



| Pesquisa Nº: 45/2021 |      | Nº Processo: 2816196/2020 |        | Período: 02/03/2021 a 23/04/2021     |      | Valor de Referência Total: 102.098,73 |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|----------------------|------|---------------------------|--------|--------------------------------------|------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|--|------------------|--|------------------|--|------------------|--|--|
| GRUPO                | ITEM | UND.                      | QTE.   | PREÇOS LEVANTADOS                    |      | MÉDIA GERAL                           | GRANDEZAS ESTATÍSTICAS - ANÁLISE |                                   | LIMITES         |                 | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SANEADA) (SEM EXTREMOS) |                  | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SANEADA) (MÉDIA SANEADA) (SEM EXTREMOS) |                  | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SANEADA) (MÉDIA SANEADA) (SEM EXTREMOS) |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | UNIDADE                              | QTE. |                                       | DESVIO PADRÃO                    | COEFICIENTE DE VARIAÇÃO (DPM)/100 | SUPERIOR (M+DP) | INFERIOR (M-DP) | VR UNIT. MÁXIMO                                    | VR GLOBAL MÁXIMO | VR UNIT. MÁXIMO  | VR GLOBAL MÁXIMO | VR UNIT. MÁXIMO  | VR GLOBAL MÁXIMO |  |  |
| 1                    |      | UND                       | 308    | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      | 1,81                                  | 1,83                             | 101,30                            | 3,64            | -0,02           | -  | -                | 0,99   | 304,92           | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | BANCO DE PREÇOS                      |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | PESQUISA PELA INTERNET               |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
| 2                    |      | UND                       | 178    | PESQUISA PELA INTERNET               |      | 40,15                                 | 24,34                            | 60,62                             | 64,49           | 15,81           | -  | -                | 38,01  | 6.755,78         | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | BANCO DE PREÇOS                      |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
| 3                    |      | UND                       | 465    | BANCO DE PREÇOS                      |      | 37,92                                 | 22,83                            | 60,36                             | 60,85           | 11,99           | -  | -                | 32,31  | 15.024,15        | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | PESQUISA PELA INTERNET               |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
| 4                    |      | UND                       | 3      | PESQUISA PELA INTERNET               |      | 7,66                                  | 10,54                            | 137,60                            | 19,20           | -2,88           | -  | -                | 2,64   | 7,92             | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | BANCO DE PREÇOS                      |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
| 5                    |      | M                         | 20.130 | PESQUISA PELA INTERNET               |      | 1,37                                  | 1,17                             | 85,40                             | 2,54            | 0,20            | -  | -                | 0,76   | 15.298,50        | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | BANCO DE PREÇOS                      |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
| 6                    |      | UND                       | 806    | PESQUISA PELA INTERNET               |      | 11,80                                 | 7,21                             | 61,10                             | 19,01           | 4,59            | -  | -                | 7,64   | 6.157,84         | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | BANCO DE PREÇOS                      |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
| 7                    |      | Mis                       | 4      | BANCO DE PREÇOS                      |      | 39,13                                 | 10,52                            | 26,88                             | 49,65           | 28,61           | -  | -                | 35,88  | 143,52           | -  | -                |  |  |
|                      |      |                           |        | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |
|                      |      |                           |        | PESQUISA PELA INTERNET               |      |                                       |                                  |                                   |                 |                 |  |                  |  |                  |  |                  |  |  |

Prefeitura Municipal de Parnamirim  
Fl. nº. 122  
2021



| Pesquisa Nº: 45/2021  |                                      | Nº Processo: 2816196/2020 |       | Período: 02/03/2021 a 23/04/2121                |               | Valor de Referência Total: 102.098,73 |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|---|--------------------------------------|---------------------------|-------|---|---------------|---------------------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------|------------------------|----------------|--|----------------|--|----------------|--|----------------|--|--|--|--|
| Objeto: Aquisição, EM CARÁTER EMERGENCIAL, material necessário para cabeamento de informática, em razão da demanda do novo coronavírus (Covid-19), a fim de atender as unidades e serviços de saúde do Município de Parnamirim/RN |                                      |                           |       |   |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                | LIMITE SUPERIOR (M+DP)                             |                | LIMITE INFERIOR (M-DP)   |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA-SANEADA) (SEM EXTREMOS)                                 |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA) (CV+2E E MENOS DE 3 PREÇOS DENTRO DOS LIMITES) |  | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SIMPLES) (CV+2E E MENOS DE 3 PREÇOS DENTRO DOS LIMITES) |  |
| GRUPO   | ITEM                                 | UNID.                     | QTE   | PREÇOS LEVANTADOS (CUSTAS DE PREÇOS ACEITÁVEIS) |               | GRANDEZAS ESTADÍSTICAS - ANÁLISE      |                                    | LIMITE SUPERIOR (M+DP) |               | LIMITE INFERIOR (M-DP) |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA-SANEADA) (SEM EXTREMOS) |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA) (CV+2E E MENOS DE 3 PREÇOS DENTRO DOS LIMITES) |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SIMPLES) (CV+2E E MENOS DE 3 PREÇOS DENTRO DOS LIMITES) |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | VR UNIT   | VR UNIT (R\$) | DESVIO PADRÃO                         | COEFICIENTE DE VARIAÇÃO (DP/M) 100 | VR UNIT                | VR UNIT (R\$) | VR UNIT MÁXIMO         | VR UNIT MÍNIMO | VR UNIT MÁXIMO                                     | VR UNIT MÍNIMO | VR UNIT MÁXIMO   | VR UNIT MÍNIMO | VR UNIT MÁXIMO   | VR UNIT MÍNIMO |  |  |  |  |
| 8   | Banco de Preços                      | UND                       | 2     | 0,00  | 21,33         | 19,34                                 | 90,87                              | 40,87                  | 1,09          | -                      | 21,33          | 42,66  | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 7,65  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 35,00   |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
| 9   | Núcleo Tecnologia e Comunicação Ltda | UND                       | 1     | 43,75   | 80,63         | 40,06                                 | 49,68                              | 120,69                 | 40,57         | -                      | 74,90          | 74,90  | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 74,90   |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 123,25  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
| 10  | Banco de Preços                      | UND                       | 3     | 3,90  | 6,03          | 2,38                                  | 39,47                              | 8,41                   | 3,65          | -                      | 5,60           | 16,80  | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 5,60  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 8,60  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
| 11  | Banco de Preços                      | UND                       | 3.230 | 0,10  | 0,55          | 0,39                                  | 70,91                              | 0,94                   | 0,16          | -                      | 0,77           | 2,467,10   | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 0,77  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 0,79  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
| 12  | Banco de Preços                      | UND                       |       | 0,18  | 0,40          | 0,34                                  | 85,00                              | 0,74                   | 0,05          | -                      | 0,22           | 710,60   | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 0,22  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 0,79  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
| 13  | Banco de Preços                      | UND                       |       | 0,70  | 2,62          | 2,56                                  | 101,59                             | 5,08                   | -0,04         | -                      | 1,41           | 4.554,30   | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 1,41  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 5,44  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
| 14  | Banco de Preços                      | UND                       | 530   | 5,31  | 6,17          | 0,75                                  | 12,16                              | 6,92                   | 5,42          | -                      | -              | -  | -              | -  | -              | -  | -              |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 6,85  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |
|   |                                      |                           |       | 6,85  |               |                                       |                                    |                        |               |                        |                |  |                |  |                |  |                |  |  |  |  |

Prefeitura Municipal de Parnamirim  
123  
6832  
20/04/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM

Pesquisa Mercadológica

| Pesquisa Nº: 45/2021  |      | Nº Processo: 2816196/2020 |       | Período: 02/03/2021 a 23/04/2021     |         | Valor de Referência Total: 102.098,73 |               |                                   |                 |                 |                |  |                |  |           |   |
|---|------|---------------------------|-------|--------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|--|----------------|--|-----------|---|
| Objeto: Aquisição, EM CARÁTER EMERGENCIAL, material necessário para cabeamento de informática, em razão da demanda do novo coronavírus (Covid-19), a fim de atender as unidades e serviços de saúde do Município de Parnamirim/RN |      |                           |       |                                      |         |                                       |               |                                   |                 |                 |                |  |                |  |           |   |
| GRUPO   | ITEM | UND.                      | QTE   | PREÇOS LEVANTADOS                    |         | MÉDIA GERAL                           |               | GRANDEZAS ESTADÍSTICAS - ANÁLISE  |                 | LIMITE          |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SANEADA) (SEK EXTREMOS) |                | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SIMPLES) CV-25 E MENOS DE 3 PREÇOS DENTRO DOS LIMITES |           |   |
|   |      |                           |       | CESTA DE PREÇOS ACEITÁVEIS           | VR UNIT | VR UNIT (R\$)                         | DESVIO PADRÃO | CORFICIENTE DE VARIAÇÃO (PPM/100) | SUPERIOR (M+DP) | INFERIOR (M-DP) | VR UNIT MÁXIMO | VR GLOBAL MÁXIMO                                   | VR UNIT MÁXIMO | VR GLOBAL MÁXIMO   |           |   |
| 15  |      | M                         | 1.898 | BANCO DE PREÇOS                      | 0,00    | 14,35                                 | 8,98          | 62,58                             | 23,33           | 5,37            | -              | 14,35  | 27.207,60      | -  | -         |   |
|   |      |                           |       | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA | 8,00    | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         |   |
|   |      |                           |       | PESQUISA PELA INTERNET               | 20,70   | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         |   |
| 16  |      | UND                       | 693   | BANCO DE PREÇOS                      | 11,25   | 15,30                                 | 5,81          | 37,87                             | 21,11           | 9,45            | -              | 12,70  | 8.801,10       | -  | -         |   |
|   |      |                           |       | PESQUISA PELA INTERNET               | 12,70   | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         |   |
|   |      |                           |       | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA | 21,96   | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         |   |
| 17  |      | UND                       | 588   | PESQUISA PELA INTERNET               | 16,71   | 18,93                                 | 2,10          | 11,09                             | 21,03           | 16,83           | -              | -  | -              | 18,93  | 11.130,64 |   |
|   |      |                           |       | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA | 19,18   | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         | - |
|   |      |                           |       | BANCO DE PREÇOS                      | 20,89   | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         | - |
| 18  |      | UND                       | 18    | BANCO DE PREÇOS                      | 1,71    | 7,98                                  | 5,45          | 99,55                             | 13,53           | 2,43            | -              | 9,98   | 99,80          | -  | -         |   |
|   |      |                           |       | PESQUISA PELA INTERNET               | 9,98    | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         | - |
|   |      |                           |       | NÚCLEO TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO LTDA | 12,25   | -                                     | -             | -                                 | -               | -               | -              | -  | -              | -  | -         | - |
|   |      |                           |       | Valor de Referência Total do Lote    |         |                                       |               |                                   |                 |                 |                | 102.098,73   |                |  |           |   |
|   |      |                           |       | Valor de Referência Total            |         |                                       |               |                                   |                 |                 |                | 102.098,73   |                |  |           |   |

Assinatura Municipal de Parnamirim  
Fl. nº 124  
6832



| Pesquisa Nº: 45/2021  |      | Nº Processo: 2816196/2020 |      | Período: 02/03/2021 a 23/04/2021 |         | Valor de Referência Total: 102.098,73 |                                  |  |                 |                  |  |                  |  |                  |  |
|---|------|---------------------------|------|----------------------------------|---------|---------------------------------------|----------------------------------|--|-----------------|------------------|--|------------------|--|------------------|--|
| Objeto: Aquisição, EM CARÁTER EMERGENCIAL, material necessário para cabeamento de informática, em razão da demanda do novo coronavírus (Covid-19), a fim de atender as unidades e serviços de saúde do Município de Parnamirim/RN |      |                           |      |                                  |         |                                       |                                  |  |                 |                  |  |                  |  |                  |  |
| GRUPO   | ITEM | UND.                      | QTE. | PREÇOS LEVANTADOS                |         | MÉDIA GERAL                           | GRANDEZAS ESTATÍSTICAS - ANÁLISE |  | LIMITES         |                  | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SANEADA) (SER EXTREMOS) |                  | VALOR DE REFERÊNCIA (MÉDIA SIMPLES) CV-25 E MENOS DE 3 PREÇOS DENTRO DOS LIMITES |                  |  |
|   |      |                           |      | CESTA DE PREÇOS ACEITÁVEIS       | VR UNIT |                                       | DESVIO PADRÃO                    | COEFICIENTE DE VARIÇÃO (Dp/m) <sup>2</sup> 100 | SUPERIOR (M+Dp) | INFERIOR (M-Dp)  | VR UNIT. MÁXIMO                                    | VR GLOBAL MÁXIMO | VR UNIT. MÁXIMO  | VR GLOBAL MÁXIMO |  |
| FONTE DE PESQUISA   |      |                           |      | VR UNIT                          |         | VR UNIT (R\$)                         |                                  | VR UNIT. MÁXIMO                                |                 | VR GLOBAL MÁXIMO |  | VR UNIT. MÁXIMO  |  | VR GLOBAL MÁXIMO |  |
| Usuário   |      |                           |      |                                  |         |                                       |                                  |  |                 |                  |  |                  |  |                  |  |
| Usuário   |      |                           |      |                                  |         |                                       |                                  |  |                 |                  |  |                  |  |                  |  |
| Usuário   |      |                           |      |                                  |         |                                       |                                  |  |                 |                  |  |                  |  |                  |  |
| Usuário   |      |                           |      |                                  |         |                                       |                                  |  |                 |                  |  |                  |  |                  |  |

