

**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BRASIL NOVO/PA****PREGÃO ELETRÔNICO Nº 028/2022****PROCESSO LICITATÓRIO 112/2022****TERMO DE ADJUDICAÇÃO**

O(a) PREGOEIRO(A) do(a) **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BRASIL NOVO/PA** comunica aos interessados e participantes do **PREGÃO ELETRÔNICO 028/2022** referente à contratação de empresa do ramo pertinente, com o objetivo de formar o Sistema de Registro de Preços da Administração Pública Municipal para o futuro fornecimento de Suprimentos e equipamentos de informática, para manutenção das atividades da Secretaria Municipal de Educação, que **ADJUDICA** nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

| Fornecedor : CONSTRUCITY COMERCIO MAT CONSTRUCAO EIRELI - 34.000.383/0001-10 |      |        |         |  |            |            |                     |                  |                 |               |              |  |
|--|------|--------|---------|--|------------|------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------|--|
| Lote   | Item | Quant. | Un      | Descrição  | Marca      | Modelo     | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado  | Econ. R\$    |  |
| 1  | 1    | 30,00  | UNIDADE | Adaptador Usb Bluetooth  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 42,99           | R\$ 1.289,70     | R\$ 133,94      | R\$ 4.018,20  | R\$ 90,95    |  |
| 1  | 2    | 30,00  | UNIDADE | Adaptador Wireles300mbps   | INTELBRAS  | INTELBRAS  | R\$ 44,46           | R\$ 1.333,80     | R\$ 138,52      | R\$ 4.155,60  | R\$ 94,06    |  |
| 1  | 3    | 40,00  | UNIDADE | Adaptador Wireless Usb   | INTELBRAS  | INTELBRAS  | R\$ 45,94           | R\$ 1.837,60     | R\$ 143,10      | R\$ 5.724,00  | R\$ 97,16    |  |
| 1  | 4    | 25,00  | UNIDADE | Alicate Para Rj - 45   | BRIWAX     | BRIWAX     | R\$ 29,40           | R\$ 735,00       | R\$ 91,58       | R\$ 2.289,50  | R\$ 62,18    |  |
| 1  | 5    | 10,00  | UNIDADE | access point corporativo para 100 dispositivos conectados wi-fi profissional | INTELBRAS  | INTELBRAS  | R\$ 375,00          | R\$ 3.750,00     | R\$ 1.175,69    | R\$ 11.756,90 | R\$ 800,69   |  |
| 1  | 6    | 60,00  | UNIDADE | Anti Vírus 1 Usuários Internet Security                                      | KASPERSKY  | KASPERSKY  | R\$ 34,91           | R\$ 2.094,60     | R\$ 108,75      | R\$ 6.525,00  | R\$ 73,84    |  |
| 1  | 7    | 20,00  | UNIDADE | Anti Vírus 10 Usuários Internet Security                                     | KASPERSKY  | KASPERSKY  | R\$ 202,13          | R\$ 4.042,60     | R\$ 629,63      | R\$ 12.592,60 | R\$ 427,50   |  |
| 1  | 8    | 30,00  | UNIDADE | Anti Vírus 3 Usuários Internet Security                                      | KASPERSKY  | KASPERSKY  | R\$ 72,77           | R\$ 2.183,10     | R\$ 226,67      | R\$ 6.800,10  | R\$ 153,90   |  |
| 1  | 9    | 30,00  | UNIDADE | Anti Vírus 5 Usuários Internet Security                                      | KASPERSKY  | KASPERSKY  | R\$ 106,57          | R\$ 3.197,10     | R\$ 331,99      | R\$ 9.959,70  | R\$ 225,42   |  |
| 1  | 10   | 40,00  | UNIDADE | Apoio Em Gel Para Digitação (Teclado)  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 30,87           | R\$ 1.234,80     | R\$ 96,16       | R\$ 3.846,40  | R\$ 65,29    |  |
| 1  | 11   | 100,00 | UNIDADE | Bateria 3.2v Ref 2032  | ELGIN      | ELGIN      | R\$ 3,67            | R\$ 367,00       | R\$ 11,45       | R\$ 1.145,00  | R\$ 7,78     |  |
| 1  | 12   | 70,00  | UNIDADE | Bateria Para Nobreak 12v 7ah   | ELGIN      | ELGIN      | R\$ 59,16           | R\$ 4.141,20     | R\$ 184,31      | R\$ 12.901,70 | R\$ 125,15   |  |
| 1  | 13   | 25,00  | CAIXA   | Cabo de rede UTP cat5 azul par traçado 4 vias (caixa ) 100% cobre            | SPEEDLAN   | SPEEDLAN   | R\$ 565,00          | R\$ 14.125,00    | R\$ 1.808,75    | R\$ 45.218,75 | R\$ 1.243,75 |  |
| 1  | 14   | 55,00  | UNIDADE | Cabo de energia para computador ( força )                                    | MD9        | MD9        | R\$ 13,96           | R\$ 767,80       | R\$ 43,50       | R\$ 2.392,50  | R\$ 29,54    |  |
| 1  | 15   | 55,00  | UNIDADE | Cabo Usb Para Impressora   | MD9        | MD9        | R\$ 8,82            | R\$ 485,10       | R\$ 27,48       | R\$ 1.511,40  | R\$ 18,66    |  |
| 1  | 16   | 50,00  | UNIDADE | Caixa Com Tomada Rj -45  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 8,82            | R\$ 441,00       | R\$ 27,48       | R\$ 1.374,00  | R\$ 18,66    |  |
| 1  | 17   | 20,00  | UNIDADE | Caixa De 2.1 Som Subwoofer   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 61,74           | R\$ 1.234,80     | R\$ 192,32      | R\$ 3.846,40  | R\$ 130,58   |  |
| 1  | 18   | 40,00  | UNIDADE | Caixa Multimídia Preta Usb   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 19,11           | R\$ 764,40       | R\$ 59,53       | R\$ 2.381,20  | R\$ 40,42    |  |
| 1  | 19   | 20,00  | UNIDADE | Caneta Laser Para Apresentação   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 89,67           | R\$ 1.793,40     | R\$ 279,33      | R\$ 5.586,60  | R\$ 189,66   |  |
| 1  | 20   | 50,00  | UNIDADE | Cartão De Memória Sd 16gb  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 15,07           | R\$ 753,50       | R\$ 46,94       | R\$ 2.347,00  | R\$ 31,87    |  |
| 1  | 21   | 50,00  | UNIDADE | Cartão De Memória Sd 32gb  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 21,31           | R\$ 1.065,50     | R\$ 66,40       | R\$ 3.320,00  | R\$ 45,09    |  |
| 1  | 22   | 50,00  | UNIDADE | Cartão De Memória Sd 8gb   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 12,56           | R\$ 628,00       | R\$ 39,15       | R\$ 1.957,50  | R\$ 26,59    |  |
| 1  | 23   | 40,00  | UNIDADE | Fone De Ouvido   | PMCELL     | PMCELL     | R\$ 9,63            | R\$ 385,20       | R\$ 29,99       | R\$ 1.199,60  | R\$ 20,36    |  |
| 1  | 24   | 30,00  | UNIDADE | Hub Switch 16 Portas 10/100/1000   | TP-LINK    | TP-LINK    | R\$ 455,71          | R\$ 13.671,30    | R\$ 1.419,53    | R\$ 42.585,90 | R\$ 963,82   |  |
| 1  | 25   | 15,00  | UNIDADE | Hub Switch 24 Portas 10/100/1000   | TP-LINK    | TP-LINK    | R\$ 628,44          | R\$ 9.426,60     | R\$ 1.957,57    | R\$ 29.363,55 | R\$ 1.329,13 |  |

| Lote | Item | Quant. | Un      | Descrição   | Marca      | Modelo     | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado  | Econ. R\$    |
|------|------|--------|---------|---|------------|------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------|
| 1    | 26   | 40,00  | UNIDADE | Hub Switch 8 Portas 10/100/1000   | TP-LINK    | TP-LINK    | R\$ 169,05          | R\$ 6.762,00     | R\$ 526,60      | R\$ 21.064,00 | R\$ 357,55   |
| 1    | 27   | 38,00  | UNIDADE | HD SSD SATA 480 GB  | KINGSTON   | KINGSTON   | R\$ 264,61          | R\$ 10.055,18    | R\$ 824,24      | R\$ 31.321,12 | R\$ 559,63   |
| 1    | 28   | 38,00  | UNIDADE | HD SSD SATA 240 GB  | KINGSTON   | KINGSTON   | R\$ 199,19          | R\$ 7.569,22     | R\$ 620,47      | R\$ 23.577,86 | R\$ 421,28   |
| 1    | 29   | 39,00  | UNIDADE | HD SSD SATA 120 GB  | KINGSTON   | KINGSTON   | R\$ 154,35          | R\$ 6.019,65     | R\$ 480,81      | R\$ 18.751,59 | R\$ 326,46   |
| 1    | 30   | 36,00  | UNIDADE | Hd 1TB 3,5 SATA   | SEAGAT     | SEAGAT     | R\$ 249,90          | R\$ 8.996,40     | R\$ 778,45      | R\$ 28.024,20 | R\$ 528,55   |
| 1    | 31   | 37,00  | UNIDADE | Hd 500GB SATA 3,5   | SEAGAT     | SEAGAT     | R\$ 198,82          | R\$ 7.356,34     | R\$ 619,33      | R\$ 22.915,21 | R\$ 420,51   |
| 1    | 32   | 38,00  | UNIDADE | HD 1TB 2,5 SATA ( notebook)   | SEAGAT     | SEAGAT     | R\$ 249,90          | R\$ 9.496,20     | R\$ 778,45      | R\$ 29.581,10 | R\$ 528,55   |
| 1    | 33   | 39,00  | UNIDADE | Hd 500GB SATA 2,5 ( notebook )  | SEAGAT     | SEAGAT     | R\$ 199,55          | R\$ 7.782,45     | R\$ 621,61      | R\$ 24.242,79 | R\$ 422,06   |
| 1    | 34   | 40,00  | UNIDADE | Hd Externo 1 Tb – Usb 3.0   | TOURO      | TOURO      | R\$ 227,85          | R\$ 9.114,00     | R\$ 709,76      | R\$ 28.390,40 | R\$ 481,91   |
| 1    | 35   | 30,00  | UNIDADE | Hd Externo 2 Tb – Usb 3.0   | TOURO      | TOURO      | R\$ 507,17          | R\$ 15.215,10    | R\$ 1.579,80    | R\$ 47.394,00 | R\$ 1.072,63 |
| 1    | 36   | 80,00  | UNIDADE | Pad Mouse Com Apoio Para Pulso Em Gel   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 21,31           | R\$ 1.704,80     | R\$ 66,40       | R\$ 5.312,00  | R\$ 45,09    |
| 1    | 37   | 130,00 | UNIDADE | Pen Drive 16gb  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 25,72           | R\$ 3.343,60     | R\$ 80,13       | R\$ 10.416,90 | R\$ 54,41    |
| 1    | 38   | 100,00 | UNIDADE | Pen Drive 32gb  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 33,07           | R\$ 3.307,00     | R\$ 103,03      | R\$ 10.303,00 | R\$ 69,96    |
| 1    | 39   | 40,00  | UNIDADE | Pen Drive 64gb  | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 32,34           | R\$ 1.293,60     | R\$ 100,74      | R\$ 4.029,60  | R\$ 68,40    |
| 1    | 40   | 100,00 | UNIDADE | Pen Drive 8gb   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 15,80           | R\$ 1.580,00     | R\$ 49,22       | R\$ 4.922,00  | R\$ 33,42    |
| 1    | 41   | 30,00  | UNIDADE | Roteador 150 Mbps   | TP-LINK    | TP-LINK    | R\$ 54,75           | R\$ 1.642,50     | R\$ 170,57      | R\$ 5.117,10  | R\$ 115,82   |
| 1    | 42   | 59,00  | UNIDADE | Roteador 300 /867 Mbps porta gigabit 2,4 /5ghz                                | TP-LINK    | TP-LINK    | R\$ 80,48           | R\$ 4.748,32     | R\$ 250,71      | R\$ 14.791,89 | R\$ 170,23   |
| 1    | 43   | 60,00  | UNIDADE | Roteador 300 Mbps Com 2antenase 5 Entrada RJ45                                | TP-LINK    | TP-LINK    | R\$ 80,85           | R\$ 4.851,00     | R\$ 251,85      | R\$ 15.111,00 | R\$ 171,00   |
| 1    | 44   | 60,00  | UNIDADE | Suporte Para Cpu Com Rodízios   | C3TECH     | C3TECH     | R\$ 36,01           | R\$ 2.160,60     | R\$ 112,19      | R\$ 6.731,40  | R\$ 76,18    |
| 1    | 45   | 98,00  | UNIDADE | mouse para computador usb   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 12,86           | R\$ 1.260,28     | R\$ 40,07       | R\$ 3.926,86  | R\$ 27,21    |
| 1    | 46   | 99,00  | UNIDADE | teclado para computador usb abnt2   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 17,63           | R\$ 1.745,37     | R\$ 54,95       | R\$ 5.440,05  | R\$ 37,32    |
| 1    | 47   | 100,00 | UNIDADE | Teclado E Mouse Sem Fio   | MULTILASER | MULTILASER | R\$ 44,09           | R\$ 4.409,00     | R\$ 137,37      | R\$ 13.737,00 | R\$ 93,28    |
| 1    | 48   | 90,00  | UNIDADE | Fonte ATX 200w  | NOX        | NOX        | R\$ 54,45           | R\$ 4.900,50     | R\$ 160,27      | R\$ 14.424,30 | R\$ 105,82   |
| 1    | 49   | 35,00  | UNIDADE | Fonte ATX Real 350w   | NOX        | NOX        | R\$ 209,00          | R\$ 7.315,00     | R\$ 674,28      | R\$ 23.599,80 | R\$ 465,28   |
| 1    | 50   | 30,00  | UNIDADE | Fonte REAL 500w   | NOX        | NOX        | R\$ 159,50          | R\$ 4.785,00     | R\$ 509,43      | R\$ 15.282,90 | R\$ 349,93   |
| 1    | 51   | 20,00  | UNIDADE | Gabinete 4 baias 3,5 Interna 2 port usb frontal                               | ATX        | ATX        | R\$ 137,50          | R\$ 2.750,00     | R\$ 435,02      | R\$ 8.700,40  | R\$ 297,52   |
| 1    | 52   | 15,00  | UNIDADE | Fonte REAL 500w   | NOX        | NOX        | R\$ 247,50          | R\$ 3.712,50     | R\$ 778,45      | R\$ 11.676,75 | R\$ 530,95   |
| 1    | 53   | 35,00  | UNIDADE | Memória DDR3 PC 1600 4GB SODIMM   | KINGSTON   | KINGSTON   | R\$ 71,50           | R\$ 2.502,50     | R\$ 228,96      | R\$ 8.013,60  | R\$ 157,46   |
| 1    | 54   | 35,00  | UNIDADE | Memória DDR4 4GB 2666 MHZ   | KINGSTON   | KINGSTON   | R\$ 165,00          | R\$ 5.775,00     | R\$ 549,50      | R\$ 19.232,50 | R\$ 384,50   |
| 1    | 55   | 50,00  | UNIDADE | Placa de Rede 10/100/1000 nine pci  | INTEL      | INTEL      | R\$ 55,00           | R\$ 2.750,00     | R\$ 194,61      | R\$ 9.730,50  | R\$ 139,61   |
| 1    | 56   | 20,00  | UNIDADE | Placa Mae Lga 1151 Intel Gamer Core i3, Core i5 E Core i7 Lga 1151 7ª Geração | INTEL      | INTEL      | R\$ 345,40          | R\$ 6.908,00     | R\$ 1.076,10    | R\$ 21.522,00 | R\$ 730,70   |
| 1    | 57   | 20,00  | UNIDADE | Placa Mãe onboard para processador intel i3/i5 LGA 1155                       | INTEL      | INTEL      | R\$ 349,14          | R\$ 6.982,80     | R\$ 1.087,54    | R\$ 21.750,80 | R\$ 738,40   |
| 1    | 58   | 25,00  | UNIDADE | Processador i3 LGA 1151 6ª geração  | INTEL      | INTEL      | R\$ 588,02          | R\$ 14.700,50    | R\$ 1.831,65    | R\$ 45.791,25 | R\$ 1.243,63 |
| 1    | 59   | 10,00  | UNIDADE | Processador i3 LGA 1155   | INTEL      | INTEL      | R\$ 191,10          | R\$ 1.911,00     | R\$ 595,29      | R\$ 5.952,90  | R\$ 404,19   |

| Lote                        | Item | Quant. | Un      | Descrição                          | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado   | Total Adjudicado        | Unitário Orçado       | Total Orçado  | Econ. R\$             |
|-----------------------------|------|--------|---------|------------------------------------|-------|--------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| 1                           | 60   | 10,00  | UNIDADE | Processador i5 LGA 1151 6ª geração | INTEL | INTEL  | R\$ 588,02            | R\$ 5.880,20            | R\$ 1.831,65          | R\$ 18.316,50 | R\$ 1.243,63          |
| 1                           | 61   | 10,00  | UNIDADE | Processador i7 LGA 1151 6ª geração | INTEL | INTEL  | R\$ 1.288,04          | R\$ 12.880,40           | R\$ 4.006,73          | R\$ 40.067,30 | R\$ 2.718,69          |
| 1                           | 62   | 10,00  | UNIDADE | Processador Pentium LGA 1155       | INTEL | INTEL  | R\$ 191,10            | R\$ 1.911,00            | R\$ 595,29            | R\$ 5.952,90  | R\$ 404,19            |
| <b>Subtotal Adjudicado:</b> |      |        |         |                                    |       |        | <b>R\$ 277.825,11</b> | <b>Subtotal Orçado:</b> | <b>R\$ 869.914,57</b> | <b>68,06%</b> | <b>R\$ 592.089,46</b> |

| Fornecedor : JORGE HENRIQUE SANTOS DE SOUSA - 20.174.278/0001-92 |      |        |         |   |           |         |                     |                  |                 |                |              |
|--|------|--------|---------|---|-----------|---------|---------------------|------------------|-----------------|----------------|--------------|
| Lote   | Item | Quant. | Un      | Descrição   | Marca     | Modelo  | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado   | Econ. R\$    |
| 2  | 1    | 35,00  | UNIDADE | Nobreak 1.200VA BIVOLT  | intelbras | 1200va  | R\$ 588,80          | R\$ 20.608,00    | R\$ 1.259,26    | R\$ 44.074,10  | R\$ 670,46   |
| 2  | 2    | 25,00  | UNIDADE | Nobreak 1.400VA BIVOLT  | intelbras | 1400va  | R\$ 695,85          | R\$ 17.396,25    | R\$ 1.488,21    | R\$ 37.205,25  | R\$ 792,36   |
| 2  | 3    | 15,00  | UNIDADE | Nobreak 1.800VA BIVOLT  | intelbras | 1800va  | R\$ 909,97          | R\$ 13.649,55    | R\$ 1.946,13    | R\$ 29.191,95  | R\$ 1.036,16 |
| 2  | 4    | 15,00  | UNIDADE | Nobreak 2.200VA BIVOLT  | intelbras | 2200va  | R\$ 1.686,11        | R\$ 25.291,65    | R\$ 3.606,06    | R\$ 54.090,90  | R\$ 1.919,95 |
| 2  | 5    | 5,00   | UNIDADE | Nobreak 3.200VA BIVOLT  | ts shara  | 3200va  | R\$ 2.729,90        | R\$ 13.649,50    | R\$ 5.838,38    | R\$ 29.191,90  | R\$ 3.108,48 |
| 2  | 6    | 55,00  | UNIDADE | Nobreak 700VA BIVOLT  | intelbras | 700va   | R\$ 407,34          | R\$ 22.403,70    | R\$ 871,18      | R\$ 47.914,90  | R\$ 463,84   |
| 3  | 1    | 100,00 | UNIDADE | Recargas De Cartucho de toner brother tn 3382                   | serviço   | serviço | R\$ 33,91           | R\$ 3.391,00     | R\$ 114,48      | R\$ 11.448,00  | R\$ 80,57    |
| 3  | 2    | 100,00 | UNIDADE | Recargas De Cartucho de toner brother tn 3472                   | serviço   | serviço | R\$ 33,91           | R\$ 3.391,00     | R\$ 114,48      | R\$ 11.448,00  | R\$ 80,57    |
| 3  | 3    | 100,00 | UNIDADE | Recargas De Cartucho de toner brother tn 1060                   | serviço   | serviço | R\$ 28,83           | R\$ 2.883,00     | R\$ 97,31       | R\$ 9.731,00   | R\$ 68,48    |
| 3  | 4    | 100,00 | UNIDADE | Recargas De Cartucho de toner brother tn 2370                   | serviço   | serviço | R\$ 30,52           | R\$ 3.052,00     | R\$ 103,03      | R\$ 10.303,00  | R\$ 72,51    |
| 3  | 5    | 100,00 | UNIDADE | Recargas De Cartucho de toner brother tn 450                    | serviço   | serviço | R\$ 30,52           | R\$ 3.052,00     | R\$ 103,03      | R\$ 10.303,00  | R\$ 72,51    |
| 3  | 6    | 100,00 | UNIDADE | recarga de toner kyocera tk1175 m2040                           | serviço   | serviço | R\$ 54,26           | R\$ 5.426,00     | R\$ 183,16      | R\$ 18.316,00  | R\$ 128,90   |
| 3  | 7    | 100,00 | UNIDADE | recarga de toner hp 85a   | serviço   | serviço | R\$ 30,52           | R\$ 3.052,00     | R\$ 103,03      | R\$ 10.303,00  | R\$ 72,51    |
| 3  | 8    | 100,00 | UNIDADE | recarga de toner hp 83a   | serviço   | serviço | R\$ 30,52           | R\$ 3.052,00     | R\$ 103,03      | R\$ 10.303,00  | R\$ 72,51    |
| 3  | 9    | 100,00 | UNIDADE | cartucho de tinta hp deskjet                                    | serviço   | serviço | R\$ 6,78            | R\$ 678,00       | R\$ 22,89       | R\$ 2.289,00   | R\$ 16,11    |
| 4  | 1    | 20,00  | UNIDADE | Monitor LED 18.5"   | aoc       | 18 led  | R\$ 676,34          | R\$ 13.526,80    | R\$ 1.430,98    | R\$ 28.619,60  | R\$ 754,64   |
| 4  | 2    | 20,00  | UNIDADE | Monitor LED 21 ou 22"   | aoc       | 21 led  | R\$ 703,39          | R\$ 14.067,80    | R\$ 1.488,21    | R\$ 29.764,20  | R\$ 784,82   |
| 4  | 3    | 10,00  | UNIDADE | Monitor LED 21,3"   | aoc       | 21 led  | R\$ 703,39          | R\$ 7.033,90     | R\$ 1.488,21    | R\$ 14.882,10  | R\$ 784,82   |
| 4  | 4    | 10,00  | UNIDADE | Monitor LED 21,5"   | aoc       | 21 led  | R\$ 703,39          | R\$ 7.033,90     | R\$ 1.488,21    | R\$ 14.882,10  | R\$ 784,82   |
| 4  | 5    | 15,00  | UNIDADE | Monitor LED 23"   | aoc       | 23 led  | R\$ 865,72          | R\$ 12.985,80    | R\$ 1.831,65    | R\$ 27.474,75  | R\$ 965,93   |
| 4  | 6    | 15,00  | UNIDADE | COMPUTADOR COM PROCESSADOR 3,50 GHZ 8GB RAM DDR4 SSD DE 480GB   | SKUL      | gamer   | R\$ 2.434,83        | R\$ 36.522,45    | R\$ 5.151,51    | R\$ 77.272,65  | R\$ 2.716,68 |
| 4  | 7    | 15,00  | UNIDADE | COMPUTADOR COM PROCESSADOR I3 3,40GHZ 4GB RAM DDR3 SSD DE 960GB | SKUL      | gamer   | R\$ 2.488,94        | R\$ 37.334,10    | R\$ 5.265,99    | R\$ 78.989,85  | R\$ 2.777,05 |
| 4  | 8    | 10,00  | UNIDADE | COMUTADOR COM PROCESSADOR I5 3,20GHZ 8GB RAM DDR3 SSD DE 960GB  | SKUL      | gamer   | R\$ 2.975,90        | R\$ 29.759,00    | R\$ 6.296,29    | R\$ 62.962,90  | R\$ 3.320,39 |
| 4  | 9    | 20,00  | UNIDADE | COMPUTADOR HEXA CORE I5 2,60GHZ 4GB DDR4 SSD DE 256GB           | SKUL      | gamer   | R\$ 3.598,14        | R\$ 71.962,80    | R\$ 7.612,79    | R\$ 152.255,80 | R\$ 4.014,65 |
| 4  | 10   | 19,00  | UNIDADE | COMPUTADOR I7 3,60GHZ QUAD CORE 8GB RAM DDR4 SSD 480GB          | SKUL      | gamer   | R\$ 4.625,64        | R\$ 87.887,16    | R\$ 9.786,73    | R\$ 185.947,87 | R\$ 5.161,09 |

| Lote | Item | Quant. | Un      | Descrição  | Marca                | Modelo      | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado  | Econ. R\$    |
|------|------|--------|---------|--|----------------------|-------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------|--------------|
| 4    | 11   | 10,00  | UNIDADE | Impressora multifuncional 40 páginas por minuto (A4) SPDF para 70 folhas e frente e verso automático em todas as funções Plataforma aberta para integração (BSI) incluso com o equipamento e toners de reposição para 12.000 impressões  | BROTHER - dcpll 5652 | dcpll 5652  | R\$ 4.058,06        | R\$ 40.580,60    | R\$ 8.585,86    | R\$ 85.858,60 | R\$ 4.527,80 |
| 4    | 12   | 10,00  | UNIDADE | Impressora multifuncional laser monocromático com um alimentador automático de documentos para até 35 páginas para uso doméstico ou pequeno escritório. Este equipamento tem uma bandeja de capacidade para até 250 folhas e conecta-se com facilidade através de rede sem fio ou Ethernet e faz impressões e cópias de até 30ppm. Imprime a partir de dispositivos móveis compatíveis sobre sua rede sem fio. Digitaliza documentos. Impressão duplex automática.   | BROTHER - dcpl -2540 | dcpl -2540  | R\$ 2.272,51        | R\$ 22.725,10    | R\$ 4.808,08    | R\$ 48.080,80 | R\$ 2.535,57 |
| 4    | 13   | 10,00  | UNIDADE | Impressora multifuncional tanque de tinta colorida ideal para pequenos e médios escritórios com novo design de reposição automática de tinta que ajuda a reduzir derramamentos, 30ppm (mono) e 26ppm (cores) Impressão frente e verso (duplex) e adf de até 20 folhas Imprima até 15.000 páginas em preto e 5.000 páginas em cores   | BROTHER -DCP T-720   | DCP T-720   | R\$ 1.406,79        | R\$ 14.067,90    | R\$ 2.976,43    | R\$ 29.764,30 | R\$ 1.569,64 |
| 4    | 14   | 9,00   | UNIDADE | Multifuncional tanque de tinta 3 em 1 compacta que imprime, copia e digitaliza com baixo custo de impressão . Com sistema 100% sem cartuchos, imprime até 4.5001 páginas em preto ou 7.5001 páginas coloridas,7,7 cpm em preto e 3,8 cpm em cores (A4/carta)   | EPSON - L3249        | L3249       | R\$ 946,34          | R\$ 8.517,06     | R\$ 2.002,22    | R\$ 18.019,98 | R\$ 1.055,88 |
| 4    | 15   | 9,00   | UNIDADE | PLASTIFICADORA A3 110V   | etro - sf 320fs a2   | sf 320fs a2 | R\$ 497,25          | R\$ 4.475,25     | R\$ 1.052,05    | R\$ 9.468,45  | R\$ 554,80   |
| 4    | 16   | 5,00   | UNIDADE | MICROFONE SEM FIO DUPLO 96 CANAIS  | TSI -1199            | TSI -1199   | R\$ 1.054,55        | R\$ 5.272,75     | R\$ 2.231,18    | R\$ 11.155,90 | R\$ 1.176,63 |
| 4    | 17   | 9,00   | UNIDADE | PROJETOR 3400 LUMENS HDMI BIV  | EPSON E20            | E20         | R\$ 3.781,56        | R\$ 34.034,04    | R\$ 8.000,87    | R\$ 72.007,83 | R\$ 4.219,31 |
| 4    | 18   | 9,00   | UNIDADE | Caixa de SOM ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for necessária. Tem player digital com entrada para USB e SD card, Bluetooth para conectar sem fio seu smartphone, entrada para microfone ou instrumento musical e controle remoto. É possível ligar um microfone e um instrumento musical com controles de volumes separados, além de possuir efeito eco (apenas para microfone) e função microfone priority também conhecida como talk over, que quando ativada, reduz automaticamente o volume do restante do sistema dando prioridade ao microfone. O sistema é composto por uma caixa com Woofer de 15 polegadas, driver de titânio, 500W, bluetooth, USB, mp3 e entrada de linha XLR. | Ksr Pro K814         | k814        | R\$ 1.595,63        | R\$ 14.360,67    | R\$ 3.375,96    | R\$ 30.383,64 | R\$ 1.780,33 |
| 4    | 19   | 4,00   | UNIDADE | Caixa de SOM ideal para sonorização de eventos, palestras, djs, músicos, comícios ou qual mais aplicação for necessária. Tem player digital com entrada para USB e SD card, Bluetooth para conectar sem fio seu smartphone, entrada para microfone ou instrumento musical e controle remoto. É possível ligar um microfone e um instrumento musical com controles de volumes separados, além de possuir efeito eco (apenas para microfone) e função microfone priority também conhecida como talk over, que quando ativada, reduz automaticamente o volume do restante do sistema dando prioridade ao microfone. O sistema é composto por uma caixa com Woofer de 15 polegadas, driver de titânio, 500W, bluetooth, USB, mp3 e entrada de linha XLR. | Ksr Pro K814         | k814        | R\$ 1.595,63        | R\$ 6.382,52     | R\$ 3.375,96    | R\$ 13.503,84 | R\$ 1.780,33 |
| 4    | 20   | 5,00   | UNIDADE | Fragmentadora De Papel Procalc Com Cesto Preta 110v 10FL   | Procalc - AS1018CD   | 110 de      | R\$ 1.028,04        | R\$ 5.140,20     | R\$ 2.175,08    | R\$ 10.875,40 | R\$ 1.147,04 |
| 5    | 1    | 30,00  | UNIDADE | Cartucho Canon 146 Color MG 2410 (Original)  | canon                | 146 canon   | R\$ 55,93           | R\$ 1.677,90     | R\$ 184,31      | R\$ 5.529,30  | R\$ 128,38   |
| 5    | 2    | 20,00  | UNIDADE | Cartucho Canon 145 Preto MG 2410 (Original)  | canon                | 145 canon   | R\$ 87,89           | R\$ 1.757,80     | R\$ 289,63      | R\$ 5.792,60  | R\$ 201,74   |
| 5    | 3    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Brother BT D60 Preto - DCP 720DW/DCP 420DW (Original)  | brother              | 60 refil    | R\$ 33,70           | R\$ 3.370,00     | R\$ 111,04      | R\$ 11.104,00 | R\$ 77,34    |
| 5    | 4    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Brother BT 5001 Magenta - DCP 720DW/DCP 420DW (Original)   | brother              | 5001 refil  | R\$ 32,31           | R\$ 3.231,00     | R\$ 106,46      | R\$ 10.646,00 | R\$ 74,15    |

| Lote                                       | Item | Quant. | Un      | Descrição  | Marca     | Modelo          | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado                         | Unitário Orçado | Total Orçado            | Econ. R\$  |
|--|------|--------|---------|--|-----------|-----------------|---------------------|--|-----------------|-------------------------|------------|
| 5  | 5    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Brother BT 5001 Cyano - DCP 720DW/DCP 420DW (Original)       | brother   | 5001 refil      | R\$ 32,31           | R\$ 3.231,00                             | R\$ 106,46      | R\$ 10.646,00           | R\$ 74,15  |
| 5  | 6    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Brother BT 5001 Yellow - DCP 720DW/DCP 420DW (Original)      | brother   | 5001 refil      | R\$ 32,31           | R\$ 3.231,00                             | R\$ 106,46      | R\$ 10.646,00           | R\$ 74,15  |
| 5  | 7    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 544120 Preto -L3150/L3250                            | epson     | 544120 refil    | R\$ 29,88           | R\$ 2.988,00                             | R\$ 98,45       | R\$ 9.845,00            | R\$ 68,57  |
| 5  | 8    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 544220 Ciano -L3150/L3250 (Original)                 | epson     | 544220 refil    | R\$ 29,88           | R\$ 2.988,00                             | R\$ 98,45       | R\$ 9.845,00            | R\$ 68,57  |
| 5  | 9    | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 544320 Magenta - L3150/L3250 (Original)              | epson     | 544320 refil    | R\$ 29,88           | R\$ 2.988,00                             | R\$ 98,45       | R\$ 9.845,00            | R\$ 68,57  |
| 5  | 10   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 544420 Yellow -L3150/L3250 (Original)                | epson     | 544420 refil    | R\$ 29,88           | R\$ 2.988,00                             | R\$ 98,45       | R\$ 9.845,00            | R\$ 68,57  |
| 5  | 11   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 664120 Preto - L380/L365/L396/L375/L220 (Original)   | epson     | 664120 refil    | R\$ 28,83           | R\$ 2.883,00                             | R\$ 95,02       | R\$ 9.502,00            | R\$ 66,19  |
| 5  | 12   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 664220 Ciano - L380/L365/L396/L375/L220 (Original)   | epson     | 664220 refil    | R\$ 28,83           | R\$ 2.883,00                             | R\$ 95,02       | R\$ 9.502,00            | R\$ 66,19  |
| 5  | 13   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 664320 Magenta - L380/L365/L396/L375/L220 (Original) | epson     | 664320 refil    | R\$ 28,83           | R\$ 2.883,00                             | R\$ 95,02       | R\$ 9.502,00            | R\$ 66,19  |
| 5  | 14   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Epson T 664420 Yellow - L380/L365/L369/L375/L220 (Original)  | epson     | 664420 refil    | R\$ 28,83           | R\$ 2.883,00                             | R\$ 95,02       | R\$ 9.502,00            | R\$ 66,19  |
| 5  | 15   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Canon GL-190 Preto - G3111 (Original) 135ml                  | canon     | 190 refil       | R\$ 40,47           | R\$ 4.047,00                             | R\$ 133,37      | R\$ 13.337,00           | R\$ 92,90  |
| 5  | 16   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Canon GL-190 Magenta - G3111 (Original) 70ml                 | canon     | 190 refil       | R\$ 40,47           | R\$ 4.047,00                             | R\$ 133,37      | R\$ 13.337,00           | R\$ 92,90  |
| 5  | 17   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Canon GL-190 Cyano - G3111 (Original) 70ml                   | canon     | 190 refil       | R\$ 40,47           | R\$ 4.047,00                             | R\$ 133,37      | R\$ 13.337,00           | R\$ 92,90  |
| 5  | 18   | 100,00 | UNIDADE | Tinta Refil Canon GL-190 yellow - G3111 (Original) 70ml                  | canon     | 190 refil       | R\$ 40,47           | R\$ 4.047,00                             | R\$ 133,37      | R\$ 13.337,00           | R\$ 92,90  |
| 5  | 19   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Rendimento 12k Tn-3472 DCP-L5652/HL-L5102/compativel       | cartridge | 12 brother      | R\$ 56,97           | R\$ 11.394,00                            | R\$ 187,74      | R\$ 37.548,00           | R\$ 130,77 |
| 5  | 20   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Rendimento 12k Tn -3472 DCP-L5652/HL-L5102/ (Original)     | brother   | 12 brother      | R\$ 326,55          | R\$ 65.310,00                            | R\$ 1.076,10    | R\$ 215.220,00          | R\$ 749,55 |
| 5  | 21   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Rendimento Padrão Tn-3382 DCP-8152/DCP-8112 (Compativel)   | byqualit  | 3382 brother    | R\$ 56,73           | R\$ 11.346,00                            | R\$ 186,94      | R\$ 37.388,00           | R\$ 130,21 |
| 5  | 22   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Rendimento Padrão Tn-3382 DCP-8152/DCP-8112 (Original)     | brother   | 3382 brother    | R\$ 291,81          | R\$ 58.362,00                            | R\$ 961,62      | R\$ 192.324,00          | R\$ 669,81 |
| 5  | 23   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Rendimento Padão Tn - 450 2600k DCP-7065 (Compativel)      | byqualit  | 450 brother     | R\$ 30,22           | R\$ 6.044,00                             | R\$ 99,60       | R\$ 19.920,00           | R\$ 69,38  |
| 5  | 24   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Rendimento Padão Tn - 450 2600k DCP-7065 (Original)        | brother   | 450 brother     | R\$ 148,34          | R\$ 29.668,00                            | R\$ 488,82      | R\$ 97.764,00           | R\$ 340,48 |
| 5  | 25   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Tn 1060 DCP 2540 (Original)                                | brother   | 1060 brother    | R\$ 145,91          | R\$ 29.182,00                            | R\$ 480,81      | R\$ 96.162,00           | R\$ 334,90 |
| 5  | 26   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Tn 1060 DCP2540 (compativel)                               | evolut    | 1060 brother    | R\$ 23,97           | R\$ 4.794,00                             | R\$ 78,99       | R\$ 15.798,00           | R\$ 55,02  |
| 5  | 27   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Tn-420 (Compatível)  | evolut    | 420 brother     | R\$ 41,69           | R\$ 8.338,00                             | R\$ 137,37      | R\$ 27.474,00           | R\$ 95,68  |
| 5  | 28   | 200,00 | UNIDADE | Toner Brother Tn-450 (Compatível)  | evolut    | 450 brother     | R\$ 41,69           | R\$ 8.338,00                             | R\$ 137,37      | R\$ 27.474,00           | R\$ 95,68  |
| 5  | 29   | 200,00 | UNIDADE | Toner Compatível Xerox 3025 Wc3025 Plaser 3020                           | evolut    | 3025 compatível | R\$ 76,43           | R\$ 15.286,00                            | R\$ 251,85      | R\$ 50.370,00           | R\$ 175,42 |
| 5  | 30   | 200,00 | UNIDADE | Toner Hp 83a M125a   | evolut    | 83 hp           | R\$ 52,11           | R\$ 10.422,00                            | R\$ 171,72      | R\$ 34.344,00           | R\$ 119,61 |
| 5  | 31   | 200,00 | UNIDADE | Toner Hp 285a HpP1102W/M1132MFP /M1212 NF (Compatível)                   | evolut    | 285 hp          | R\$ 27,44           | R\$ 5.488,00                             | R\$ 90,44       | R\$ 18.088,00           | R\$ 63,00  |
| 5  | 32   | 200,00 | UNIDADE | Toner Kyocera TK-1175 M2040DN  | evolut    | 1175 kyocera    | R\$ 149,03          | R\$ 29.806,00                            | R\$ 491,11      | R\$ 98.222,00           | R\$ 342,08 |
| <b>Subtotal Adjudicado: R\$ 964.594,15</b> |      |        |         |  |           |                 |                     | <b>Subtotal Orçado: R\$ 2.491.479,46</b> | <b>61,28%</b>   | <b>R\$ 1.526.885,31</b> |            |

**TOTAL GERAL DO PROCESSO**

| <b>Total Adjudicado</b> | <b>Total Orçado</b> | <b>Economia %</b> | <b>Economia R\$</b> |
|-------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| R\$ 1.242.419,26        | R\$ 3.361.394,03    | 63,04%            | 2.118.974,77        |

Brasil Novo - Pará, 30 de Agosto de 2022

LUCIANO ROLIM DOS SANTOS  
PREGOEIRO(A)