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporte até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 32 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - SSD Sata 960GB ou superior - HDD Sata 2TB - Fonte ATX 650W Reais 80 Plus Gold, Automático(100-240 VAC-) - Placa de Video 4 GB GDDR5 ou superior; Monitor de 24" ou superior; Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	SSD 2,5" 960GB COM TECNOLOGIA 3D NAND	27,000	UNIDADE	900,000	24.300,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA DCPT820DW	4,000	UNIDADE	3.560,000	14.240,00
1E+05	PROJETOR FULL-HD	6,000	UNIDADE	4.680,000	28.080,00

Especificação : Brilho da imagem: 4200 lm; Tamanho da imagem: 60" - 300" Com Wi-Fi: Sim, Wi-Fi:802.11b/g; Conexões de entrada: 1 HDMI e 2 USB; Fontes de luz: LED; Com controle remoto: Sim; Com alto-falante: Sim; Resolução nativa: 1920 px x 1080 px; Intervalo de distância de projeção: 1,2m - 6,8m; Relação de contraste: 15000:1; Vida útil da fonte de luz: 50000h; Conexões de saída: S/PDIF, Mini jack; Escala da imagem:4:3, 16:9; Formatos de imagem: Jpg, jpeg, png, bmp, mpo, gif; Formatos de vídeo: Mpg, ts, av, mov, mkv, dat, mp4, vob; Formatos de áudio: Wma, ipcm, mp3, aac, m4a.

1E+05	PROJETOR FULL-HD MÉTODO DE PROJEÇÃO MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO	6,000	UNIDADE	16.300,000	97.800,00
-------	--	-------	---------	------------	-----------

Especificação : Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício; Número de pixels: 2.073.600 pixels (1.920 px x 1.080 px) x 3; Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3.400 lumens; Brilho em branco - Saída de luz branca:3.400 lumens; Razão de aspecto: 16:9; Resolução nativa: Full HD(1080p); Tipo de lâmpada: 210 W UHE; Duração da lâmpada:6.000 horas (normal), 12.000 horas (Eco); Correção de Keystone: +/-30 graus a +/-30 graus; Razão de contraste: Até 16.000:1; Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores; Lente de projeção: Zoom Óptico (manual) / Foco (manual); Tamanho da tela: 30" a 300" (0,67 m - 8,28 m);



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14

INSC. EST. 15.434.883-0

AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Conectividade: 1X D-SUB 15P, RCA, 2X HDMI, 1x Salda
Stereo Mini, 1X USB tipo A, 1X USB tipo B, WI-FI Integrado.

1E+05	SSD SATA 120GB		42,000	UNIDADE	230,000	9.660,00
1E+05	KIT 4 TINTAS EPSON 664 BK/C/M/Y ORIGINAL		50,000	KIT	450,000	22.500,00
1E+05	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 ORIGINAL BROTHER		16,000	UNIDADE	670,000	10.720,00
1E+05	SSD SATA M.2 2280 120GB		12,000	UNIDADE	250,000	3.000,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS		1,000	UNIDADE	14.900,000	14.900,00
<p>Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 32 Threads; Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth; 32GB DDR4(UDIMM 2X 16GB SINGLE RANK) 3600Mhz; SSD/M2-NVME 240GB + HDD 6TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.</p>						
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS		1,000	UNIDADE	7.900,000	7.900,00
<p>Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 32 Threads; Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3600Mhz; SSD/M2-NVME 240GB + SSD-SATA 1TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.</p>						
1E+05	PLACA MÃE SOCKET LGA 1200 MICRO-ATX(MATX) OU FULL-ATX(FATX)		12,000	UNIDADE	1.790,000	21.480,00
<p>Especificação : Com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais, com 2 conectores para alimentação, para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal, sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth.</p>						
1E+05	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 4 NÚCLEOS		10,000	UNIDADE	1.200,000	12.000,00
<p>Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 8 Threads.</p>						
1E+05	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 8 NÚCLEOS		2,000	UNIDADE	3.500,000	7.000,00
<p>Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 16 Threads.</p>						

JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14

INSC. EST. 15.434.883-0

AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA - PA

1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 4 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 8 THREADS	10,000	UNIDADE	1.200,000	12.000,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 6 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 12 THREADS	2,000	UNIDADE	2.200,000	4.400,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 8 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 16 THREADS	1,000	UNIDADE	3.300,000	3.300,00
66753	MEMÓRIA DDR4 4GB 3200MHZ	32,000	UNIDADE	350,000	11.200,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600MHZ	8,000	UNIDADE	390,000	3.120,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-16GB 4133MHZ	4,000	UNIDADE	720,000	2.880,00
1E+05	SSD/M2-NVME 240GB	16,000	UNIDADE	350,000	5.600,00
1E+05	SSD/M2-NVME 480GB	6,000	UNIDADE	490,000	2.940,00
1E+05	SSD 960GB M.2 NVME	2,000	UNIDADE	880,000	1.760,00
66742	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L495	20,000	UNIDADE	190,000	3.800,00
1E+05	NOTEBOOK - PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 04 NÚCLEOS	1,000	UNIDADE	4.700,000	4.700,00

Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando no mínimo 8 Threads; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2; Windows 11 Home SL licenciado + pacote MS office; Tela 15,6"(Full-HD:1920:1080) Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1; Wifi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN(RJ45); Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; mínimo de 2 portas USB 2.0 e 1 porta USB 3.2.

66748	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3440 (COMPATIVEL)	3,000	UNIDADE	720,000	2.160,00
66749	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3302 (COMPATIVEL)	3,000	UNIDADE	630,000	1.890,00
91848	CARTUCHO FITA IMPRESSORA LX-350	6,000	UNIDADE	50,000	300,00
66751	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L395	5,000	UNIDADE	450,000	2.250,00
91849	PLACA MAE SOCKET 1151 H310	10,000	UNIDADE	860,000	8.600,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET AM4 - A320	10,000	UNIDADE	760,000	7.600,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4 2666MHZ (SINGLE RANK)	20,000	UNIDADE	290,000	5.800,00
92021	ROTEADOR WI-FI 300MB/S	20,000	UNIDADE	190,000	3.800,00
92022	ROTEADOR WI-FI 600MB/S	2,000	UNIDADE	290,000	580,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS	2,000	UNIDADE	7.490,000	14.980,00

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 12 Threads Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(iATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3600Mhz SSD/M2-NVME 240GB + SSD 480GB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 04 NÚCLEOS	10,000	UNIDADE	5.900,000	59.000,00
-------	--	--------	---------	-----------	-----------



JOÃO VICTOR SOUSA LOPES EIRELI: CNPJ 19.488.746/0001-14

INSC. EST. 15.434.883-0

AV. 06, NR. 164, CIDADE: RIO MARIA ESTADO: PA 94 99152-1369

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 8 Threads Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 8GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3200Mhz; SSD/M2-NVME 240GB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA EPSON ECOTANK L14150(A3)	2,000	UNIDADE	6.900,000	13.800,00
1E+05	REFIL EPSON T504-M ORIGINAL	5,000	UNIDADE	120,000	600,00
1E+05	REFIL EPSON T504-C ORIGINAL	5,000	UNIDADE	120,000	600,00
1E+05	REFIL EPSON T504-Y ORIGINAL	5,000	UNIDADE	120,000	600,00
1E+05	REFIL EPSON T504-BK ORIGINAL	5,000	UNIDADE	120,000	600,00
1E+05	TABLET	4,000	UNIDADE	2.700,000	10.800,00

Especificação : - Sistema Operacional: Android 11 ou superior; - Sensores: Acelerômetro, Giroscópio, Geo Magnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz; Processador: - Velocidade do Processador: 2GHz ou superior; - Tipo de Processador: Octa Core; Tela: - Tamanho(Tela Principal): 10,5"(266.9mm); - Resolução(Tela Principal): 1920 x 1200(WUXGA); - Tecnologia(Tela Principal): TFT; - Profundidade de Cor(Tela Principal): 16M; Câmera: - Câmera Traseira - Resolução: 8.0 MP ou superior; - Câmeras Traseiras - Foco Automático: Sim; - Câmera Frontal - Resolução: 5.0 MP ou superior; - Resolução de Gravação de Vídeos: FHD(1920 X 1080)@30fps; Memória: - Memória RAM(GB): 4GB; - Memória Total Interna(gb): 64GB; - Suporte ao Cartão de Memória: MicroSD(Up to 1TB); Conectividade: - Versão de USB: USB 2.0; - Localização: GPS, Glonass, Galileo, QZSS; - Conector de Fone de Ouvido: Conexão 3.5mm Estéreo(Padrão P2); - Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80; - Wifi Direct: Sim; - Versão de Bluetooth v5.0; - Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, HSP, OPP, PAN; Bateria: - Capacidade da Bateria(mAh, Typical): 7040; Áudio e Vídeo: - Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; - Resolução de Reprodução de Vídeo: FHD(1920 X 1080) @60fps; - Formato de Reprodução de Áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID,MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA;

1E+05	DRONE DOBRÁVEL ULTRALEVE	3,000	UNIDADE	8.300,000	24.900,00
-------	--------------------------	-------	---------	-----------	-----------

Especificação : Cardan de 3 eixos com câmara 4k, fotos de 12 MP, 31 minutos de tempo de voo, transmissão de vídeo HD OcuSync 2.0 10km, QuickShots.

1E+05	BATERIA PARA REPOSIÇÃO DE DRONE	15,000	UNIDADE	2.400,000	36.000,00
-------	---------------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Total : 6.006.261,00

Condições de pagamento :	
Prazo de entrega :	
Validade da proposta :	dias,
Valor por extenso :	SEIS MILHÕES E SEIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E UM REAIS



Antonio Borges Rios
Departamento de Compras
Prefeitura Municipal de Rio Maria
Decreto Nº 045/2021

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI
CNPJ: 20.486.284/0001-85 IE: 15.453.410-2
RUA 11 N°647 Rio Maria – PA
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com CEP: 68.530-000
Telefone: (94) 98804-0621

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA	
Solicitação de cotação de preços Cotação de preços No: 20220831001	
Prefeitura Municipal de Rio Maria	
RESPONSÁVEL : NOME: ANTONIO BORGES RIOS	
PROPONENTE : NOME: HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI ENDEREÇO : RUA NOVE Nº 228 BAIRRO : CENTRO CIDADE : Rio Maria - PA CNPJ : 20.486.284/0001-85	

O município de Rio Maria, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Rio Maria.

ANTONIO BORGES RIOS
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1E+05	REFIL TINTA EPSON BLACK 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON CYAN 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON YELLOW 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON BLACK 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON CYAN 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON YELLOW 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	99,000	49.500,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 662 PRETO ORIGINAL		200,000	UNIDADE	80,000	16.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 662 TRICOLOR ORIGINAL		200,000	UNIDADE	80,000	16.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 664 BLACK ORIGINAL		200,000	UNIDADE	72,000	14.400,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 664 TRICOLOR ORIGINAL		200,000	UNIDADE	75,000	15.000,00
1E+05	MOUSE COM FIO 3600 DPI		100,000	UNIDADE	100,000	10.000,00



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

1E+05	TONNER LSML-T104		100,000	UNIDADE	75,000	7.500,00
	<i>Especificação : Com rendimento aproximado de até 1.500 páginas, cobertura de 5%.</i>					
1E+05	KIT DE TINTA 544		30,000	KIT	415,000	12.450,00
	<i>Especificação : Kit de tinta contendo as cores BK, M, Y, C. Ecotank, com tecnologia de impressão por jato de tinta, rendimento de até 4.000 páginas.</i>					
1E+05	TINTA 534 PRETA		50,000	UNIDADE	110,000	5.500,00
	<i>Especificação : Tinta black, com utilização e equipamentos Eco Tank, refil com 120ml, com rendimento de aproximadamente 4.000 páginas.</i>					
1E+05	KIT DE TINTA 664		30,000	KIT	415,000	12.450,00
	<i>Especificação : Kit de tinta contendo as cores BK, M, Y, C. Ecotank, com tecnologia de impressão por jato de tinta, rendimento de até 4.000 páginas.</i>					
1E+05	UNIDADE DE CILINDRO DR3440		40,000	UNIDADE	690,000	27.600,00
	<i>Especificação : Com rendimento médio de 50.000 páginas, considerando 5% de cobertura do papel A4.</i>					
1E+05	CILINDRO DR1060		60,000	UNIDADE	435,000	26.100,00
	<i>Especificação : Com rendimento aproximadamente 10.000 páginas.</i>					
1E+05	PLACA MÃE AM4(CHIPSET B450)		15,000	UNIDADE	790,000	11.850,00
66763	PROCESSADOR SOCKET AM4 QUAD-CORE		37,000	UNIDADE	1050,000	38.850,00
44098	MEMÓRIA DDR4 8GB - 3200MH(2X4GB)		30,000	UNIDADE	410,000	12.300,00
1E+05	FONTE ATX 450W/500W REAIS, 80 PLUS BRONZE, AUTOMÁTICA(100-240 VAC-)		98,000	UNIDADE	430,000	42.140,00
65823	SSD 240GB		40,000	UNIDADE	250,000	10.000,00
92026	SSD 480GB		30,000	UNIDADE	350,000	10.500,00
92070	SSD 240 GB M.2 NVME		34,000	UNIDADE	330,000	11.220,00
1E+05	MONITOR 24"		42,000	UNIDADE	1590,000	66.780,00
	<i>Especificação : Monitor 24 polegadas LED IPS Full HD, 75Hz, com resolução de 1920 x 1080, proporção de tela 16:9, brilho de 250 cd/m2 ou superior, tela plana, tempo de resposta de 5ms, suporte a cores de 16,7M, alimentação bivolt: AC 100 - 240V, com entrada HDMI, ou VGA.</i>					
1E+05	ROTEADOR WI-FI AC 1200 MBPS DUALBAND 5DBI GIGABYTE ETHERNET		54,000	UNIDADE	590,000	31.860,00
1E+05	IMPRESSORA ECOTANK		10,000	UNIDADE	1900,000	19.000,00
	<i>Especificação : Impressora multifuncional com tanque de tinta 3 em 1, com função de impressão, digitalização e cópia, sistema 100% sem cartuchos, imprime até 7.500 páginas em cores ou 4.500 páginas em preto. Conexão por cabo USB, WIFI e WIFI direct, velocidade de impressão de até 33 ppm em preto e 15ppm em cores. Compatibilidade em Windows Vista/7/8/8.1 ou mais recente(32,64bit), alimentação bivolt.</i>					
1E+05	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA		10,000	UNIDADE	2380,000	23.800,00
	<i>Especificação : Impressora com tipo de consumo por tonner e unidade de cilindro, monocromática, com resolução de 2400 x 600 dpi, com função de impressão, cópia e digitalização. 21 ppm, bandeja com capacidade de até 150 folhas, escanner com bandeja plana, resolução óptica do scanner de até 600 x 19200 dpi.</i>					
92187	KIT DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL COM TESTADOR DE CABO DE REDE		3,000	KIT	230,000	690,00
92000	GABINETE ATX		20,000	UNIDADE	270,000	5.400,00
92125	NOBREAK 600 VA BIVOLT		20,000	UNIDADE	640,000	12.800,00
92176	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ45		3,000	UNIDADE	75,000	225,00



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

1E+05	TABLET QUAD-CORE 2.0GHZ, 3GB, 64GB <i>Especificação : Tablet com processador quad-core de até 2.0Ghz, memória RAM de 3GB, armazenamento Interno de 64GB expansível, bateria 7.040mAh, 4G, Resolução Full HD.</i>	40,000	UNIDADE	2050,000	82.000,00
1E+05	PLACA MÃE CHIPSET H310M	10,000	UNIDADE	730,000	7.300,00
19329	SUPORTE P/ GABINETE CM RODINHA PRETO	10,000	UNIDADE	85,000	850,00
1E+05	KIT INSTALAÇÃO INTERNET FIBRA(COM 100M CABO)	34,000	UNIDADE	830,000	28.220,00
39018	PROCESSADOR SOCKET 1151	10,000	UNIDADE	799,000	7.990,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 2666MHZ	15,000	UNIDADE	275,000	4.125,00
1E+05	DOCK STATION PARA 2 HD SATA	4,000	UNIDADE	235,000	940,00
3182	CONECTOR RJ 45	150,000	UNIDADE	3,000	450,00
1E+05	CABO RJ45 - CAT5E	610,000	METRO	3,000	1.830,00
39146	CABO USB P/ IMPRESSORA	20,000	UNIDADE	25,000	500,00
41247	CABO DE FORÇA	30,000	UNIDADE	25,000	750,00
1E+05	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS	20,000	UNIDADE	445,000	8.900,00
1E+05	CABO HDMI 2MTS	50,000	UNIDADE	35,000	1.750,00
1E+05	CABO DISPLAYPORT 2MTS	20,000	UNIDADE	75,000	1.500,00
1E+05	CARREGADOR P/ TABLET COM CABO USB TIPO C	110,000	UNIDADE	85,000	9.350,00
1E+05	MOUSE PAD	40,000	UNIDADE	20,000	800,00
1E+05	CABO VGA	50,000	UNIDADE	25,000	1.250,00
40115	NOBREAK 1200 VA	25,000	UNIDADE	1080,000	27.000,00
1E+05	COMPUTADOR QUAD CORE COMPLETO(04 NÚCLEOS), 8GB DDR4 <i>Especificação : (UDIMM 2X UNIDADE 4GB SINGLE RANK), SSD 240GB, Fonte ATX 450W/500W reais; Gabinete ATX(Tipo: Torre Média), Suporte para placa mãe: ATX/micro ATX/mini ITX, Dimensões mínimas do case interno: 188 x 430 x 375mm, Baías: 2 x 3.5(compatível com 2.5HDD/SSD); Suporta GPU até 346/371mm; Fonte de energia: ATX PSU(até 180mm, opcional), Portas I/O: 1X USB 3.0; 2X USB 2.0; Áudio HD & Mic; Monitor de 22" com entrada HDMI; Teclado com Tecnologia "Anti-Ghosting" w mouse 3200 DPI.</i>	15,000	UNIDADE	4500,000	67.500,00
1E+05	COMPUTADOR SIX CORE COMPLETO <i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 12 Threads; 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK 3200MHz); SSD/M2-NVME 240GB + HDD 2TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Gabinete ATX(Tipo Torre Média), Suporte para placa mãe: ATX/micro ATX/mini ITX, Slots de expansão: 7 dimensões mínimas do case(interno): 188 x 430 x 375mm, Baías: 2 x 3.5(Compatível com 2,5 HDD/SDD); Espaçamento Interno para Hardware: GPU suporta ATÉ 346/371mm; suporta CPU até 155mm; Fonte de energia: ATX PSU(até 180mm), Portas I/O: 1 X USB 3.0, 2 X USB 2.0; Áudio HD & Mic, Monitor de 22" com entrada HDMI; Teclado com tecnologia "Anti-Ghosting" e mouse 3200 DPI.</i>	7,000	UNIDADE	6850,000	47.950,00
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,000	UNIDADE	1590,000	3.180,00



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

RUA 11 N°647

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

Telefone: (94) 98804-0621

IE: 15.453.410-2

Rio Maria – PA

CEP: 68.530-000

Especificação : Computador: Processador de 16 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 32 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 32 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)) 4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200MB/ seg ou superior - SSD Sata 960GB ou superior - HDD Sata 6TB - Fonte ATX 650W/750W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Video 6 GB GDDR6 ou superior Monitor de 24" ou superior, Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	26,000	UNIDADE	5780,000	150.280,00
	<i>Especificação : Processador de 4 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 8 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 8 GB DDR4 (UDIMM(2x 4GB Single RANK)) 3200Mhz CL16 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280, Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - Fonte ATX 500W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Video 1 GB DDR3 ou superior Monitor de 22" ou superior Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.</i>				
1E+05	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L3250	32,000	UNIDADE	1900,000	60.800,00
92122	NOBREAK 1400 VA BIVOLT	36,000	UNIDADE	990,000	35.640,00
1E+05	PLACA MÃE INTEL LGA 1700	24,000	UNIDADE	1690,000	40.560,00
	<i>Especificação : Placa Mãe Socket Intel LGA 1700, Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110) - 6X conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB - 2 slots PCIe x16 - Wifi e Bluetooth.</i>				
1E+05	PROCESSADOR INTEL CORE I3 - 12100F OU SUPERIOR	18,000	UNIDADE	1090,000	19.620,00
1E+05	PROCESSADOR INTEL CORE I7 - 12700F OU SUPERIOR	6,000	UNIDADE	3490,000	20.940,00
1E+05	PLACA MÃE AM4 MICRO-ATX(MATX) OU FUL-ATX(FATX)	60,000	UNIDADE	1690,000	101.400,00
	<i>Especificação : Placa-Mãe AM4 Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110) - 6X conector SATA 6Gb/s -</i>				



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

*4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB - 2 slots
PCIe x16 - Wifi e Bluetooth.*

65820	PROCESSADOR SOCKET AM4 SIX CORE		7,000	UNIDADE	2080,000	14.560,00
66776	PROCESSADOR SOCKET AM4 EIGHT-CORE		5,000	UNIDADE	3160,000	15.800,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 2666MHZ CL16		144,000	UNIDADE	310,000	44.640,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600MHZ CL16		24,000	UNIDADE	350,000	8.400,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-8GB 4133MHZ CL19		8,000	UNIDADE	699,000	5.592,00
1E+05	SSD SATA 240GB		52,000	UNIDADE	250,000	13.000,00
1E+05	SSD SATA 480GB		10,000	UNIDADE	375,000	3.750,00
92071	HDD 1 TERABYTE		16,000	UNIDADE	415,000	6.640,00
1E+05	PEN DRIVE 120GB USB 3.0		18,000	UNIDADE	690,000	12.420,00
1E+05	MONITOR 22"		44,000	UNIDADE	1150,000	50.600,00
1E+05	MONITOR 25"		6,000	UNIDADE	1750,000	10.500,00
92266	CABO RJ45		1800,000	METRO	3,000	5.400,00
1E+05	ADAPTADOR USB/WI-FI - IEEE 802.11N		58,000	UNIDADE	115,000	6.670,00
1E+05	ADAPTADOR USB/WI-FI 300MB/S - IEEE 802.11AC		72,000	UNIDADE	130,000	9.360,00
66762	CARTUCHO TONNER BROTHER TN-3472 COMPATIVEL 100%(APROXIMADAMENTE 1200 PÁG.)		48,000	UNIDADE	115,000	5.520,00
<i>Especificação : Compatível 100%(aproximadamente 1200 páginas) - Impressora Brother MFC-L5902-DW.</i>						
66860	CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO		18,000	UNIDADE	115,000	2.070,00
<i>Especificação : TN3392 (COMPATIVEL 100%) - IMPRESSORA BROTHER DCP-8157DN.</i>						
1E+05	KIT 4 TINTAS EPSON 544 BK/C/M/Y ORIGINAL		58,000	KIT	415,000	24.070,00
1E+05	NOTEBOOK QUAD-CORE; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME		22,000	UNIDADE	4590,000	100.980,00
<i>Especificação : Notebook Quad-Core; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME; Windows 10 Original Home-SL Pré-ativado; Tela 15,6"(Full-HD: 1920; 1080) Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1 Wi-Fi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN (RJ45) Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; Quantidade de entradas USB 2.0:02; Quantidade de entradas USB 3.0:01.</i>						
1E+05	NOTEBOOK EIGHT-CORE; 16GB DDR4 3200MHZ		4,000	UNIDADE	8490,000	33.960,00
<i>Especificação : Notebook Eight-Core; 16GB DDR4 3200Mhz; 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC - Interface: PCIe Gen3 x4 - Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32): Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior; Windows 10 Original Home-SL Pré-ativado Tela 15,6"(Full-HD: 1920;1080) ou superior; Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1; Wi-Fi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN(RJ45); Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; Quantidade de entradas USB 2.0:02; Quantidade de entradas USB 3.0:01.</i>						
1E+05	PLACA MÃE SOCKET 1200 - B560		30,000	UNIDADE	1120,000	33.600,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET AM4 - B550		42,000	UNIDADE	1120,000	47.040,00
92008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP 1617NW		36,000	UNIDADE	3060,000	110.160,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER MFC-L6902DW		8,000	UNIDADE	9860,000	78.880,00



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

1E+05	IMPRESSORA BROTHER HL-1212W		14,000	UNIDADE	1590,000	22.260,00
92028	TN1060 - CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS		280,000	UNIDADE	345,000	96.600,00
<i>Especificação : Cobertura de 5% de acordo com ISO/IEC 19752(CARTA/A4); original brother.</i>						
92082	TN3472-CARTUCHO TONER SUPER ALTO RENDIMENTO 12.000 PAGINAS		30,000	UNIDADE	690,000	20.700,00
<i>Especificação : Rendimento aproximado 12.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19752(CARTA/A4); Original Brother.</i>						
1E+05	TN2370 - CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO(APROXIMADAMENTE 2600 PÁG.)		60,000	UNIDADE	530,000	31.800,00
<i>Especificação : Original Brother.</i>						
92084	DR1060-CILINDRO COM RENDIMENTO APROXIMADAMENTE 10.000 PAGINAS		60,000	UNIDADE	630,000	37.800,00
<i>Especificação : Em acordo com o ISO/IEC 19752 (CARTA/A4); Original Brother.</i>						
92085	DR3440-UNIDADE DE CILINDRO - 50.000 PAGINAS		30,000	UNIDADE	690,000	20.700,00
<i>Especificação : Com base em 3 páginas por trabalho (A4/Carta Simplex); Original Brother.</i>						
92086	DR2340-UNIDADE DO CILINDRO COM RENDIMENTO 12.000 PAGINAS		30,000	UNIDADE	890,000	26.700,00
<i>Especificação : Em acordo com o ISO/IEC 19752 (CARTA/A4); Original Brother.</i>						
1E+05	ROTEADOR WI-FI DUAL BAND 300MBPS-2,4GHZ E 800MBPS-5GHZ		42,000	UNIDADE	315,000	13.230,00
1E+05	ROTEADOR 5400MBPS, DUAL BAND		6,000	UNIDADE	1990,000	11.940,00
<i>Especificação : Especificações: Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax / ac / n / a 5 GHz - IEEE 802.11ax / n / b / g 2,4 GHz; Velocidades: 5 GHz: 4804 Mbps (802.11ax) - 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax); Capacidade WiFi: Dispositivos Dual-Band Allocate para bandas diferentes para desempenho ideal - 4 x 4 MU-MIMO; Comunica-se simultaneamente com vários clientes MU-MIMO - OFDMA; Simultaneamente se comunica com vários clientes Wi-Fi 6 - Airtime Fairness; Melhora a eficiência da rede, limitando a ocupação excessiva - DFS; Acesse uma banda extra para reduzir o congestionamento - 6 Streams; Conecte seus dispositivos a mais largura de banda; Modos de Trabalho: Modo de roteador - Modo de ponto de acesso Hardware: Processador Triple-Core 1,5 GHz; Portas Ethernet: 1x Porta WAN Gigabit - 4x Portas Gigabit LAN.</i>						
39137	PENDRIVE 256GB USB 3.0		4,000	UNIDADE	315,000	1.260,00
92088	TECLADO USB ABNT2		160,000	UNIDADE	75,000	12.000,00
1E+05	BTD60BK GARRAFA DE TINTA PRETA APROX. 6.500 PÁGINAS(IMP. T810W)		22,000	UNIDADE	105,000	2.310,00
<i>Especificação : Original Brother.</i>						
1E+05	BT5001C GARRAFA DE TINTA CIANO APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)		22,000	UNIDADE	105,000	2.310,00
<i>Especificação : Original Brother.</i>						
1E+05	BT5001M GARRAFA DE TINTA MAGENTA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)		22,000	UNIDADE	105,000	2.310,00
<i>Especificação : Original Brother.</i>						
1E+05	BT5001Y GARRAFA DE TINTA AMARELA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)		22,000	UNIDADE	105,000	2.310,00
<i>Especificação : Original Brother.</i>						
1E+05	TN3492BR - CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO		30,000	UNIDADE	599,000	17.970,00
<i>Especificação : Rendimento aproximado 20.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19752(CARTA/A4), Original Brother.</i>						
1E+05	REFIL EPSON T544-M		54,000	UNIDADE	105,000	5.670,00



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

1E+05	REFIL EPSON T544-C		54,000	UNIDADE	105,000	5.670,00
1E+05	REFIL EPSON T544-Y		54,000	UNIDADE	105,000	5.670,00
1E+05	REFIL EPSON T544-BK		54,000	UNIDADE	105,000	5.670,00
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT		4,000	UNIDADE	7150,000	28.600,00

Especificação : Computador: Processador de 6 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 12 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 16 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - SSD Sata 480GB ou superior - Fonte ATX 550W/650W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Vídeo 4 GB GDDR5 ou superior; Monitor de 24" ou superior; Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT		2,000	UNIDADE	8290,000	16.580,00
-------	---	--	-------	---------	----------	-----------

Especificação : Computador: Processador de 8 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 16 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 32 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - SSD Sata 960GB ou superior - HDD Sata 2TB - Fonte ATX 650W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Vídeo 4 GB GDDR5 ou superior; Monitor de 24" ou superior; Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	SSD 2,5" 960GB COM TECNOLOGIA 3D NAND		27,000	UNIDADE	799,000	21.573,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA DCPT820DW		4,000	UNIDADE	3470,000	13.880,00
1E+05	PROJETOR FULL-HD		6,000	UNIDADE	4500,000	27.000,00

Especificação : Brilho da imagem: 4200 lm; Tamanho da imagem: 60" - 300" Com Wi-Fi: Sim, Wi-Fi:802.11b/g; Conexões de entrada: 1 HDMI e 2 USB; Fontes de luz: LED; Com controle remoto: Sim; Com alto-falante: Sim; Resolução nativa: 1920 px x 1080 px; Intervalo de distância de projeção: 1.2m - 6.8m; Relação de contraste: 15000:1; Vida útil da fonte de luz: 50000h; Conexões de saída: S/PDIF, Mini jack; Escala da imagem:4:3, 16:9; Formatos de imagem: Jpg, jpeg, png, bmp, mpo, gif; Formatos de vídeo: Mpg, ts, av, mov, mkv, dat, mp4, vob; Formatos de áudio: Wma, ipcin, mp3, aac, m4a.

1E+05	PROJETOR FULL-HD MÉTODO DE PROJEÇÃO MATRIZ ATIVA TFT DE POLISILÍCIO		6,000	UNIDADE	15900,000	95.400,00
-------	---	--	-------	---------	-----------	-----------



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

RUA 11 N°647

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

Telefone: (94) 98804-0621

IE: 15.453.410-2

Rio Maria – PA

CEP: 68.530-000

Especificação : Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício; Número de pixels: 2.073.600 pixels (1.920 px x 1.080 px) x 3; Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3.400 lumens; Brilho em branco - Saída de luz branca: 3.400 lumens; Razão de aspecto: 16:9; Resolução nativa: Full HD(1080p); Tipo de lâmpada: 210 W UHE; Duração da lâmpada: 6.000 horas (normal), 12.000 horas (Eco); Correção de Keystone: +/-30 graus a +/-30 graus; Razão de contraste: Até 16.000:1; Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores; Lente de projeção: Zoom Óptico (manual) / Foco (manual); Tamanho da tela: 30" a 300" (0,67 m - 8,28 m); Conectividade: 1X D-SUB 15P, RCA, 2X HDMI, 1x Saída Stereo Mini, 1X USB tipo A, 1X USB tipo B, Wi-Fi Integrado.

1E+05	SSD SATA 120GB		42,000	UNIDADE	105,000	4.410,00
1E+05	KIT 4 TINTAS EPSON 664 BK/C/M/Y ORIGINAL		50,000	KIT	435,000	21.750,00
1E+05	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 ORIGINAL BROTHER		16,000	UNIDADE	590,000	9.440,00
1E+05	SSD SATA M.2 2280 120GB		12,000	UNIDADE	205,000	2.460,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS		1,000	UNIDADE	14500,000	14.500,00

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 32 Threads; Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 5 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth; 32GB DDR4(UDIMM 2X 16GB SINGLE RANK) 3600Mhz; SSD/M2-NVME 240GB + HDD 5TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC~); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS		1,000	UNIDADE	7790,000	7.790,00
-------	---	--	-------	---------	----------	----------

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 32 Threads; Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth; 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3600Mhz; SSD/M2-NVME 240GB + SSD-SATA 1TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC~); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	PLACA MÃE SOCKET LGA 1200 MICRO-ATX(MATX) OU FUL-ATX(FATX)		12,000	UNIDADE	1690,000	20.280,00
-------	--	--	--------	---------	----------	-----------

Especificação : Com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais, com 2 conectores para alimentação, para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal, sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth.

1E+05	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 4 NÚCLEOS		10,000	UNIDADE	1090,000	10.900,00
-------	--	--	--------	---------	----------	-----------

Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 8 Threads.



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

1E+05	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 8 NÚCLEOS <i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 16 Threads.</i>	2,000	UNIDADE	3390,000	6.780,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 4 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 8 THREADS	10,000	UNIDADE	1090,000	10.900,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 6 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 12 THREADS	2,000	UNIDADE	2090,000	4.180,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 8 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 16 THREADS	1,000	UNIDADE	3150,000	3.150,00
66753	MEMÓRIA DDR4 4GB 3200MHZ	32,000	UNIDADE	315,000	10.080,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600MHZ	8,000	UNIDADE	370,000	2.960,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-16GB 4133MHZ	4,000	UNIDADE	690,000	2.760,00
1E+05	SSD/M2-NVME 240GB	16,000	UNIDADE	335,000	5.360,00
1E+05	SSD/M2-NVME 480GB	6,000	UNIDADE	470,000	2.820,00
1E+05	SSD 960GB M.2 NVME	2,000	UNIDADE	850,000	1.700,00
66742	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L495	20,000	UNIDADE	175,000	3.500,00
1E+05	NOTEBOOK - PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 04 NÚCLEOS <i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando no mínimo 8 Threads; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2; Windows 11 Home SL licenciado + pacote MS office; Tela 15,6"(Full-HD: 1920x1080) Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1; Wifi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN(RJ45); Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; mínimo de 2 portas USB 2.0 e 1 porta USB 3.2.</i>	1,000	UNIDADE	4580,000	4.580,00
66748	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3440 (COMPATIVEL)	3,000	UNIDADE	690,000	2.070,00
66749	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 (COMPATIVEL)	3,000	UNIDADE	590,000	1.770,00
91848	CARTUCHO FITA IMPRESSORA LX-350	6,000	UNIDADE	25,000	150,00
66751	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L395	5,000	UNIDADE	415,000	2.075,00
91849	PLACA MAE SOCKET 1151 H310	10,000	UNIDADE	845,000	8.450,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET AM4 - A320	10,000	UNIDADE	740,000	7.400,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4 2666MHZ (SINGLE RANK)	20,000	UNIDADE	270,000	5.400,00
92021	ROTEADOR WI-FI 300MB/S	20,000	UNIDADE	170,000	3.400,00
92022	ROTEADOR WI-FI 600MB/S	2,000	UNIDADE	270,000	540,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS <i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 12 Threads Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3600Mhz SSD/M2-NVME 240GB + SSD 480GB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.</i>	2,000	UNIDADE	7100,000	14.200,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 04 NÚCLEOS	10,000	UNIDADE	5790,000	57.900,00



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI

CNPJ: 20.486.284/0001-85

IE: 15.453.410-2

RUA 11 N°647

Rio Maria – PA

E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com

CEP: 68.530-000

Telefone: (94) 98804-0621

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 8 Threads Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 8GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3200Mhz; SSD/M2-NVME 240GB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA EPSON ECOTANK L14150(A3)	2,000	UNIDADE	6790,000	13.580,00
1E+05	REFIL EPSON T504-M ORIGINAL	5,000	UNIDADE	100,000	500,00
1E+05	REFIL EPSON T504-C ORIGINAL	5,000	UNIDADE	100,000	500,00
1E+05	REFIL EPSON T504-Y ORIGINAL	5,000	UNIDADE	100,000	500,00
1E+05	REFIL EPSON T504-BK ORIGINAL	5,000	UNIDADE	100,000	500,00
1E+05	TABLET	4,000	UNIDADE	2390,000	9.560,00

Especificação : - Sistema Operacional: Android 11 ou superior; - Sensores: Acelerômetro, Giroscópio, Geo Magnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz; Processador: - Velocidade do Processador: 2GHz ou superior; - Tipo de Processador: Octa Core; Tela: - Tamanho(Tela Principal): 10.5"(266.9mm); - Resolução(Tela Principal): 1920 x 1200(WUXGA); - Tecnologia(Tela Principal): TFT; - Profundidade de Cor(Tela Principal): 16M; Câmera: - Câmera Traseira - Resolução: 8.0 MP ou superior; - Câmeras Traseiras - Foco Automático: Sim; - Câmera Frontal - Resolução: 5.0 MP ou superior; - Resolução de Gravação de Vídeos: FHD(1920 X 1080)@30fps; Memória: - Memória RAM(GB): 4GB; - Memória Total Interna(gb): 64GB; - Suporte ao Cartão de Memória: MicroSD(Up to 1TB); Conectividade: - Versão de USB: USB 2.0; - Localização: GPS, Glonass, Galileo, QZSS; - Conector de Fone de Ouvido: Conexão 3.5mm Estéreo(Padrão P2); - Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5GHz, VHT80; - Wifi Direct: Sim; - Versão de Bluetooth v5.0; - Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, HSP, OPP, PAN; Bateria: - Capacidade da Bateria(mAh, Typical): 7040; Áudio e Vídeo: - Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; - Resolução de Reprodução de Vídeo: FHD(1920 X 1080) @60fps; - Formato de Reprodução de Áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID,MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA;

1E+05	DRONE DOBRÁVEL ULTRALEVE	3,000	UNIDADE	7900,000	23.700,00
-------	--------------------------	-------	---------	----------	-----------

Especificação : Cardan de 3 eixos com câmara 4k, fotos de 12 MP, 31 minutos de tempo de voo, transmissão de vídeo HD OcuSync 2.0 10km, QuickShots.

1E+05	BATERIA PARA REPOSIÇÃO DE DRONE	15,000	UNIDADE	2100,000	31.500,00
-------	---------------------------------	--------	---------	----------	-----------

Total : 5.584.875,00

Condições de pagamento :	
Prazo de entrega :	
Validade da proposta :	60 dias.
Valor por extenso :	CINCO MILHÕES E QUINHENTOS E OITENTA E QUATRO MIL E OITOCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS



HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI
CNPJ: 20.486.284/0001-85 IE: 15.453.410-2
RUA 11 N°647 Rio Maria – PA
E-mail: hdsatcomercio@yahoo.com CEP: 68.530-000
Telefone: (94) 98804-0621

RIO MARIA – PÁ EM, 05 DE SETEMBRO DE 2022

VIUMONES
BATISTA
SANTANA:794150
67268

Assinado de forma digital
por VIUMONES BATISTA
SANTANA:79415067268
Dados: 2022.09.05
11:30:38 -03'00'

HD SAT COMERCIO DE
EQUIPAMENTOS
ELETRONICOS
EIREL:20486284000185

Assinado de forma digital por
HD SAT COMERCIO DE
EQUIPAMENTOS ELETRONICOS
EIREL:20486284000185
Dados: 2022.09.05 11:30:51
-03'00'

VIUMONES BATISTA SANTANA
CPF:794.150.672-68

**HD SAT COMERCIO DE EQUIPAMENTOS
ELETRONICO EIRELI**
CNPJ: 20.486.284/0001-85

**MC**

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA**PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA****Solicitação de cotação de preços****Cotação de preços No: 20220831001**

Prefeitura Municipal de Rio Maria

RESPONSÁVEL :

NOME: ANTONIO BORGES RIOS

Antonio Borges Rios
Antonio Borges Rios
Departamento de Compras
Prefeitura Municipal de Rio Maria
Decreto Nº 045/2021

PROPONENTE :

NOME: MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP

ENDEREÇO : AVENIDA 08 Nº 667

BAIRRO : CENTRO CIDADE : Rio Maria - PA

CNPJ : 01.330.051/0001-44

CGF : 1525017663

O município de Rio Maria, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Rio Maria.

ANTONIO
Responsável

BORGES

RIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1E+05	REFIL TINTA EPSON BLACK 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON CYAN 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON YELLOW 544 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON BLACK 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON CYAN 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	REFIL TINTA EPSON YELLOW 664 ORIGINAL		500,000	UNIDADE	105,000	52.500,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 662 PRETO ORIGINAL		200,000	UNIDADE	85,000	17.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 662 TRICOLOR ORIGINAL		200,000	UNIDADE	90,000	18.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 664 BLACK ORIGINAL		200,000	UNIDADE	75,000	15.000,00
1E+05	CARTUCHO DE TINTA HP 664 TRICOLOR ORIGINAL		200,000	UNIDADE	80,000	16.000,00
1E+05	MOUSE COM FIO 3600 DPI		100,000	UNIDADE	105,000	10.500,00
1E+05	TECLADO COM FIO MECÂNICO SWITCH BLUE		100,000	UNIDADE	399,000	39.900,00
1E+05	CONTROLE UNIVERSAL PARA CENTRAL DE AR		50,000	UNIDADE	60,000	3.000,00

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

1E+05	CABO DE FORÇA PARA LIGAR DESCKTOP PC	50,000	UNIDADE	30,000	1.500,00
44106	CABO DE REDE RJ 45 CAT 6	500,000	METRO	4,000	2.000,00
1E+05	FONTE ATX 350W AUTOMÁTICA PFC ATIVO	50,000	UNIDADE	350,000	17.500,00
1E+05	FONTE EVGA 500W 80 PLUS GOLD	50,000	UNIDADE	850,000	42.500,00
1E+05	TONER IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	50,000	UNIDADE	350,000	17.500,00
1E+05	TONER IMPRESSORA LASER JET P1002 ORIGINAL	500,000	UNIDADE	700,000	350.000,00
1E+05	TONER IM+B37:AV53 IMPRESSORA ML 1660 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	150,000	30.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA M102W ORIGINAL	200,000	UNIDADE	500,000	100.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA BROTHER HL-L5102DW ORIGINAL	200,000	UNIDADE	650,000	130.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA ML-2160 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	630,000	126.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA HL-5440 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	680,000	136.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA M2020W ORIGINAL	200,000	UNIDADE	700,000	140.000,00
1E+05	TONER IMPRESSORA HP LASER JET E235 ORIGINAL	200,000	UNIDADE	400,000	80.000,00
1E+05	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	100,000	UNIDADE	450,000	45.000,00
1E+05	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL-L5000D ORIGINAL	100,000	UNIDADE	700,000	70.000,00
1E+05	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL5440D ORIGINAL	100,000	UNIDADE	680,000	68.000,00
1E+05	ROTEADOR WIRELESS D-LINK GIGABIT-ETHERNET AC 1200 MBPS	20,000	UNIDADE	600,000	12.000,00
1E+05	ROTEADOR 300MBPS B-G-N	20,000	UNIDADE	180,000	3.600,00
1E+05	ROTEADOR 3 ANTENAS 300MBPS B-G-N	20,000	UNIDADE	180,000	3.600,00
1E+05	ANTENA LITEBEAM M5 23DBI 5GHZ AIRMAX CPE, LBE-M5-23	20,000	UNIDADE	800,000	16.000,00
1E+05	CONECTOR RJ45 MACHO CAT 5E	500,000	UNIDADE	3,000	1.500,00
1E+05	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI AC	50,000	UNIDADE	160,000	8.000,00
1E+05	PLACA MÃE AM4 B550, 1 X SLOT PCT EXPRESS X 16(PCTEX16)	50,000	UNIDADE	1.600,000	80.000,00

Especificação : Com suporte o modo PCTE 4.0 + 1 X PCT EXPRESS X 16(PCIEX4) PCLE 3.0, 4 X SOQUETES DDR4 DIMM, 2 X CONECTORES M.2

1E+05	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 + 4 GB GDDR5	20,000	UNIDADE	1.100,000	22.000,00
1E+05	SSD 120GB FLASH NAND	100,000	UNIDADE	210,000	21.000,00
1E+05	SSD 240GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,000	UNIDADE	340,000	34.000,00
1E+05	SSD 480GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,000	UNIDADE	480,000	48.000,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 3200MHZ	30,000	UNIDADE	290,000	8.700,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 3200MHZ	20,000	UNIDADE	420,000	8.400,00
1E+05	CASE PARA HD EXTERNO 2.5 USB 3.0	57,000	UNIDADE	140,000	7.980,00
1E+05	PENDRIVE 8GB USB 3.0	45,000	UNIDADE	65,000	2.925,00
1E+05	PENDRIVE 16GB USB 3.0	45,000	UNIDADE	70,000	3.150,00
66769	PENDRIVE 32GB USB 3.0	84,000	UNIDADE	75,000	6.300,00
66768	PENDRIVE 64GB USB 3.0	44,000	UNIDADE	130,000	5.720,00
1E+05	PENDRIVE 128GB USB 3.0 LEITURA 420 GRAV 380	20,000	UNIDADE	700,000	14.000,00
1E+05	HD EXTERNO 1 TB USB 3.0	46,000	UNIDADE	480,000	22.080,00
92272	CARREGADOR PARA NOTEBOOK	20,000	UNIDADE	150,000	3.000,00
26960	MOUSE SEM FIO	100,000	UNIDADE	50,000	5.000,00
44265	TECLADO SEM FIO	100,000	UNIDADE	120,000	12.000,00
67801	FILTRO DE LINHA C/ 4 TOMADAS	50,000	UNIDADE	70,000	3.500,00
1E+05	SUPORTE PARA TV	30,000	UNIDADE	120,000	3.600,00
1E+05	CARRINHO SUPORTE PARA CPU, NOBREAK	30,000	UNIDADE	90,000	2.700,00
1E+05	SWITCH 16 PORTAS 10/1000	20,000	UNIDADE	1.050,000	21.000,00



MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

1E+05	SWITCH 08 PORTAS 10/1000		20,000	UNIDADE	450,000	9.000,00
91850	PLACA MAE SOCKET AM4		120,000	UNIDADE	2.200,000	264.000,00
Especificação : CHIPSET X 570 FULL-ATX, COM NO MÍNIMO 2 SLOTS PCLE 3.0 X 16, MÍNIMO DE 08 PORTAS USB NO PAINEL TRASEIRO, SLOT M.2 TIPO 2242/2260/2280 COM SUPORTE O MODO PCLE 4.0 X 4.						
92133	PLACA MÃE H310-M2		10,000	UNIDADE	700,000	7.000,00
1E+05	PLACA MÃE H510		20,000	UNIDADE	800,000	16.000,00
1E+05	CPU INTEL CORE I3 12100T		10,000	UNIDADE	1.400,000	14.000,00
1E+05	CPU INTEL CORE I5 12400		12,000	UNIDADE	2.200,000	26.400,00
1E+05	CPU AMD R5 1600AF		6,000	UNIDADE	1.600,000	9.600,00
1E+05	CPU AMD ATLHON 3000		20,000	UNIDADE	750,000	15.000,00
1E+05	CPU AMD R5 5500		6,000	UNIDADE	1.400,000	8.400,00
1E+05	CPU AMD R5 5600G		12,000	UNIDADE	2.100,000	25.200,00
1E+05	CPU AMD R7 5700G		4,000	UNIDADE	2.800,000	11.200,00
1E+05	HDD 4TB		50,000	UNIDADE	1.050,000	52.500,00
1E+05	HDD 8TB		30,000	UNIDADE	2.000,000	60.000,00
1E+05	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/7A		50,000	UNIDADE	140,000	7.000,00
1E+05	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/5A		50,000	UNIDADE	130,000	6.500,00
1E+05	MONITOR 21.5" FULL HD WVA OU IPS		20,000	UNIDADE	1.100,000	22.000,00
1E+05	MONITOR 23.5" OU 24" FULL WVA OU IPS 120HZ+		20,000	UNIDADE	1.800,000	36.000,00
1E+05	GABINETE FULL ATX		20,000	UNIDADE	350,000	7.000,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET		10,000	UNIDADE	2.600,000	26.000,00
Especificação : FCLGA1700 CHIPSET Z690 FULL-ATX, 1 X SLOT PCLE 4.0/3.0 X 16 + 2 SLOTS PCLE 3.0 X 16, 8 portas USB painel traseiro, 2 Slots M.2 tipo 2242/2260/2280 com suporte ao modo PCIe 4.0 x 4.						
1E+05	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA		50,000	UNIDADE	80,000	4.000,00
9562	TECLADO ABNT2		122,000	UNIDADE	160,000	19.520,00
Especificação : "Tecnologia Anti-Ghosting".						
1E+05	MOUSE 3200 DPI		232,000	UNIDADE	105,000	24.360,00
1E+05	ADAPTADOR WIFI 1200 MBPS DUAL BAND 5DBI		40,000	UNIDADE	180,000	7.200,00
1E+05	TONNER TN 1060		400,000	UNIDADE	80,000	32.000,00
Especificação : Com rendimento aproximado de 1.000 páginas, cobertura de 5% de acordo com ISO/IEC.						
1E+05	TONNER COMPATÍVEL COM CBT-CB435A/CB436A/CE285A		200,000	UNIDADE	80,000	16.000,00
Especificação : Com rendimento aproximado de até 2.000 páginas, cobertura de 5%.						
1E+05	TONNER CM-Q2612A		100,000	UNIDADE	80,000	8.000,00
Especificação : Com rendimento aproximado de até 2.000 páginas, cobertura de 5%.						
1E+05	TONNER PRT PB-TN450		100,000	UNIDADE	80,000	8.000,00
Especificação : Com rendimento aproximado de até 2.500 páginas, cobertura de 5%.						
1E+05	TONNER LSML-T104		100,000	UNIDADE	80,000	8.000,00
Especificação : Com rendimento aproximado de até 1.500 páginas, cobertura de 5%.						
1E+05	KIT DE TINTA 544		30,000	KIT	420,000	12.600,00
Especificação : Kit de tinta contendo as cores BK, M, Y, C. Ecotank, com tecnologia de impressão por jato de tinta, rendimento de até 4.000 páginas.						
1E+05	TINTA 534 PRETA		50,000	UNIDADE	110,000	5.500,00

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Tinta black, com utilização e equipamentos Eco Tank, refil com 120ml, com rendimento de aproximadamente 4.000 páginas

1E+05	KIT DE TINTA 664		30,000	KIT	420,000	12.600,00
<i>Especificação : Kit de tinta contendo as cores BK, M, Y, C. Ecotank, com tecnologia de impressão por jato de tinta, rendimento de até 4.000 páginas.</i>						
1E+05	UNIDADE DE CILINDRO DR3440		40,000	UNIDADE	700,000	28.000,00
<i>Especificação : Com rendimento médio de 50.000 páginas, considerando 5% de cobertura do papel A4.</i>						
1E+05	CILINDRO DR1060		60,000	UNIDADE	450,000	27.000,00
<i>Especificação : Com rendimento aproximadamente 10.000 páginas.</i>						
1E+05	PLACA MÃE AM4(CHIPSET B450)		15,000	UNIDADE	800,000	12.000,00
66763	PROCESSADOR SOCKET AM4 QUAD-CORE		37,000	UNIDADE	1.100,000	40.700,00
44098	MEMÓRIA DDR4 8GB - 3200MH(2X4GB)		30,000	UNIDADE	420,000	12.600,00
1E+05	FONTE ATX 450W/500W REAIS, 80 PLUS BRONZE, AUTOMÁTICA(100-240 VAC~)		98,000	UNIDADE	450,000	44.100,00
65823	SSD 240GB		40,000	UNIDADE	270,000	10.800,00
92026	SSD 480GB		30,000	UNIDADE	360,000	10.800,00
92070	SSD 240 GB M.2 NVME		34,000	UNIDADE	340,000	11.560,00
1E+05	MONITOR 24"		42,000	UNIDADE	1.600,000	67.200,00
<i>Especificação : Monitor 24 polegadas LED IPS Full HD, 75Hz, com resolução de 1920 x 1080, proporção de tela 16:9, brilho de 250 cd/m2 ou superior, tela plana, tempo de resposta de 5ms, suporte a cores de 16.7M, alimentação bivolt: AC 100 - 240V, com entrada HDMI, ou VGA.</i>						
1E+05	ROTEADOR WI-FI AC 1200 MBPS DUALBAND 5DBI GIGABYTE ETHERNET		54,000	UNIDADE	600,000	32.400,00
1E+05	IMPRESSORA ECOTANK		10,000	UNIDADE	1.950,000	19.500,00
<i>Especificação : Impressora multifuncional com tanque de tinta 3 em 1, com função de impressão, digitalização e cópia, sistema 100% sem cartuchos, imprime até 7.500 páginas em cores ou 4.500 páginas em preto. Conexão por cabo USB, WIFI e WIFI direct, velocidade de impressão de até 33 ppm em preto e 15ppm em cores. Compatibilidade em Windows Vista/7/8/8.1 ou mais recente(32,64bit), alimentação bivolt.</i>						
1E+05	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA		10,000	UNIDADE	2.400,000	24.000,00
<i>Especificação : Impressora com tipo de consumo por toner e unidade de cilindro, monocromática, com resolução de 2400 x 600 dpi, com função de impressão, cópia e digitalização, 21 ppm, bandeja com capacidade de até 150 folhas, escanear com bandeja plana, resolução óptica do scanner de até 600 x 19200 dpi.</i>						
92187	KIT DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL COM TESTADOR DE CABO DE REDE		3,000	KIT	250,000	750,00
92000	GABINETE ATX		20,000	UNIDADE	280,000	5.600,00
92125	NOBREAK 600 VA BIVOLT		20,000	UNIDADE	650,000	13.000,00
92176	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ45		3,000	UNIDADE	80,000	240,00
1E+05	TABLET QUAD-CORE 2.0GHZ, 3GB, 64GB		40,000	UNIDADE	2.100,000	84.000,00
<i>Especificação : Tablet com processador quad-core de até 2.0Ghz, memória RAM de 3GB, armazenamento interno de 64GB expansível, bateria 7.040mAh, 4G, Resolução Full HD.</i>						
1E+05	PLACA MÃE CHIPSET H310M		10,000	UNIDADE	750,000	7.500,00
19329	SUPORTE P/ GABINETE CM RODINHA PRETO		10,000	UNIDADE	90,000	900,00
1E+05	KIT INSTALAÇÃO INTERNET FIBRA(COM 100M CABO)		34,000	UNIDADE	850,000	28.900,00
39018	PROCESSADOR SOCKET 1151		10,000	UNIDADE	800,000	8.000,00
1E+05	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 2666MHZ		15,000	UNIDADE	280,000	4.200,00
1E+05	DOCK STATION PARA 2 HD SATA		4,000	UNIDADE	240,000	960,00



MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741

COTACÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

3182	CONECTOR RJ 45		150,000	UNIDADE	3,000	450,00
1E+05	CABO RJ45 - CAT5E		610,000	METRO	3,000	1.830,00
39146	CABO USB P/ IMPRESSORA		20,000	UNIDADE	30,000	600,00
41247	CABO DE FORÇA		30,000	UNIDADE	30,000	900,00
1E+05	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS		20,000	UNIDADE	450,000	9.000,00
1E+05	CABO HDMI 2MTS		50,000	UNIDADE	40,000	2.000,00
1E+05	CABO DISPLAYPORT 2MTS		20,000	UNIDADE	80,000	1.600,00
1E+05	CARREGADOR P/ TABLET COM CABO USB TIPO C		110,000	UNIDADE	90,000	9.900,00
1E+05	MOUSE PAD		40,000	UNIDADE	20,000	800,00
1E+05	CABO VGA		50,000	UNIDADE	30,000	1.500,00
40115	NOBREAK 1200 VA		25,000	UNIDADE	1.100,000	27.500,00
1E+05	COMPUTADOR QUAD CORE COMPLETO(04 NÚCLEOS), 8GB DDR4		15,000	UNIDADE	4.600,000	69.000,00
<p><i>Especificação : (UDIMM 2X UNIDADE 4GB SINGLE RANK), SSD 240GB, Fonte ATX 450W/500W reais; Gabinet ATX(Tipo Torre Média), Suporte para placa mãe: ATX/micro ATX/mini ITX, Dimensões mínimas do case interno: 188 x 430 x 375mm, Balcas: 2 x 3.5(compatível com 2.5HDD/SSD); Suporta GPU até 346/371mm; Fonte de energia: ATX PSU(até 180mm, opcional). Portas I/O: 1X USB 3.0, 2X USB 2.0; Audio HD & Mic; Monitor de 22" com entrada HDMI; Teclado com Tecnologia "Anti-Ghosting" w mouse 3200 DPI.</i></p>						
1E+05	COMPUTADOR SIX CORE COMPLETO		7,000	UNIDADE	6.900,000	48.300,00
<p><i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT totalizando 12 Threads; 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK 3200MHz); SSD/M2-NVME 240GB + HDD 2TB, Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Gabinete ATX(Tipo Torre Média), Suporte para placa mãe: ATX/micro ATX/mini ITX, Slots de expansão: 7 dimensões mínimas do case(interno); 188 x 430 x 375mm, Balcas: 2 x 3.5(Compatível com 2.5 HDD/SSD); Espaçamento Interno para Hardware: GPU suporta ATÉ 346/371mm; suporta CPU até 155mm; Fonte de energia ATX PSU(até 180mm); Portas I/O: 1 X USB 3.0, 2 X USB 2.0; Áudio HD & Mic; Monitor de 22" com entrada HDMI; Teclado com tecnologia "Anti-Ghosting" e mouse 3200 DPI.</i></p>						
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT		2,000	UNIDADE	16.000,000	32.000,00
<p><i>Especificação : Computador, Processador de 16 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 32 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2X USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 32 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)) 4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200MB/ seg ou superior - SSD Sata 960GB ou superior - HDD Sata 6TB - Fonte ATX 650W/750W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Vídeo 6 GB GDDR6 ou superior Monitor de 24" ou superior, Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.</i></p>						
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT		26,000	UNIDADE	5.800,000	150.800,00

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Processador de 4 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 8 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos. Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110), 6X conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 8 GB DDR4 (UDIMM(2x 4GB Single RANK)) 3200Mhz CL16 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280, Desempenho CDM (QD32): Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - Fonte ATX 500W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Vídeo 1 GB DDR3 ou superior Monitor de 22" ou superior Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L3250	32,000	UNIDADE	1.950,000	62.400,00
92122	NOBREAK 1400 VA BIVOLT	36,000	UNIDADE	1.000,000	36.000,00
1E+05	PLACA MÃE INTEL LGA 1700	24,000	UNIDADE	1.700,000	40.800,00

Especificação : Placa Mãe Socket Intel LGA 1700, Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110) - 6X conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB - 2 slots PCIe x16 - Wifi e Bluetooth.

1E+05	PROCESSADOR INTEL CORE I3 - 12100F OU SUPERIOR	18,000	UNIDADE	1.100,000	19.800,00
1E+05	PROCESSADOR INTEL CORE I7 - 12700F OU SUPERIOR	6,000	UNIDADE	3.500,000	21.000,00
1E+05	PLACA MÃE AM4 MICRO-ATX(MATX) OU FUL-ATX(FATX)	60,000	UNIDADE	1.700,000	102.000,00

Especificação : Placa-Mãe AM4 Micro-ATX(mATX) ou Ful-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/ 2260/ 2280/ 22110) - 6X conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB - 2 slots PCIe x16 - Wifi e Bluetooth.

65820	PROCESSADOR SOCKET AM4 SIX CORE	7,000	UNIDADE	2.100,000	14.700,00
66776	PROCESSADOR SOCKET AM4 EIGHT-CORE	5,000	UNIDADE	3.200,000	16.000,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 2666MHZ CL16	144,000	UNIDADE	320,000	46.080,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600MHZ CL16	24,000	UNIDADE	380,000	9.120,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-8GB 4133MHZ CL19	8,000	UNIDADE	700,000	5.600,00
1E+05	SSD SATA 240GB	52,000	UNIDADE	260,000	13.520,00
1E+05	SSD SATA 480GB	10,000	UNIDADE	380,000	3.800,00
92071	HDD 1 TERABYTE	16,000	UNIDADE	420,000	6.720,00
1E+05	PEN DRIVE 120GB USB 3.0	18,000	UNIDADE	700,000	12.600,00
1E+05	MONITOR 22"	44,000	UNIDADE	1.200,000	52.800,00
1E+05	MONITOR 25"	6,000	UNIDADE	1.800,000	10.800,00
92266	CABO RJ45	1800,000	METRO	3,000	5.400,00
1E+05	ADAPTADOR USBWI-FI - IEEE 802.11N	58,000	UNIDADE	120,000	6.960,00
1E+05	ADAPTADOR USBWI-FI 300MB/S - IEEE 802.11AC	72,000	UNIDADE	140,000	10.080,00
66762	CARTUCHO TONNER BROTHER TN-3472 COMPATIVEL 100%(APROXIMADAMENTE 1200 PÁG.)	48,000	UNIDADE	120,000	5.760,00

Especificação : Compatível 100%(aproximadamente 12000 páginas) - Impressora Brother MFC-L5902-DW.

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

66860	CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO <i>Especificação: TN3392 (COMPATIVEL 100%) - IMPRESSORA BROTHER DCP-8157DN.</i>	18,000	UNIDADE	120,000	2.160,00
1E+05	KIT 4 TINTAS EPSON 544 BK/C/M/Y ORIGINAL	58,000	KIT	420,000	24.360,00
1E+05	NOTEBOOK QUAD-CORE; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME <i>Especificação: Notebook Quad-Core; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME; Windows 10 Original Home-SL Pré-ativado; Tela 15,6"(Full-HD: 1920; 1080) Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1 Wi-Fi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN (RJ45); Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; Quantidade de entradas USB 2.0:02; Quantidade de entradas USB 3.0:01.</i>	22,000	UNIDADE	4.600,000	101.200,00
1E+05	NOTEBOOK EIGHT-CORE; 16GB DDR4 3200MHZ <i>Especificação: Notebook Eight-Core; 16GB DDR4 3200Mhz; 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC - Interface: PCIe Gen3 x4 - Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior. Windows 10 Original Home-SL Pré-ativado Tela 15,6"(Full-HD: 1920;1080) ou superior. Placa de rede LAN 10/100/1000; Bluetooth 4.1; Wi-Fi; Placa wireless 802.11 ac; Saída HDMI; Entrada LAN(RJ45); Entrada/Saída P2 para microfone/fone de ouvido; Quantidade de entradas USB 2.0:02; Quantidade de entradas USB 3.0:01.</i>	4,000	UNIDADE	8.500,000	34.000,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET 1200 - B560	30,000	UNIDADE	1.150,000	34.500,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET AM4 - B550	42,000	UNIDADE	1.150,000	48.300,00
92008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP 1617NW	36,000	UNIDADE	3.100,000	111.600,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER MFC-L6902DW	8,000	UNIDADE	9.900,000	79.200,00
1E+05	IMPRESSORA BROTHER HL-1212W	14,000	UNIDADE	1.600,000	22.400,00
92028	TN1060 - CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS <i>Especificação: Cobertura de 5% de acordo com ISO/IEC 19752(CARTA/A4); original brother.</i>	280,000	UNIDADE	350,000	98.000,00
92082	TN3472-CARTUCHO TONER SUPER ALTO RENDIMENTO 12.000 PAGINAS <i>Especificação: Rendimento aproximado 12.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19752(CARTA/A4); Original Brother.</i>	30,000	UNIDADE	700,000	21.000,00
1E+05	TN2370 - CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO(APROXIMADAMENTE 2600 PÁG.) <i>Especificação: Original Brother.</i>	60,000	UNIDADE	540,000	32.400,00
92084	DR1060-CILINDRO COM RENDIMENTO APROXIMADAMENTE 10.000 PAGINAS <i>Especificação: Em acordo com o ISO/IEC 19752 (CARTA/A4); Original Brother.</i>	60,000	UNIDADE	650,000	39.000,00
92085	DR3440-UNIDADE DE CILINDRO - 50.000 PAGINAS <i>Especificação: Com base em 3 páginas por trabalho (A4/Carta Simplex); Original Brother.</i>	30,000	UNIDADE	700,000	21.000,00
92086	DR2340-UNIDADE DO CILINDRO COM RENDIMENTO 12.000 PAGINAS <i>Especificação: Em acordo com o ISO/IEC 19752 (CARTA/A4); Original Brother.</i>	30,000	UNIDADE	900,000	27.000,00
1E+05	ROTEADOR WI-FI DUAL BAND 300MBPS-2,4GHZ E 800MBPS-5GHZ	42,000	UNIDADE	320,000	13.440,00
1E+05	ROTEADOR 5400MBPS, DUAL BAND	6,000	UNIDADE	2.000,000	12.000,00

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Especificações: Wi-Fi 6 - IEEE 802.11ax /ac /n /a 5 GHz - IEEE 802.11ax /n /b /g 2,4 GHz; Velocidades: 5 GHz: 4804 Mbps (802.11ax) - 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax); Capacidade WiFi: Dispositivos Dual-Band Allocate para bandas diferentes para desempenho ideal - 4 x 4 MU-MIMO: Comunica-se simultaneamente com vários clientes MU-MIMO - OFDMA: Simultaneamente se comunica com vários clientes Wi-Fi 6 - Airtime Fairness: Melhora a eficiência da rede, limitando a ocupação excessiva - DFS: Acesse uma banda extra para reduzir o congestionamento - 6 Streams: Conecte seus dispositivos a mais largura de banda; Modos de Trabalho: Modo de roteador - Modo de ponto de acesso Hardware: Processador Triple-Core 1,5 GHz; Portas Ethernet: 1x Porta WAN Gigabit - 4x Portas Gigabit LAN.

39137	PENDRIVE 256GB USB 3.0	4,000	UNIDADE	320,000	1.280,00
92088	TECLADO USB ABNT2	160,000	UNIDADE	80,000	12.800,00
1E+05	BTD60BK GARRAFA DE TINTA PRETA APROX. 6.500 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	110,000	2.420,00

Especificação : Original Brother.

1E+05	BT5001C GARRAFA DE TINTA CIANO APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	110,000	2.420,00
-------	---	--------	---------	---------	----------

Especificação : Original Brother.

1E+05	BT5001M GARRAFA DE TINTA MAGENTA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	110,000	2.420,00
-------	---	--------	---------	---------	----------

Especificação : Original Brother.

1E+05	BT5001Y GARRAFA DE TINTA AMARELA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	UNIDADE	110,000	2.420,00
-------	---	--------	---------	---------	----------

Especificação : Original Brother.

1E+05	TN3492BR - CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	30,000	UNIDADE	600,000	18.000,00
-------	---	--------	---------	---------	-----------

Especificação : Rendimento aproximado 20.000 páginas, de acordo com a norma ISO/IEC 19752(CARTA/A4). Original Brother.

1E+05	REFIL EPSON T544-M	54,000	UNIDADE	110,000	5.940,00
1E+05	REFIL EPSON T544-C	54,000	UNIDADE	110,000	5.940,00
1E+05	REFIL EPSON T544-Y	54,000	UNIDADE	110,000	5.940,00
1E+05	REFIL EPSON T544-BK	54,000	UNIDADE	110,000	5.940,00
1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	4,000	UNIDADE	7.200,000	28.800,00

Especificação : Computador: Processador de 6 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 12 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo, VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos. Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/2260/ 2280/ 22110), 6x conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 16 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, Interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32); Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - SSD Sata 480GB ou superior - Fonte ATX 550W/650W Reais 80 Plus Bronze, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Video 4 GB GDDR5 ou superior; Monitor de 24" ou superior, Teclado Abnt2 com tecnologia ?Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,000	UNIDADE	8.300,000	16.600,00
-------	---	-------	---------	-----------	-----------



MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741

COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Computador: Processador de 8 núcleos com tecnologia HT/SMT totalizando 16 Threads - Placa Mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com, no mínimo VRM de 4+2 fases reais controladas por um PWM RichTeck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos, Mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0, 2 slots M.2(2242/2260/ 2280/ 22110), 6x conector SATA 6Gb/s, 4x slots de memória DDR4, suporta até 128 GB, 2 slots PCIe x16, Wifi e Bluetooth - 32 GB DDR4 (UDIMM(2x 16GB Single RANK)4133Mhz CL19 - 256GB SSD/M2 NVME Flash NAND: 3D TLC, interface: PCIe Gen3 x4, Fator de forma: M.2 2280; Desempenho CDM (QD32): Leitura Sequencial 3500 MB / seg e Gravação Sequencial 1200 MB / seg ou superior - SSD Sata 960GB ou superior - HDD Sata 2TB - Fonte ATX 650W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-) - Placa de Vídeo 4 GB GDDR5 ou superior; Monitor de 24" ou superior; Teclado Abnt2 com tecnologia ? Anti-Ghosting? e Mouse 3200 DPI.

1E+05	SSD 2,5" 960GB COM TECNOLOGIA 3D NAND		27,000	UNIDADE	800,000	21.600,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA DCPT820DW		4,000	UNIDADE	3.500,000	14.000,00
1E+05	PROJETOR FULL-HD		6,000	UNIDADE	4.600,000	27.600,00

Especificação : Brilho da imagem: 4200 lm; Tamanho da imagem: 60" - 300" Com Wi-Fi: Sim, Wi-Fi:802.11b/g; Conexões de entrada: 1 HDMI e 2 USB; Fontes de luz: LED; Com controle remoto: Sim; Com alto-falante: Sim; Resolução nativa: 1920 px x 1080 px; Intervalo de distância de projeção: 1,2m - 6,8m; Relação de contraste: 15000:1; Vida útil da fonte de luz: 50000h; Conexões de saída: S/PDIF, Mini jack, Escala da imagem: 4:3, 16:9; Formatos de imagem: Jpg, jpeg, png, bmp, mpo, gif; Formatos de vídeo: Mpg, ts, av, mov, mkv, dat, mp4, vob; Formatos de áudio: Wma, lpcm, mp3, aac, m4a

1E+05	PROJETOR FULL-HD MÉTODO DE PROJEÇÃO MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO		6,000	UNIDADE	16.000,000	96.000,00
-------	--	--	-------	---------	------------	-----------

Especificação : Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício; Número de pixels: 2.073.600 pixels (1.920 px x 1.080 px) x 3; Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3.400 lumens; Brilho em branco - Saída de luz branca: 3.400 lumens; Razão de aspecto: 16:9; Resolução nativa: Full HD(1080p); Tipo de lâmpada: 210 W UHE; Duração da lâmpada: 6.000 horas (normal), 12.000 horas (Eco); Correção de Keystone: +/- 30 graus a +/-30 graus; Razão de contraste: Até 16.000:1; Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores; Lente de projeção: Zoom Óptico (manual) / Foco (manual); Tamanho da tela: 30" a 300" (0,67 m - 8,26 m); Conectividade: 1X D-SUB 15P, RCA, 2X HDMI, 1x Saída Estéreo Mini, 1X USB tipo A, 1X USB tipo B, Wi-Fi Integrado.

1E+05	SSD SATA 120GB		42,000	UNIDADE	210,000	8.820,00
1E+05	KIT 4 TINTAS EPSON 664 BK/C/M/Y ORIGINAL		50,000	KIT	440,000	22.000,00
1E+05	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 ORIGINAL BROTHER		16,000	UNIDADE	600,000	9.600,00
1E+05	SSD SATA M.2 2280 120GB		12,000	UNIDADE	210,000	2.520,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS		1,000	UNIDADE	14.600,000	14.600,00

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 32 Threads; Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com no mínimo VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth; 32GB DDR4(UDIMM 2X 16GB SINGLE RANK) 3600Mhz; SSD/M2-NVME 240GB + HDD 6TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS		1,000	UNIDADE	7.800,000	7.800,00
-------	---	--	-------	---------	-----------	----------

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 32 Threads; Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX) com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3600Mhz, SSD/M2-NVME 240GB + SSD-SATA 1TB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior; Monitor de 23" ou maior; Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.

1E+05	PLACA MÃE SOCKET LGA 1200 MICRO-ATX(MATX) OU FUL-ATX(FATX)	12,000	UNIDADE	1.700,000	20.400,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 4 NÚCLEOS	10,000	UNIDADE	1.100,000	11.000,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 8 NÚCLEOS	2,000	UNIDADE	3.400,000	6.800,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 4 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 8 THREADS	10,000	UNIDADE	1.100,000	11.000,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 6 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 12 THREADS	2,000	UNIDADE	2.100,000	4.200,00
1E+05	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 8 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 16 THREADS	1,000	UNIDADE	3.200,000	3.200,00
66753	MEMÓRIA DDR4 4GB 3200MHZ	32,000	UNIDADE	320,000	10.240,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600MHZ	8,000	UNIDADE	380,000	3.040,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4-16GB 4133MHZ	4,000	UNIDADE	700,000	2.800,00
1E+05	SSD/M2-NVME 240GB	16,000	UNIDADE	340,000	5.440,00
1E+05	SSD/M2-NVME 480GB	6,000	UNIDADE	480,000	2.880,00
1E+05	SSD 960GB M.2 NVME	2,000	UNIDADE	860,000	1.720,00
66742	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L495	20,000	UNIDADE	180,000	3.600,00
1E+05	NOTEBOOK - PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 04 NÚCLEOS	1,000	UNIDADE	4.600,000	4.600,00
66748	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3440 (COMPATIVEL)	3,000	UNIDADE	700,000	2.100,00
66749	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 (COMPATIVEL)	3,000	UNIDADE	600,000	1.800,00
91848	CARTUCHO FITA IMPRESSORA LX-350	6,000	UNIDADE	30,000	180,00
66751	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L395	5,000	UNIDADE	420,000	2.100,00
91849	PLACA MÃE SOCKET 1151 H310	10,000	UNIDADE	850,000	8.500,00
1E+05	PLACA MÃE SOCKET AM4 - A320	10,000	UNIDADE	750,000	7.500,00
1E+05	MEMÓRIA DDR4 2666MHZ (SINGLE RANK)	20,000	UNIDADE	280,000	5.600,00
92021	ROTEADOR WI-FI 300MB/S	20,000	UNIDADE	180,000	3.600,00

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
92022	ROTEADOR WI-FI 600MB/S	2,000	UNIDADE	280,000	560,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS <i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 12 Threads Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 16GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3600Mhz SSD/M2-NVME 240GB + SSD 480GB, Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior Monitor de 23" ou maior, Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.</i>	2,000	UNIDADE	7.200,000	14.400,00
1E+05	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 04 NÚCLEOS <i>Especificação : Com tecnologia HT/SMT, totalizando 8 Threads Placa mãe Micro-ATX(mATX) ou Full-ATX(fATX)com no mínimo, VRM de 4 + 2 fases reais controladas por um PWM Rich Teck RT8894A ou superior, com 2 conectores para alimentação para processador 8 + 4 pinos - mínimo de 6 portas USB traseiras sendo 4x USB 3.2 + 2x USB 2.0, com conector interno para no mínimo 3 portas USB frontal sendo 1x USB 3.2 e 2x USB 2.0 - 2 slots M.2(2242/2260/2280/22110) - 6x conector SATA 6Gb/s - 4x slots de memória DDR4, suporta até 128GB - 2 slots PCIe x 16 - Wifi e Bluetooth 8GB DDR4(UDIMM 2X 8GB SINGLE RANK)3200Mhz; SSD/M2-NVME 240GB; Fonte ATX 500W/600W Reais 80 Plus Gold, Automática(100-240 VAC-); Placa de vídeo 4GB GDDR5 ou superior Monitor de 23" ou maior, Teclado Abnt2 com tecnologia "Anti-Ghosting" e Mouse 3200 DPI.</i>	10,000	UNIDADE	5.800,000	58.000,00
1E+05	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA EPSON ECOTANK L14150(A3)	2,000	UNIDADE	6.800,000	13.600,00
1E+05	REFIL EPSON T504-M ORIGINAL	5,000	UNIDADE	105,000	525,00
1E+05	REFIL EPSON T504-C ORIGINAL	5,000	UNIDADE	105,000	525,00
1E+05	REFIL EPSON T504-Y ORIGINAL	5,000	UNIDADE	105,000	525,00
1E+05	REFIL EPSON T504-BK ORIGINAL	5,000	UNIDADE	105,000	525,00
1E+05	TABLET <i>Especificação : - Sistema Operacional: Android 11 ou superior; - Sensores: Acelerômetro, Giroscópio, Geo Magnético, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz; Processador: - Velocidade do Processador: 2GHz ou superior; - Tipo de Processador: Octa Core; Tela - Tamanho(Tela Principal): 10.5"(266.9mm); - Resolução(Tela Principal): 1920 x 1200(WUXGA); - Tecnologia(Tela Principal): TFT; - Profundidade de Cor(Tela Principal): 16M; Câmera - Câmera Traseira - Resolução: 8.0 MP ou superior; - Câmeras Traseiras - Foco Automático: Sim; - Câmera Frontal - Resolução: 5.0 MP ou superior; - Resolução de Gravação de Vídeos: FHD(1920 X 1080)@30fps; Memória: - Memória RAM(GB): 4GB; - Memória Total Interna(gb): 64GB; - Suporte ao Cartão de Memória: MicroSD(Up to 1TB); Conectividade: - Versão de USB: USB 2.0; - Localização: GPS, Glonass, Galileo, QZSS; - Conector de Fone de Ouvido: Conexão 3.5mm Estéreo(Padrão P2); - Wifi: 802.11 a/b/g/n/vac 2.4G + 5GHz, VHT80; - Wifi Direct: Sim; - Versão de Bluetooth v5.0; - Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, HSP, OPP, PAN; Bateria: - Capacidade da Bateria(mAh, Typical) 7040; Audio e Vídeo: - Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; - Resolução de Reprodução de Vídeo: FHD(1920 x 1080) @60fps; - Formato de Reprodução de Audio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID,MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA.</i>	4,000	UNIDADE	2.400,000	9.600,00
1E+05	DRONE DOBRÁVEL ULTRALEVE <i>Especificação : Cardan de 3 eixos com câmara 4k, fotos de 12 MP, 31 minutos de tempo de voo, transmissão de vídeo HD OcuSync 2.0 10km, QuickShots.</i>	3,000	UNIDADE	8.000,000	24.000,00

MC

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA – EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44
INSC. EST. 15.250.766-3
ENDEREÇO: AV. OITO, 668 CENTRO
CIDADE: RIO MARIA – PA
FONE: (94) 99252-8741



COTAÇÃO DE PREÇO RIO MARIA – PA

1E+05	BATERIA PARA REPOSIÇÃO DE DRONE	15,000	UNIDADE	2.200,000	33.000,00
				Total :	5.743.145,00

Condições de pagamento :	
Prazo de entrega :	
Validade da proposta :	60 dias.
Valor por extenso :	CINCO MILHÕES E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL E CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS

RIO MARIA - PA, 05 DE SETEMBRO DE 2022

MARIA DO
CARMO SANTOS
SOUSA:01330051
000144

Assinado eletronicamente por MARIA DO
CARMO SANTOS SOUSA:01330051000144
Data: 2022.09.05 10:11:53
Ass: 21418152000104, em MARIA DO
CARMO SANTOS SOUSA:01330051000144
Codigo: 2022.09.05 10:11:53 - 101707

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP
CNPJ: 01.330.051/0001-44



Pará
Governo Municipal de Rio Maria

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
116053	REFIL TINTA EPSON BLACK 544 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116054	REFIL TINTA EPSON CYAN 544 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116055	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 544 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116056	REFIL TINTA EPSON YELLOW 544 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116057	REFIL TINTA EPSON BLACK 664 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116058	REFIL TINTA EPSON CYAN 664 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116059	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 664 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116060	REFIL TINTA EPSON YELLOW 664 ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000 500,000 500,000	105,000 110,000 99,000	52.500,00 55.000,00 49.500,00
		Valores médios :	104,667	52.333,33
116061	CARTUCHO DE TINTA HP 662 PRETO ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	200,000 200,000 200,000	85,000 95,000 80,000	17.000,00 19.000,00 16.000,00
		Valores médios :	86,667	17.333,33
116062	CARTUCHO DE TINTA HP 662 TRICOLOR ORIGINAL MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	90,000	18.000,00

Código Descrição
Proponente



Quant.	Vi. unitário	Vi. total
200,000	95,000	19.000,00
200,000	80,000	16.000,00
Valores médios :		88,333 17.666,67
200,000	75,000	15.000,00
200,000	95,000	19.000,00
200,000	72,000	14.400,00
Valores médios :		80,667 16.133,33
200,000	80,000	16.000,00
200,000	95,000	19.000,00
200,000	75,000	15.000,00
Valores médios :		83,333 16.666,67
100,000	105,000	10.500,00
100,000	120,000	12.000,00
100,000	100,000	10.000,00
Valores médios :		108,333 10.833,33
100,000	399,000	39.900,00
100,000	429,000	42.900,00
100,000	388,000	38.800,00
Valores médios :		405,333 40.533,33
50,000	60,000	3.000,00
50,000	70,000	3.500,00
50,000	59,000	2.950,00
Valores médios :		63,000 3.150,00
50,000	30,000	1.500,00
50,000	45,000	2.250,00
50,000	25,000	1.250,00
Valores médios :		33,333 1.666,67
500,000	4,000	2.000,00
500,000	7,000	3.500,00
500,000	3,000	1.500,00
Valores médios :		4,667 2.333,33
50,000	350,000	17.500,00
50,000	360,000	18.000,00
50,000	350,000	17.500,00
Valores médios :		353,333 17.666,67
50,000	850,000	42.500,00
50,000	850,000	42.500,00
50,000	830,000	41.500,00
Valores médios :		843,333 42.166,67
50,000	350,000	17.500,00
50,000	355,000	17.750,00
50,000	340,000	17.000,00
Valores médios :		348,333 17.416,67
500,000	700,000	350.000,00
500,000	750,000	375.000,00
500,000	690,000	345.000,00
Valores médios :		713,333 356.666,67

116072 TONER IM+B37:AV53 IMPRESSORA ML 1660 ORIGINAL



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	150,000	30.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	160,000	32.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	200,000	149,900	29.980,00
	Valores médios :		153,300	30.660,00
116073	TONER IMPRESSORA M102W ORIGINAL	200,000	500,000	100.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	560,000	112.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	490,000	98.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		516,667	103.333,33
116074	TONER IMPRESSORA BROTHER HL-L5102DW ORIGINAL	200,000	650,000	130.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	660,000	132.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	649,000	129.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		653,000	130.600,00
116075	TONER IMPRESSORA ML-2160 ORIGINAL	200,000	630,000	126.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	650,000	130.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	630,000	126.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		636,667	127.333,33
116076	TONER IMPRESSORA HL-5440 ORIGINAL	200,000	680,000	136.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	690,000	138.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	670,000	134.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		680,000	136.000,00
116077	TONER IMPRESSORA M2020W ORIGINAL	200,000	700,000	140.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	720,000	144.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	690,000	138.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		703,333	140.666,67
116078	TONER IMPRESSORA HP LASER JET E235 ORIGINAL	200,000	400,000	80.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	430,000	86.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	399,000	79.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		409,667	81.933,33
116079	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	100,000	450,000	45.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	450,000	45.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	440,000	44.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		446,667	44.666,67
116080	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL-L5000D ORIGINAL	100,000	700,000	70.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	730,000	73.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	690,000	69.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		706,667	70.666,67
116081	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL5440D ORIGINAL	100,000	680,000	68.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	700,000	70.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	670,000	67.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		683,333	68.333,33
116082	ROTEADOR WIRELESS D-LINK GIGABIT-ETHERNET AC 1200 Mbps	20,000	600,000	12.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	620,000	12.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	590,000	11.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		603,333	12.066,67
116083	ROTEADOR 300Mbps B-G-N	20,000	180,000	3.600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	185,000	3.700,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	175,000	3.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI			
	Valores médios :		180,000	3.600,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
116084	ROTEADOR 3 ANTENAS 300Mbps B-G-N			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	180,000	3.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	185,000	3.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	175,000	3.500,00
	Valores médios :		180,000	3.600,00
116085	ANTENA LITEBEAM M5 23dbi 5Ghz AIRMAX CPE, LBE-M5-23			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	800,000	16.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	830,000	16.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	799,000	15.980,00
	Valores médios :		809,667	16.193,33
116086	CONECTOR RJ45 MACHO CAT 5E			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	500,000	3,000	1.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	500,000	5,000	2.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	500,000	3,000	1.500,00
	Valores médios :		3,667	1.833,33
116087	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI AC			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	160,000	8.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	165,000	8.250,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000	155,000	7.750,00
	Valores médios :		160,000	8.000,00
116088	PLACA MÃE AM4 B550, 1 x SLOT PCT EXPRESS X 16(PCTEX16)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	1.600,000	80.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	1.610,000	80.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000	1.599,000	79.950,00
	Valores médios :		1.603,000	80.150,00
116089	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 + 4 GB GDDR5			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	1.100,000	22.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	1.150,000	23.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	1.100,000	22.000,00
	Valores médios :		1.116,667	22.333,33
116090	SSD 120GB FLASH NAND			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	210,000	21.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	220,000	22.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	100,000	200,000	20.000,00
	Valores médios :		210,000	21.000,00
116091	SSD 240GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	340,000	34.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	350,000	35.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	100,000	330,000	33.000,00
	Valores médios :		340,000	34.000,00
116092	SSD 480GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	480,000	48.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	490,000	49.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	100,000	470,000	47.000,00
	Valores médios :		480,000	48.000,00
116093	MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 3200Mhz			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	290,000	8.700,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	280,000	8.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	280,000	8.400,00
	Valores médios :		283,333	8.500,00
104348	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 3200Mhz			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	420,000	8.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	430,000	8.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	410,000	8.200,00
	Valores médios :		420,000	8.400,00
104333	CASE PARA HD EXTERNO 2.5 USB 3.0			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	57,000	140,000	7.980,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	57,000	150,000	8.550,00



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	Proponente			
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	57,000	130,000	7.410,00
		Valores médios :	140,000	7.980,00
116094	PENDRIVE 8GB USB 3.0	45,000	65,000	2.925,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	45,000	70,000	3.150,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	45,000	60,000	2.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	65,000	2.925,00
116095	PENDRIVE 16GB USB 3.0	45,000	70,000	3.150,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	45,000	75,000	3.375,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	45,000	65,000	2.925,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	70,000	3.150,00
066769	PENDRIVE 32GB USB 3.0	84,000	75,000	6.300,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	84,000	75,000	6.300,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	84,000	70,000	5.880,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	73,333	6.160,00
066768	PENDRIVE 64GB USB 3.0	44,000	130,000	5.720,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	44,000	140,000	6.160,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	44,000	125,000	5.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	131,667	5.793,33
16096	PENDRIVE 128GB USB 3.0 LEITURA 420 GRAV 380	20,000	700,000	14.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	720,000	14.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	690,000	13.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	703,333	14.066,67
116097	HD EXTERNO 1 TB USB 3.0	46,000	480,000	22.080,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	46,000	500,000	23.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	46,000	470,000	21.620,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	483,333	22.233,33
092272	CARREGADOR PARA NOTEBOOK	20,000	150,000	3.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	160,000	3.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	140,000	2.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	150,000	3.000,00
026960	MOUSE SEM FIO	100,000	50,000	5.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	60,000	6.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	45,000	4.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	51,667	5.166,67
044265	TECLADO SEM FIO	100,000	120,000	12.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	125,000	12.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	115,000	11.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	120,000	12.000,00
067801	FILTRO DE LINHA C/ 4 TOMADAS	50,000	70,000	3.500,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	75,000	3.750,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	65,000	3.250,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	70,000	3.500,00
116098	SUPORTE PARA TV	30,000	120,000	3.600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	120,000	3.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	115,000	3.450,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	118,333	3.550,00
116099	CARRINHO SUPORTE PARA CPU, NOBREAK			



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	90,000	2.700,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	90,000	2.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	80,000	2.400,00
	Valores médios :		86,667	2.600,00
116100	SWITCH 16 PORTAS 10/1000			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	1.050,000	21.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	1.100,000	22.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	1.030,000	20.600,00
	Valores médios :		1.060,000	21.200,00
116101	SWITCH 08 PORTAS 10/1000			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	450,000	9.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	465,000	9.300,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	430,000	8.600,00
	Valores médios :		448,333	8.966,67
091850	PLACA MAE SOCKET AM4			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	120,000	2.200,000	264.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	120,000	2.250,000	270.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	120,000	2.100,000	252.000,00
	Valores médios :		2.183,333	262.000,00
092133	PLACA MÃE H310-M2			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	700,000	7.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	720,000	7.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	699,000	6.990,00
	Valores médios :		706,333	7.063,33
116102	PLACA MÃE H510			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	800,000	16.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	815,000	16.300,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	799,000	15.980,00
	Valores médios :		804,667	16.093,33
116103	CPU INTEL CORE i3 12100T			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	1.400,000	14.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	1.450,000	14.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	1.350,000	13.500,00
	Valores médios :		1.400,000	14.000,00
116104	CPU INTEL CORE i5 12400			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	12,000	2.200,000	26.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	12,000	2.220,000	26.640,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	12,000	2.100,000	25.200,00
	Valores médios :		2.173,333	26.080,00
116105	CPU AMD R5 1600AF			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	1.600,000	9.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	1.630,000	9.780,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	1.590,000	9.540,00
	Valores médios :		1.606,667	9.640,00
116106	CPU AMD ATLHON 3000			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	750,000	15.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	760,000	15.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	720,000	14.400,00
	Valores médios :		743,333	14.866,67
116107	CPU AMD R5 5500			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	1.400,000	8.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	1.450,000	8.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	1.390,000	8.340,00
	Valores médios :		1.413,333	8.480,00
116108	CPU AMD R5 5600G			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	12,000	2.100,000	25.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	12,000	2.150,000	25.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	12,000	2.050,000	24.600,00
	Valores médios :		2.100,000	25.200,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
116109	CPU AMD R7 5700G MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000 4,000 4,000	2.800,000 2.830,000 2.790,000	11.200,00 11.320,00 11.160,00
		Valores médios :	2.806,667	11.226,67
116110	HDD 4TB MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000 50,000 50,000	1.050,000 1.100,000 1.030,000	52.500,00 55.000,00 51.500,00
		Valores médios :	1.060,000	53.000,00
116111	HDD 8TB MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000 30,000 30,000	2.000,000 2.015,000 1.990,000	60.000,00 60.450,00 59.700,00
		Valores médios :	2.001,667	60.050,00
116112	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/7A MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000 50,000 50,000	140,000 150,000 130,000	7.000,00 7.500,00 6.500,00
		Valores médios :	140,000	7.000,00
116113	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/5A MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000 50,000 50,000	130,000 150,000 130,000	6.500,00 7.500,00 6.500,00
		Valores médios :	136,667	6.833,33
116114	MONITOR 21.5" FULL HD WVA OU IPS MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000 20,000 20,000	1.100,000 1.100,000 1.090,000	22.000,00 22.000,00 21.800,00
		Valores médios :	1.096,667	21.933,33
116115	MONITOR 23.5" OU 24" FULL WVA OU IPS 120HZ+ MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000 20,000 20,000	1.800,000 2.100,000 1.790,000	36.000,00 42.000,00 35.800,00
		Valores médios :	1.896,667	37.933,33
116116	GABINETE FULL ATX MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000 20,000 20,000	350,000 375,000 345,000	7.000,00 7.500,00 6.900,00
		Valores médios :	356,667	7.133,33
116117	PLACA MÃE SOCKET MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000 10,000 10,000	2.600,000 2.630,000 2.590,000	26.000,00 26.300,00 25.900,00
		Valores médios :	2.606,667	26.066,67
116118	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000 50,000 50,000	80,000 90,000 75,000	4.000,00 4.500,00 3.750,00
		Valores médios :	81,667	4.083,33
009562	TECLADO ABNT2 MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	122,000 122,000 122,000	160,000 170,000 155,000	19.520,00 20.740,00 18.910,00
		Valores médios :	161,667	19.723,33
104307	MOUSE 3200 DPI MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP . JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	232,000 232,000	105,000 120,000	24.360,00 27.840,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	232,000	100,000	23.200,00
		Valores médios :	108,333	25.133,33
116961	ADAPTADOR WIFI 1200 MBPS DUAL BAND 5DBI	40,000	180,000	7.200,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	40,000	200,000	8.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	40,000	170,000	6.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	183,333
				7.333,33
116962	TONNER TN 1060	400,000	80,000	32.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	400,000	90,000	36.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	400,000	75,000	30.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	81,667
				32.666,67
116963	TONNER COMPATÍVEL COM CBT-CB435A/CB436A/CE285A	200,000	80,000	16.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	200,000	90,000	18.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	200,000	75,000	15.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	81,667
				16.333,33
116964	TONNER CM-Q2612A	100,000	80,000	8.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	90,000	9.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	75,000	7.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	81,667
				8.166,67
116965	TONNER PRT PB-TN450	100,000	80,000	8.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	90,000	9.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	75,000	7.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	81,667
				8.166,67
116966	TONNER LSML-T104	100,000	80,000	8.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	100,000	90,000	9.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	100,000	75,000	7.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	81,667
				8.166,67
116967	KIT DE TINTA 544	30,000	420,000	12.600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	430,000	12.900,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	415,000	12.450,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	421,667
				12.650,00
116968	TINTA 534 PRETA	50,000	110,000	5.500,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	112,000	5.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	110,000	5.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	110,667
				5.533,33
116969	KIT DE TINTA 664	30,000	420,000	12.600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	430,000	12.900,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	415,000	12.450,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	421,667
				12.650,00
116971	UNIDADE DE CILINDRO DR3440	40,000	700,000	28.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	40,000	715,000	28.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	40,000	690,000	27.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	701,667
				28.066,67
116972	CILINDRO DR1060	60,000	450,000	27.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	60,000	465,000	27.900,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	60,000	435,000	26.100,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	450,000
				27.000,00
104304	PLACA MÃE AM4(CHIPSET B450)			



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	15,000	800,000	12.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	15,000	830,000	12.450,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	15,000	790,000	11.850,00
	Valores médios :		806,667	12.100,00
066763	PROCESSADOR SOCKET AM4 QUAD-CORE			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	37,000	1.100,000	40.700,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	37,000	1.120,000	41.440,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	37,000	1.050,000	38.850,00
	Valores médios :		1.090,000	40.330,00
044098	MEMÓRIA DDR4 8GB - 3200MH(2X46B)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	420,000	12.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	450,000	13.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	410,000	12.300,00
	Valores médios :		426,667	12.800,00
104306	FONTE ATX 450W/500W REAIS, 80 PLUS BRONZE, AUTOMÁTICA(100-240 VAC~)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	98,000	450,000	44.100,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	98,000	450,000	44.100,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	98,000	430,000	42.140,00
	Valores médios :		443,333	43.446,67
065823	SSD 240GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	40,000	270,000	10.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	40,000	290,000	11.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	40,000	250,000	10.000,00
	Valores médios :		270,000	10.800,00
092026	SSD 480GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	360,000	10.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	390,000	11.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	350,000	10.500,00
	Valores médios :		366,667	11.000,00
092070	SSD 240 GB M.2 NVME			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	34,000	340,000	11.560,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	34,000	370,000	12.580,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	34,000	330,000	11.220,00
	Valores médios :		346,667	11.786,67
116975	MONITOR 24"			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	42,000	1.600,000	67.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	42,000	1.700,000	71.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	42,000	1.590,000	66.780,00
	Valores médios :		1.630,000	68.460,00
104346	ROTEADOR WI-FI AC 1200 MBPS DUALBAND 5DBI GIGABYTE ETHERNET			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	54,000	600,000	32.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	54,000	699,000	37.746,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	54,000	590,000	31.860,00
	Valores médios :		629,667	34.002,00
116976	IMPRESSORA ECOTANK			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	1.950,000	19.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	1.999,000	19.990,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	1.900,000	19.000,00
	Valores médios :		1.949,667	19.496,67
116977	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	2.400,000	24.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	2.500,000	25.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	2.380,000	23.800,00
	Valores médios :		2.426,667	24.266,67
092187	KIT DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL COM TESTADOR DE CABO DE REDE			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	3,000	250,000	750,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	3,000	270,000	810,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	3,000	230,000	690,00
	Valores médios :		250,000	750,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
092000	GABINETE ATX			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	280,000	5.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	290,000	5.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	270,000	5.400,00
	Valores médios :		280,000	5.600,00
092125	NOBREAK 600 VA BIVOLT			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	650,000	13.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	655,000	13.100,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	640,000	12.800,00
	Valores médios :		648,333	12.966,67
092176	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ45			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	3,000	80,000	240,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	3,000	90,000	270,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	3,000	75,000	225,00
	Valores médios :		81,667	245,00
116978	TABLET QUAD-CORE 2.0Ghz, 3GB, 64GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	40,000	2.100,000	84.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	40,000	2.150,000	86.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	40,000	2.050,000	82.000,00
	Valores médios :		2.100,000	84.000,00
116979	PLACA MÃE CHIPSET H310M			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	750,000	7.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	799,000	7.990,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	730,000	7.300,00
	Valores médios :		759,667	7.596,67
019329	SUPORTE P/ GABINETE CM RODINHA PRETO			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	90,000	900,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	90,000	900,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	85,000	850,00
	Valores médios :		88,333	883,33
104314	KIT INSTALAÇÃO INTERNET FIBRA(COM 100M CABO)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	34,000	850,000	28.900,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	34,000	890,000	30.260,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	34,000	830,000	28.220,00
	Valores médios :		856,667	29.126,67
039018	PROCESSADOR SOCKET 1151			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	800,000	8.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	850,000	8.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	799,000	7.990,00
	Valores médios :		816,333	8.163,33
116980	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 2666Mhz			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	15,000	280,000	4.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	15,000	290,000	4.350,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	15,000	275,000	4.125,00
	Valores médios :		281,667	4.225,00
116981	DOCK STATION PARA 2 HD SATA			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	240,000	960,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	260,000	1.040,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000	235,000	940,00
	Valores médios :		245,000	980,00
003182	CONECTOR RJ 45			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	150,000	3,000	450,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	150,000	5,000	750,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	150,000	3,000	450,00
	Valores médios :		3,667	550,00
104349	CABO RJ45 - CAT5E			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	610,000	3,000	1.830,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	610,000	5,000	3.050,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	610,000	3,000	1.830,00
		Valores médios :	3,667	2.236,67
039146	CABO USB P/ IMPRESSORA	20,000	30,000	600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	35,000	700,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	25,000	500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	30,000	600,00
041247	CABO DE FORÇA	30,000	30,000	900,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	35,000	1.050,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	25,000	750,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	30,000	900,00
116982	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 MBPs	20,000	450,000	9.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	460,000	9.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	445,000	8.900,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	451,667	9.033,33
116983	CABO HDMI 2MTS	50,000	40,000	2.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	45,000	2.250,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	35,000	1.750,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	40,000	2.000,00
16984	CABO DISPLAYPORT 2MTS	20,000	80,000	1.600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	80,000	1.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	75,000	1.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	78,333	1.566,67
116985	CARREGADOR P/ TABLET COM CABO USB TIPO C	110,000	90,000	9.900,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	110,000	99,000	10.890,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	110,000	85,000	9.350,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	91,333	10.046,67
116986	MOUSE PAD	40,000	20,000	800,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	40,000	25,000	1.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	40,000	20,000	800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	21,667	866,67
116987	CABO VGA	50,000	30,000	1.500,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	35,000	1.750,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	25,000	1.250,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	30,000	1.500,00
140115	NOBREAK 1200 VA	25,000	1.100,000	27.500,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	25,000	1.200,000	30.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	25,000	1.080,000	27.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	1.126,667	28.166,67
116988	COMPUTADOR QUAD CORE COMPLETO(04 NÚCLEOS), 8GB DDR4	15,000	4.600,000	69.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	15,000	4.700,000	70.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	15,000	4.500,000	67.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	4.600,000	69.000,00
116989	COMPUTADOR SIX CORE COMPLETO	7,000	6.900,000	48.300,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	7,000	7.200,000	50.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	7,000	6.850,000	47.950,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	Valores médios :	6.983,333	48.883,33
117009	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT			





Código	Descrição	Quant.	Vl. unitário	Vl. total
	Proponente			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	16.000,000	32.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	1.700,000	3.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	1.590,000	3.180,00
	Valores médios :		6.430,000	12.860,00
117010	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	26,000	5.800,000	150.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	26,000	6.100,000	158.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	26,000	5.780,000	150.280,00
	Valores médios :		5.893,333	153.226,67
116994	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L3250			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	32,000	1.950,000	62.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	32,000	2.100,000	67.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	32,000	1.900,000	60.800,00
	Valores médios :		1.983,333	63.466,67
092122	NOBREAK 1400 VA BIVOLT			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	36,000	1.000,000	36.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	36,000	1.200,000	43.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	36,000	990,000	35.640,00
	Valores médios :		1.063,333	38.280,00
117011	PLACA MÃE INTEL LGA 1700			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	24,000	1.700,000	40.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	24,000	1.780,000	42.720,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	24,000	1.690,000	40.560,00
	Valores médios :		1.723,333	41.360,00
117012	PROCESSADOR INTEL CORE i3 - 12100F OU SUPERIOR			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	18,000	1.100,000	19.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	18,000	1.200,000	21.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	18,000	1.090,000	19.620,00
	Valores médios :		1.130,000	20.340,00
117013	PROCESSADOR INTEL CORE i7 - 12700F OU SUPERIOR			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	3.500,000	21.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	3.900,000	23.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	3.490,000	20.940,00
	Valores médios :		3.630,000	21.780,00
117014	PLACA MÃE AM4 MICRO-ATX(mATX) OU FUL-ATX(FATX)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	60,000	1.700,000	102.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	60,000	1.780,000	106.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	60,000	1.690,000	101.400,00
	Valores médios :		1.723,333	103.400,00
065820	PROCESSADOR SOCKET AM4 SIX CORE			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	7,000	2.100,000	14.700,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	7,000	2.200,000	15.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	7,000	2.080,000	14.560,00
	Valores médios :		2.126,667	14.886,67
066776	PROCESSADOR SOCKET AM4 EIGHT-CORE			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	5,000	3.200,000	16.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	5,000	3.250,000	16.250,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	5,000	3.160,000	15.800,00
	Valores médios :		3.203,333	16.016,67
117015	MEMÓRIA DDR4-4GB 2666Mhz CL16			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	144,000	320,000	46.080,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	144,000	350,000	50.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	144,000	310,000	44.640,00
	Valores médios :		326,667	47.040,00
117016	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600Mhz CL16			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	24,000	380,000	9.120,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	24,000	390,000	9.360,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	24,000	350,000	8.400,00
	Valores médios :		373,333	8.960,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
117017	MEMÓRIA DDR4-8GB 4133Mhz CL19			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	8,000	700,000	5.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	8,000	720,000	5.760,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	8,000	699,000	5.592,00
		Valores médios :	706,333	5.650,67
117018	SSD SATA 240GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	52,000	260,000	13.520,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	52,000	290,000	15.080,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	52,000	250,000	13.000,00
		Valores médios :	266,667	13.866,67
117019	SSD SATA 480GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	380,000	3.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	390,000	3.900,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	375,000	3.750,00
		Valores médios :	381,667	3.816,67
092071	HDD 1 TERABYTE			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	16,000	420,000	6.720,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	16,000	450,000	7.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	16,000	415,000	6.640,00
		Valores médios :	428,333	6.853,33
104344	PEN DRIVE 120GB USB 3.0			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	18,000	700,000	12.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	18,000	730,000	13.140,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	18,000	690,000	12.420,00
		Valores médios :	706,667	12.720,00
116990	MONITOR 22"			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	44,000	1.200,000	52.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	44,000	1.250,000	55.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	44,000	1.150,000	50.600,00
		Valores médios :	1.200,000	52.800,00
116991	MONITOR 25"			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	1.800,000	10.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	1.900,000	11.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	1.750,000	10.500,00
		Valores médios :	1.816,667	10.900,00
092266	CABO RJ45			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	1.800,000	3,000	5.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	1.800,000	5,000	9.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	1.800,000	3,000	5.400,00
		Valores médios :	3,667	6.600,00
104351	ADAPTADOR USB/WI-FI - IEEE 802.11N			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	58,000	120,000	6.960,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	58,000	150,000	8.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	58,000	115,000	6.670,00
		Valores médios :	128,333	7.443,33
104352	ADAPTADOR USB/WI-FI 300MB/S - IEEE 802.11AC			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	72,000	140,000	10.080,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	72,000	150,000	10.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	72,000	130,000	9.360,00
		Valores médios :	140,000	10.080,00
066762	CARTUCHO TONNER BROTHER TN-3472 COMPATIVEL 100%(APROXIMADAMENTE 1200 PÁG.)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	48,000	120,000	5.760,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	48,000	150,000	7.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	48,000	115,000	5.520,00
		Valores médios :	128,333	6.160,00
066860	CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	18,000	120,000	2.160,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	18,000	150,000	2.700,00



Código Descrição
Proponente



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	18,000	115,000	2.070,00
		Valores médios :	128,333	2.310,00
117021	KIT 4 TINTAS EPSON 544 BK/C/M/Y ORIGINAL	58,000	420,000	24.360,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	58,000	450,000	26.100,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	58,000	415,000	24.070,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	24.843,33
117022	NOTEBOOK QUAD-CORE; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME	22,000	4.600,000	101.200,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	22,000	4.660,000	102.520,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	22,000	4.590,000	100.980,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	101.566,67
117023	NOTEBOOK EIGHT-CORE; 16GB DDR4 3200Mhz	4,000	8.500,000	34.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	8.700,000	34.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	8.490,000	33.960,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	34.253,33
117024	PLACA MÃE SOCKET 1200 - B560	30,000	1.150,000	34.500,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	1.200,000	36.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	1.120,000	33.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	34.700,00
117025	PLACA MÃE SOCKET AM4 - B550	42,000	1.150,000	48.300,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	42,000	1.200,000	50.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	42,000	1.120,000	47.040,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	48.580,00
092008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP 1617NW	36,000	3.100,000	111.600,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	36,000	3.200,000	115.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	36,000	3.060,000	110.160,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	112.320,00
104562	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER MFC-L6902DW	8,000	9.900,000	79.200,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	8,000	10.100,000	80.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	8,000	9.860,000	78.880,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	79.626,67
117026	IMPRESSORA BROTHER HL-1212W	14,000	1.600,000	22.400,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	14,000	1.700,000	23.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	14,000	1.590,000	22.260,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	22.820,00
092028	TN1060 - CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS	280,000	350,000	98.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	280,000	380,000	106.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	280,000	345,000	96.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	100.333,33
092082	TN3472-CARTUCHO TONER SUPER ALTO RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,000	700,000	21.000,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	750,000	22.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	690,000	20.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	21.400,00
104313	TN2370 - CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO(APROXIMADAMENTE 2600 PÁG.)	60,000	540,000	32.400,00
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	60,000	560,000	33.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	60,000	530,000	31.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	32.600,00
092084	DR1060-CILINDRO COM RENDIMENTO APROXIMADAMENTE 10.000 PAGINAS			



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	60,000	650,000	39.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	60,000	660,000	39.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	60,000	630,000	37.800,00
	Valores médios :		646,667	38.800,00
092085	DR3440-UNIDADE DE CILINDRO - 50.000 PAGINAS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	700,000	21.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	720,000	21.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	690,000	20.700,00
	Valores médios :		703,333	21.100,00
092086	DR2340-UNIDADE DO CILINDRO COM RENDIMENTO 12.000 PAGINAS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	900,000	27.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	950,000	28.500,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	890,000	26.700,00
	Valores médios :		913,333	27.400,00
117027	ROTEADOR WI-FI DUAL BAND 300Mbps-2,4Ghz E 800Mbps-5Ghz			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	42,000	320,000	13.440,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	42,000	350,000	14.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	42,000	315,000	13.230,00
	Valores médios :		328,333	13.790,00
117028	ROTEADOR 5400Mbps, DUAL BAND			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	2.000,000	12.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	2.050,000	12.300,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	1.990,000	11.940,00
	Valores médios :		2.013,333	12.080,00
039137	PENDRIVE 256GB USB 3.0			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	320,000	1.280,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	350,000	1.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000	315,000	1.260,00
	Valores médios :		328,333	1.313,33
092088	TECLADO USB ABNT2			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	160,000	80,000	12.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	160,000	99,000	15.840,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	160,000	75,000	12.000,00
	Valores médios :		84,667	13.546,67
104318	BTD60BK GARRAFA DE TINTA PRETA APROX. 6.500 PÁGINAS(IMP. T810W)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	22,000	110,000	2.420,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	22,000	120,000	2.640,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	22,000	105,000	2.310,00
	Valores médios :		111,667	2.456,67
104319	BT5001C GARRAFA DE TINTA CIANO APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	22,000	110,000	2.420,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	22,000	120,000	2.640,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	22,000	105,000	2.310,00
	Valores médios :		111,667	2.456,67
104321	BT5001M GARRAFA DE TINTA MAGENTA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	22,000	110,000	2.420,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	22,000	120,000	2.640,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	22,000	105,000	2.310,00
	Valores médios :		111,667	2.456,67
104322	BT5001Y GARRAFA DE TINTA AMARELA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	22,000	110,000	2.420,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	22,000	120,000	2.640,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	22,000	105,000	2.310,00
	Valores médios :		111,667	2.456,67
104326	TN3492BR - CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	30,000	600,000	18.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	30,000	700,000	21.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	30,000	599,000	17.970,00
	Valores médios :		633,000	18.990,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
104327	REFIL EPSON T544-M			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	54,000	110,000	5.940,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	54,000	120,000	6.480,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	54,000	105,000	5.670,00
	Valores médios :		111,667	6.030,00
104328	REFIL EPSON T544-C			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	54,000	110,000	5.940,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	54,000	120,000	6.480,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	54,000	105,000	5.670,00
	Valores médios :		111,667	6.030,00
104329	REFIL EPSON T544-Y			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	54,000	110,000	5.940,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	54,000	120,000	6.480,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	54,000	105,000	5.670,00
	Valores médios :		111,667	6.030,00
104330	REFIL EPSON T544-BK			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	54,000	110,000	5.940,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	54,000	120,000	6.480,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	54,000	105,000	5.670,00
	Valores médios :		111,667	6.030,00
117029	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	7.200,000	28.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	7.300,000	29.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000	7.150,000	28.600,00
	Valores médios :		7.216,667	28.866,67
117030	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	8.300,000	16.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	8.400,000	16.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	8.290,000	16.580,00
	Valores médios :		8.330,000	16.660,00
117031	SSD 2,5" 960GB COM TECNOLOGIA 3D NAND			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	27,000	800,000	21.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	27,000	900,000	24.300,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	27,000	799,000	21.573,00
	Valores médios :		833,000	22.491,00
117032	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA DCPT820DW			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	3.500,000	14.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	3.560,000	14.240,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000	3.470,000	13.880,00
	Valores médios :		3.510,000	14.040,00
117038	PROJETOR FULL-HD			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	4.600,000	27.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	4.680,000	28.080,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	4.500,000	27.000,00
	Valores médios :		4.593,333	27.560,00
117039	PROJETOR FULL-HD MÉTODO DE PROJEÇÃO MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSÍLÍCIO			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	16.000,000	96.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	16.300,000	97.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	15.900,000	95.400,00
	Valores médios :		16.066,667	96.400,00
117040	SSD SATA 120GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	42,000	210,000	8.820,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	42,000	230,000	9.660,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	42,000	105,000	4.410,00
	Valores médios :		181,667	7.630,00
117020	KIT 4 TINTAS EPSON 664 BK/C/M/Y ORIGINAL			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	50,000	440,000	22.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	50,000	450,000	22.500,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	50,000	435,000	21.750,00
		Valores médios :	441,667	22.083,33
117045	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3302 ORIGINAL BROTHER			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	16,000	600,000	9.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	16,000	670,000	10.720,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	16,000	590,000	9.440,00
		Valores médios :	620,000	9.920,00
117047	SSD SATA M.2 2280 120GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	12,000	210,000	2.520,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	12,000	250,000	3.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	12,000	205,000	2.460,00
		Valores médios :	221,667	2.660,00
116992	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	1,000	14.600,000	14.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	1,000	14.900,000	14.900,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	1,000	14.500,000	14.500,00
		Valores médios :	14.666,667	14.666,67
116993	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	1,000	7.800,000	7.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	1,000	7.900,000	7.900,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	1,000	7.790,000	7.790,00
		Valores médios :	7.830,000	7.830,00
16995	PLACA MÃE SOCKET LGA 1200 MICRO-ATX(mATX) OU FUL-ATX(iATX)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	12,000	1.700,000	20.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	12,000	1.790,000	21.480,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	12,000	1.690,000	20.280,00
		Valores médios :	1.726,667	20.720,00
117059	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 4 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	1.100,000	11.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	1.200,000	12.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	1.090,000	10.900,00
		Valores médios :	1.130,000	11.300,00
117060	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 8 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	3.400,000	6.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	3.500,000	7.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	3.390,000	6.780,00
		Valores médios :	3.430,000	6.860,00
116996	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 4 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 8 THREADS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	1.100,000	11.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	1.200,000	12.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	1.090,000	10.900,00
		Valores médios :	1.130,000	11.300,00
116997	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 6 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 12 THREADS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	2.100,000	4.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	2.200,000	4.400,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	2.090,000	4.180,00
		Valores médios :	2.130,000	4.260,00
116998	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 8 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 16 THREADS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	1,000	3.200,000	3.200,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	1,000	3.300,000	3.300,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	1,000	3.150,000	3.150,00
		Valores médios :	3.216,667	3.216,67
066753	MEMÓRIA DDR4 4GB 3200Mhz			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	32,000	320,000	10.240,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	32,000	350,000	11.200,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	32,000	315,000	10.080,00
		Valores médios :	328,333	10.506,67
116999	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600Mhz			



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	8,000	380,000	3.040,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	8,000	390,000	3.120,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	8,000	370,000	2.960,00
	Valores médios :		380,000	3.040,00
117000	MEMÓRIA DDR4-16GB 4133Mhz			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	700,000	2.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	720,000	2.880,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000	690,000	2.760,00
	Valores médios :		703,333	2.813,33
117001	SSD/M2-NVME 240GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	16,000	340,000	5.440,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	16,000	350,000	5.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	16,000	335,000	5.360,00
	Valores médios :		341,667	5.466,67
117061	SSD/M2-NVME 480GB			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	480,000	2.880,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	490,000	2.940,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	470,000	2.820,00
	Valores médios :		480,000	2.880,00
117002	SSD 960GB M.2 NVME			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	860,000	1.720,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	880,000	1.760,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	850,000	1.700,00
	Valores médios :		863,333	1.726,67
066742	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L495			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	180,000	3.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	190,000	3.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	175,000	3.500,00
	Valores médios :		181,667	3.633,33
117003	NOTEBOOK - PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 04 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	1,000	4.600,000	4.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	1,000	4.700,000	4.700,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	1,000	4.580,000	4.580,00
	Valores médios :		4.626,667	4.626,67
066748	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3440 (COMPATIVEL)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	3,000	700,000	2.100,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	3,000	720,000	2.160,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	3,000	690,000	2.070,00
	Valores médios :		703,333	2.110,00
066749	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3302 (COMPATIVEL)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	3,000	600,000	1.800,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	3,000	630,000	1.890,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	3,000	590,000	1.770,00
	Valores médios :		606,667	1.820,00
091848	CARTUCHO FITA IMPRESSORA LX-350			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	6,000	30,000	180,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	6,000	50,000	300,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	6,000	25,000	150,00
	Valores médios :		35,000	210,00
066751	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L395			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	5,000	420,000	2.100,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	5,000	450,000	2.250,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	5,000	415,000	2.075,00
	Valores médios :		428,333	2.141,67
091849	PLACA MAE SOCKET 1151 H310			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	850,000	8.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	860,000	8.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	845,000	8.450,00
	Valores médios :		851,667	8.516,67



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
104308	PLACA MÃE SOCKET AM4 - A320			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	750,000	7.500,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	760,000	7.600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	740,000	7.400,00
		Valores médios :	750,000	7.500,00
104355	MEMÓRIA DDR4 2666MHZ (SINGLE RANK)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	280,000	5.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	290,000	5.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	270,000	5.400,00
		Valores médios :	280,000	5.600,00
092021	ROTEADOR WI-FI 300MB/S			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	20,000	180,000	3.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	20,000	190,000	3.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	20,000	170,000	3.400,00
		Valores médios :	180,000	3.600,00
092022	ROTEADOR WI-FI 600MB/S			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	280,000	560,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	290,000	580,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	270,000	540,00
		Valores médios :	280,000	560,00
117004	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	7.200,000	14.400,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	7.490,000	14.980,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	7.100,000	14.200,00
		Valores médios :	7.263,333	14.526,67
117005	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 04 NÚCLEOS			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	10,000	5.800,000	58.000,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	10,000	5.900,000	59.000,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	10,000	5.790,000	57.900,00
		Valores médios :	5.830,000	58.300,00
117033	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA EPSON ECOTANK L14150(A3)			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	2,000	6.800,000	13.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	2,000	6.900,000	13.800,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	2,000	6.790,000	13.580,00
		Valores médios :	6.830,000	13.660,00
117034	REFIL EPSON T504-M ORIGINAL			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	5,000	105,000	525,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	5,000	120,000	600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	5,000	100,000	500,00
		Valores médios :	108,333	541,67
117035	REFIL EPSON T504-C ORIGINAL			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	5,000	105,000	525,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	5,000	120,000	600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	5,000	100,000	500,00
		Valores médios :	108,333	541,67
117036	REFIL EPSON T504-Y ORIGINAL			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	5,000	105,000	525,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	5,000	120,000	600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	5,000	100,000	500,00
		Valores médios :	108,333	541,67
117037	REFIL EPSON T504-BK ORIGINAL			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	5,000	105,000	525,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	5,000	120,000	600,00
	HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	5,000	100,000	500,00
		Valores médios :	108,333	541,67
117044	TABLET			
	MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	4,000	2.400,000	9.600,00
	JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	4,000	2.700,000	10.800,00



Código Descrição
Proponente

	Quant.	VI. unitário	VI. total
HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI	4,000	2.390,000	9.560,00
	Valores médios :	2.496,667	9.986,67
115965 DRONE DOBRÁVEL ULTRALEVE	3,000	8.000,000	24.000,00
MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	3,000	8.300,000	24.900,00
JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	3,000	7.900,000	23.700,00
HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	8.066,667
			24.200,00
115966 BATERIA PARA REPOSIÇÃO DE DRONE	15,000	2.200,000	33.000,00
MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .	15,000	2.400,000	36.000,00
JOAO VICTO SOUSA LOPES EIRELI	15,000	2.100,000	31.500,00
HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS EIRELI		Valores médios :	2.233,333
			33.500,00



Pará
Governos Municipal de Rio Maria

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 21

MARIA DO CARMO SANTOS SOUSA-EPP .

116068 FONTE ATX 350W AUTOMÁTICA PFC ATIVO	50,000	350,000	17.500,00
116075 TONER IMPRESSORA ML-2160 ORIGINAL	200,000	630,000	126.000,00
116086 CONECTOR RJ45 MACHO CAT 5E	500,000	3,000	1.500,00
116089 PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 + 4 GB GDDR5	20,000	1.100,000	22.000,00
116113 BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/5A	50,000	130,000	6.500,00
116968 TINTA 534 PRETA	50,000	110,000	5.500,00
003182 CONECTOR RJ 45	150,000	3,000	450,00
104349 CABO RJ45 - CAT5E	610,000	3,000	1.830,00
116986 MOUSE PAD	40,000	20,000	800,00
092266 CABO RJ45	1.800,000	3,000	5.400,00
Total do(s) item(ns) :			187.480,00

AO VICTO SOUSA LOPES EIRELI

116093 MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 3200Mhz	30,000	280,000	8.400,00
Total do(s) item(ns) :			8.400,00

HD SAT COMERCIO EQUIPAMENTOS ELETRONICOS

116053 REFIL TINTA EPSON BLACK 544 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116054 REFIL TINTA EPSON CYAN 544 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116055 REFIL TINTA EPSON MAGENTA 544 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116056 REFIL TINTA EPSON YELLOW 544 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116057 REFIL TINTA EPSON BLACK 664 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116058 REFIL TINTA EPSON CYAN 664 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116059 REFIL TINTA EPSON MAGENTA 664 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116060 REFIL TINTA EPSON YELLOW 664 ORIGINAL	500,000	99,000	49.500,00
116061 CARTUCHO DE TINTA HP 662 PRETO ORIGINAL	200,000	80,000	16.000,00
116062 CARTUCHO DE TINTA HP 662 TRICOLOR ORIGINAL	200,000	80,000	16.000,00
116063 CARTUCHO DE TINTA HP 664 BLACK ORIGINAL	200,000	72,000	14.400,00
116064 CARTUCHO DE TINTA HP 664 TRICOLOR ORIGINAL	200,000	75,000	15.000,00
116065 MOUSE COM FIO 3600 DPI	100,000	100,000	10.000,00
116066 TECLADO COM FIO MECÂNICO SWITCH BLUE	100,000	388,000	38.800,00
104240 CONTROLE UNIVERSAL PARA CENTRAL DE AR	50,000	59,000	2.950,00
116067 CABO DE FORÇA PARA LIGAR DESKTOP PC	50,000	25,000	1.250,00
044106 CABO DE REDE RJ 45 CAT 6	500,000	3,000	1.500,00
116068 FONTE ATX 350W AUTOMÁTICA PFC ATIVO	50,000	350,000	17.500,00
116069 FONTE EVGA 500W 80 PLUS GOLD	50,000	830,000	41.500,00
116070 TONER IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	50,000	340,000	17.000,00
116071 TONER IMPRESSORA LASER JET P1002 ORIGINAL	500,000	690,000	345.000,00
116072 TONER IM+B37:AV53 IMPRESSORA ML 1660 ORIGINAL	200,000	149,900	29.980,00
116073 TONER IMPRESSORA M102W ORIGINAL	200,000	490,000	98.000,00
116074 TONER IMPRESSORA BROTHER HL-L5102DW ORIGINAL	200,000	649,000	129.800,00
116075 TONER IMPRESSORA ML-2160 ORIGINAL	200,000	630,000	126.000,00
116076 TONER IMPRESSORA HL-5440 ORIGINAL	200,000	670,000	134.000,00
116077 TONER IMPRESSORA M2020W ORIGINAL	200,000	690,000	138.000,00
116078 TONER IMPRESSORA HP LASER JET E235 ORIGINAL	200,000	399,000	79.800,00
116079 CILINDRO IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	100,000	440,000	44.000,00
116080 CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL-L5000D ORIGINAL	100,000	690,000	69.000,00
116081 CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL5440D ORIGINAL	100,000	670,000	67.000,00
116082 ROTEADOR WIRELESS D-LINK GIGABIT-ETHERNET AC 1200 Mbps	20,000	590,000	11.800,00
116083 ROTEADOR 300Mbps B-G-N	20,000	175,000	3.500,00
116084 ROTEADOR 3 ANTENAS 300Mbps B-G-N	20,000	175,000	3.500,00
116085 ANTENA LITEBEAM M5 23dBi 5Ghz AIRMAX CPE, LBE-M5-23	20,000	799,000	15.980,00

Proponente	Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
	116086	CONECTOR RJ45 MACHO CAT 5E	500,000	3,000	1.500,00	
	116087	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI AC	50,000	155,000	7.750,00	
	116088	PLACA MÃE AM4 B550, 1 x SLOT PCT EXPRESS X 16(PCTEX16)	50,000	1.599,000	79.950,00	
	116089	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 + 4 GB GDDR5	20,000	1.100,000	22.000,00	
	116090	SSD 120GB FLASH NAND	100,000	200,000	20.000,00	
	116091	SSD 240GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,000	330,000	33.000,00	
	116092	SSD 480GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,000	470,000	47.000,00	
	116093	MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 3200Mhz	30,000	280,000	8.400,00	
	104348	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 3200Mhz	20,000	410,000	8.200,00	
	104333	CASE PARA HD EXTERNO 2.5 USB 3.0	57,000	130,000	7.410,00	
	116094	PENDRIVE 8GB USB 3.0	45,000	60,000	2.700,00	
	116095	PENDRIVE 16GB USB 3.0	45,000	65,000	2.925,00	
	066769	PENDRIVE 32GB USB 3.0	84,000	70,000	5.880,00	
	066768	PENDRIVE 64GB USB 3.0	44,000	125,000	5.500,00	
	116096	PENDRIVE 128GB USB 3.0 LEITURA 420 GRAV 380	20,000	690,000	13.800,00	
	116097	HD EXTERNO 1 TB USB 3.0	46,000	470,000	21.620,00	
	092272	CARREGADOR PARA NOTEBOOK	20,000	140,000	2.800,00	
	026960	MOUSE SEM FIO	100,000	45,000	4.500,00	
	044265	TECLADO SEM FIO	100,000	115,000	11.500,00	
	067801	FILTRO DE LINHA C/ 4 TOMADAS	50,000	65,000	3.250,00	
	116098	SUPORTE PARA TV	30,000	115,000	3.450,00	
	116099	CARRINHO SUPORTE PARA CPU, NOBREAK	30,000	80,000	2.400,00	
	116100	SWITCH 16 PORTAS 10/1000	20,000	1.030,000	20.600,00	
	116101	SWITCH 08 PORTAS 10/1000	20,000	430,000	8.600,00	
	091850	PLACA MAE SOCKET AM4	120,000	2.100,000	252.000,00	
	092133	PLACA MÃE H310-M2	10,000	699,000	6.990,00	
	116102	PLACA MÃE H510	20,000	799,000	15.980,00	
	116103	CPU INTEL CORE i3 12100T	10,000	1.350,000	13.500,00	
	116104	CPU INTEL CORE i5 12400	12,000	2.100,000	25.200,00	
	116105	CPU AMD R5 1600AF	6,000	1.590,000	9.540,00	
	116106	CPU AMD ATLHON 3000	20,000	720,000	14.400,00	
	116107	CPU AMD R5 5500	6,000	1.390,000	8.340,00	
	116108	CPU AMD R5 5600G	12,000	2.050,000	24.600,00	
	116109	CPU AMD R7 5700G	4,000	2.790,000	11.160,00	
	116110	HDD 4TB	50,000	1.030,000	51.500,00	
	116111	HDD 8TB	30,000	1.990,000	59.700,00	
	116112	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/7A	50,000	130,000	6.500,00	
	116113	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/5A	50,000	130,000	6.500,00	
	116114	MONITOR 21.5" FULL HD WVA OU IPS	20,000	1.090,000	21.800,00	
	116115	MONITOR 23.5" OU 24" FULL WVA OU IPS 120HZ+	20,000	1.790,000	35.800,00	
	116116	GABINETE FULL ATX	20,000	345,000	6.900,00	
	116117	PLACA MÃE SOCKET	10,000	2.590,000	25.900,00	
	116118	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA	50,000	75,000	3.750,00	
	009562	TECLADO ABNT2	122,000	155,000	18.910,00	
	104307	MOUSE 3200 DPI	232,000	100,000	23.200,00	
	116961	ADAPTADOR WIFI 1200 MBPS DUAL BAND 5DBI	40,000	170,000	6.800,00	
	116962	TONNER TN 1060	400,000	75,000	30.000,00	
	116963	TONNER COMPATÍVEL COM CBT-CB435A/CB436A/CE285A	200,000	75,000	15.000,00	
	116964	TONNER CM-Q2612A	100,000	75,000	7.500,00	
	116965	TONNER PRT PB-TN450	100,000	75,000	7.500,00	
	116966	TONNER LSML-T104	100,000	75,000	7.500,00	
	116967	KIT DE TINTA 544	30,000	415,000	12.450,00	
	116968	TINTA 534 PRETA	50,000	110,000	5.500,00	
	116969	KIT DE TINTA 664	30,000	415,000	12.450,00	
	116971	UNIDADE DE CILINDRO DR3440	40,000	690,000	27.600,00	
	116972	CILINDRO DR1060	60,000	435,000	26.100,00	
	104304	PLACA MÃE AM4(CHIPSET B450)	15,000	790,000	11.850,00	
	066763	PROCESSADOR SOCKET AM4 QUAD-CORE	37,000	1.050,000	38.850,00	
	044098	MEMÓRIA DDR4 8GB - 3200MH(2X46B)	30,000	410,000	12.300,00	
	104306	FONTE ATX 450W/500W REAIS, 80 PLUS BRONZE, AUTOMÁTICA(100-240 VAC-)	98,000	430,000	42.140,00	
	065823	SSD 240GB	40,000	250,000	10.000,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
092026	SSD 480GB	30,000	350,000	10.500,00	
092070	SSD 240 GB M.2 NVME	34,000	330,000	11.220,00	
116975	MONITOR 24"	42,000	1.590,000	66.780,00	
104346	ROTEADOR WI-FI AC 1200 MBPS DUALBAND 5DBI GIGABYTE ETHERNET	54,000	590,000	31.860,00	
116976	IMPRESSORA ECOTANK	10,000	1.900,000	19.000,00	
116977	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	10,000	2.380,000	23.800,00	
092187	KIT DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL COM TESTADOR DE CABO DE REDE	3,000	230,000	690,00	
092000	GABINETE ATX	20,000	270,000	5.400,00	
092125	NOBREAK 600 VA BIVOLT	20,000	640,000	12.800,00	
092176	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ45	3,000	75,000	225,00	
116978	TABLET QUAD-CORE 2.0Ghz, 3GB, 64GB	40,000	2.050,000	82.000,00	
116979	PLACA MÃE CHIPSET H310M	10,000	730,000	7.300,00	
019329	SUPORTE P/ GABINETE CM RODINHA PRETO	10,000	85,000	850,00	
104314	KIT INSTALAÇÃO INTERNET FIBRA(COM 100M CABO)	34,000	830,000	28.220,00	
039018	PROCESSADOR SOCKET 1151	10,000	799,000	7.990,00	
116980	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 2666Mhz	15,000	275,000	4.125,00	
116981	DOCK STATION PARA 2 HD SATA	4,000	235,000	940,00	
003182	CONECTOR RJ 45	150,000	3,000	450,00	
104349	CABO RJ45 - CAT5E	610,000	3,000	1.830,00	
039146	CABO USB P/ IMPRESSORA	20,000	25,000	500,00	
041247	CABO DE FORÇA	30,000	25,000	750,00	
116982	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 MBPs	20,000	445,000	8.900,00	
116983	CABO HDMI 2MTS	50,000	35,000	1.750,00	
116984	CABO DISPLAYPORT 2MTS	20,000	75,000	1.500,00	
116985	CARREGADOR P/ TABLET COM CABO USB TIPO C	110,000	85,000	9.350,00	
116986	MOUSE PAD	40,000	20,000	800,00	
116987	CABO VGA	50,000	25,000	1.250,00	
040115	NOBREAK 1200 VA	25,000	1.080,000	27.000,00	
116988	COMPUTADOR QUAD CORE COMPLETO(04 NÚCLEOS), 8GB DDR4	15,000	4.500,000	67.500,00	
116989	COMPUTADOR SIX CORE COMPLETO	7,000	6.850,000	47.950,00	
117009	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,000	1.590,000	3.180,00	
117010	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	26,000	5.780,000	150.280,00	
116994	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L3250	32,000	1.900,000	60.800,00	
092122	NOBREAK 1400 VA BIVOLT	36,000	990,000	35.640,00	
117011	PLACA MÃE INTEL LGA 1700	24,000	1.690,000	40.560,00	
117012	PROCESSADOR INTEL CORE I3 - 12100F OU SUPERIOR	18,000	1.090,000	19.620,00	
117013	PROCESSADOR INTEL CORE I7 - 12700F OU SUPERIOR	6,000	3.490,000	20.940,00	
117014	PLACA MÃE AM4 MICRO-ATX(mATX) OU FUL-ATX(fATX)	60,000	1.690,000	101.400,00	
065820	PROCESSADOR SOCKET AM4 SIX CORE	7,000	2.080,000	14.560,00	
066776	PROCESSADOR SOCKET AM4 EIGHT-CORE	5,000	3.160,000	15.800,00	
117015	MEMÓRIA DDR4-4GB 2666Mhz CL16	144,000	310,000	44.640,00	
117016	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600Mhz CL16	24,000	350,000	8.400,00	
117017	MEMÓRIA DDR4-8GB 4133Mhz CL19	8,000	699,000	5.592,00	
117018	SSD SATA 240GB	52,000	250,000	13.000,00	
117019	SSD SATA 480GB	10,000	375,000	3.750,00	
092071	HDD 1 TERABYTE	16,000	415,000	6.640,00	
104344	PEN DRIVE 120GB USB 3.0	18,000	690,000	12.420,00	
116990	MONITOR 22"	44,000	1.150,000	50.600,00	
116991	MONITOR 25"	6,000	1.750,000	10.500,00	
092266	CABO RJ45	1.800,000	3,000	5.400,00	
104351	ADAPTADOR USB/WI-FI - IEEE 802.11N	58,000	115,000	6.670,00	
104352	ADAPTADOR USB/WI-FI 300MB/S - IEEE 802.11AC	72,000	130,000	9.360,00	
066762	CARTUCHO TONNER BROTHER TN-3472 COMPATIVEL 100%(APROXIMADAMENTE 1200 PÁG.)	48,000	115,000	5.520,00	
066860	CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	18,000	115,000	2.070,00	
117021	KIT 4 TINTAS EPSON 544 BK/C/M/Y ORIGINAL	58,000	415,000	24.070,00	
117022	NOTEBOOK QUAD-CORE; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME	22,000	4.590,000	100.980,00	
117023	NOTEBOOK EIGHT-CORE; 16GB DDR4 3200Mhz	4,000	8.490,000	33.960,00	
117024	PLACA MÃE SOCKET 1200 - B560	30,000	1.120,000	33.600,00	
117025	PLACA MÃE SOCKET AM4 - B550	42,000	1.120,000	47.040,00	
092008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP 1617NW	36,000	3.060,000	110.160,00	
104562	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER MFC-L6902DW	8,000	9.860,000	78.880,00	



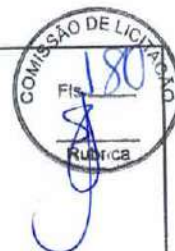
Proponente	Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
	117026	IMPRESSORA BROTHER HL-1212W	14,000	1.590,000	22.260,00	
	092028	TN1060 - CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS	280,000	345,000	96.600,00	
	092082	TN3472-CARTUCHO TONER SUPER ALTO RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,000	690,000	20.700,00	
	104313	TN2370 - CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO(APROXIMADAMENTE 2600 PAG.)	60,000	530,000	31.800,00	
	092084	DR1060-CILINDRO COM RENDIMENTO APROXIMADAMENTE 10.000 PAGINAS	60,000	630,000	37.800,00	
	092085	DR3440-UNIDADE DE CILINDRO - 50.000 PAGINAS	30,000	690,000	20.700,00	
	092086	DR2340-UNIDADE DO CILINDRO COM RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,000	890,000	26.700,00	
	117027	ROTEADOR WI-FI DUAL BAND 300Mbps-2,4Ghz E 800Mbps-5Ghz	42,000	315,000	13.230,00	
	117028	ROTEADOR 5400Mbps, DUAL BAND	6,000	1.990,000	11.940,00	
	039137	PENDRIVE 256GB USB 3.0	4,000	315,000	1.260,00	
	092088	TECLADO USB ABNT2	160,000	75,000	12.000,00	
	104318	BTD60BK GARRAFA DE TINTA PRETA APROX. 6.500 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	105,000	2.310,00	
	104319	BT5001C GARRAFA DE TINTA CIANO APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	105,000	2.310,00	
	104321	BT5001M GARRAFA DE TINTA MAGENTA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	105,000	2.310,00	
	104322	BT5001Y GARRAFA DE TINTA AMARELA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,000	105,000	2.310,00	
	104326	TN3492BR - CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	30,000	599,000	17.970,00	
	104327	REFIL EPSON T544-M	54,000	105,000	5.670,00	
	104328	REFIL EPSON T544-C	54,000	105,000	5.670,00	
	104329	REFIL EPSON T544-Y	54,000	105,000	5.670,00	
	104330	REFIL EPSON T544-BK	54,000	105,000	5.670,00	
	117029	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	4,000	7.150,000	28.600,00	
	117030	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,000	8.290,000	16.580,00	
	117031	SSD 2,5" 960GB COM TECNOLOGIA 3D NAND	27,000	799,000	21.573,00	
	117032	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA DCPT820DW	4,000	3.470,000	13.880,00	
	117038	PROJETOR FULL-HD	6,000	4.500,000	27.000,00	
	117039	PROJETOR FULL-HD MÉTODO DE PROJEÇÃO MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO	6,000	15.900,000	95.400,00	
	117040	SSD SATA 120GB	42,000	105,000	4.410,00	
	117020	KIT 4 TINTAS EPSON 664 BK/C/M/Y ORIGINAL	50,000	435,000	21.750,00	
	117045	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3302 ORIGINAL BROTHER	16,000	590,000	9.440,00	
	117047	SSD SATA M.2 2280 120GB	12,000	205,000	2.460,00	
	116992	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS	1,000	14.500,000	14.500,00	
	116993	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS	1,000	7.790,000	7.790,00	
	116995	PLACA MÃE SOCKET LGA 1200 MICRO-ATX(mATX) OU FUL-ATX(iATX)	12,000	1.690,000	20.280,00	
	117059	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 4 NÚCLEOS	10,000	1.090,000	10.900,00	
	117060	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 8 NÚCLEOS	2,000	3.390,000	6.780,00	
	116996	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 4 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 8 THREADS	10,000	1.090,000	10.900,00	
	116997	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 6 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 12 THREADS	2,000	2.090,000	4.180,00	
	116998	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 8 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 16 THREADS	1,000	3.150,000	3.150,00	
	066753	MEMÓRIA DDR4 4GB 3200Mhz	32,000	315,000	10.080,00	
	116999	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600Mhz	8,000	370,000	2.960,00	
	117000	MEMÓRIA DDR4-16GB 4133Mhz	4,000	690,000	2.760,00	
	117001	SSD/M2-NVME 240GB	16,000	335,000	5.360,00	
	117061	SSD/M2-NVME 480GB	6,000	470,000	2.820,00	
	117002	SSD 960GB M.2 NVME	2,000	850,000	1.700,00	
	066742	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L495	20,000	175,000	3.500,00	
	117003	NOTEBOOK - PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 04 NÚCLEOS	1,000	4.580,000	4.580,00	
	066748	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3440 (COMPATIVEL)	3,000	690,000	2.070,00	
	066749	UNIDADE DE CILIDRO BROTHER DR3302 (COMPATIVEL)	3,000	590,000	1.770,00	
	091848	CARTUCHO FITA IMPRESSORA LX-350	6,000	25,000	150,00	
	066751	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L395	5,000	415,000	2.075,00	
	091849	PLACA MAE SOCKET 1151 H310	10,000	845,000	8.450,00	
	104308	PLACA MÃE SOCKET AM4 - A320	10,000	740,000	7.400,00	
	104355	MEMÓRIA DDR4 2666MHZ (SINGLE RANK)	20,000	270,000	5.400,00	
	092021	ROTEADOR WI-FI 300MB/S	20,000	170,000	3.400,00	
	092022	ROTEADOR WI-FI 600MB/S	2,000	270,000	540,00	
	117004	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS	2,000	7.100,000	14.200,00	
	117005	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 04 NÚCLEOS	10,000	5.790,000	57.900,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
117033	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA EPSON ECOTANK L14150(A3)	2,000	6.790,000	13.580,00	
117034	REFIL EPSON T504-M ORIGINAL	5,000	100,000	500,00	
117035	REFIL EPSON T504-C ORIGINAL	5,000	100,000	500,00	
117036	REFIL EPSON T504-Y ORIGINAL	5,000	100,000	500,00	
117037	REFIL EPSON T504-BK ORIGINAL	5,000	100,000	500,00	
117044	TABLET	4,000	2.390,000	9.560,00	
115965	DRONE DOBRÁVEL ULTRALEVE	3,000	7.900,000	23.700,00	
115966	BATERIA PARA REPOSIÇÃO DE DRONE	15,000	2.100,000	31.500,00	
Total do(s) item(ns) :				5.584.875,00	
Total geral :				5.780.755,00	





Pará
Governador Municipal de Rio Maria

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 26

116053	REFIL TINTA EPSON BLACK 544 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116054	REFIL TINTA EPSON CYAN 544 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116055	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 544 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116056	REFIL TINTA EPSON YELLOW 544 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116057	REFIL TINTA EPSON BLACK 664 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116058	REFIL TINTA EPSON CYAN 664 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116059	REFIL TINTA EPSON MAGENTA 664 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116060	REFIL TINTA EPSON YELLOW 664 ORIGINAL	500,0000	104,667	52.333,50
116061	CARTUCHO DE TINTA HP 862 PRETO ORIGINAL	200,0000	86,667	17.333,40
116062	CARTUCHO DE TINTA HP 662 TRICOLOR ORIGINAL	200,0000	88,333	17.666,60
116063	CARTUCHO DE TINTA HP 664 BLACK ORIGINAL	200,0000	80,667	16.133,40
116064	CARTUCHO DE TINTA HP 664 TRICOLOR ORIGINAL	200,0000	83,333	16.666,60
116065	MOUSE COM FIO 3600 DPI	100,0000	108,333	10.833,30
116066	TECLADO COM FIO MECÂNICO SWITCH BLUE	100,0000	405,333	40.533,30
104240	CONTROLE UNIVERSAL PARA CENTRAL DE AR	50,0000	63,000	3.150,00
116067	CABO DE FORÇA PARA LIGAR DESCKTOP PC	50,0000	33,333	1.666,65
044106	CABO DE REDE RJ 45 CAT 6	500,0000	4,667	2.333,50
116068	FONTE ATX 350W AUTOMÁTICA PFC ATIVO	50,0000	353,333	17.666,65
116069	FONTE EVGA 500W 80 PLUS GOLD	50,0000	843,333	42.166,65
116070	TONER IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	50,0000	348,333	17.416,65
116071	TONER IMPRESSORA LASER JET P1002 ORIGINAL	500,0000	713,333	356.666,50
116072	TONER IM+B37:AV53 IMPRESSORA ML 1660 ORIGINAL	200,0000	153,300	30.660,00
116073	TONER IMPRESSORA M102W ORIGINAL	200,0000	516,667	103.333,40
116074	TONER IMPRESSORA BROTHER HL-L5102DW ORIGINAL	200,0000	653,000	130.600,00
116075	TONER IMPRESSORA ML-2160 ORIGINAL	200,0000	636,667	127.333,40
116076	TONER IMPRESSORA HL-5440 ORIGINAL	200,0000	680,000	136.000,00
116077	TONER IMPRESSORA M2020W ORIGINAL	200,0000	703,333	140.666,60
116078	TONER IMPRESSORA HP LASER JET E235 ORIGINAL	200,0000	409,667	81.933,40
116079	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER 1617 ORIGINAL	100,0000	446,667	44.666,70
116080	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL-L5000D ORIGINAL	100,0000	706,667	70.666,70
116081	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER HL5440D ORIGINAL	100,0000	683,333	68.333,30
116082	ROTEADOR WIRELESS D-LINK GIGABIT-ETHERNET AC 1200 Mbps	20,0000	603,333	12.066,66
116083	ROTEADOR 300Mbps B-G-N	20,0000	180,000	3.600,00
116084	ROTEADOR 3 ANTENAS 300Mbps B-G-N	20,0000	180,000	3.600,00
116085	ANTENA LITEBEAM M5 23dBi 5Ghz AIRMAX CPE, LBE-M5-23	20,0000	809,667	16.193,34
116086	CONECTOR RJ45 MACHO CAT 5E	500,0000	3,667	1.833,50
116087	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI AC	50,0000	160,000	8.000,00
116088	PLACA MÃE AM4 B550, 1 x SLOT PCT EXPRESS X 16(PCTEX16)	50,0000	1.603,000	80.150,00
116089	PLACA DE VÍDEO PCI EXPRESS 3.0 + 4 GB GDDR5	20,0000	1.116,667	22.333,34
116090	SSD 120GB FLASH NAND	100,0000	210,000	21.000,00
116091	SSD 240GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,0000	340,000	34.000,00
116092	SSD 480GB 3D NAND PCLE 3.0 E NVME 1.3	100,0000	480,000	48.000,00
116093	MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 3200Mhz	30,0000	283,333	8.499,99
104348	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 3200Mhz	20,0000	420,000	8.400,00
104333	CASE PARA HD EXTERNO 2.5 USB 3.0	57,0000	140,000	7.980,00
116094	PENDRIVE 8GB USB 3.0	45,0000	65,000	2.925,00
116095	PENDRIVE 16GB USB 3.0	45,0000	70,000	3.150,00
066769	PENDRIVE 32GB USB 3.0	84,0000	73,333	6.159,97
066768	PENDRIVE 64GB USB 3.0	44,0000	131,667	5.793,35
116096	PENDRIVE 128GB USB 3.0 LEITURA 420 GRAV 380	20,0000	703,333	14.066,66
116097	HD EXTERNO 1 TB USB 3.0	46,0000	483,333	22.233,32
092272	CARREGADOR PARA NOTEBOOK	20,0000	150,000	3.000,00
026960	MOUSE SEM FIO	100,0000	51,667	5.166,70

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
044265	TECLADO SEM FIO	100,0000	120,000	12.000,00
067801	FILTRO DE LINHA C/ 4 TOMADAS	50,0000	70,000	3.500,00
116098	SUPORTE PARA TV	30,0000	118,333	3.549,99
116099	CARRINHO SUPORTE PARA CPU, NOBREAK	30,0000	86,667	2.600,01
116100	SWITCH 16 PORTAS 10/1000	20,0000	1.060,000	21.200,00
116101	SWITCH 08 PORTAS 10/1000	20,0000	448,333	8.966,66
091850	PLACA MAE SOCKET AM4	120,0000	2.183,333	261.999,96
092133	PLACA MÃE H310-M2	10,0000	706,333	7.063,33
116102	PLACA MÃE H510	20,0000	804,667	16.093,34
116103	CPU INTEL CORE i3 12100T	10,0000	1.400,000	14.000,00
116104	CPU INTEL CORE i5 12400	12,0000	2.173,333	26.080,00
116105	CPU AMD R5 1600AF	6,0000	1.606,667	9.640,00
116106	CPU AMD ATLHON 3000	20,0000	743,333	14.866,66
116107	CPU AMD R5 5500	6,0000	1.413,333	8.480,00
116108	CPU AMD R5 5600G	12,0000	2.100,000	25.200,00
116109	CPU AMD R7 5700G	4,0000	2.806,667	11.226,67
116110	HDD 4TB	50,0000	1.060,000	53.000,00
116111	HDD 8TB	30,0000	2.001,667	60.050,01
116112	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/7A	50,0000	140,000	7.000,00
116113	BATERIA REPOSIÇÃO NOBREAK 12V/5A	50,0000	136,667	6.833,35
116114	MONITOR 21.5" FULL HD WVA OU IPS	20,0000	1.096,667	21.933,34
116115	MONITOR 23.5" OU 24" FULL WVA OU IPS 120HZ+	20,0000	1.896,667	37.933,34
116116	GABINETE FULL ATX	20,0000	356,667	7.133,34
116117	PLACA MÃE SOCKET	10,0000	2.606,667	26.066,67
116118	CAIXA DE SOM MULTIMÍDIA	50,0000	81,667	4.083,35
009562	TECLADO ABNT2	122,0000	161,667	19.723,37
104307	MOUSE 3200 DPI	232,0000	108,333	25.133,26
116961	ADAPTADOR WIFI 1200 MBPS DUAL BAND 5DBI	40,0000	183,333	7.333,32
116962	TONNER TN 1060	400,0000	81,667	32.666,80
116963	TONNER COMPATÍVEL COM CBT-CB435A/CB436A/CE285A	200,0000	81,667	16.333,40
116964	TONNER CM-Q2612A	100,0000	81,667	8.166,70
116965	TONNER PRT PB-TN450	100,0000	81,667	8.166,70
116966	TONNER LSML-T104	100,0000	81,667	8.166,70
116967	KIT DE TINTA 544	30,0000	421,667	12.650,01
116968	TINTA 534 PRETA	50,0000	110,667	5.533,35
116969	KIT DE TINTA 664	30,0000	421,667	12.650,01
116971	UNIDADE DE CILINDRO DR3440	40,0000	701,667	28.066,68
116972	CILINDRO DR1060	60,0000	450,000	27.000,00
104304	PLACA MÃE AM4(CHIPSET B450)	15,0000	806,667	12.100,00
066763	PROCESSADOR SOCKET AM4 QUAD-CORE	37,0000	1.090,000	40.330,00
044098	MEMÓRIA DDR4 8GB - 3200MH(2X46B)	30,0000	426,667	12.800,01
104306	FONTE ATX 450W/500W REAIS, 80 PLUS BRONZE, AUTOMÁTICA(100-240 VAC~)	98,0000	443,333	43.446,63
065823	SSD 240GB	40,0000	270,000	10.800,00
092026	SSD 480GB	30,0000	366,667	11.000,01
092070	SSD 240 GB M.2 NVME	34,0000	346,667	11.786,68
116975	MONITOR 24"	42,0000	1.630,000	68.460,00
104346	ROTEADOR WI-FI AC 1200 MBPS DUALBAND 5DBI GIGABYTE ETHERNET	54,0000	629,667	34.002,02
116976	IMPRESSORA ECOTANK	10,0000	1.949,667	19.496,67
116977	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	10,0000	2.426,667	24.266,67
092187	KIT DE FERRAMENTAS PROFISSIONAL COM TESTADOR DE CABO DE REDE	3,0000	250,000	750,00
092000	GABINETE ATX	20,0000	280,000	5.600,00
092125	NOBREAK 600 VA BIVOLT	20,0000	648,333	12.966,66
092176	ALICATE DE CRIMPAGEM RJ45	3,0000	81,667	245,00
116978	TABLET QUAD-CORE 2.0Ghz, 3GB, 64GB	40,0000	2.100,000	84.000,00
116979	PLACA MÃE CHIPSET H310M	10,0000	759,667	7.596,67
019329	SUPORTE P/ GABINETE CM RODINHA PRETO	10,0000	88,333	883,33
104314	KIT INSTALAÇÃO INTERNET FIBRA(COM 100M CABO)	34,0000	856,667	29.126,68
039018	PROCESSADOR SOCKET 1151	10,0000	816,333	8.163,33
116980	MEMÓRIA RAM DDR4 8GB 2666Mhz	15,0000	281,667	4.225,01
116981	DOCK STATION PARA 2 HD SATA	4,0000	245,000	980,00
003182	CONECTOR RJ 45	150,0000	3,667	550,05



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
104349	CABO RJ45 - CAT5E	610,0000	3,667	2.236,87
039146	CABO USB P/ IMPRESSORA	20,0000	30,000	600,00
041247	CABO DE FORÇA	30,0000	30,000	900,00
116982	SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 MBPs	20,0000	451,667	9.033,34
116983	CABO HDMI 2MTS	50,0000	40,000	2.000,00
116984	CABO DISPLAYPORT 2MTS	20,0000	78,333	1.566,66
116985	CARREGADOR P/ TABLET COM CABO USB TIPO C	110,0000	91,333	10.046,63
116986	MOUSE PAD	40,0000	21,667	866,68
116987	CABO VGA	50,0000	30,000	1.500,00
040115	NOBREAK 1200 VA	25,0000	1.126,667	28.166,67
116988	COMPUTADOR QUAD CORE COMPLETO(04 NÚCLEOS), 8GB DDR4	15,0000	4.600,000	69.000,00
116989	COMPUTADOR SIX CORE COMPLETO	7,0000	6.983,333	48.883,33
117009	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,0000	6.430,000	12.860,00
117010	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	26,0000	5.893,333	153.226,66
116994	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L3250	32,0000	1.983,333	63.466,66
092122	NOBREAK 1400 VA BIVOLT	36,0000	1.063,333	38.279,99
117011	PLACA MÃE INTEL LGA 1700	24,0000	1.723,333	41.359,99
117012	PROCESSADOR INTEL CORE i3 - 12100F OU SUPERIOR	18,0000	1.130,000	20.340,00
117013	PROCESSADOR INTEL CORE i7 - 12700F OU SUPERIOR	6,0000	3.630,000	21.780,00
117014	PLACA MÃE AM4 MICRO-ATX(mATX) OU FUL-ATX(IATX)	60,0000	1.723,333	103.399,98
065820	PROCESSADOR SOCKET AM4 SIX CORE	7,0000	2.126,667	14.886,67
066776	PROCESSADOR SOCKET AM4 EIGHT-CORE	5,0000	3.203,333	16.016,67
117015	MEMÓRIA DDR4-4GB 2666Mhz CL16	144,0000	326,667	47.040,05
117016	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600Mhz CL16	24,0000	373,333	8.959,99
117017	MEMÓRIA DDR4-8GB 4133Mhz CL19	8,0000	706,333	5.650,66
117018	SSD SATA 240GB	52,0000	266,667	13.866,68
117019	SSD SATA 480GB	10,0000	381,667	3.816,67
092071	HDD 1 TERABYTE	16,0000	428,333	6.853,33
104344	PEN DRIVE 120GB USB 3.0	18,0000	706,667	12.720,01
116990	MONITOR 22"	44,0000	1.200,000	52.800,00
116991	MONITOR 25"	6,0000	1.816,667	10.900,00
092266	CABO RJ45	1.800,0000	3,667	6.600,60
104351	ADAPTADOR USB/WI-FI - IEEE 802.11N	58,0000	128,333	7.443,31
104352	ADAPTADOR USB/WI-FI 300MB/S - IEEE 802.11AC	72,0000	140,000	10.080,00
066762	CARTUCHO TONNER BROTHER TN-3472 COMPATIVEL 100%(APROXIMADAMENTE 1200 PÁG.)	48,0000	128,333	6.159,98
066860	CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	18,0000	128,333	2.309,99
117021	KIT 4 TINTAS EPSON 544 BK/C/M/Y ORIGINAL	58,0000	428,333	24.843,31
117022	NOTEBOOK QUAD-CORE; 8GB DDR4; 256GB SSD/M2 NVME	22,0000	4.616,667	101.566,67
117023	NOTEBOOK EIGHT-CORE; 16GB DDR4 3200Mhz	4,0000	8.563,333	34.253,33
117024	PLACA MÃE SOCKET 1200 - B560	30,0000	1.156,667	34.700,01
117025	PLACA MÃE SOCKET AM4 - B550	42,0000	1.156,667	48.580,01
092008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP 1617NW	36,0000	3.120,000	112.320,00
104562	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER MFC-L6902DW	8,0000	9.953,333	79.626,66
117026	IMPRESSORA BROTHER HL-1212W	14,0000	1.630,000	22.820,00
092028	TN1060 - CARTUCHO DE TONER PRETO COM RENDIMENTO APROXIMADO DE 1.000 PÁGINAS	280,0000	358,333	100.333,24
092082	TN3472-CARTUCHO TONER SUPER ALTO RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,0000	713,333	21.399,99
104313	TN2370 - CARTUCHO DE TONER DE RENDIMENTO PADRÃO(APROXIMADAMENTE 2600 PÁG.)	60,0000	543,333	32.599,98
092084	DR1060-CILINDRO COM RENDIMENTO APROXIMADAMENTE 10.000 PAGINAS	60,0000	646,667	38.800,02
092085	DR3440-UNIDADE DE CILINDRO - 50.000 PAGINAS	30,0000	703,333	21.099,99
092086	DR2340-UNIDADE DO CILINDRO COM RENDIMENTO 12.000 PAGINAS	30,0000	913,333	27.399,99
117027	ROTEADOR WI-FI DUAL BAND 300Mbps-2,4Ghz E 800Mbps-5Ghz	42,0000	328,333	13.789,99
117028	ROTEADOR 5400Mbps, DUAL BAND	6,0000	2.013,333	12.080,00
039137	PENDRIVE 256GB USB 3.0	4,0000	328,333	1.313,33
092088	TECLADO USB ABNT2	160,0000	84,667	13.546,72
104318	BTD60BK GARRAFA DE TINTA PRETA APROX. 6.500 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,0000	111,667	2.456,67
104319	BT5001C GARRAFA DE TINTA CIANO APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,0000	111,667	2.456,67
104321	BT5001M GARRAFA DE TINTA MAGENTA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP. T810W)	22,0000	111,667	2.456,67
104322	BT5001Y GARRAFA DE TINTA AMARELA APROX. 5.000 PÁGINAS(IMP.	22,0000	111,667	2.456,67



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	T810W)			
104326	TN3492BR - CARTUCHO DE TONER DE SUPER ALTO RENDIMENTO	30,0000	633,000	18.990,00
104327	REFIL EPSON T544-M	54,0000	111,667	6.030,02
104328	REFIL EPSON T544-C	54,0000	111,667	6.030,02
104329	REFIL EPSON T544-Y	54,0000	111,667	6.030,02
104330	REFIL EPSON T544-BK	54,0000	111,667	6.030,02
117029	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	4,0000	7.216,667	28.866,67
117030	COMPUTADOR: PROCESSADOR DE 08 NÚCLEOS COM TECNOLOGIA HT/SMT	2,0000	8.330,000	16.660,00
117031	SSD 2,5" 960GB COM TECNOLOGIA 3D NAND	27,0000	833,000	22.491,00
117032	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA DCPT820DW	4,0000	3.510,000	14.040,00
117038	PROJETOR FULL-HD	6,0000	4.593,333	27.560,00
117039	PROJETOR FULL-HD MÉTODO DE PROJEÇÃO MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO	6,0000	16.066,667	96.400,00
117040	SSD SATA 120GB	42,0000	181,667	7.630,01
117020	KIT 4 TINTAS EPSON 664 BK/C/M/Y ORIGINAL	50,0000	441,667	22.083,35
117045	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 ORIGINAL BROTHER	16,0000	620,000	9.920,00
117047	SSD SATA M.2 2280 120GB	12,0000	221,667	2.660,00
116992	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 16 NÚCLEOS	1,0000	14.666,667	14.666,67
116993	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS	1,0000	7.830,000	7.830,00
116995	PLACA MÃE SOCKET LGA 1200 MICRO-ATX(mATX) OU FUL-ATX(iATX)	12,0000	1.726,667	20.720,00
117059	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 4 NÚCLEOS	10,0000	1.130,000	11.300,00
117060	PROCESSADOR SOCKET LGA 1200 DE 8 NÚCLEOS	2,0000	3.430,000	6.860,00
116996	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 4 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 8 THREADS	10,0000	1.130,000	11.300,00
116997	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 6 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 12 THREADS	2,0000	2.130,000	4.260,00
116998	PROCESSADOR SOCKET AM4 DE 8 NÚCLEOS C/ TECNOLOGIA HT/SMT TOTALIZANDO 16 THREADS	1,0000	3.216,667	3.216,67
066753	MEMÓRIA DDR4 4GB 3200Mhz	32,0000	328,333	10.506,66
116999	MEMÓRIA DDR4-4GB 3600Mhz	8,0000	380,000	3.040,00
117000	MEMÓRIA DDR4-16GB 4133Mhz	4,0000	703,333	2.813,33
117001	SSD/M2-NVME 240GB	16,0000	341,667	5.466,67
117061	SSD/M2-NVME 480GB	6,0000	480,000	2.880,00
117002	SSD 960GB M.2 NVME	2,0000	863,333	1.726,67
066742	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L495	20,0000	181,667	3.633,34
117003	NOTEBOOK - PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 04 NÚCLEOS	1,0000	4.626,667	4.626,67
066748	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3440 (COMPATIVEL)	3,0000	703,333	2.110,00
066749	UNIDADE DE CILINDRO BROTHER DR3302 (COMPATIVEL)	3,0000	606,667	1.820,00
091848	CARTUCHO FITA IMPRESSORA LX-350	6,0000	35,000	210,00
066751	KIT 4 TINTAS (CMYK 500ML CADA, TOTAL 2LT.) P/ EPSON L395	5,0000	428,333	2.141,66
091849	PLACA MAE SOCKET 1151 H310	10,0000	851,667	8.516,67
104308	PLACA MÃE SOCKET AM4 - A320	10,0000	750,000	7.500,00
104355	MEMÓRIA DDR4 2666MHZ (SINGLE RANK)	20,0000	280,000	5.600,00
092021	ROTEADOR WI-FI 300MB/S	20,0000	180,000	3.600,00
092022	ROTEADOR WI-FI 600MB/S	2,0000	280,000	560,00
117004	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 06 NÚCLEOS	2,0000	7.263,333	14.526,67
117005	COMPUTADOR COM PROCESSADOR DE 04 NÚCLEOS	10,0000	5.830,000	58.300,00
117033	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA EPSON ECOTANK L14150(A3)	2,0000	6.830,000	13.660,00
117034	REFIL EPSON T504-M ORIGINAL	5,0000	108,333	541,66
117035	REFIL EPSON T504-C ORIGINAL	5,0000	108,333	541,66
117036	REFIL EPSON T504-Y ORIGINAL	5,0000	108,333	541,66
117037	REFIL EPSON T504-BK ORIGINAL	5,0000	108,333	541,66
117044	TABLET	4,0000	2.496,667	9.986,67
115965	DRONE DOBRÁVEL ULTRALEVE	3,0000	8.066,667	24.200,00
115966	BATERIA PARA REPOSIÇÃO DE DRONE	15,0000	2.233,333	33.500,00
	Total :			5.778.096,40

