



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04



MEMORANDO

Processo:	06.06.00.2.170.22
Fis.:	04
Rubrica:	

Ao  
Exmo. Sr. Tássio Vinicius Lima de Melo  
Secretário Municipal de Administração

Nesta,

Senhor Secretário,

Solicito de vossa Excelência autorização para realização da Intenção de Registro de Preços, comunicando, assim, os demais órgãos e entidades municipais, para que se manifestem no prazo previamente estabelecido, sobre a abertura de Processo Licitatório, o mesmo objetivando AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA.

Segue em anexo os quantitativos estimados para atender as necessidades desta Secretaria.

Bom Lugar - MA, 06 de junho de 2022.

\_\_\_\_\_  
JACKELINE DE SOUSA SILVA  
Requisitante



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04



Processo: 060602/2022  
Fls. 05

ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	Rubrica: UNID	QUANT
1	Notebook processador dual core, 4gb ram, 120gb ssd, tela 14' polegadas led	UND	2
2	Notebook processador i3, 4gb ram, 256gb ssd, tela 15,6 led	UND	5
3	Notebook processador i5, 8gb ram, 256gb ssd, tela 15,6 led	UND	4
4	Notebook processador i7, 8gb ram, 256gb ssd, tela 15,6 led	UND	3
5	Computador desktop - processador i3, 4gb ram, 120gb ssd, monitor 19' led hdmi	UND	12
6	Computador desktop - processador i5, 8gb ram, 240gb ssd, monitor 19' led hdmi	UND	8
7	Computador desktop - processador i7, 16gb ram, 480gb ssd, monitor 19' led hdmi	UND	6
8	Hd Externo De Bolso 1tb Usb 2.0 3.0 M3, Velocidade de transferência de dados: Até 480 Mb/seg.	UND	10
9	Adaptador wireless Dual Band Action A1200	UND	4
10	Refil tinta epson 664 preto	UND	120
11	Refil tinta epson 664 amarelo	UND	70
12	Refil tinta epson 664 azul	UND	70
13	Refil tinta epson 664 vermelho	UND	70
14	Refil tinta epson 544 preto	UND	110
15	Refil tinta epson 544 amarelo	UND	65
16	Refil tinta epson 544 azul	UND	65
17	Refil tinta epson 544 vermelho	UND	65
18	Fonte de alimentação ATX e SATA, potência máxima 230w, 20+4 pinos, conector SATA: 2.	UND	10
19	Fonte alimentação atx 500w	UND	10
20	Disco solido interno ssd 120gb	UND	12
21	Disco solido interno ssd 240gb	UND	12
22	Disco solido interno ssd 480gb	UND	6
23	SSD M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 3200MB/s, Gravação: 2500MB/s 1TB	UND	2
24	Memoria ddr3 4gb 1333	UND	12
25	Memoria ddr3 8gb 1333	UND	12
26	Pendrive 16gb	UND	30
27	Pendrive 32gb	UND	35
28	Hard disk interno 3.5" 1tb	UND	7
29	Cartucho Toner TN 1060, para impressoras Brother MFC-1617NW, com rendimento de até 1500 páginas.	UND	15
30	Cartucho de Toner HP 26A CF-226A CF-226. Preto. Para uso nas seguintes impressoras HP Laserjet Pro: M-426DW M426 M-426, M-426FDW, M-402N M402 M-402, M-402DN, M402D M-402D, M426FDN M-426FDN.	UND	15
31	Cartucho Toner TN 880 ou TN 3472, para impressoras Brother DCP L5652/MFC L5902, com rendimento de até 12000 páginas.	UND	30





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04



PROCESSO 0606/2021  
Fis. 07  
Rubrica: [assinatura]

58	HUB USB 4 PORTAS 3.0	UND	5
59	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL PARA ATÉ 35 FOLHAS, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 30 PPM (PAGINAS POR MINUTO), BANDEJA DE PAPEL COM CAPACIDADE DE ATÉ 250 FOLHAS.	UND	6
60	Projeter 1800 lumens, Características: Voltagem: Bivolt; Sistema operacional: Linux; Entradas: 1x HDMI   1x USB   1x VGA   1x Micro SD   1x AV; Compatibilidade: Android, Ios; Brilho: 1800 lumens, Controle remoto: Sim, Wi-fi: Sim	UND	1
61	Projeter 3800 lumens - Especificações: - Fonte de Luz: led - Potência de Lâmpada: LED 200w - 3000horas - Distância de Projeção: 2,5 – 4,5 Metros - Lâmpada LED super brilho - Painel lcd 5,8 polegadas - Resolução 1280x800 suporte 1080 - Tamanho de imagem 60 – 120 polegadas - Brilho: 3800 Lúmens - Cores: 16,7milhões - Proporção de contraste: 2000.1 - Escala de tela: 16:9 & 4:3 - Chave de correção +- 15 graus correção física - Lente: Foco Manual - Correção de distorção: Correção Manual - Ajuste de Foco: zoom, ângulo e trapézio - Consumo de energia: 200W - Interface de entrada: 2 hdmi, 2 usb, 1 sinal tv, 1 vga, YPBtPr, Av e Saída de Áudio	UND	
62	Kit teclado e mouse usb sem fio	UND	20
63	Antivírus, proteção contra spywares, adwares, cavalo de tróia - DLL, keyloggers e outros programas maliciosos	UND	50
64	Impressora laser com Velocidade Máxima em Preto 21 (ppm), Impressão com Resolução (máxima) em dpi Até 2400 x 600 dpi, Volume Máximo de Ciclo Mensal 10000 páginas, Interfaces USB, Capacidade da Bandeja de Papel de 150 folhas, Memória Padrão 1 MB, Capacidade de Saída do Papel 50 folhas, Velocidade do Processador 200 MHz.	UND	10



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM LUGAR  
Rua Manoel Severo, Centro Administrativo  
C.N.P.J.: 01.611.400/0001-04



Processo: 000660/2022  
Fls. 08  
Rubrica:

65	Impressora Multifuncional Laser, Resolução da Cópia (máxima em dpi) Até 1200 x 600 dpi, Cópias Múltiplas Sim Função de Fax Seguro, Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia e fax cópia Duplex (Frente e Verso) Tempo de Impressão da Primeira Página 8 segundos Tecnologia de Impressão Laser Eletrofotográfico, Memória Padrão 512 MB, Velocidade Máx. de Impressão em Preto (ppm) 42/40 ppm (carta/A4), Resolução da Impressão (máxima em dpi) Até 1200 x 1200 dpi, Capacidade da Bandeja de Papel 250 folhas, Capacidade de Papel na Bandeja Opcional (folhas) 2 x 520 folhas, Bandeja Multiuso 50 folhas, Interface de Rede Embutida Wireless 802.11b/g/n, Gigabit Ethernet, Hi-Speed USB 2.0, Volume Máximo de Ciclo Mensal 50.000 páginas, Volume de Impressão Mensal Recomendado de Até 3.500 páginas, Alimentador Automático de, Documentos (ADF) 70 folhas.	UND	3
66	Nobreak 2200VA de potência, Entrada bivolt com saída 115v Com 8 Tomadas.	UND	10
67	Roteador de velocidade de 1200 mbps.11b/g/n, 1 porta WAN Gigabit RJ45 e portas LAN Gigabit, com 4 antenas.	UND	8
68	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL PARA DATASHOW 200X150	UND	3
69	Microfone duplo sem fio. Características: Modulação FM, Resposta de Frequência 40Hz~20kHz, Sistema de Transmissão VHF, Conector de Saída 1/4", Cápsula Dinâmica Unidirecional, Led Indicador de AF e RF no Paineil	UND	4

Bom Lugar - MA, 06 de junho de 2022.

**JACKELINE DE SOUSA SILVA**  
*Requisitante*