



ESTADO DO MARANHÃO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MAGALHÃES DE ALMEIDA**

Rua Manoel Pires de Castro, 279 – Centro – CEP 65.560-000 Magalhães de Almeida – MA.

CNPJ: 06.988.976/0001-09



**PESQUISA DE PREÇOS**



ESTADO DO MARANHÃO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MAGALHÃES DE ALMEIDA**

Rua Manoel Pires de Castro, 279 – Centro – CEP 65.560-000 Magalhães de Almeida – MA

CNPJ: 06.988.976/0001-09



**PESQUISA DE PREÇOS**

**OBJETO:** Registro de Preço para eventual e futuro fornecimento de equipamentos de informática para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Magalhães de Almeida/MA.

**METODOLOGIA:** Levando em consideração que a consulta ocorra junto a no mínimo três fornecedores, mediante solicitação de cotação, e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de seis meses de antecedência os requisitos mencionados na lei, como orientação da in n.º 73, de 5 de agosto de 2020 (art. 6º serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a **média**, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros de que trata o art. 50, desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados.)

| N.º | DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS  | UND | QUANT | SAIGA COMÉRCIO<br>45.995.039/0001-24 | ET DISTRIBUIDORA<br>38.328.298/0001-36 | VW COMÉRCIO<br>33.809.045/0001-60 | MÉDIA     |
|-----|---|-----|-------|--------------------------------------|--|-----------------------------------|-----------|
| 1   | ADAPTADOR BLACK HDMI-DVI FULL HD                                    | UND | 1     | R\$ 20,70                            | R\$ 23,75                              | R\$ 22,42                         | R\$ 22,29 |
| 2   | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMIDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | UND | 1     | R\$ 62,98                            | R\$ 66,03                              | R\$ 64,70                         | R\$ 64,57 |
| 3   | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMIDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | UND | 1     | R\$ 56,88                            | R\$ 59,93                              | R\$ 58,60                         | R\$ 58,47 |
| 4   | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO DVI-HDMI                                  | UND | 1     | R\$ 23,75                            | R\$ 26,80                              | R\$ 25,47                         | R\$ 25,34 |
| 5   | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO HDMI PARA MINI E MICRO HDMI               | UND | 1     | R\$ 24,65                            | R\$ 27,70                              | R\$ 26,37                         | R\$ 26,24 |
| 6   | ADAPTADOR EXTENSOR BLACK HDMI-HDMI                                  | UND | 1     | R\$ 7,92                             | R\$ 9,64                               | R\$ 10,97                         | R\$ 9,51  |
| 7   | ADAPTADOR EXTENSOR EASY HDMI-HDMI 90 GRAUS                          | UND | 1     | R\$ 13,30                            | R\$ 15,02                              | R\$ 16,35                         | R\$ 14,89 |
| 8   | ADAPTADOR EXTENSOR HUB  | UND | 1     | R\$ 22,60                            | R\$ 24,32                              | R\$ 25,65                         | R\$ 24,19 |
| 9   | ADAPTADOR EXTENSOR HUB TIPO-C-USB 4 PORTAS USB FEMEA E TIPO C MACHO | UND | 1     | R\$ 59,65                            | R\$ 62,70                              | R\$ 61,37                         | R\$ 61,24 |
| 10  | ADAPTADOR EXTENSOR HUB USB-USB 4 PORTAS USB FEMEA E MACHO           | UND | 1     | R\$ 53,52                            | R\$ 56,57                              | R\$ 55,24                         | R\$ 55,11 |

|    |   |       |   |     |        |     |        |     |        |     |        |
|----|---|-------|---|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
| 11 | ADAPTADOR HUB BRANCO USB-LAN  | UND   | 1 | R\$ | 123,40 | R\$ | 126,45 | R\$ | 125,12 | R\$ | 124,99 |
| 12 | ADAPTADOR HUB DISPLAYPORT-VGA   | UND   | 1 | R\$ | 57,95  | R\$ | 59,67  | R\$ | 61,00  | R\$ | 59,54  |
| 13 | ADAPTADOR HUB DVI-VGA   | UND   | 1 | R\$ | 57,95  | R\$ | 59,67  | R\$ | 61,00  | R\$ | 59,54  |
| 14 | ADAPTADOR HUB PRATA TIPO C - TIPO C - USB - HDMI                      | UND   | 1 | R\$ | 120,67 | R\$ | 123,72 | R\$ | 122,39 | R\$ | 122,26 |
| 15 | ADAPTADOR HUB VGA-HDMI  | UND   | 1 | R\$ | 43,25  | R\$ | 46,30  | R\$ | 44,97  | R\$ | 44,84  |
| 16 | ADAPTADOR WI-FI USB 1300 MBPS   | UND   | 1 | R\$ | 159,00 | R\$ | 162,05 | R\$ | 160,72 | R\$ | 160,59 |
| 17 | ALICATE CRIMPAGEM RJ11 RJ45   | UND   | 1 | R\$ | 85,80  | R\$ | 88,85  | R\$ | 87,52  | R\$ | 87,39  |
| 18 | BATERIA SEM FIO POWER BANK 5.000 MAH - PRETA                          | UND   | 1 | R\$ | 181,45 | R\$ | 184,50 | R\$ | 183,17 | R\$ | 183,04 |
| 19 | CABO 1,5M DVI (M) - HDMI (M)  | UND   | 1 | R\$ | 58,32  | R\$ | 60,04  | R\$ | 61,37  | R\$ | 59,91  |
| 20 | CABO 1,5M VGA (M)-VGA(M)  | UND   | 1 | R\$ | 33,35  | R\$ | 35,07  | R\$ | 36,40  | R\$ | 34,94  |
| 21 | CABO 3M RJ45 (M)-RJ45(M) REDE LAN                                     | UND   | 1 | R\$ | 23,20  | R\$ | 24,92  | R\$ | 26,25  | R\$ | 24,79  |
| 22 | CABO ADAPTADOR EXTENSOR USB-C CABO                                    | UND   | 1 | R\$ | 46,30  | R\$ | 48,02  | R\$ | 49,35  | R\$ | 47,89  |
| 23 | CABO ADAPTADOR P2 EM P3   | UND   | 1 | R\$ | 14,22  | R\$ | 15,94  | R\$ | 17,27  | R\$ | 15,81  |
| 24 | CABO DE ENERGIA PADRAO PARA PC/MONITOR                                | UND   | 1 | R\$ | 39,00  | R\$ | 42,05  | R\$ | 40,72  | R\$ | 40,59  |
| 25 | CABO DE REDE CAT5 - 305MT   | CAIXA | 1 | R\$ | 808,55 | R\$ | 811,60 | R\$ | 810,27 | R\$ | 810,14 |
| 26 | CABO HDMI-HDMI 2.0 10 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO | UND   | 1 | R\$ | 152,52 | R\$ | 155,57 | R\$ | 154,24 | R\$ | 154,11 |
| 27 | CABO HDMI-HDMI 2.1 5 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO  | UND   | 1 | R\$ | 218,35 | R\$ | 221,40 | R\$ | 220,07 | R\$ | 219,94 |
| 28 | CABO MICRO USB PVC 1M PRETO   | UND   | 1 | R\$ | 12,77  | R\$ | 15,82  | R\$ | 14,49  | R\$ | 14,36  |
| 29 | CABO PARALELO 2X0,75  | UND   | 1 | R\$ | 16,87  | R\$ | 18,59  | R\$ | 19,92  | R\$ | 18,46  |
| 30 | CABO PP 3X0,75  | UND   | 1 | R\$ | 24,67  | R\$ | 26,39  | R\$ | 27,72  | R\$ | 26,26  |
| 31 | CABO USB 2.0 1,8MT  | UND   | 1 | R\$ | 16,87  | R\$ | 18,59  | R\$ | 19,92  | R\$ | 18,46  |
| 32 | CABO USB 2.0 3MT  | UND   | 1 | R\$ | 21,37  | R\$ | 23,09  | R\$ | 24,42  | R\$ | 22,96  |
| 33 | CABO USB AM-BM 2.0 3 METROS MACHO-MACHO PONTA NIQUEL PRETO            | UND   | 1 | R\$ | 15,92  | R\$ | 17,64  | R\$ | 18,97  | R\$ | 17,51  |
| 34 | CABO VGA MACHO X VGA MACHO  | UND   | 1 | R\$ | 39,00  | R\$ | 40,72  | R\$ | 39,80  | R\$ | 39,84  |
| 35 | CAIXA DE SOM 3W RMS MINI PRETA  | UND   | 1 | R\$ | 46,58  | R\$ | 48,30  | R\$ | 49,63  | R\$ | 48,17  |
| 36 | CAIXA DE SOM KARAOKE HIT 1 MIC PORTATIL MULTIMIDIA 200W PRETO         | UND   | 1 | R\$ | 664,27 | R\$ | 665,99 | R\$ | 667,32 | R\$ | 665,86 |

|    |  |     |   |              |              |              |              |
|----|--|-----|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 37 | CAIXA DE SOM KARAOKE STAR LED RGB PRETO 1 MIC MULTIMIDIA XXW 600W                                      | UND | 1 | R\$ 2.335,58 | R\$ 2.338,63 | R\$ 2.337,30 | R\$ 2.337,17 |
| 38 | CAIXA DE SOM MOOD LED MULTIMIDIA COM CONTROLE LED RGB ESTEREO XW 200W                                  | UND | 1 | R\$ 926,98   | R\$ 928,70   | R\$ 930,03   | R\$ 928,57   |
| 39 | CAIXA DE SOM OFFICE CYBER ESTEREO ALTO FALANTE AUX USB   | UND | 1 | R\$ 127,47   | R\$ 129,19   | R\$ 130,52   | R\$ 129,06   |
| 40 | CAIXA DE SOM PC GAMER LIGHT LED RAINBOW 2X3W USB AUX   | UND | 1 | R\$ 158,05   | R\$ 159,77   | R\$ 161,10   | R\$ 159,64   |
| 41 | CAIXA DE SOM PORTA CELULAR PARTY LED RGB PORTATIL MULTIMIDIA 12W                                       | UND | 1 | R\$ 232,95   | R\$ 234,67   | R\$ 236,00   | R\$ 234,54   |
| 42 | CAIXA DE SOM PORTÁTIL BLUETOOTH SOUND SP01 PRETA   | UND | 1 | R\$ 358,60   | R\$ 361,65   | R\$ 360,32   | R\$ 360,19   |
| 43 | CARREGADOR PORTATIL SEM FIO POR INDUCAO - BRANCA   | UND | 1 | R\$ 82,60    | R\$ 85,65    | R\$ 84,32    | R\$ 84,19    |
| 44 | CARRINHO P CPU PRETO   | UND | 1 | R\$ 49,85    | R\$ 52,90    | R\$ 51,57    | R\$ 51,44    |
| 45 | CARTAO DE MEMORIA 64GB C/ ADAPTADOR USB  | UND | 1 | R\$ 119,30   | R\$ 122,35   | R\$ 126,00   | R\$ 122,55   |
| 46 | CD-R GRAVAVEL PT C/50UND   | PT  | 1 | R\$ 174,75   | R\$ 176,47   | R\$ 177,80   | R\$ 176,34   |
| 47 | COMBO NEED GAMER HEADSET MOUSE E TECLADO LED ESTEREO DRIVER 40MM                                       | UND | 1 | R\$ 355,48   | R\$ 357,20   | R\$ 358,53   | R\$ 357,07   |
| 48 | COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO COMPACT SHINE PRETO  | UND | 1 | R\$ 316,15   | R\$ 330,00   | R\$ 319,20   | R\$ 321,78   |
| 49 | COMBO TECLADO E MOUSE USB DAY BY DAY PRETO   | UND | 1 | R\$ 136,88   | R\$ 139,93   | R\$ 138,60   | R\$ 138,47   |
| 50 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I3, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 1 | R\$ 6.900,00 | R\$ 6.894,00 | R\$ 6.920,00 | R\$ 6.904,67 |
| 51 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 1 | R\$ 7.500,00 | R\$ 7.390,00 | R\$ 7.460,00 | R\$ 7.450,00 |
| 52 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 1 | R\$ 8.000,00 | R\$ 8.003,05 | R\$ 8.001,72 | R\$ 8.001,59 |



|    |   |     |   |     |          |     |          |     |          |     |          |
|----|---|-----|---|-----|----------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|
| 53 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I3, MEMÓRIA 6GB, HD 500 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO  | UND | 1 | R\$ | 4.100,00 | R\$ | 4.101,72 | R\$ | 4.103,05 | R\$ | 4.101,59 |
| 54 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8GB, SSD 256 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO | UND | 1 | R\$ | 4.300,00 | R\$ | 4.301,72 | R\$ | 4.303,05 | R\$ | 4.301,59 |
| 55 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8GB, HD 1TB, COM MONITOR LED 20, MOUSE E TECLADO       | UND | 1 | R\$ | 4.500,00 | R\$ | 4.501,72 | R\$ | 4.503,05 | R\$ | 4.501,59 |
| 56 | CONECTOR RJ45 MACHO PCT C/50UND   | PCT | 1 | R\$ | 74,25    | R\$ | 77,30    | R\$ | 75,97    | R\$ | 75,84    |
| 57 | CORDAO TRIPOLAR 1,5MT   | UND | 1 | R\$ | 21,35    | R\$ | 24,40    | R\$ | 23,07    | R\$ | 22,94    |
| 58 | DVD-R GRAVAVEL PT C/50UND   | PT  | 1 | R\$ | 187,50   | R\$ | 190,55   | R\$ | 189,22   | R\$ | 189,09   |
| 59 | ESTABILIZADOR BIVOLT 1000VA   | UND | 1 | R\$ | 750,00   | R\$ | 753,05   | R\$ | 751,72   | R\$ | 751,59   |
| 60 | ESTABILIZADOR BIVOLT 300VA  | UND | 1 | R\$ | 290,00   | R\$ | 291,72   | R\$ | 293,05   | R\$ | 291,59   |
| 61 | ESTABILIZADOR BIVOLT 500VA  | UND | 1 | R\$ | 490,00   | R\$ | 491,72   | R\$ | 493,05   | R\$ | 491,59   |
| 62 | ESTABILIZADOR MONOVOLT 2000VA   | UND | 1 | R\$ | 790,00   | R\$ | 791,72   | R\$ | 793,05   | R\$ | 791,59   |
| 63 | EXTENSAO 5 TOMADAS  | UND | 1 | R\$ | 60,30    | R\$ | 62,02    | R\$ | 63,35    | R\$ | 61,89    |
| 64 | FECHADURA DIGITAL COM BIOMETRIA   | UND | 1 | R\$ | 1.662,25 | R\$ | 1.780,00 | R\$ | 1.665,30 | R\$ | 1.702,52 |
| 65 | FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS BIVOLT  | UND | 1 | R\$ | 59,60    | R\$ | 61,32    | R\$ | 62,65    | R\$ | 61,19    |
| 66 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 3MT   | UND | 1 | R\$ | 63,20    | R\$ | 64,92    | R\$ | 66,25    | R\$ | 64,79    |
| 67 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 8MT   | UND | 1 | R\$ | 47,98    | R\$ | 49,70    | R\$ | 51,03    | R\$ | 49,57    |
| 68 | FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS BIVOLT  | UND | 1 | R\$ | 63,18    | R\$ | 64,90    | R\$ | 66,23    | R\$ | 64,77    |
| 69 | FONE DE OUVIDO AIRBUDS MINI TWS BH18 BLUETOOTH BRANCO   | UND | 1 | R\$ | 283,57   | R\$ | 405,00   | R\$ | 286,62   | R\$ | 325,06   |
| 70 | FONE DE OUVIDO BLUETOOTH BALANCE B05 PRETO  | UND | 1 | R\$ | 348,10   | R\$ | 410,00   | R\$ | 351,15   | R\$ | 369,75   |
| 71 | FONE DE OUVIDO CLASSIC PRETO EARBUDS COM FIO E MICROFONE  | UND | 1 | R\$ | 16,98    | R\$ | 18,70    | R\$ | 20,03    | R\$ | 18,57    |
| 72 | FONE DE OUVIDO COM MICROFONE INTRA AURICULAR H35 LIGHTNING BRANCO                                 | UND | 1 | R\$ | 83,07    | R\$ | 84,79    | R\$ | 86,12    | R\$ | 84,66    |
| 73 | HD EXTERNO PORTATIL 1TB USB   | UND | 1 | R\$ | 796,25   | R\$ | 797,97   | R\$ | 799,30   | R\$ | 797,84   |
| 74 | HD EXTERNO PORTATIL 2TB USB   | UND | 1 | R\$ | 1.069,75 | R\$ | 1.071,47 | R\$ | 1.200,00 | R\$ | 1.113,74 |
| 75 | HEADSET OFFICE SLIM ESTEREO DRIVER 40 MM CABO 2M PRETO  | UND | 1 | R\$ | 54,33    | R\$ | 56,05    | R\$ | 57,38    | R\$ | 55,92    |



|    |  |     |   |               |               |               |               |
|----|--|-----|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 76 | HUB TIPO C - USB - 4 PORTAS  | UND | 1 | R\$ 159,88    | R\$ 161,60    | R\$ 162,93    | R\$ 161,47    |
| 77 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS, VELOCIDADE MÁXIMA EM PRETO (PPM): 21 PPM. RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 2400 X 600 DPI. DUPLEX: MANUAL. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 10.000 PÁGINAS.  | UND | 1 | R\$ 3.197,50  | R\$ 3.199,22  | R\$ 3.210,00  | R\$ 3.202,24  |
| 78 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS, VELOCIDADE MÁXIMA EM PRETO (PPM): 22 PPM. RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 1200 X 1200 DPI. DUPLEX: MANUAL.  | UND | 1 | R\$ 3.250,00  | R\$ 3.251,72  | R\$ 3.208,20  | R\$ 3.236,64  |
| 79 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM WIRELESS. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 2.500 PÁGINAS.   | UND | 1 | R\$ 3.125,00  | R\$ 3.300,00  | R\$ 3.128,05  | R\$ 3.184,35  |
| 80 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO (PPM): ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 60.000 PÁGINAS. | UND | 1 | R\$ 16.212,50 | R\$ 16.214,22 | R\$ 18.010,00 | R\$ 16.812,24 |
| 81 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 30.000 PÁGINAS.       | UND | 1 | R\$ 11.300,00 | R\$ 2.250,00  | R\$ 11.303,05 | R\$ 8.284,35  |



|     |  |     |   |               |               |               |               |
|-----|--|-----|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 82  | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM WIRELESS. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MAX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 40PPM E RESOLUÇÃO DE 1200 X 1200DPI. CICLO DE TRABALHO MENSAL MAX.: 50.000 PÁGINAS. | UND | 1 | R\$ 4.997,50  | R\$ 4.999,22  | R\$ 5.000,55  | R\$ 4.999,09  |
| 83  | MICROFONE DE MESA GAMER SPACE SHIP ARTICULADO LED RGB TPE FIO 3M   | UND | 1 | R\$ 134,27    | R\$ 135,99    | R\$ 137,32    | R\$ 135,86    |
| 84  | MONITOR LED 15,4"  | UND | 1 | R\$ 799,00    | R\$ 800,72    | R\$ 802,05    | R\$ 800,59    |
| 85  | MONITOR LED 20"  | UND | 1 | R\$ 1.179,00  | R\$ 1.180,72  | R\$ 1.182,05  | R\$ 1.180,59  |
| 86  | MONITOR LED 21,5"  | UND | 1 | R\$ 1.229,00  | R\$ 1.320,00  | R\$ 1.232,05  | R\$ 1.260,35  |
| 87  | MONITOR LED 23"  | UND | 1 | R\$ 1.699,00  | R\$ 1.905,00  | R\$ 1.702,05  | R\$ 1.768,68  |
| 88  | MOUSE GAMER RGB 6 BOTOES 3600 DPI  | UND | 1 | R\$ 144,12    | R\$ 145,84    | R\$ 147,17    | R\$ 145,71    |
| 89  | MOUSE PAD HOME OFFICE PRETO EMBORRACHADO 27X19 CM ERGONOMICO   | UND | 1 | R\$ 50,62     | R\$ 52,34     | R\$ 53,67     | R\$ 52,21     |
| 90  | MOUSE PAD SLIM 22X18 SORTIDO CX C/40 UNIDADES  | CX  | 1 | R\$ 469,15    | R\$ 470,87    | R\$ 472,20    | R\$ 470,74    |
| 91  | MOUSE SEM FIO 3 BOTOES 800 DPI BLACK SQUARE  | UND | 1 | R\$ 48,33     | R\$ 50,05     | R\$ 51,38     | R\$ 49,92     |
| 92  | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL 04 BOTOES 1000 DPI  | UND | 1 | R\$ 108,55    | R\$ 110,27    | R\$ 111,60    | R\$ 110,14    |
| 93  | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL RGB 4 BOTOES 1600DPI  | UND | 1 | R\$ 127,70    | R\$ 129,42    | R\$ 130,75    | R\$ 129,29    |
| 94  | MOUSE USB OPTICO1000 DPI - 1,2M  | UND | 1 | R\$ 22,25     | R\$ 23,97     | R\$ 25,30     | R\$ 23,84     |
| 95  | NOBREAK BIVOLT 1200VA  | UND | 1 | R\$ 1.299,00  | R\$ 1.300,72  | R\$ 1.403,00  | R\$ 1.334,24  |
| 96  | NOBREAK BIVOLT 1500VA  | UND | 1 | R\$ 2.399,00  | R\$ 2.400,72  | R\$ 2.402,05  | R\$ 2.400,59  |
| 97  | NOBREAK BIVOLT 2200VA  | UND | 1 | R\$ 4.599,00  | R\$ 4.600,72  | R\$ 4.220,00  | R\$ 4.473,24  |
| 98  | NOBREAK BIVOLT 700VA   | UND | 1 | R\$ 1.099,00  | R\$ 1.100,72  | R\$ 1.102,05  | R\$ 1.100,59  |
| 99  | NOBREAK BIVOLT 800VA   | UND | 1 | R\$ 1.199,00  | R\$ 1.200,72  | R\$ 1.202,05  | R\$ 1.200,59  |
| 100 | NOTEBOOK GAMER, PROCESSADOR CORE I7, 16GB DE MEMÓRIA, 512GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA FULL HD DE 15,6"  | UND | 1 | R\$ 13.500,00 | R\$ 13.501,72 | R\$ 11.500,00 | R\$ 12.833,91 |



|     |  |     |   |              |              |              |              |
|-----|--|-----|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 101 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I3, 4GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA 15,6"                  | UND | 1 | R\$ 5.599,00 | R\$ 5.600,72 | R\$ 5.550,00 | R\$ 5.583,24 |
| 102 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I5, 8GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15.6"               | UND | 1 | R\$ 7.229,00 | R\$ 7.230,72 | R\$ 7.180,00 | R\$ 7.213,24 |
| 103 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I7, 12GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"              | UND | 1 | R\$ 9.699,00 | R\$ 9.700,72 | R\$ 9.805,00 | R\$ 9.734,91 |
| 104 | PENDRIVE 16GB - USB 2.0  | UND | 1 | R\$ 69,99    | R\$ 71,71    | R\$ 73,04    | R\$ 71,58    |
| 105 | PENDRIVE 32GB - USB 2.0  | UND | 1 | R\$ 72,99    | R\$ 74,71    | R\$ 76,04    | R\$ 74,58    |
| 106 | PENDRIVE 64GB - USB 2.0  | UND | 1 | R\$ 97,69    | R\$ 99,41    | R\$ 100,74   | R\$ 99,28    |
| 107 | PINO ADP TRI NOVO P/ TRI ANTI  | UND | 1 | R\$ 13,20    | R\$ 14,92    | R\$ 16,25    | R\$ 14,79    |
| 108 | PROJETOR PORTATIL 3500 LUMENS FULL HD HDMI   | UND | 1 | R\$ 4.999,00 | R\$ 5.000,72 | R\$ 5.100,00 | R\$ 5.033,24 |
| 109 | REPETIDOR WI-FI 300MBPS  | UND | 1 | R\$ 399,00   | R\$ 400,72   | R\$ 402,05   | R\$ 400,59   |
| 110 | ROTEADOR WI-FI 300MPS  | UND | 1 | R\$ 239,00   | R\$ 240,72   | R\$ 242,05   | R\$ 240,59   |
| 111 | ROTEADOR WI-FI 2,4GHZ (ATE 300 MPS) E 5GHZ (ATE 867 MPS)   | UND | 1 | R\$ 329,00   | R\$ 330,72   | R\$ 332,05   | R\$ 330,59   |
| 112 | SCANNER DE MESA 35PPM (A4/CARTA) COM CAPACIDADE DE ADP PARA 50 PAGINAS                                 | UNO | 1 | R\$ 4.799,00 | R\$ 4.800,72 | R\$ 4.900,00 | R\$ 4.833,24 |
| 113 | SMARTPHONE ANDROID, 32GB, CAMERA FRONTAL DE 5MP, CAMERA TRASEIRA DE 13MP, TELA 6,53"                   | UND | 1 | R\$ 2.199,00 | R\$ 2.195,00 | R\$ 2.202,05 | R\$ 2.198,68 |
| 114 | SMARTPHONE ANDROID11, 128GB, CAMERA FRONTAL DE 32MP, CAMERA QUADRUPLA 64MP + 12MP +5MP + 5MP, TELA 6,5 | UND | 1 | R\$ 3.899,00 | R\$ 3.880,00 | R\$ 3.902,05 | R\$ 3.893,68 |
| 115 | SSD 120GB 500MBS   | UND | 1 | R\$ 499,00   | R\$ 500,72   | R\$ 502,05   | R\$ 500,59   |
| 116 | SSD 240GB 530MBS   | UND | 1 | R\$ 599,00   | R\$ 600,72   | R\$ 610,00   | R\$ 603,24   |
| 117 | SUPORTE 4 COOLERS PARA NOTEBOOK RUSH LED ERGONOMICO E TELA DE LCD                                      | UND | 1 | R\$ 279,00   | R\$ 280,72   | R\$ 282,05   | R\$ 280,59   |
| 118 | SWITCH GERENCIAVEL 08 PORTAS   | UND | 1 | R\$ 1.925,00 | R\$ 1.952,00 | R\$ 1.928,05 | R\$ 1.935,02 |
| 119 | SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS   | UND | 1 | R\$ 4.250,00 | R\$ 4.190,00 | R\$ 4.253,05 | R\$ 4.231,02 |
| 120 | TABLET 32GB, 4G, TELA 8,7", ANDROID 11 OCTA-CORE, 2.3GHZ, 1.8GHZ, CAMERA 8MP                           | UND | 1 | R\$ 3.299,00 | R\$ 3.300,72 | R\$ 3.302,05 | R\$ 3.300,59 |





|     |  |     |   |              |              |              |              |
|-----|--|-----|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 121 | TABLET 32GB, WIFI, TELA 8", ANDROID 11, 2GB, CAMERA 5MP          | UND | 1 | R\$ 1.299,00 | R\$ 1.300,72 | R\$ 1.290,00 | R\$ 1.296,57 |
| 122 | TECLADO GAMER PLAY ON LED SEMI MECANICO RETROILUMINADO           | UND | 1 | R\$ 144,05   | R\$ 145,77   | R\$ 147,10   | R\$ 145,64   |
| 123 | TECLADO USB MULTIMIDIA C/ FILTRO - 1,3M                          | UND | 1 | R\$ 47,50    | R\$ 49,22    | R\$ 50,55    | R\$ 49,09    |
| 124 | TELA PARA RETROPROJETOR COM TRIPÉ 1,80 X 1,80MT                  | UND | 1 | R\$ 1.425,00 | R\$ 1.426,72 | R\$ 1.450,00 | R\$ 1.433,91 |
| 125 | WEBCAM FULL HD ORBIT BASE GIRATORIA 360 MICROFONE E ALTO FALANTE | UND | 1 | R\$ 235,00   | R\$ 236,72   | R\$ 238,05   | R\$ 236,59   |

Magalhães de Almeida/MA, 11 de janeiro de 2023.

  
**Francisco de Assis Aragão**  
**Secretário Municipal de Finanças**





**ORÇAMENTO**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MAGALHÃES DE ALMEIDA/MA

| N.º | Descrição dos produtos  | INFORMÁTICA |       | Valor unitário | Valor total   |
|-----|---|-------------|-------|----------------|---|
|     |   | Quant.      | Unid. |                |   |
| 1   | ADAPTADOR BLACK HDMI-DVI FULL HD                                    | 100         | UND   | R\$ 22,42      | dois mil, duzentos e quarenta e dois reais                        |
| 2   | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMÍDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | 100         | UND   | R\$ 64,70      | seis mil, quatrocentos e setenta reais                            |
| 3   | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMÍDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | 100         | UND   | R\$ 58,60      | cinco mil, oitocentos e sessenta reais                            |
| 4   | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO DVI-HDMI                                  | 100         | UND   | R\$ 25,47      | dois mil, quinhentos e quarenta e sete reais                      |
| 5   | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO HDMI PARA MINI E MICRO HDMI               | 100         | UND   | R\$ 26,37      | dois mil, seiscentos e trinta e sete reais                        |
| 6   | ADAPTADOR EXTENSOR BLACK HDMI-HDMI                                  | 100         | UND   | R\$ 10,97      | mil e noventa e sete reais  |
| 7   | ADAPTADOR EXTENSOR EASY HDMI-HDMI 90 GRAUS                          | 100         | UND   | R\$ 16,35      | mil seiscentos e trinta e cinco reais                             |
| 8   | ADAPTADOR EXTENSOR HUB  | 100         | UND   | R\$ 25,65      | dois mil, quinhentos e sessenta e cinco reais                     |
| 9   | ADAPTADOR EXTENSOR HUB TIPO-C-USB 4 PORTAS USB FEMEA E TIPO C MACHO | 100         | UND   | R\$ 61,37      | seis mil, cento e trinta e sete reais                             |
| 10  | ADAPTADOR EXTENSOR HUB USB-USB 4 PORTAS USB FEMEA E MACHO           | 100         | UND   | R\$ 55,24      | cinco mil, quinhentos e vinte e quatro reais                      |
| 11  | ADAPTADOR HUB BRANCO USB-LAN  | 50          | UND   | R\$ 125,12     | seis mil, duzentos e cinquenta e seis reais                       |
| 12  | ADAPTADOR HUB DISPLAYPORT-VGA                                       | 50          | UND   | R\$ 61,00      | três mil e cinquenta reais  |
| 13  | ADAPTADOR HUB DVI-VGA   | 50          | UND   | R\$ 61,00      | três mil e cinquenta reais  |
| 14  | ADAPTADOR HUB PRATA TIPO C - TIPO C - USB - HDMI                    | 50          | UND   | R\$ 122,39     | seis mil, cento e dezoito reais e cinquenta centavos              |
| 15  | ADAPTADOR HUB VGA-HDMI  | 100         | UND   | R\$ 44,97      | quatro mil, quatrocentos e noventa e sete reais                   |
| 16  | ADAPTADOR WI-FI USB 1300 MBPS                                       | 100         | UND   | R\$ 160,72     | dezesseis mil e setenta e dois reais                              |
| 17  | ALICATE CRIMPAGEM RJ11 RJ45   | 100         | UND   | R\$ 87,52      | oito mil, setecentos e cinquenta e dois reais                     |
| 18  | BATERIA SEM FIO POWER BANK 5.000 MAH - PRETA                        | 20          | UND   | R\$ 183,17     | três mil, seiscentos e sessenta e três reais e cinquenta centavos |
| 19  | CABO 1,5M DVI (M) - HDMI (M)  | 100         | UND   | R\$ 61,37      | seis mil, cento e trinta e sete reais                             |
| 20  | CABO 1,5M VGA (M)-VGA(M)  | 100         | UND   | R\$ 36,40      | três mil, seiscentos e quarenta reais                             |
| 21  | CABO 3M RJ45 (M)-RJ45(M) REDE LAN                                   | 100         | UND   | R\$ 26,25      | dois mil, seiscentos e vinte e cinco reais                        |
| 22  | CABO ADAPTADOR EXTENSOR USB-C CABO                                  | 100         | UND   | R\$ 49,35      | quatro mil, novecentos e trinta e cinco reais                     |
| 23  | CABO ADAPTADOR P2 EM P3   | 100         | UND   | R\$ 17,27      | mil setecentos e vinte e sete reais                               |



**SAIGA** COMERCIO  
REPRESENTAÇÃO  
COMERCIAL



Rua Dr. Aarão Coutinho, 1260, Sala 201 - Vila B - Santa Isabel  
 Teresina - PI. CEP. 64.053-360

(86) 9.9948-5164  
 (86) 9.8186-0738

saiga@saigacomercio.com



|    |   |     |       |              |   |               |  |
|----|---|-----|-------|--------------|---|---------------|--|
| 24 | CABO DE ENERGIA PADRAO PARA PC/MONITOR                                | 200 | UND   | R\$ 40,72    | quarenta reais e setenta e dois centavos                    | R\$ 8.144,00  | oito mil, cento e quarenta e quatro reais                        |
| 25 | CABO DE REDE CAT5 - 305MT   | 30  | CAIXA | R\$ 810,27   | oitocentos e dez reais e vinte e sete centavos              | R\$ 24.308,10 | vinte e quatro mil, trezentos e oito reais e dez centavos        |
| 26 | CABO HDMI-HDMI 2.0 10 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA DURO PRETO | 50  | UND   | R\$ 154,24   | cento e cinquenta e quatro reais e vinte e quatro centavos  | R\$ 7.712,00  | sete mil, setecentos e doze reais                                |
| 27 | CABO HDMI-HDMI 2.1 5 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO  | 50  | UND   | R\$ 220,07   | duzentos e vinte reais e sete centavos                      | R\$ 11.003,50 | onze mil e três reais e cinquenta centavos                       |
| 28 | CABO MICRO USB PVC 1M PRETO   | 100 | UND   | R\$ 14,49    | quatorze reais e quarenta e nove centavos                   | R\$ 1.449,00  | mil quatrocentos e quarenta e nove reais                         |
| 29 | CABO PARALELO 2X0,75  | 100 | UND   | R\$ 19,92    | dezenove reais e noventa e dois centavos                    | R\$ 1.992,00  | mil novecentos e noventa e dois reais                            |
| 30 | CABO PP 3X0,75  | 100 | UND   | R\$ 27,72    | vinte e sete reais e setenta e dois centavos                | R\$ 2.772,00  | dois mil, setecentos e setenta e dois reais                      |
| 31 | CABO USB 2.0 1,8MT  | 100 | UND   | R\$ 19,92    | dezenove reais e noventa e dois centavos                    | R\$ 1.992,00  | mil novecentos e noventa e dois reais                            |
| 32 | CABO USB 2.0 3MT  | 100 | UND   | R\$ 24,42    | vinte e quatro reais e quarenta e dois centavos             | R\$ 2.442,00  | dois mil, quatrocentos e quarenta e dois reais                   |
| 33 | CABO USB AM-BM 2.0 3 METROS MACHO-MACHO PONTA NIQUEL PRETO            | 100 | UND   | R\$ 18,97    | dezoito reais e noventa e sete centavos                     | R\$ 1.897,00  | mil oitocentos e noventa e sete reais                            |
| 34 | CABO VGA MACHO X VGA MACHO  | 100 | UND   | R\$ 39,80    | trinta e nove reais e oitenta centavos                      | R\$ 3.980,00  | três mil, novecentos e oitenta reais                             |
| 35 | CAIXA DE SOM 3W RMS MINI PRETA  | 100 | UND   | R\$ 49,63    | quarenta e nove reais e sessenta e três centavos            | R\$ 4.963,00  | quatro mil, novecentos e sessenta e três reais                   |
| 36 | CAIXA DE SOM KARAOKE HIT 1 MIC PORTATIL MULTIMIDIA 200W PRETO         | 20  | UND   | R\$ 667,32   | seiscentos e sessenta e sete reais e trinta e dois centavos | R\$ 13.346,40 | treze mil, trezentos e quarenta e seis reais e quarenta centavos |
| 37 | CAIXA DE SOM KARAOKE STAR LED RGB PRETO 1 MIC MULTIMIDIA XXW 600W     | 20  | UND   | R\$ 2.337,30 | dois mil, trezentos e trinta e sete reais e trinta centavos | R\$ 46.746,00 | quarenta e seis mil, setecentos e quarenta e seis reais          |
| 38 | CAIXA DE SOM MOOD LED MULTIMIDIA COM CONTROLE LED RGB ESTEREO XW 200W | 20  | UND   | R\$ 930,03   | novecentos e trinta reais e três centavos                   | R\$ 18.600,60 | dezoito mil e seiscentos reais e sessenta centavos               |
| 39 | CAIXA DE SOM OFFICE CYBER ESTEREO ALTO FALANTE AUX USB                | 20  | UND   | R\$ 130,52   | cento e trinta reais e cinquenta e dois centavos            | R\$ 2.610,40  | dois mil, seiscentos e dez reais e quarenta centavos             |
| 40 | CAIXA DE SOM PC GAMER LIGHT LED RAINBOW 2X3W USB AUX                  | 20  | UND   | R\$ 161,10   | cento e sessenta e um reais e dez centavos                  | R\$ 3.222,00  | três mil, duzentos e vinte e dois reais                          |
| 41 | CAIXA DE SOM PORTA CELULAR PARTY LED RGB PORTATIL MULTIMIDIA 12W      | 20  | UND   | R\$ 236,00   | duzentos e trinta e seis reais                              | R\$ 4.720,00  | quatro mil, setecentos e vinte reais                             |
| 42 | CAIXA DE SOM PORTÁTIL BLUETOOTH SOUND SP01 PRETA                      | 10  | UND   | R\$ 360,32   | trezentos e sessenta reais e trinta e dois centavos         | R\$ 3.603,20  | três mil, seiscentos e três reais e vinte centavos               |
| 43 | CARREGADOR PORTATIL SEM FIO POR INDUCAO - BRANCA                      | 20  | UND   | R\$ 84,32    | oitenta e quatro reais e trinta e dois centavos             | R\$ 1.686,40  | mil seiscentos e oitenta e seis reais e quarenta centavos        |
| 44 | CARRINHO P CPU PRETO  | 100 | UND   | R\$ 51,57    | cinquenta e um reais e cinquenta e sete centavos            | R\$ 5.157,00  | cinco mil, cento e cinquenta e sete reais                        |
| 45 | CARTAO DE MEMORIA 64GB C/ ADAPTADOR USB                               | 100 | UND   | R\$ 126,00   | cento e vinte e seis reais                                  | R\$ 12.600,00 | doze mil e seiscentos reais                                      |
| 46 | CD-R GRAVAVEL PT C/50UND  | 50  | PT    | R\$ 177,80   | cento e setenta e sete reais e oitenta centavos             | R\$ 8.890,00  | oito mil, oitocentos e noventa reais                             |

|    |  |     |     |              |  |                |   |
|----|--|-----|-----|--------------|--|----------------|---|
| 47 | COMBO NEED GAMER HEADSET MOUSE E TECLADO LED ESTEREO DRIVER 40MM                                       | 20  | UND | R\$ 358,53   | trezentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e três centavos | R\$ 7.170,60   | sete mil, cento e setenta reais e sessenta centavos                     |
| 48 | COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO COMPACT SHINE PRETO  | 50  | UND | R\$ 319,20   | trezentos e dezanove reais e vinte centavos                    | R\$ 15.960,00  | quinze mil, novecentos e sessenta reais                                 |
| 49 | COMBO TECLADO E MOUSE USB DAY BY DAY PRETO   | 50  | UND | R\$ 138,60   | cento e trinta e oito reais e sessenta centavos                | R\$ 6.930,00   | seis mil, novecentos e trinta reais                                     |
| 50 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I3, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | 20  | UND | R\$ 6.920,00 | seis mil, novecentos e vinte reais                             | R\$ 138.400,00 | cento e trinta e oito mil e quatrocentos reais                          |
| 51 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | 20  | UND | R\$ 7.460,00 | sete mil, quatrocentos e sessenta reais                        | R\$ 149.200,00 | cento e quarenta e nove mil e duzentos reais                            |
| 52 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | 20  | UND | R\$ 8.001,72 | oito mil e um reais e setenta e dois centavos                  | R\$ 160.034,40 | cento e sessenta mil e trinta e quatro reais e quarenta centavos        |
| 53 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I3, MEMÓRIA 8GB, HD 500 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO       | 100 | UND | R\$ 4.103,05 | quatro mil, cento e três reais e cinco centavos                | R\$ 410.305,00 | quatrocentos e dez mil, trezentos e cinco reais                         |
| 54 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8GB, SSD 256 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO      | 100 | UND | R\$ 4.303,05 | quatro mil, trezentos e três reais e cinco centavos            | R\$ 430.305,00 | quatrocentos e trinta mil, trezentos e cinco reais                      |
| 55 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8GB, HD 1TB, COM MONITOR LED 20, MOUSE E TECLADO            | 100 | UND | R\$ 4.503,05 | quatro mil, quinhentos e três reais e cinco centavos           | R\$ 450.305,00 | quatrocentos e cinquenta mil, trezentos e cinco reais                   |
| 56 | CONECTOR RJ45 MACHO PCT C/50UND  | 100 | PCT | R\$ 75,97    | setenta e cinco reais e noventa e sete centavos                | R\$ 7.597,00   | sete mil, quinhentos e noventa e sete reais                             |
| 57 | CORDAO TRIPOLAR 1,5MT  | 100 | UND | R\$ 23,07    | vinte e três reais e sete centavos                             | R\$ 2.307,00   | dois mil, trezentos e sete reais  |
| 58 | DVD-R GRAVAVEL PT C/50UND  | 50  | PT  | R\$ 189,22   | cento e oitenta e nove reais e vinte e dois centavos           | R\$ 9.461,00   | nove mil, quatrocentos e sessenta e um reais                            |
| 59 | ESTABILIZADOR BIVOLT 1000VA  | 30  | UND | R\$ 751,72   | setecentos e cinquenta e um reais e setenta e dois centavos    | R\$ 22.551,60  | vinte e dois mil, quinhentos e cinquenta e um reais e sessenta centavos |
| 60 | ESTABILIZADOR BIVOLT 300VA   | 30  | UND | R\$ 293,05   | duzentos e noventa e três reais e cinco centavos               | R\$ 8.791,50   | oito mil, setecentos e noventa e um reais e cinquenta centavos          |
| 61 | ESTABILIZADOR BIVOLT 500VA   | 30  | UND | R\$ 493,05   | quatrocentos e noventa e três reais e cinco centavos           | R\$ 14.791,50  | quatorze mil, setecentos e noventa e um reais e cinquenta centavos      |
| 62 | ESTABILIZADOR MONOVOLT 2000VA  | 30  | UND | R\$ 793,05   | setecentos e noventa e três reais e cinco centavos             | R\$ 23.791,50  | vinte e três mil, setecentos e noventa e um reais e cinquenta centavos  |
| 63 | EXTENSAO 5 TOMADAS   | 100 | UND | R\$ 63,35    | sessenta e três reais e trinta e cinco centavos                | R\$ 6.335,00   | seis mil, trezentos e trinta e cinco reais                              |
| 64 | FECHADURA DIGITAL COM BIOMETRIA  | 10  | UND | R\$ 1.665,30 | mil seiscentos e sessenta e cinco reais e trinta centavos      | R\$ 16.653,00  | dezesseis mil, seiscentos e cinquenta e três reais                      |
| 65 | FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS BIVOLT   | 100 | UND | R\$ 62,65    | sessenta e dois reais e sessenta e cinco centavos              | R\$ 6.265,00   | seis mil, duzentos e sessenta e cinco reais                             |
| 66 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 3MT  | 100 | UND | R\$ 66,25    | sessenta e seis reais e vinte e cinco centavos                 | R\$ 6.625,00   | seis mil, seiscentos e vinte e cinco reais                              |
| 67 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 8MT  | 100 | UND | R\$ 51,03    | cinquenta e um reais e três centavos                           | R\$ 5.103,00   | cinco mil, cento e três reais   |

|    |  |    |     |               |  |                |   |
|----|--|----|-----|---------------|--|----------------|---|
| 68 | FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS BIVOLT   | 50 | UND | R\$ 66,23     | sessenta e seis reais e vinte e três centavos              | R\$ 3.311,50   | três mil, trezentos e onze reais e cinquenta centavos                     |
| 69 | FONE DE OUVIDO AIRBUDS MINI TWS BH18 BLUETOOTH BRANCO  | 20 | UND | R\$ 286,62    | duzentos e oitenta e seis reais e sessenta e dois centavos | R\$ 5.732,40   | cinco mil, setecentos e trinta e dois reais e quarenta centavos           |
| 70 | FONE DE OUVIDO BLUETOOTH BALANCE B05 PRETO   | 10 | UND | R\$ 351,15    | trezentos e cinquenta e um reais e quinze centavos         | R\$ 3.511,50   | três mil, quinhentos e onze reais e cinquenta centavos                    |
| 71 | FONE DE OUVIDO CLASSIC PRETO EARBUDS COM FIO E MICROFONE   | 10 | UND | R\$ 20,03     | vinte reais e três centavos                                | R\$ 200,30     | duzentos reais e trinta centavos  |
| 72 | FONE DE OUVIDO COM MICROFONE INTRA AURICULAR H35 LIGHTNING BRANCO  | 10 | UND | R\$ 86,12     | oitenta e seis reais e doze centavos                       | R\$ 861,20     | oitocentos e sessenta e um reais e vinte centavos                         |
| 73 | HD EXTERNO PORTATIL 1TB USB  | 20 | UND | R\$ 799,30    | setecentos e noventa e nove reais e trinta centavos        | R\$ 15.986,00  | quinze mil, novecentos e oitenta e seis reais                             |
| 74 | HD EXTERNO PORTATIL 2TB USB  | 20 | UND | R\$ 1.200,00  | mil e duzentos reais                                       | R\$ 24.000,00  | vinte e quatro mil reais  |
| 75 | HEADSET OFFICE SLIM ESTEREO DRIVER 40 MM CABO 2M PRETO   | 20 | UND | R\$ 57,38     | cinquenta e sete reais e trinta e oito centavos            | R\$ 1.147,60   | mil cento e quarenta e sete reais e sessenta centavos                     |
| 76 | HUB TIPO C - USB - 4 PORTAS  | 50 | UND | R\$ 162,93    | cento e sessenta e dois reais e trinta e três centavos     | R\$ 8.146,50   | oitocentos e sessenta e dois reais e cinquenta centavos                   |
| 77 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS, VELOCIDADE MÁXIMA EM PRETO (PPM): 21 PPM, RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 2400 X 600 DPI, DUPLEX: MANUAL, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 10.000 PÁGINAS.  | 20 | UND | R\$ 3.210,00  | três mil, duzentos e dez reais                             | R\$ 64.200,00  | sessenta e quatro mil e duzentos reais                                    |
| 78 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS, VELOCIDADE MÁXIMA EM PRETO (PPM): 22 PPM, RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 1200 X 1200 DPI, DUPLEX: MANUAL.  | 30 | UND | R\$ 3.208,20  | três mil, duzentos e oito reais e vinte centavos           | R\$ 96.246,00  | noventa e seis mil, duzentos e quarenta e seis reais                      |
| 79 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM WIRELESS, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 2.500 PÁGINAS.   | 30 | UND | R\$ 3.128,05  | três mil, cento e vinte e oito reais e cinco centavos      | R\$ 93.841,50  | noventa e três mil, oitocentos e quarenta e um reais e cinquenta centavos |
| 80 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA, PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO (PPM): ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 60.000 PÁGINAS. | 20 | UND | R\$ 18.010,00 | dezoito mil e dez reais                                    | R\$ 360.200,00 | trezentos e sessenta mil e duzentos reais                                 |
| 81 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA, PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO (PPM): ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 30.000 PÁGINAS. | 20 | UND | R\$ 11.303,05 | onze mil, trezentos e três reais e cinco centavos          | R\$ 226.061,00 | duzentos e vinte e seis mil e sessenta e um reais                         |
| 82 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM WIRELESS, PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 40PPM E RESOLUÇÃO DE 1200 X 1200DPI, CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 50.000 PÁGINAS.                                   | 20 | UND | R\$ 5.000,55  | cinco mil reais e cinquenta e cinco centavos               | R\$ 100.011,00 | cem mil e onze reais  |
| 83 | MICROFONE DE MESA GAMER SPACE SHIP ARTICULADO LED RGB TPE FIO 3M   | 50 | UND | R\$ 137,32    | cento e trinta e sete reais e trinta e dois centavos       | R\$ 6.866,00   | seis mil, oitocentos e sessenta e seis reais                              |
| 84 | MONITOR LED 15,4"  | 50 | UND | R\$ 802,05    | oitocentos e dois reais e cinco centavos                   | R\$ 40.102,50  | quarenta mil, cento e dois reais e cinquenta centavos                     |
| 85 | MONITOR LED 20"  | 50 | UND | R\$ 1.182,05  | mil cento e oitenta e dois reais e cinco centavos          | R\$ 59.102,50  | cinquenta e nove mil, cento e dois reais e cinquenta centavos             |
| 86 | MONITOR LED 21,5"  | 50 | UND | R\$ 1.232,05  | mil duzentos e trinta e dois reais e cinco centavos        | R\$ 61.602,50  | sessenta e um mil, seiscentos e dois reais e cinquenta centavos           |
| 87 | MONITOR LED 23"  | 50 | UND | R\$ 1.702,05  | mil setecentos e dois reais e cinco centavos               | R\$ 85.102,50  | oitenta e cinco mil, cento e dois reais e cinquenta centavos              |
| 88 | MOUSE GAMER RGB 6 BOTOES 3600 DPI  | 50 | UND | R\$ 147,17    | cento e quarenta e sete reais e dezessete centavos         | R\$ 7.358,50   | sete mil, trezentos e cinquenta e oito reais e cinquenta centavos         |



**SAIGA** COMERCIO  
Soluções em Informática



Rua Dr. Aarão Coutinho, 1260, Sala A Sala B, Santa Isabel  
Teresina - PI. CEP. 64.053-360

(86) 9.9948-5164  
(86) 9.8186-0738

saiga@saigacomercio.com



|     |   |     |     |               |  |                |   |
|-----|---|-----|-----|---------------|--|----------------|---|
| 89  | MOUSE PAD HOME OFFICE PRETO EMBORRACHADO 27X19 CM ERGONOMICO  | 500 | UND | R\$ 53,67     | cinquenta e três reais e sessenta e sete centavos    | R\$ 26.835,00  | vinte e seis mil, oitocentos e trinta e cinco reais             |
| 90  | MOUSE PAD SLIM 22X18 SORTIDO CX C/40 UNIDADES   | 20  | CX  | R\$ 472,20    | quatrocentos e setenta e dois reais e vinte centavos | R\$ 9.444,00   | nove mil, quatrocentos e quarenta e quatro reais                |
| 91  | MOUSE SEM FIO 3 BOTOES 800 DPI BLACK SQUARE   | 100 | UND | R\$ 51,38     | cinquenta e um reais e trinta e oito centavos        | R\$ 5.138,00   | cinco mil, cento e trinta e oito reais                          |
| 92  | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL 04 BOTOES 1000 DPI   | 100 | UND | R\$ 111,60    | cento e onze reais e sessenta centavos               | R\$ 11.160,00  | onze mil, cento e sessenta reais                                |
| 93  | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL RGB 4 BOTOES 1600DPI   | 100 | UND | R\$ 130,75    | cento e trinta reais e setenta e cinco centavos      | R\$ 13.075,00  | treze mil e setenta e cinco reais                               |
| 94  | MOUSE USB OPTICO 1000 DPI - 1,2M  | 100 | UND | R\$ 25,30     | vinte e cinco reais e trinta centavos                | R\$ 2.530,00   | dois mil, quinhentos e trinta reais                             |
| 95  | NOBREAK BIVOLT 1200VA   | 20  | UND | R\$ 1.403,00  | mil quatrocentos e três reais                        | R\$ 28.060,00  | vinte e oito mil e sessenta reais                               |
| 96  | NOBREAK BIVOLT 1500VA   | 20  | UND | R\$ 2.402,05  | dois mil, quatrocentos e dois reais e cinco centavos | R\$ 48.041,00  | quarenta e oito mil e quarenta e um reais                       |
| 97  | NOBREAK BIVOLT 2200VA   | 20  | UND | R\$ 4.220,00  | quatro mil, duzentos e vinte reais                   | R\$ 84.400,00  | oitenta e quatro mil e quatrocentos reais                       |
| 98  | NOBREAK BIVOLT 700VA  | 20  | UND | R\$ 1.102,05  | mil cento e dois reais e cinco centavos              | R\$ 22.041,00  | vinte e dois mil e quarenta e um reais                          |
| 99  | NOBREAK BIVOLT 800VA  | 20  | UND | R\$ 1.202,05  | mil duzentos e dois reais e cinco centavos           | R\$ 24.041,00  | vinte e quatro mil e quarenta e um reais                        |
| 100 | NOTEBOOK GAMER, PROCESSADOR CORE I7, 16GB DE MEMÓRIA, 512GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA FULL HD DE 15,6" | 10  | UND | R\$ 11.500,00 | onze mil e quinhentos reais                          | R\$ 115.000,00 | cento e quinze mil reais  |
| 101 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I3, 4GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA 15,6"                   | 30  | UND | R\$ 5.550,00  | cinco mil, quinhentos e cinquenta reais              | R\$ 166.500,00 | cento e sessenta e seis mil e quinhentos reais                  |
| 102 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I5, 8GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"                | 30  | UND | R\$ 7.180,00  | sete mil, cento e oitenta reais                      | R\$ 215.400,00 | duzentos e quinze mil e quatrocentos reais                      |
| 103 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I7, 12GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"               | 20  | UND | R\$ 9.805,00  | nove mil, oitocentos e cinco reais                   | R\$ 196.100,00 | cento e noventa e seis mil e cem reais                          |
| 104 | PENDRIVE 16GB - USB 2.0   | 100 | UND | R\$ 73,04     | setenta e três reais e quatro centavos               | R\$ 7.304,00   | sete mil, trezentos e quatro reais                              |
| 105 | PENDRIVE 32GB - USB 2.0   | 100 | UND | R\$ 76,04     | setenta e seis reais e quatro centavos               | R\$ 7.604,00   | sete mil, seiscentos e quatro reais                             |
| 106 | PENDRIVE 64GB - USB 2.0   | 100 | UND | R\$ 100,74    | cem reais e setenta e quatro centavos                | R\$ 10.074,00  | dez mil e setenta e quatro reais                                |
| 107 | PINO ADP TRI NOVO P/ TRI ANTI   | 100 | UND | R\$ 16,25     | dezesseis reais e vinte e cinco centavos             | R\$ 1.625,00   | mil seiscentos e vinte e cinco reais                            |
| 108 | PROJETOR PORTATIL 3500 LUMENS FULL HD HDMI  | 10  | UND | R\$ 5.100,00  | cinco mil e cem reais                                | R\$ 51.000,00  | cinquenta e um mil reais  |
| 109 | REPETIDOR WI-FI 300MBPS   | 30  | UND | R\$ 402,05    | quatrocentos e dois reais e cinco centavos           | R\$ 12.061,50  | doze mil e sessenta e um reais e cinquenta centavos             |
| 110 | ROTEADOR WI-FI 300MPS   | 30  | UND | R\$ 242,05    | duzentos e quarenta e dois reais e cinco centavos    | R\$ 7.261,50   | sete mil, duzentos e sessenta e um reais e cinquenta centavos   |
| 111 | ROTEADOR WI-FI 2,4GHZ (ATE 300 MPS) E 5GHZ (ATE 867 MPS)  | 30  | UND | R\$ 332,05    | trezentos e trinta e dois reais e cinco centavos     | R\$ 9.961,50   | nove mil, novecentos e sessenta e um reais e cinquenta centavos |
| 112 | SCANNER DE MESA 35PPM (A4/CARTA) COM CAPACIDADE DE ADP PARA 50 PAGINAS                                  | 10  | UND | R\$ 4.900,00  | quatro mil e novecentos reais                        | R\$ 49.000,00  | quarenta e nove mil reais                                       |
| 113 | SMARTPHONE ANDROID, 32GB, CAMERA FRONTAL DE 5MP, CAMERA TRASEIRA DE 13MP, TELA 6,53"                    | 20  | UND | R\$ 2.202,05  | dois mil, duzentos e dois reais e cinco centavos     | R\$ 44.041,00  | quarenta e quatro mil e quarenta e um reais                     |
| 114 | SMARTPHONE ANDROID11, 128GB, CAMERA FRONTAL DE 32MP, CAMERA QUADRUPLA 64MP + 12MP + 5MP + 5MP, TELA 6,5 | 20  | UND | R\$ 3.902,05  | três mil, novecentos e dois reais e cinco centavos   | R\$ 78.041,00  | setenta e oito mil e quarenta e um reais                        |



|                    |  |     |     |              |  |                         |  |
|--------------------|--|-----|-----|--------------|--|-------------------------|--|
| 115                | SSD 120GB 500MBS   | 30  | UND | R\$ 502,05   | quinhentos e dois reais e cinco centavos                       | R\$ 15.061,50           | quinze mil e sessenta e um reais e cinquenta centavos  |
| 116                | SSD 240GB 530MBS   | 30  | UND | R\$ 610,00   | seiscentos e dez reais   | R\$ 18.300,00           | dezoito mil e trezentos reais  |
| 117                | SUPORTE 4 COOLERS PARA NOTEBOOK RUSH LED ERGONOMICO E TELA DE LCD            | 10  | UND | R\$ 282,05   | duzentos e oitenta e dois reais e cinco centavos               | R\$ 2.820,50            | dois mil, oitocentos e cinquenta centavos  |
| 118                | SWITCH GERENCIAVEL 08 PORTAS   | 10  | UND | R\$ 1.928,05 | mil novecentos e vinte e oito reais e cinco centavos           | R\$ 19.280,50           | dezenove mil, duzentos e oitenta reais e cinquenta centavos  |
| 119                | SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS   | 10  | UND | R\$ 4.253,05 | quatro mil, duzentos e cinquenta e três reais e cinco centavos | R\$ 42.530,50           | quarenta e dois mil, quinhentos e trinta reais e cinquenta centavos                                      |
| 120                | TABLET 32GB, 4G, TELA 8,7", ANDROID 11 OCTA-CORE, 2.3GHZ, 1.8GHZ, CAMERA 8MP | 100 | UND | R\$ 3.302,05 | três mil, trezentos e dois reais e cinco centavos              | R\$ 330.205,00          | trezentos e trinta mil, duzentos e cinco reais   |
| 121                | TABLET 32GB, WIFI, TELA 8" , ANDROID 11, 2GB, CAMERA 5MP                     | 100 | UND | R\$ 1.290,00 | mil duzentos e noventa reais                                   | R\$ 129.000,00          | cento e vinte e nove mil reais   |
| 122                | TECLADO GAMER PLAY ON LED SEMI MECANICO RETROILUMINADO                       | 100 | UND | R\$ 147,10   | cento e quarenta e sete reais e dez centavos                   | R\$ 14.710,00           | quatorze mil, setecentos e dez reais   |
| 123                | TECLADO USB MULTIMIDIA C/ FILTRO - 1,3M                                      | 50  | UND | R\$ 50,55    | cinquenta reais e cinquenta e cinco centavos                   | R\$ 2.527,50            | dois mil, quinhentos e vinte e sete reais e cinquenta centavos   |
| 124                | TELA PARA RETROPROJETOR COM TRIPÉ 1,80 X 1,80MT                              | 20  | UND | R\$ 1.450,00 | mil quatrocentos e cinquenta reais                             | R\$ 29.000,00           | vinte e nove mil reais   |
| 125                | WEBCAM FULL HD ORBIT BASE GIRATORIA 360 MICROFONE E ALTO FALANTE             | 100 | UND | R\$ 238,05   | duzentos e trinta e oito reais e cinco centavos                | R\$ 23.805,00           | vinte e três mil, oitocentos e cinco reais   |
| <b>Valor Total</b> |  |     |     |              |  | <b>R\$ 5.336.526,60</b> | <b>cinco milhões, trezentos e trinta e seis mil, quinhentos e vinte e seis reais e sessenta centavos</b> |

Validade da proposta: 30 (trinta) dias

TERESINA - PI, 10 DE JANEIRO DE 2022.

**D S DE CARVALHO SAIGA**  
**COMERCIO:45995039000124**

Assinado digitalmente por D S DE CARVALHO SAIGA COMERCIO:45995039000124  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, S=PI, L=Teresina, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=20837130006162, OU=Presencial, OU=Certificado PJ A1, CN=D S DE CARVALHO SAIGA COMERCIO:45995039000124  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2023.01.10 14:36:42-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

D S DE CARVALHO SAIGA COMERCIO  
CNPJ:45.995.039/0001-24



## PROPOSTA COMERCIAL

A EMPRESA E T DISTRIBUIDORA CNPJ Nº 38.328.298/0001-36 apresenta À PREFEITURA MUNICIPAL DE MAGALHÃES DE ALMEIDA a nossa proposta para o fornecimento de materiais de informática , conforme descrito abaixo:

| Nº | DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS  | UND | QUANT | VAL. UNIT. | VAL. TOTAL |
|----|---|-----|-------|------------|------------|
| 1  | ADAPTADOR BLACK HDMI-DVI FULL HD                                    | UND | 100   | 23,75      | 2.375,00   |
| 2  | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMIDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | UND | 100   | 66,03      | 6.603,00   |
| 3  | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMIDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | UND | 100   | 59,93      | 5.993,00   |
| 4  | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO DVI-HDMI                                  | UND | 100   | 26,80      | 2.680,00   |
| 5  | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO HDMI PARA MINI E MICRO HDMI               | UND | 100   | 27,70      | 2.770,00   |
| 6  | ADAPTADOR EXTENSOR BLACK HDMI-HDMI                                  | UND | 100   | 9,64       | 964,00     |
| 7  | ADAPTADOR EXTENSOR EASY HDMI-HDMI 90 GRAUS                          | UND | 100   | 15,02      | 1.502,00   |
| 8  | ADAPTADOR EXTENSOR HUB  | UND | 100   | 24,32      | 2.432,00   |
| 9  | ADAPTADOR EXTENSOR HUB TIPO-C-USB 4 PORTAS USB FEMEA E TIPO C MACHO | UND | 100   | 62,70      | 6.270,00   |
| 10 | ADAPTADOR EXTENSOR HUB USB-USB 4 PORTAS USB FEMEA E MACHO           | UND | 100   | 56,57      | 5.657,00   |
| 11 | ADAPTADOR HUB BRANCO USB-LAN  | UND | 50    | 126,45     | 6.322,50   |
| 12 | ADAPTADOR HUB DISPLAYPORT-VGA                                       | UND | 50    | 59,67      | 2.983,50   |
| 13 | ADAPTADOR HUB DVI-VGA   | UND | 50    | 59,67      | 2.983,50   |
| 14 | ADAPTADOR HUB PRATA TIPO C - TIPO C - USB - HDMI                    | UND | 50    | 123,72     | 6.186,00   |
| 15 | ADAPTADOR HUB VGA-HDMI  | UND | 100   | 46,30      | 4.630,00   |
| 16 | ADAPTADOR WI-FI USB 1300 MBPS                                       | UND | 100   | 162,05     | 16.205,00  |
| 17 | ALICATE CRIMPAGEM RJ11 RJ45   | UND | 100   | 88,85      | 8.885,00   |
| 18 | BATERIA SEM FIO POWER BANK 5.000 MAH - PRETA                        | UND | 20    | 184,50     | 3.690,00   |
| 19 | CABO 1,5M DVI (M) - HDMI (M)  | UND | 100   | 60,04      | 6.004,00   |
| 20 | CABO 1,5M VGA (M)-VGA(M)  | UND | 100   | 35,07      | 3.507,00   |
| 21 | CABO 3M RJ45 (M)-RJ45(M) REDE LAN                                   | UND | 100   | 24,92      | 2.492,00   |
| 22 | CABO ADAPTADOR EXTENSOR USB-C CABO                                  | UND | 100   | 48,02      | 4.802,00   |
| 23 | CABO ADAPTADOR P2 EM P3   | UND | 100   | 15,94      | 1.594,00   |

R VITORINO ORTHIGES FERNANDES  
N6100 • URUGUAI 64.073-505, TERESINA-PI





|    |   |       |     |          |           |
|----|---|-------|-----|----------|-----------|
| 24 | CABO DE ENERGIA PADRAO PARA PC/MONITOR                                | UND   | 200 | 42,05    | 8.410,00  |
| 25 | CABO DE REDE CAT5 - 305MT   | CAIXA | 30  | 811,60   | 24.348,00 |
| 26 | CABO HDMI-HDMI 2.0 10 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO | UND   | 50  | 155,57   | 7.778,50  |
| 27 | CABO HDMI-HDMI 2.1 5 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO  | UND   | 50  | 221,40   | 11.070,00 |
| 28 | CABO MICRO USB PVC 1M PRETO   | UND   | 100 | 15,82    | 1.582,00  |
| 29 | CABO PARALELO 2X0,75  | UND   | 100 | 18,59    | 1.859,00  |
| 30 | CABO PP 3X0,75  | UND   | 100 | 26,39    | 2.639,00  |
| 31 | CABO USB 2.0 1,8MT  | UND   | 100 | 18,59    | 1.859,00  |
| 32 | CABO USB 2.0 3MT  | UND   | 100 | 23,09    | 2.309,00  |
| 33 | CABO USB AM-BM 2.0 3 METROS MACHO-MACHO PONTA NIQUEL PRETO            | UND   | 100 | 17,64    | 1.764,00  |
| 34 | CABO VGA MACHO X VGA MACHO  | UND   | 100 | 40,72    | 4.072,00  |
| 35 | CAIXA DE SOM 3W RMS MINI PRETA  | UND   | 100 | 48,30    | 4.830,00  |
| 36 | CAIXA DE SOM KARAOKE HIT 1 MIC PORTATIL MULTIMIDIA 200W PRETO         | UND   | 20  | 665,99   | 13.319,80 |
| 37 | CAIXA DE SOM KARAOKE STAR LED RGB PRETO 1 MIC MULTIMIDIA XXW 600W     | UND   | 20  | 2.338,63 | 46.772,60 |
| 38 | CAIXA DE SOM MOOD LED MULTIMIDIA COM CONTROLE LED RGB ESTEREO XW 200W | UND   | 20  | 928,70   | 18.574,00 |
| 39 | CAIXA DE SOM OFFICE CYBER ESTEREO ALTO FALANTE AUX USB                | UND   | 20  | 129,19   | 2.583,80  |
| 40 | CAIXA DE SOM PC GAMER LIGHT LED RAINBOW 2X3W USB AUX                  | UND   | 20  | 159,77   | 3.195,40  |
| 41 | CAIXA DE SOM PORTA CELULAR PARTY LED RGB PORTATIL MULTIMIDIA 12W      | UND   | 20  | 234,67   | 4.693,40  |
| 42 | CAIXA DE SOM PORTÁTIL BLUETOOTH SOUND SP01 PRETA                      | UND   | 10  | 361,65   | 3.616,50  |
| 43 | CARREGADOR PORTATIL SEM FIO POR INDUCAO - BRANCA                      | UND   | 20  | 85,65    | 1.713,00  |
| 44 | CARRINHO P CPU PRETO  | UND   | 100 | 52,90    | 5.290,00  |
| 45 | CARTAO DE MEMORIA 64GB C/ ADAPTADOR USB                               | UND   | 100 | 122,35   | 12.235,00 |
| 46 | CD-R GRAVAVEL PT C/50UND  | PT    | 50  | 176,47   | 8.823,50  |
| 47 | COMBO NEED GAMER HEADSET MOUSE E TECLADO LED ESTEREO DRIVER 40MM      | UND   | 20  | 357,20   | 7.144,00  |
| 48 | COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO COMPACT SHINE PRETO                     | UND   | 50  | 330,00   | 16.500,00 |
| 49 | COMBO TECLADO E MOUSE USB DAY BY DAY PRETO                            | UND   | 50  | 139,93   | 6.996,50  |

R VITORINO ORTHIGES FERNANDES  
N6100 • URUGUAI 64.073-505, TERESINA-PI



|    |  |     |     |          |            |
|----|--|-----|-----|----------|------------|
| 50 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I3, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 20  | 6.894,00 | 137.880,00 |
| 51 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 20  | 7.390,00 | 147.800,00 |
| 52 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 20  | 8.003,05 | 160.061,00 |
| 53 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I3, MEMÓRIA 6GB, HD 500 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO       | UND | 100 | 4.101,72 | 410.172,00 |
| 54 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8GB, SSD 256 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO      | UND | 100 | 4.301,72 | 430.172,00 |
| 55 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8GB, HD 1TB, COM MONITOR LED 20, MOUSE E TECLADO            | UND | 100 | 4.501,72 | 450.172,00 |
| 56 | CONECTOR RJ45 MACHO PCT C/50UND  | PCT | 100 | 77,30    | 7.730,00   |
| 57 | CORDAO TRIPOLAR 1,5MT  | UND | 100 | 24,40    | 2.440,00   |
| 58 | DVD-R GRAVAVEL PT C/50UND  | PT  | 50  | 190,55   | 9.527,50   |
| 59 | ESTABILIZADOR BIVOLT 1000VA  | UND | 30  | 753,05   | 22.591,50  |
| 60 | ESTABILIZADOR BIVOLT 300VA   | UND | 30  | 291,72   | 8.751,60   |
| 61 | ESTABILIZADOR BIVOLT 500VA   | UND | 30  | 491,72   | 14.751,60  |
| 62 | ESTABILIZADOR MONOVOLT 2000VA  | UND | 30  | 791,72   | 23.751,60  |
| 63 | EXTENSAO 5 TOMADAS   | UND | 100 | 62,02    | 6.202,00   |
| 64 | FECHADURA DIGITAL COM BIOMETRIA  | UND | 10  | 1.780,00 | 17.800,00  |
| 65 | FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS BIVOLT   | UND | 100 | 61,32    | 6.132,00   |
| 66 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 3MT  | UND | 100 | 64,92    | 6.492,00   |
| 67 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 8MT  | UND | 100 | 49,70    | 4.970,00   |
| 68 | FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS BIVOLT   | UND | 50  | 64,90    | 3.245,00   |
| 69 | FONE DE OUVIDO AIRBUDS MINI TWS BH18 BLUETOOTH BRANCO  | UND | 20  | 405,00   | 8.100,00   |
| 70 | FONE DE OUVIDO BLUETOOTH BALANCE B05 PRETO   | UND | 10  | 410,00   | 4.100,00   |
| 71 | FONE DE OUVIDO CLASSIC PRETO EARBUDS COM FIO E MICROFONE   | UND | 10  | 18,70    | 187,00     |
| 72 | FONE DE OUVIDO COM MICROFONE INTRA AURICULAR H35 LIGHTNING BRANCO                                      | UND | 10  | 84,79    | 847,90     |
| 73 | HD EXTERNO PORTATIL 1TB USB  | UND | 20  | 797,97   | 15.959,40  |
| 74 | HD EXTERNO PORTATIL 2TB USB  | UND | 20  | 1.071,47 | 21.429,40  |

R VITORINO ORTHIGES FERNANDES  
N6100 • URUGUAI 64.073-505, TERESINA-PI



|    |  |     |     |           |            |
|----|--|-----|-----|-----------|------------|
| 75 | HEADSET OFFICE SLIM ESTEREO DRIVER 40 MM CABO 2M PRETO   | UND | 20  | 56,05     | 1.121,00   |
| 76 | HUB TIPO C - USB - 4 PORTAS  | UND | 50  | 161,60    | 8.080,00   |
| 77 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS , VELOCIDADE MÁXIMA EM PRETO (PPM): 21 PPM. RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 2400 X 600 DPI. DUPLEX: MANUAL. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 10.000 PÁGINAS.   | UND | 20  | 3.199,22  | 63.984,40  |
| 78 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS , VELOCIDADE MÁXIMA EM PRETO (PPM): 22 PPM. RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 1200 X 1200 DPI. DUPLEX: MANUAL.   | UND | 30  | 3.251,72  | 97.551,60  |
| 79 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM WIRELESS. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 2.500 PÁGINAS.   | UND | 30  | 3.300,00  | 99.000,00  |
| 80 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO (PPM): ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 60.000 PÁGINAS. | UND | 20  | 16.214,22 | 324.284,40 |
| 81 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI , CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 30,000 PÁGINAS.      | UND | 20  | 2.250,00  | 45.000,00  |
| 82 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM WIRELESS. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO). VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 40PPM E RESOLUÇÃO DE 1200 X 1200DPI. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 50.000 PÁGINAS.                                   | UND | 20  | 4.999,22  | 99.984,40  |
| 83 | MICROFONE DE MESA GAMER SPACE SHIP ARTICULADO LED RGB TPE FIO 3M   | UND | 50  | 135,99    | 6.799,50   |
| 84 | MONITOR LED 15,4"  | UND | 50  | 800,72    | 40.036,00  |
| 85 | MONITOR LED 20"  | UND | 50  | 1.180,72  | 59.036,00  |
| 86 | MONITOR LED 21,5"  | UND | 50  | 1.320,00  | 66.000,00  |
| 87 | MONITOR LED 23"  | UND | 50  | 1.905,00  | 95.250,00  |
| 88 | MOUSE GAMER RGB 6 BOTOES 3600 DPI  | UND | 50  | 145,84    | 7.292,00   |
| 89 | MOUSE PAD HOME OFFICE PRETO EMBORRACHADO 27X19 CM ERGONOMICO   | UND | 500 | 52,34     | 26.170,00  |

R VITORINO ORTHIGES FERNANDES  
N6100 • URUGUAI 64.073-505, TERESINA-PI



|     |   |     |     |           |            |
|-----|---|-----|-----|-----------|------------|
| 90  | MOUSE PAD SLIM 22X18 SORTIDO CX C/40 UNIDADES   | CX  | 20  | 470,87    | 9.417,40   |
| 91  | MOUSE SEM FIO 3 BOTOES 800 DPI BLACK SQUARE   | UND | 100 | 50,05     | 5.005,00   |
| 92  | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL 04 BOTOES 1000 DPI   | UND | 100 | 110,27    | 11.027,00  |
| 93  | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL RGB 4 BOTOES 1600DPI   | UND | 100 | 129,42    | 12.942,00  |
| 94  | MOUSE USB OPTICO1000 DPI - 1,2M   | UND | 100 | 23,97     | 2.397,00   |
| 95  | NOBREAK BIVOLT 1200VA   | UND | 20  | 1.300,72  | 26.014,40  |
| 96  | NOBREAK BIVOLT 1500VA   | UND | 20  | 2.400,72  | 48.014,40  |
| 97  | NOBREAK BIVOLT 2200VA   | UND | 20  | 4.600,72  | 92.014,40  |
| 98  | NOBREAK BIVOLT 700VA  | UND | 20  | 1.100,72  | 22.014,40  |
| 99  | NOBREAK BIVOLT 800VA  | UND | 20  | 1.200,72  | 24.014,40  |
| 100 | NOTEBOOK GAMER, PROCESSADOR CORE I7, 16GB DE MEMÓRIA, 512GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA FULL HD DE 15,6" | UND | 10  | 13.501,72 | 135.017,20 |
| 101 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I3, 4GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA 15,6"                   | UND | 30  | 5.600,72  | 168.021,60 |
| 102 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I5, 8GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"                | UND | 30  | 7.230,72  | 216.921,60 |
| 103 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I7, 12GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"               | UND | 20  | 9.700,72  | 194.014,40 |
| 104 | PENDRIVE 16GB - USB 2.0   | UND | 100 | 71,71     | 7.171,00   |
| 105 | PENDRIVE 32GB - USB 2.0   | UND | 100 | 74,71     | 7.471,00   |
| 106 | PENDRIVE 64GB - USB 2.0   | UND | 100 | 99,41     | 9.941,00   |
| 107 | PINO ADP TRI NOVO P/ TRI ANTI   | UND | 100 | 14,92     | 1.492,00   |
| 108 | PROJETOR PORTATIL 3500 LUMENS FULL HD HDMI  | UND | 10  | 5.000,72  | 50.007,20  |
| 109 | REPETIDOR WI-FI 300MBPS   | UND | 30  | 400,72    | 12.021,60  |
| 110 | ROTEADOR WI-FI 300MPS   | UND | 30  | 240,72    | 7.221,60   |
| 111 | ROTEADOR WI-FI 2,4GHZ (ATE 300 MPS) E 5GHZ (ATE 867 MPS)  | UND | 30  | 330,72    | 9.921,60   |
| 112 | SCANNER DE MESA 35PPM (A4/CARTA) COM CAPACIDADE DE ADP PARA 50 PAGINAS                                  | UN0 | 10  | 4.800,72  | 48.007,20  |
| 113 | SMARTPHONE ANDROID, 32GB, CAMERA FRONTAL DE 5MP, CAMERA TRASEIRA DE 13MP, TELA 6,53"                    | UND | 20  | 2.195,00  | 43.900,00  |

R VITORINO ORTHIGES FERNANDES  
N6100 • URUGUAI 64.073-505, TERESINA-PI



|                  |  |     |     |          |                     |
|------------------|--|-----|-----|----------|---------------------|
| 114              | SMARTPHONE ANDROID11, 128GB, CAMERA FRONTAL DE 32MP, CAMERA QUADRUPLA 64MP + 12MP +5MP + 5MP, TELA 6,5 | UND | 20  | 3.880,00 | 77.600,00           |
| 115              | SSD 120GB 500MBS   | UND | 30  | 500,72   | 15.021,60           |
| 116              | SSD 240GB 530MBS   | UND | 30  | 600,72   | 18.021,60           |
| 117              | SUPORTE 4 COOLERS PARA NOTEBOOK RUSH LED ERGONOMICO E TELA DE LCD                                      | UND | 10  | 280,72   | 2.807,20            |
| 118              | SWITCH GERENCIAVEL 08 PORTAS   | UND | 10  | 1.952,00 | 19.520,00           |
| 119              | SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS   | UND | 10  | 4.190,00 | 41.900,00           |
| 120              | TABLET 32GB, 4G, TELA 8,7", ANDROID 11 OCTA-CORE, 2.3GHZ, 1.8GHZ, CAMERA 8MP                           | UND | 100 | 3.300,72 | 330.072,00          |
| 121              | TABLET 32GB, WIFI, TELA 8" , ANDROID 11, 2GB, CAMERA 5MP   | UND | 100 | 1.300,72 | 130.072,00          |
| 122              | TECLADO GAMER PLAY ON LED SEMI MECANICO RETROILUMINADO   | UND | 100 | 145,77   | 14.577,00           |
| 123              | TECLADO USB MULTIMIDIA C/ FILTRO - 1,3M  | UND | 50  | 49,22    | 2.461,00            |
| 124              | TELA PARA RETROPROJETOR COM TRIPÉ 1,80 X 1,80MT  | UND | 20  | 1.426,72 | 28.534,40           |
| 125              | WEBCAM FULL HD ORBIT BASE GIRATORIA 360 MICROFONE E ALTO FALANTE                                       | UND | 100 | 236,72   | 23.672,00           |
| <b>VR. TOTAL</b> |  |     |     |          | <b>5.160.611,50</b> |

- Proposta total de R\$ 5.160.611,50 (Cinco Milhões, Cento e Sessenta Mil, Seiscentos e Onze Reais, e Cinquenta Centavos).

Teresina(Pi), 10 de Janeiro de 2023.

ET DISTRIBUIDORA Assinado de forma digital por  
ET DISTRIBUIDORA  
LTDA:3832829800 LTDA:38328298000136  
0136 Dados: 2023.01.10 14:08:42  
-03'00'

**E T DISTRIBUIDORA**  
**CNPJ Nº 38.328.298/0001-36**

**R VITORINO ORTHIGES FERNANDES**  
**N6100 • URUGUAI 64.073-505, TERESINA-PI**



**COMÉRCIO**

**ORÇAMENTO**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MAGALHÃES DE ALMEIDA-MA

RAZÃO SOCIAL: VW  
COMERCIO  
CNPJ:33.809.045/0001-60  
RUA DOUTOR ANERAIO WALTER COUTINHO Nº 1260 - SALA  
ABAIRRO- SANTA ISABEL -TERESINA - PI



| Nº | DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS  | UND | QUANT | VAL. UNIT. | VAL. TOTAL |
|----|---|-----|-------|------------|------------|
| 1  | ADAPTADOR BLACK HDMI-DVI FULL HD                                    | UND | 100   | 20,70      | 2.070,00   |
| 2  | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMIDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | UND | 100   | 62,98      | 6.298,00   |
| 3  | ADAPTADOR CONVERSOR HUB MULTIMIDIA USB (M) USB-SD-TF (F)            | UND | 100   | 56,88      | 5.688,00   |
| 4  | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO DVI-HDMI                                  | UND | 100   | 23,75      | 2.375,00   |
| 5  | ADAPTADOR CONVERSOR PRETO HDMI PARA MINI E MICRO HDMI               | UND | 100   | 24,65      | 2.465,00   |
| 6  | ADAPTADOR EXTENSOR BLACK HDMI-HDMI                                  | UND | 100   | 7,92       | 792,00     |
| 7  | ADAPTADOR EXTENSOR EASY HDMI-HDMI 90 GRAUS                          | UND | 100   | 13,30      | 1.330,00   |
| 8  | ADAPTADOR EXTENSOR HUB  | UND | 100   | 22,60      | 2.260,00   |
| 9  | ADAPTADOR EXTENSOR HUB TIPO-C-USB 4 PORTAS USB FEMEA E TIPO C MACHO | UND | 100   | 59,65      | 5.965,00   |
| 10 | ADAPTADOR EXTENSOR HUB USB-USB 4 PORTAS USB FEMEA E MACHO           | UND | 100   | 53,52      | 5.352,00   |
| 11 | ADAPTADOR HUB BRANCO USB-LAN  | UND | 50    | 123,40     | 6.170,00   |
| 12 | ADAPTADOR HUB DISPLAYPORT-VGA                                       | UND | 50    | 57,95      | 2.897,50   |
| 13 | ADAPTADOR HUB DVI-VGA   | UND | 50    | 57,95      | 2.897,50   |
| 14 | ADAPTADOR HUB PRATA TIPO C - TIPO C - USB - HDMI                    | UND | 50    | 120,67     | 6.033,50   |
| 15 | ADAPTADOR HUB VGA-HDMI  | UND | 100   | 43,25      | 4.325,00   |
| 16 | ADAPTADOR WI-FI USB 1300 MBPS                                       | UND | 100   | 159,00     | 15.900,00  |
| 17 | ALICATE CRIMPAGEM RJ11 RJ45   | UND | 100   | 85,80      | 8.580,00   |
| 18 | BATERIA SEM FIO POWER BANK 5.000 MAH - PRETA                        | UND | 20    | 181,45     | 3.629,00   |
| 19 | CABO 1,5M DVI (M) - HDMI (M)  | UND | 100   | 58,32      | 5.832,00   |
| 20 | CABO 1,5M VGA (M)-VGA(M)  | UND | 100   | 33,35      | 3.335,00   |
| 21 | CABO 3M RJ45 (M)-RJ45(M) REDE LAN                                   | UND | 100   | 23,20      | 2.320,00   |
| 22 | CABO ADAPTADOR EXTENSOR USB-C CABO                                  | UND | 100   | 46,30      | 4.630,00   |

**VW COMERCIO – CNPJ: 33.809.045/0001-60**  
**RUA DOUTOR ANERAIO WALTER COUTINHO Nº 1260 – SALA A – SANTA ISABEL**  
**TERESINA – PI CEP: 64053-360**



|    |  |       |     |          |            |
|----|--|-------|-----|----------|------------|
| 23 | CABO ADAPTADOR P2 EM P3  | UND   | 100 | 14,22    | 1.422,00   |
| 24 | CABO DE ENERGIA PADRAO PARA PC/MONITOR   | UND   | 200 | 39,00    | 7.800,00   |
| 25 | CABO DE REDE CAT5 - 305MT  | CAIXA | 30  | 808,55   | 24.256,50  |
| 26 | CABO HDMI-HDMI 2.0 10 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO                                  | UND   | 50  | 152,52   | 7.626,00   |
| 27 | CABO HDMI-HDMI 2.1 5 METROS 4K ULTRA HD MACHO-MACHO PONTA OURO PRETO                                   | UND   | 50  | 218,35   | 10.917,50  |
| 28 | CABO MICRO USB PVC 1M PRETO  | UND   | 100 | 12,77    | 1.277,00   |
| 29 | CABO PARALELO 2X0,75   | UND   | 100 | 16,87    | 1.687,00   |
| 30 | CABO PP 3X0,75   | UND   | 100 | 24,67    | 2.467,00   |
| 31 | CABO USB 2.0 1,8MT   | UND   | 100 | 16,87    | 1.687,00   |
| 32 | CABO USB 2.0 3MT   | UND   | 100 | 21,37    | 2.137,00   |
| 33 | CABO USB AM-BM 2.0 3 METROS MACHO-MACHO PONTA NIQUEL PRETO   | UND   | 100 | 15,92    | 1.592,00   |
| 34 | CABO VGA MACHO X VGA MACHO   | UND   | 100 | 39,00    | 3.900,00   |
| 35 | CAIXA DE SOM 3W RMS MINI PRETA   | UND   | 100 | 46,58    | 4.658,00   |
| 36 | CAIXA DE SOM KARAOKE HIT 1 MIC PORTATIL MULTIMIDIA 200W PRETO  | UND   | 20  | 664,27   | 13.285,40  |
| 37 | CAIXA DE SOM KARAOKE STAR LED RGB PRETO 1 MIC MULTIMIDIA XXW 600W                                      | UND   | 20  | 2.335,58 | 46.711,60  |
| 38 | CAIXA DE SOM MOOD LED MULTIMIDIA COM CONTROLE LED RGB ESTEREO XW 200W                                  | UND   | 20  | 926,98   | 18.539,60  |
| 39 | CAIXA DE SOM OFFICE CYBER ESTEREO ALTO FALANTE AUX USB   | UND   | 20  | 127,47   | 2.549,40   |
| 40 | CAIXA DE SOM PC GAMER LIGHT LED RAINBOW 2X3W USB AUX   | UND   | 20  | 158,05   | 3.161,00   |
| 41 | CAIXA DE SOM PORTA CELULAR PARTY LED RGB PORTATIL MULTIMIDIA 12W                                       | UND   | 20  | 232,95   | 4.659,00   |
| 42 | CAIXA DE SOM PORTÁTIL BLUETOOTH SOUND SP01 PRETA   | UND   | 10  | 358,60   | 3.586,00   |
| 43 | CARREGADOR PORTATIL SEM FIO POR INDUCAO - BRANCA   | UND   | 20  | 82,60    | 1.652,00   |
| 44 | CARRINHO P CPU PRETO   | UND   | 100 | 49,85    | 4.985,00   |
| 45 | CARTAO DE MEMORIA 64GB C/ ADAPTADOR USB  | UND   | 100 | 119,30   | 11.930,00  |
| 46 | CD-R GRAVAVEL PT C/50UND   | PT    | 50  | 174,75   | 8.737,50   |
| 47 | COMBO NEED GAMER HEADSET MOUSE E TECLADO LED ESTEREO DRIVER 40MM                                       | UND   | 20  | 355,48   | 7.109,60   |
| 48 | COMBO TECLADO E MOUSE SEM FIO COMPACT SHINE PRETO  | UND   | 50  | 316,15   | 15.807,50  |
| 49 | COMBO TECLADO E MOUSE USB DAY BY DAY PRETO   | UND   | 50  | 136,88   | 6.844,00   |
| 50 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I3, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND   | 20  | 6.900,00 | 138.000,00 |

VW COMERCIO – CNPJ: 33.809.045/0001-60

RUA DOUTOR ANERAU WALTER COUTINHO Nº 1260 – SALA A – SANTA ISABEL

TERESINA – PI CEP: 64053-360



|    |  |     |     |          |            |
|----|--|-----|-----|----------|------------|
| 51 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 20  | 7.500,00 | 150.000,00 |
| 52 | COMPUTADOR ALL IN ONE INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8 GB, HD 1TB, MONITOR 21,5 COM AJUSTE DE ROTAÇÃO E ALTURA | UND | 20  | 8.000,00 | 160.000,00 |
| 53 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I3, MEMÓRIA 6GB, HD 500 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO       | UND | 100 | 4.100,00 | 410.000,00 |
| 54 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I5, MEMÓRIA 8GB, SSD 256 GB, COM MONITOR LED 19,5, MOUSE E TECLADO      | UND | 100 | 4.300,00 | 430.000,00 |
| 55 | COMPUTADOR COMPLETO INTEL CORE I7, MEMÓRIA 8GB, HD 1TB, COM MONITOR LED 20, MOUSE E TECLADO            | UND | 100 | 4.500,00 | 450.000,00 |
| 56 | CONECTOR RJ45 MACHO PCT C/50UND  | PCT | 100 | 74,25    | 7.425,00   |
| 57 | CORDAO TRIPOLAR 1,5MT  | UND | 100 | 21,35    | 2.135,00   |
| 58 | DVD-R GRAVAVEL PT C/50UND  | PT  | 50  | 187,50   | 9.375,00   |
| 59 | ESTABILIZADOR BIVOLT 1000VA  | UND | 30  | 750,00   | 22.500,00  |
| 60 | ESTABILIZADOR BIVOLT 300VA   | UND | 30  | 290,00   | 8.700,00   |
| 61 | ESTABILIZADOR BIVOLT 500VA   | UND | 30  | 490,00   | 14.700,00  |
| 62 | ESTABILIZADOR MONOVOLT 2000VA  | UND | 30  | 790,00   | 23.700,00  |
| 63 | EXTENSAO 5 TOMADAS   | UND | 100 | 60,30    | 6.030,00   |
| 64 | FECHADURA DIGITAL COM BIOMETRIA  | UND | 10  | 1.662,25 | 16.622,50  |
| 65 | FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS BIVOLT   | UND | 100 | 59,60    | 5.960,00   |
| 66 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 3MT  | UND | 100 | 63,20    | 6.320,00   |
| 67 | FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS - 8MT  | UND | 100 | 47,98    | 4.798,00   |
| 68 | FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS BIVOLT   | UND | 50  | 63,18    | 3.159,00   |
| 69 | FONE DE OUVIDO AIRBUDS MINI TWS BH18 BLUETOOTH BRANCO  | UND | 20  | 283,57   | 5.671,40   |
| 70 | FONE DE OUVIDO BLUETOOTH BALANCE B05 PRETO   | UND | 10  | 348,10   | 3.481,00   |
| 71 | FONE DE OUVIDO CLASSIC PRETO EARBUDS COM FIO E MICROFONE   | UND | 10  | 16,98    | 169,80     |
| 72 | FONE DE OUVIDO COM MICROFONE INTRA AURICULAR H35 LIGHTNING BRANCO                                      | UND | 10  | 83,07    | 830,70     |
| 73 | HD EXTERNO PORTATIL 1TB USB  | UND | 20  | 796,25   | 15.925,00  |
| 74 | HD EXTERNO PORTATIL 2TB USB  | UND | 20  | 1.069,75 | 21.395,00  |
| 75 | HEADSET OFFICE SLIM ESTEREO DRIVER 40 MM CABO 2M PRETO   | UND | 20  | 54,33    | 1.086,60   |
| 76 | HUB TIPO C - USB - 4 PORTAS  | UND | 50  | 159,88   | 7.994,00   |





|    |  |     |     |           |            |
|----|--|-----|-----|-----------|------------|
| 77 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS , VELOCIDADE MAXIMA EM PRETO (PPM): 21 PPM. RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 2400 X 600 DPI. DUPLEX: MANUAL. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 10.000 PÁGINAS.   | UND | 20  | 3.197,50  | 63.950,00  |
| 78 | IMPRESSORA LASER, MONOCROMÁTICA COM WIRELESS , VELOCIDADE MAXIMA EM PRETO (PPM): 22 PPM. RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 1200 X 1200 DPI. DUPLEX: MANUAL.   | UND | 30  | 3.250,00  | 97.500,00  |
| 79 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM WIRELESS. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 2.500 PÁGINAS.   | UND | 30  | 3.125,00  | 93.750,00  |
| 80 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO (PPM): ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 60.000 PÁGINAS. | UND | 20  | 16.212,50 | 324.250,00 |
| 81 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COLORIDA. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 33 PPM EM PRETO/CORES. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI , CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 30,000 PÁGINAS.      | UND | 20  | 11.300,00 | 226.000,00 |
| 82 | IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM WIRELESS. PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO), VELOCIDADE MAX. DE IMPRESSÃO: ATÉ 40PPM E RESOLUÇÃO DE 1200 X 1200DPI. CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 50.000 PÁGINAS.                                   | UND | 20  | 4.997,50  | 99.950,00  |
| 83 | MICROFONE DE MESA GAMER SPACE SHIP ARTICULADO LED RGB TPE FIO 3M   | UND | 50  | 134,27    | 6.713,50   |
| 84 | MONITOR LED 15,4"  | UND | 50  | 799,00    | 39.950,00  |
| 85 | MONITOR LED 20"  | UND | 50  | 1.179,00  | 58.950,00  |
| 86 | MONITOR LED 21,5"  | UND | 50  | 1.229,00  | 61.450,00  |
| 87 | MONITOR LED 23"  | UND | 50  | 1.699,00  | 84.950,00  |
| 88 | MOUSE GAMER RGB 6 BOTOES 3600 DPI  | UND | 50  | 144,12    | 7.206,00   |
| 89 | MOUSE PAD HOME OFFICE PRETO EMBORRACHADO 27X19 CM ERGONOMICO   | UND | 500 | 50,62     | 25.310,00  |
| 90 | MOUSE PAD SLIM 22X18 SORTIDO CX C/40 UNIDADES  | CX  | 20  | 469,15    | 9.383,00   |
| 91 | MOUSE SEM FIO 3 BOTOES 800 DPI BLACK SQUARE  | UND | 100 | 48,33     | 4.833,00   |
| 92 | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL 04 BOTOES 1000 DPI  | UND | 100 | 108,55    | 10.855,00  |
| 93 | MOUSE SEM FIO RECARREGAVEL RGB 4 BOTOES 1600DPI  | UND | 100 | 127,70    | 12.770,00  |
| 94 | MOUSE USB OPTICO1000 DPI - 1,2M  | UND | 100 | 22,25     | 2.225,00   |

VW COMERCIO – CNPJ: 33.809.045/0001-60

RUA DOUTOR ANERAO WALTER COUTINHO Nº 1260 – SALA A – SANTA ISABEL

TERESINA – PI CEP: 64053-360



|     |   |     |     |           |            |
|-----|---|-----|-----|-----------|------------|
| 95  | NOBREAK BIVOLT 1200VA   | UND | 20  | 1.299,00  | 25.980,00  |
| 96  | NOBREAK BIVOLT 1500VA   | UND | 20  | 2.399,00  | 47.980,00  |
| 97  | NOBREAK BIVOLT 2200VA   | UND | 20  | 4.599,00  | 91.980,00  |
| 98  | NOBREAK BIVOLT 700VA  | UND | 20  | 1.099,00  | 21.980,00  |
| 99  | NOBREAK BIVOLT 800VA  | UND | 20  | 1.199,00  | 23.980,00  |
| 100 | NOTEBOOK GAMER, PROCESSADOR CORE I7, 16GB DE MEMÓRIA, 512GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA FULL HD DE 15,6" | UND | 10  | 13.500,00 | 135.000,00 |
| 101 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I3, 4GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA 15,6"                   | UND | 30  | 5.599,00  | 167.970,00 |
| 102 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I5, 8GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"                | UND | 30  | 7.229,00  | 216.870,00 |
| 103 | NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE I7, 12GB DE MEMÓRIA, 256GB SSD DE ARMAZENAMENTO, TELA DE 15,6"               | UND | 20  | 9.699,00  | 193.980,00 |
| 104 | PENDRIVE 16GB - USB 2.0   | UND | 100 | 69,99     | 6.999,00   |
| 105 | PENDRIVE 32GB - USB 2.0   | UND | 100 | 72,99     | 7.299,00   |
| 106 | PENDRIVE 64GB - USB 2.0   | UND | 100 | 97,69     | 9.769,00   |
| 107 | PINO ADP TRI NOVO P/ TRI ANTI   | UND | 100 | 13,20     | 1.320,00   |
| 108 | PROJETOR PORTATIL 3500 LUMENS FULL HD HDMI  | UND | 10  | 4.999,00  | 49.990,00  |
| 109 | REPETIDOR WI-FI 300MBPS   | UND | 30  | 399,00    | 11.970,00  |
| 110 | ROTEADOR WI-FI 300MPS   | UND | 30  | 239,00    | 7.170,00   |
| 111 | ROTEADOR WI-FI 2,4GHZ (ATE 300 MPS) E 5GHZ (ATE 867 MPS)  | UND | 30  | 329,00    | 9.870,00   |
| 112 | SCANNER DE MESA 35PPM (A4/CARTA) COM CAPACIDADE DE ADP PARA 50 PAGINAS                                  | UN0 | 10  | 4.799,00  | 47.990,00  |
| 113 | SMARTPHONE ANDROID, 32GB, CAMERA FRONTAL DE 5MP, CAMERA TRASEIRA DE 13MP, TELA 6,53"                    | UND | 20  | 2.199,00  | 43.980,00  |
| 114 | SMARTPHONE ANDROID11, 128GB, CAMERA FRONTAL DE 32MP, CAMERA QUADRUPLA 64MP + 12MP +5MP + 5MP, TELA 6,5  | UND | 20  | 3.899,00  | 77.980,00  |
| 115 | SSD 120GB 500MBS  | UND | 30  | 499,00    | 14.970,00  |
| 116 | SSD 240GB 530MBS  | UND | 30  | 599,00    | 17.970,00  |
| 117 | SUPORTE 4 COOLERS PARA NOTEBOOK RUSH LED ERGONOMICO E TELA DE LCD                                       | UND | 10  | 279,00    | 2.790,00   |
| 118 | SWITCH GERENCIAVEL 08 PORTAS  | UND | 10  | 1.925,00  | 19.250,00  |
| 119 | SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS  | UND | 10  | 4.250,00  | 42.500,00  |
| 120 | TABLET 32GB, 4G, TELA 8,7", ANDROID 11 OCTA-CORE, 2.3GHZ, 1.8GHZ, CAMERA 8MP                            | UND | 100 | 3.299,00  | 329.900,00 |
| 121 | TABLET 32GB, WIFI, TELA 8" , ANDROID 11, 2GB, CAMERA 5MP  | UND | 100 | 1.299,00  | 129.900,00 |
| 122 | TECLADO GAMER PLAY ON LED SEMI MECANICO RETROILUMINADO  | UND | 100 | 144,05    | 14.405,00  |



|                  |  |     |     |          |                     |
|------------------|--|-----|-----|----------|---------------------|
| 123              | TECLADO USB MULTIMIDIA C/ FILTRO - 1,3M                          | UND | 50  | 47,50    | 2.375,00            |
| 124              | TELA PARA RETROPROJETOR COM TRIPÉ 1,80 X 1,80MT                  | UND | 20  | 1.425,00 | 28.500,00           |
| 125              | WEBCAM FULL HD ORBIT BASE GIRATORIA 360 MICROFONE E ALTO FALANTE | UND | 100 | 235,00   | 23.500,00           |
| <b>VR. TOTAL</b> |  |     |     |          | <b>5.304.219,60</b> |

PROPOSTA NO VALOR DE R\$ 5.304.219,60(CINCO MILHÕES, TREZENTOS E QUATRO MIL, DUZEENTOS E DEZENOVE REAIS, E SESSENTA CENTAVOS).

TERESINA- PIAUI, 10 DE JANEIRO DE 2023.

V. E. ROCHA

FERREIRA:33809

045000160

Assinado de forma digital  
por V. E. ROCHA  
FERREIRA:33809045000160  
Dados: 2023.01.10 14:09:34  
-03'00'

VW COMERCIO  
CNPJ: 33.809.045/0001-60

VW COMERCIO – CNPJ: 33.809.045/0001-60  
RUA DOUTOR ANERAU WALTER COUTINHO Nº 1260 – SALA A – SANTA ISABEL  
TERESINA – PI CEP: 64053-360