



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 097/2022
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 088/2022

Aos 29 (vinte e nove) dias do mês de junho de 2022 na Sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Barra Mansa, registram-se os preços da empresa **E M DE OLIVEIRA SOLUÇÕES PÚBLICAS**, com sede na Est. Da Maravilha, nº 1970, Loja 02, Maravilha, Paty do Alferes/RJ, CEP: 26.950-000, inscrita no CNPJ n. 17.495.563/0001-09, neste ato representada pelo Sr. Eliel Marinho de Oliveira, portador da Carteira de Identidade n. 13344114-7 e CPF n. 097.092.847-54 para **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA**, conforme descrição dos itens e demais condições desta ATA de Registro de Preços, em atendimento ao **Fundo Municipal de Saúde (FMS)**.

O prazo de vigência do registro de preços é de **12 (doze) meses**, contados da data de sua publicação no Boletim Oficial do Município – BOM.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

1.1. A presente contratação é feita pela licitação **Modalidade Pregão Eletrônico n. 088/2022**, com base na Lei Federal nº 10.520/2002, Lei Complementar 147/2014, Decreto Municipal n.º 4.662 de 27 de setembro de 2005, Decreto Municipal n. 9.728 de 13 de janeiro de 2020, e Decreto Municipal n.6.002/2009 com aplicação subsidiária da Lei Federal n.º 8.666 de 21.06.1993 e suas alterações.

CLÁUSULA SEGUNDA: DO OBJETO

2.1. Constitui objeto desta ATA de Registro de Preços, para **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA** com estrita observância do EDITAL CLASSIFICATÓRIO, constante às fls. 432 do **Processo Administrativo nº 3476/2022** e conforme abaixo registrado:

ITEM	QUANT	UN	DESCRIÇÃO	MARCA	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
32	10	UN	ACESS POINT PRO ESPECIFICAÇÕES: RÁPIDO DUAL-BAND WI-FI: BANDAS SIMULTÂNEAS DE 450MBPS EM 2.4GHZ E 1300MBPS EM 5GHZ, SOMANDO 1750MBPS DE VELOCIDADE WI-FI. INTEGRADO SDN: PROVISIONAMENTO ZERO-TOUCH (ZTP)‡, GERENCIAMENTO CENTRALIZADO DE NUVEM E MONITORAMENTO INTELIGENTE. GERENCIAMENTO CENTRALIZADO: ACESSO A NUVEM E OMADA APP PARA MAIOR CONVENIÊNCIA E FÁCIL GERENCIAMENTO. ROAMING CONTÍNUO: STREAMS DE VIDEO E	UBIQUITI	R\$ 899,00	R\$ 8.990,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

			CHAMADAS DE VOZ NÃO SÃO AFETADOS QUANDO OS USUÁRIOS SE MOVEM DE LOCAL. POE SUPORTE: SUPORTA AMBOS PADRÕES 802.3AF/AT E PASSIVO POE (POE ADAPTADOR INCLUSO) PARA INSTALAÇÕES FLEXÍVEL. REDE SEGURA DE CONVIDADOS: JUNTO COM VÁRIAS OPÇÕES DE AUTENTICAÇÃO (SMS / FACEBOOK WI-FI / VOUCHER, ETC.) E AMPLAS TECNOLOGIAS DE SEGURANÇA SEM FIO. ADVANCED WIRELESS TECH: OTIMIZE O DESEMPENHO DA REDE COM TECNOLOGIAS MU-MIMO, BAND STEERING, AIRTIME FAIRNESS E BEAMFORMING			
33	3	UN	ASPIRADOR E JATEADOR DE AR 110V ESPECIFICAÇÕES: - COR: BRANCO - COMPRIMENTO DO CABO: 1,5 M - DIMENSÕES: 20 / 25 / 10 CM - PESO: 650 G ENERGIA: - TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110 V - CONSUMO DE CORRENTE MÁXIMA: 1 A - POTÊNCIA NOMINAL: 100 W ACOMPANHA: - ASPIRADOR/ JATEADOR DE AR - 2 BICOS INTERCAMBIÁVEIS - 2 JOGOS DE FILTROS - 3 UNIDADES SOBRESSALENTES DE FILTRAGEM GARANTIA 12 MESES	MASTRA SUT	R\$ 297,80	R\$ 893,40
35	50	UN	BATERIA NOBREAK 12V 34W ESPECIFICAÇÕES: BATERIA 12 VOLTS 7 AMP HR 1234W F2 APLICAÇÕES ESTABILIZADORES UPS / NO-BREAKS / ESTABILIZADORES SISTEMAS DE SEGURANÇA E ALARME TELECOMUNICAÇÕES CIRCUITO FECHADO DE TV CAIXAS ELETRÔNICOS 24H CAIXAS DE LOJAS E SUPERMERCADOS DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS EQUIPAMENTOS MÉDICO - HOSPITALARES ESPECIFICAÇÕES: BATERIA VRLA ESTACIONÁRIA RECARREGÁVEL - BATERIA DE CHUMBO ÁCIDO REGULADA POR VÁLVULAS VOLTAGEM 12V CAPACIDADE NOMINAL 7 AMP DIMENSÕES(CM): 9,35 CM X 6,50 CM X 15,10 CM (ALT X LARG X COMP)	CS3	R\$ 102,00	R\$ 5.100,00
36	5	UN	CONVERSOR DE FIBRA ÓTICA ESPECIFICAÇÕES: CONVERSOR DE MÍDIA GIGABIT DE MODO ÚNICO COMPATÍVEL COM PADRÕES IEEE 802.3AB E IEEE 802.3Z FORNECE CONFIGURAÇÃO DO SWITCH DE MODO DE TRANSFERÊNCIA FORÇADA / AUTO PARA PORTA FX ESTENDE A DISTÂNCIA DA	GIGA	R\$ 249,00	R\$ 1.245,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

			FIBRA EM ATÉ 15 KM CONVERSOR DE MÍDIA E MÓDULO PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3AB, IEEE 802.3Z, IEEE 802.3X FUNÇÕES BÁSICAS CONTROLE DE FLUXO FULL DUPLEX (IEEE 802.3X) ESTENDE A DISTÂNCIA DA FIBRA EM ATÉ 15 KM PORTAS 1 PORTA SC/UPC 1000M 1 PORTA RJ45 10/100/1000M (AUTO MDI / MDIX) COMPRIMENTO DA ONDA 1310NM NETWORK MEDIA 1000BASE-LX FIBRA DE MODO ÚNICO NETWORK MEDIA 1000BASE-T UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M) EIA/TIA-568 100 STP (MÁXIMO 100M) INDICADORES LED LIGADO, LINK, RX DIMENSÕES (LCA) 3.7 2.9 1.1 POL. (94.5 73.0 27.0 MM) FONTE DE ENERGIA ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA CONSUMO DE ENERGIA MÁXIMO 5.5W SEGURANÇA E EMISSÃO FCC, CE, ROHS			
37	5	UN	DISCO RIGIDO INTERNO CAPACIDADE 2TERA BYTE ESPECIFICAÇÕES: DISCO RIGIDO INTERNO 2TERA BYTE SATA 3 TAMANHO 3.5	HITACHI	R\$ 317,00	R\$ 1.585,00
39	10	RL	FITA DUPLA FACE TRANSPARENTE ESPECIFICAÇÕES TAMANHO 12MMX20M COR TRANSPARENTE MATERIAL CLORETO DE POLIVINILO COMPONENTES INCLUSOS FITA DUPLA FACE DE ADESIVO	UHB	R\$ 37,50	R\$ 375,00
40	10	UN	FITA PARA ROTULADORA D210 ESPECIFICAÇÕES: FITA ADESIVA LAMINADA BRANCA CARACTERÍSTICAS: - COMPATIVEL COM OS MODELOS TZ-231 / TZE-231 - FITA ADESIVA LAMINADA BRANCA COM IMPRESSÃO EM PRETO - LARGURA 12MM - PODE SER USADO COM TODOS OS ROTULADORES QUE ACEITEM FITAS "TZ" E "TZE" DE 12MM - MODELO TZ2-231	BROTHER	R\$ 33,00	R\$ 330,00
41	2	UN	FONTE PARA ROTULADORA ETIQUETADORA ESPECIFICAÇÕES: FONTE 9V 2A ROTULADOR PT-D210 ENTRADA: 100-240V 50/60HZ AC TENSÃO DE SAÍDA: DC 9V CORRENTE DE SAÍDA: 2.0A	BROTHER	R\$ 47,00	R\$ 94,00
42	10	PAR	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES: COR PRETO ALTURA DO PRODUTO 3.9 CENTÍMETROS LARGURA DO PRODUTO 11.5 CENTÍMETROS FONTE DE ALIMENTAÇÃO BATTERY POWERED PILHAS	C3 TECH	R\$ 79,90	R\$ 799,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

			OU BATERIAS INCLUSAS SIM NÚMERO DE UNIDADES 1 PESO DO PRODUTO 650 G DIMENSÕES DO PRODUTO 0.2 X 11.5 X 3.9 CM; 650 G FUNCIONA A BATERIA OU PILHA ? SIM			
43	5	UN	LIMPA CONTATO EM SPRAY 300 ML PARA ELÉTRICO E ELETRÔNICO. ESPECIFICAÇÕES: SPRAY ÁLCOOL ISOPROPÍLICO LIMPA PLACA E CIRCUITO 300ML	PRIME	R\$ 14,25	R\$ 71,25
44	20	UN	MINI RACK DE PAREDE 3U ESPECIFICAÇÕES: MEDIDAS: 20CM ALTURA X 550MM LARGURA X 300MM PROFUNDIDADE:	MAX ELETRO N	R\$ 273,00	R\$ 5.460,00
45	15	UN	MONITOR 21.5 LED IPS FULL HD ESPECIFICAÇÕES: INFORMAÇÕES TÉCNICAS ALTURA 37.5 BRILHO 250 CD/M² COMPRIMENTO 18.3 DIMENSÕES LXXP LARGURA 57.7 PESO 0.0 PRODUTO MONITOR RESOLUÇÃO 1920 X 1080 FULL HD TAMANHO ÚNICO TIPO DE TELA LED IPS FHD	AOC	R\$ 909,00	R\$ 13.635,00
46	100	UN	MOUSE ÓPTICO ESPECIFICAÇÕES: TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE: USB COR: PRETO TECNOLOGIA DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO: ÓPTICO COMPRIMENTO DO CABO 1.8M PESO: 87G INTERFACE: USB TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE: COM CABO DPI: 1600	MULTILASER	R\$ 17,00	R\$ 1.700,00
47	2	UN	MULTÍMETRO DIGITAL ESPECIFICAÇÕES: - TENSÃO MÁXIMA ENTRE QUALQUER TERMINAL E O TERRA: 600 V; - DISPLAY (LCD): 6000 CONTAGENS, ATUALIZAÇÃO 3/SEGUNDOS; - TIPO DE PILHAS: 2 AAA, NEDA 24A, IEC LR03; - VIDA ÚTIL DA BATERIA: 200 HORAS NO MÍNIMO; - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 40 °C; - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -30 °C A 60 °C. UMIDADE RELATIVA: - UMIDADE DE OPERAÇÃO: SEM CONDENSAÇÃO QUANDO 28 °C); - PROTEÇÃO DE FUSÍVEL PARA ENTRADAS DE CORRENTE: FUSÍVEL FAST 11A, 1000V; - DIMENSÕES (AXLXC): 142 MM X 69 MM X 28MM; - PESO: 200 G; - CLASSIFICAÇÃO IP: IEC 60529: IP 40; - SEGURANÇA: IEC 61010-1: 600 V CAT III, GRAU DE POLUIÇÃO 2; - AMBIENTE	EXBOM	R\$ 61,00	R\$ 122,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

			<p>ELETROMAGNÉTICO: IEC 61326-1: PORTÁTIL. VOLTS CA: - FAIXA: 6,000 V / 60 V / 600 V; - RESOLUÇÃO: 0,001 V / 0,01 V / 0,1 V; - PRECISÃO: 1,0 % + 3; - PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA: 600 V; - IMPEDÂNCIA DE ENTRADA (NOMINAL): >10 MO 60 DB EM CC, 50 HZ OU 60 HZ. TENSÃO CC: - FAIXA: 6,000 V / 60 V / 600 V; - RESOLUÇÃO: 0,001 V / 0,01 V / 0,1 V; - PRECISÃO: 0,5 % + 3; - PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA: 600 V; - IMPEDÂNCIA DE ENTRADA (NOMINAL): >10 MO 100 DB EM CC, 50 HZ OU 60 HZ; - RELAÇÃO DE REJEIÇÃO EM MODO NORMAL: > 60 DB EM 50 HZ OU 60 HZ. MILIVOLTS CA: - FAIXA: 600,0 MV; - RESOLUÇÃO: 0,1 MV; - PRECISÃO: 3 % + 3; - PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA: 600 MV; - IMPEDÂNCIA DE ENTRADA (NOMINAL): >1M, 80 DB EM 50 HZ OU 60 HZ. RESISTÊNCIA (OHMS): - FAIXA: 400 O / 4,000 KO / 40 KO / 400 KO / 4,000 MO / 40 MO; - RESOLUÇÃO: 0,1 O / 0,001 KO / 0,01 KO / 0,1 KO / 0,001 MO / 0,01 MO; - PRECISÃO: 0,5% + 3 / 0,5% + 2 / 0,5% + 2 / 0,5% + 2 / 0,5% + 2 / 1,5% + 3. CAPACITÂNCIA: - FAIXA: 50 NF / 500 NF / 5,000 F / 50 F / 500 F / 1000 F; - RESOLUÇÃO: 0,01 NF / 0,1 NF / 0,001 F / 0,01 F / 0,1 F / 1 F; - PRECISÃO: 2 % + 5 / 2 % + 5 / 5 % + 5 / 5 % + 5 / 5 % + 5 / 5 % + 5. FREQUÊNCIA HZ (10 HZ – 100 KHZ): - FAIXA: 50 HZ / 500 HZ / 5,000 KHZ / 50 KHZ / 100 KHZ; - RESOLUÇÃO: 0,01 HZ / 0,1 HZ / 0,001 KHZ / 0,01 KHZ / 0,1 KHZ; - PRECISÃO: N/A. CICLO DE SERVIÇO: - FAIXA: 1% A 99%; - RESOLUÇÃO: 0.10%; - PRECISÃO: N/A. CORRENTE CA (40 HZ A 200 HZ): - FAIXA: 4,000 A / 10 A; - RESOLUÇÃO: 0,001 A / 0,01 A; - PRECISÃO: 1,5% + 3. CORRENTE CC: - FAIXA: 4,000 A / 10 A; - RESOLUÇÃO: 0,0001 A / 0,01 A; - PRECISÃO: 1,5% + 3. ITENS INCLUSOS: - MULTÍMETRO DIGITAL QUE CABE EM SUA MÃO; - TERMINAIS DE TESTE; - 2 PILHAS AAA (INSTALADAS); - MANUAL DO USUÁRIO.</p>			
48	3	UN	<p>NOTEBOOK ULTRAFINO</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: COR: PRATA OU PRETO PROCESSADOR: COM 6 NUCLEOS E 12 THREADS - CORES / THREADS: HEXACORE / 12 THREADS - CACHE: 3MB L2 / 8MB L3 - CLOCK: 2.1GHZ (4.0GHZ MAX TURBO) - VIDEO INTEGRADO RAM: - 8GB - 4GB SOLDADO DDR4-3200 + 4GB SO-DIMM DDR4-3200 - EXPANSÍVEL ATÉ 20GB (4GB SOLDADO +</p>	LENOVO	R\$ 3.848,00	R\$ 11.544,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

			16GB SO-DIMM DDR4-3200) TELA: - 15.6" - FULL HD (1920 X 1080) ANTIRREFLEXO - FORMATO DE TELA: 16:9 WIDESCREEN - BRILHO DA TELA: 250 NITS - TIPO DE PAINEL: TN - ABERTURA DE TELA: 180 GRAUS CONECTIVIDADE: - WI-FI: WIFI 2X2 AC - BLUETOOTH: BLUETOOTH 5.0 - AUDIO (PORTA COMBO PARA HEADSET/HEADPHONE): 1 - USB (3.2) GEN 1: 1 - USB (2.0): 1 - LEITOR DE CARTÕES: LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) - SAÍDA HDMI (1.4B): 1 CÂMERA: - HD-720P COM PRIVACIDADE MICROFONE: - MICROFONE TIPO DUAL ARRAY AUDIO (ALTO-FALANTES): - ALTO-FALANTES (2 X 1.5W) TECLADO E TOUCHPAD: - PTP TOUCHPAD: 1 - TECLADO PADRÃO BRASILEIRO: 1 - TECLADO NUMÉRICO: 1 ENERGIA: - BATERIA: 2 CÉLULAS 38WH - BATERIA REMOVÍVEL: NÃO - ADAPTADOR AC: 65W			
50	25	UN	PILHA 9V.	DURACE LL	R\$ 5,00	R\$ 125,00
51	5	UN	PINCEL ANTIESTATICO ESPECIFICAÇÕES: PINCEL VOLTADO PARA LIMPEZA DE PLACAS ELETRONICAS ESPECIFICAÇÕES: - MATERIAL: POLIPROPILENO - DIMENSÕES DAS CERDAS: 45X4X25MM - COMPRIMENTO: 143MM	ESD	R\$ 16,20	R\$ 81,00
52	2	UN	PLACA MAE LGA 1200 PARA PROCESSADORES 10° E 11° ESPECIFICAÇÕES: CHIPSET B560 MEMÓRIA ARQUITETURA: DUAL CHANNEL CAPACIDADE: 128 GB FREQUÊNCIA: 2133 MHZ / 5333 MHZ TIPO: DDR4 GRÁFICO 1 X DISPLAYPORT 1 X HDMI SUPORTE MULTI-GPU AMD QUAD-GPU CROSSFIRE SLOTS DE EXPANSÃO 1 X SLOT PCI EXPRESS X16 4.0 1 X SLOT PCI EXPRESS X16 3.0 (OPERANDO MODO X4) 1 X SLOT PCI EXPRESS X1 3.0 ARMAZENAMENTO 6 X CONECTORES SATA 6 GB/S 1 X M.2 (PCIE 4.0 X4) 1 X M.2 (PCIE 3.0 X4) LAN REALTEK GBE LAN CHIP (1 GBIT/100 MBIT) ÁUDIO REALTEK AUDIO CODEC HIGH DEFINITION AUDIO 2/4/5.1/7.1-CHANNEL AMP-UP AUDIO PORTAS NO PAINEL TRASEIRO 1 X PS/2 KEYBOARD/MOUSE PORT 1 X USB TYPE-C PORT, WITH USB 3.2 GEN2 SUPPORT 1 X USB 3.2 GEN2 TYPE-A PORT (RED) 2 X USB 3.2 GEN1 PORTS 6 X USB 2.0/1.1 PORTS	AS ROCK	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

			1 X DISPLAYPORT 1 X HDMI PORT 1 X RJ-45 PORT 6 X AUDIO JACKS PAINEL INTERNO 1 X 24-PIN ATX MAIN POWER CONNECTOR 1 X 8-PIN ATX 12V POWER CONNECTOR 1 X CPU FAN HEADER 1 X WATER COOLING CPU FAN HEADER 3 X SYSTEM FAN HEADERS 2 X ADDRESSABLE LED STRIP HEADERS 2 X RGB LED STRIP HEADERS 6 X SATA 6GB/S CONNECTORS 2 X M.2 SOCKET 3 CONNECTORS 1 X FRONT PANEL HEADER 1 X FRONT PANEL AUDIO HEADER 1 X USB TYPE-C HEADER, WITH USB 3.2 GEN 1 SUPPORT 1 X USB 3.2 GEN 1 HEADER 2 X USB 2.0/1.1 HEADERS 2 X THUNDERBOLT ADD-IN CARD CONNECTORS 1 X TRUSTED PLATFORM MODULE HEADER (FOR THE GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 MODULE ONLY) 1 X SERIAL PORT HEADER 1 X CLEAR CMOS JUMPER 1 X Q-FLASH PLUS BUTTON BIOS 1 X 256 MBIT FLASH USE OF LICENSED AMI UEFI BIOS PNP 1.0A, DMI 2.7, WFM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0 FORMATO MICRO-ATX RECURSOS EASYTUNE FAST BOOT GAME BOOST ON/OFF CHARGE RGB FUSION SMART BACKUP SYSTEM INFORMATION VIEWER SUPPORT FOR Q-FLASH PLUS I/O CONTROLLER H/W MONITORING			
54	2	UN	PROJETOR FULL HD COM 4.000 LUMENS ESPECIFICAÇÕES: PROJETOR PARA AMBIENTE CLARO RESOLUÇÃO FULL HD 1920 X 1200 ENTRE 3 MIL A 4MIL LUMENS COR PRETO CONEXÃO HDMI, VGA ENERGIA ELETRICA BIVOLT DIMENSÕES 24 X 31.3 X 12 CM; 3.9 QUILOGRAMAS CONTROLE DE BOTÃO E CONTROLE REMOTO	ACER	R\$ 6.290,00	R\$ 12.580,00
55	2	PAR	RADIO WALK TALK ESPECIFICAÇÕES: CARACTERÍSTICAS GERAIS: - 26 CANAIS + 121 SUBCANAIS - UTILIZA A BANDA FRS/GMRS* - COMPATÍVEL COM PILHAS RECARREGÁVEIS - ATÉ 10 HORAS DE CONVERSAÇÃO* - COMPATIBILIDADE COM CARREGADORES PORTÁTEIS - ACOMPANHA BASE CARREGADORA - COMPATÍVEL COM FONES DE PADRÃO P1* (NÃO INCLUSO) - FUNÇÃO VOX* / SCAN* - POSSUI LANTERNA LED - ALERTA EM VIBRACALL - SENSOR DE QUEDA NA ÁGUA E FLUTUAÇÃO INDICADOR PILHAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ALCANCE MAXIMO APROXIMADO: AREÁ URBANA 1KM	BAOFEN E	R\$ 229,60	R\$ 459,20



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

56	5	UN	SSD NVME LEITURA DE 3500MBS/ GRAVAÇÃO 3000MB/S ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DIGITAL: 512 GB VELOCIDADE DE LEITURA: 3500 MEGABYTES PER SECOND TAMANHO DE CACHE: 2 TB	GOLDEN FIR	R\$ 580,00	R\$ 2.900,00
57	2	UN	SUPORTE PROJETOR ATÉ 20KG ESPECIFICAÇÕES: SUPORTE PARA PROJETOR E NOTEBOOK COM ALTURA REGULÁVEL. MUITO RÁPIDO E PRÁTICO DE USAR. COM TRAVA DE SEGURANÇA REFORÇADA ALTURA MÍNIMA: 0,95M ALTURA MÁXIMA: 1,8M DIÂMETRO DE ABERTURA DOS PÉS: 0,9M PESO SUPORTADO: 20KG	IBOX	R\$ 306,00	R\$ 612,00
58	2	UN	TABLET 3GB DE RAM ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DA MEMÓRIA 64 GB TAMANHO DA MEMÓRIA RAM INSTALADA 3 GB TAMANHO DE TELA VERTICAL 10.4 POLEGADAS PROCESSADOR OCTA-CORE 2.0GHZ TECNOLOGIA SEM FIO WI-FI	SAMSUNG	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
62	50	UN	MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 2400 MHZ PARA DESKTOP ESPECIFICAÇÕES: MEMÓRIA RAM DDR4 4GB 2400 MHZ PARA DESKTOP	KINGSTON	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00
63	25	UN	MEMÓRIA RAM DDR3 4GB 1333 MHZ PARA DESKTOP ESPECIFICAÇÕES: MEMÓRIA RAM DDR3 4GB 1333 MHZ PARA DESKTOP	KINGSTON	R\$ 77,00	R\$ 1.925,00
64	15	EMBALAGEM	PILHA ALCALINA 1,5V ESPECIFICAÇÕES: PILHA ALCALINA AA 1,5V- EMBALAGEM COM 04	DURACELL	R\$ 8,77	R\$ 131,55
65	10	UN	SWITCH 24-PORT GIGABIT TL-SG1024D ESPECIFICAÇÕES: PADRÕES E PROTOCOLOS: IEEE 802.3I IEEE 802.3U IEEE 802.3AB IEEE 802.3X INTERFACE: 24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS COM AUTO NEGOCIAÇÃO (AUTO MDI/MDIX) MÍDIA DE REDE: 10 BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M) 100 BASE-TX 1000 BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M) FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100-240VAC 50/60HZ MONTAGEM: RACK MOUNTABLE CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA: 13,08 W	TECHNOLOGY	R\$ 850,00	R\$ 8.500,00



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

		(220V/50HZ) DISSIPACÃO MÁXIMA DE CALOR: 44.63BTU/H CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 48GBPS TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES: 35.7MPPS TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8K MOLDURA JUMBO: 10 KB TECNOLOGIA GREEN: SIM MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: ARMAZENAR E ENCAMINHAR CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0° C ~40° C (32° F ~104° F) TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40° C ~70° C (-40° F ~158° F) UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10 ~90 SEM CONDENSAÇÃO UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5 ~90 SEM CONDENSAÇÃO DIMENSÕES: DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (A X C X L): 4,3 CM X 29,4 CM X 18 CM DIMENSÕES COM EMBALAGEM (A X C X L): 8 CM X 40,5 CM X 25 CM PESO DO PRODUTO: 1.158G PESO COM EMBALAGEM: 2.226G			
VALOR TOTAL:*****					R\$ 89.457,40

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PAGAMENTO E ALTERAÇÃO DE PREÇOS:

- 3.1. O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir de cada entrega e desde que seja entregue a nota fiscal no departamento responsável.
- 3.2. Os preços que vierem a serem pactuados, por decorrência desta Licitação, serão fixos e irrevogáveis no período de **12 (doze) meses**, nos termos da Lei Federal nº10.192/2001, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de quebra do equilíbrio econômico-financeiro, situação prevista na alínea “d” do Inciso II do art. 65 da Lei Federal n. 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.
- 3.3. Comprovada a redução dos preços praticados no mercado, o Município convocará a empresa vencedora para, após negociação, redefinir os preços e alterar a ATA de Registro de Preços.
- 3.4. Inexiste a possibilidade de adoção, pelas partes, de qualquer espécie de atualização financeira.

CLÁUSULA QUARTA – DO REGISTRO DE PREÇOS E A VALIDADE DA ATA

- 4.1. O Registro de Preços será formalizado por intermédio da ATA de Registro de Preços, que constitui documento vinculativo obrigacional, com características de compromisso para a futura aquisição, com validade de 12 (doze) meses contados da data de sua publicação no Boletim Oficial do Município – BOM.
- 4.2. O prazo de vigência da presente ATA de Registro de Preços será de 12 (doze) meses.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

4.3. Ao preço da licitante vencedora poderão ser registrados tantos fornecedores quanto necessários para que em função das propostas apresentadas, seja atingida a quantidade total.

4.4. A Ata de Registro de Preços, durante a sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração que não tenha participado do certame licitatório. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.4.1. O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.

CLÁUSULA QUINTA – DA EMISSÃO DOS PEDIDOS, DO RECEBIMENTO E DO CANCELAMENTO

5.1. As aquisições serão formalizadas por Nota de Empenho e Autorização de Fornecimento, cada vez que solicitada pelo setor contratante, desde que dentro do prazo de validade da ATA de Registro de Preços.

5.2. O MUNICÍPIO, através da Coordenadoria de Compras, respeitada a ordem de registro, selecionará os fornecedores para os quais serão emitidos os pedidos de fornecimento, quando necessário.

5.3. A empresa vencedora fica obrigada a entregar o(s) objeto(s) licitado(s) no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos contados a partir do recebimento de cada empenho ou documento equivalente emitido pelo **FMS**.

5.4. O aceite e aprovação dos produtos pelo Município, não exclui a responsabilidade civil da empresa vencedora por vício de quantidade ou qualidade do material ou disparidades com as especificações estabelecidas no Termo de Referência que deverá ser parte anexa a esta ATA;

5.5. O fornecedor registrado poderá ter o seu registro de preços cancelado, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado o contraditório e ampla defesa.

5.6. O cancelamento do registro de preços poderá ser:

a) a pedido do próprio, quando comprovar estar impossibilitado de cumprir as exigências da ATA, pela ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior devidamente comprovado.

b) por iniciativa do MUNICÍPIO.



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

- c) quando a empresa registrada não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado.
- d) quando a empresa registrada perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica em sendo o caso, exigida neste edital ou quando a empresa descumprir as obrigações decorrentes da ATA de Registro de Preços (ANEXO VIII).
- e) por razões de interesse público, devidamente motivadas e justificadas.
- f) a pedido do fornecedor.
- g) Em qualquer das hipóteses acima, concluído o processo, o MUNICÍPIO fará o devido apostilamento na ATA de Registro de Preços e informará aos proponentes a nova ordem de registro.

CLÁUSULA SEXTA – DAS SANÇÕES PARA INADIMPLEMENTO:

6.1. Caso a licitante deixe de cumprir quaisquer das obrigações assumidas, infrinja os preceitos legais ou cometa fraudes, por qualquer meio, a presente Licitação, ficará sujeito a uma ou mais das seguintes penalidades a juízo da administração do Município:

- a) Advertência.
- b) Multa diária correspondente a 0,1% (hum décimo por cento) do valor total da Nota de Empenho por dia de atraso que se verificar na data prevista para a entrega das mercadorias a serem adquiridas, bem como pelo não cumprimento do disposto em algum item deste edital. Persistindo a aplicação de multa por período igual ou superior a 05 (cinco) dias, considerar-se-á rescindido esta, de pleno direito, independentemente de perdas e danos que forem apurados, ficando ainda a CONTRATADA sujeita às penalidades previstas no artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações.
- c) O MUNICÍPIO poderá, ainda, aplicar à LICITANTE, multa administrativa, graduável conforme a gravidade da infração; no entanto, o seu valor total não poderá exceder a 20% (vinte por cento) do valor da Nota de Empenho.
- d) Ficará impedida de licitar e contratar com a Administração direta e/ou indireta deste município pelo prazo de até 02 (dois) anos, ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, a licitante que praticar quaisquer atos previstos no artigo 7º da Lei federal nº 10.520, de 17 de julho de 2.002 e Art. 15º do Decreto Municipal n.º 4.662 de 27 de setembro de 2006.
- e) Declaração de inidoneidade, quando a empresa adjudicatária não cumprir as obrigações assumidas, praticando falta grave, dolosa ou culposa.
- f) O atraso injustificado na entrega das mercadorias constitui motivo para o cancelamento da ATA de Registro de Preços, podendo nos termos do Art. 7º da Lei Federal n. 10.520/02, ser impedida de contratar com a Administração Pública pelo prazo de até 02 (dois) anos, sem



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Barra Mansa
Coordenadoria de Compras e Licitações

prejuízo da aplicação das demais cominações legais, tudo proporcionalmente ao grau de culpabilidade da conduta apenada.

6.2 - DA REVOGAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

6.2.1. A ATA de Registro de Preços poderá ser revogada pelo Município:

- a) automaticamente;
- b) por decurso de prazo de vigência;
- c) quando não restarem fornecedores registrados.
- d) pelo município, quando caracterizado o interesse público.

Barra Mansa/RJ. **02**, de **agosto** de 2022.

Isadora dos Santos Breves da Silva
Pregoeira

EMPRESA VENCEDORA: E M DE OLIVEIRA SOLUÇÕES PÚBLICAS

C.N.P.J.: 17.495.563/0001-09

Representante Legal: Sr. Eliel Marinho de Oliveira

CPF: 097.092.847-54

Assinatura: _____