

PLANILHA DE APURAÇÃO DE PREÇOS MÉDIOS (LOCAÇÃO COM INSTALAÇÃO PAGA NO INÍCIO DO CONTRATO)

FORNECIMENTO ATRAVÉS DE LOCAÇÃO - CENTRAL DE MONITORAMENTO

| Item | Descrição   | EMPRESA 1     | EMPRESA 2     | EMPRESA 3    | EMPRESA 4     | MÉDIA SEM DESCARTE DE ORÇAMENTO | MÍNIMO ACEITÁVEL | MÁXIMO ACEITÁVEL | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) | NOVO MÍNIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | NOVO MÁXIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | OBSERVAÇÃO  |
|------|---|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------------------------|------------------|------------------|---|--|--|--|---|
| 1    | Televisor   | R\$ 169,03    | R\$ 175,00    | R\$ 350,00   | R\$ 233,28    | R\$ 231,83                      | R\$ 115,91       | R\$ 347,74       | R\$ 192,44  | -  | -  | -  | O preço R\$350,00 não foi utilizado para compor a média final.  |
| 2    | Gerenciador de videowall                          | R\$ 615,08    | R\$ 630,00    | R\$ 2.778,00 | R\$ 66,90     | R\$ 1.022,49                    | R\$ 511,25       | R\$ 1.533,74     | R\$ 622,54  | -  | -  | -  | Os preços R\$2.778,00 e R\$66,90 não foram utilizados para compor a média final.  |
| 3    | Estação de trabalho para visualização das imagens | R\$ 845,14    | R\$ 850,00    | R\$ 1.115,00 | R\$ 311,03    | R\$ 780,29                      | R\$ 390,15       | R\$ 1.170,44     | R\$ 936,71  | -  | -  | -  | O preço R\$311,03 não foi utilizado para compor a média final.  |
| 4    | Mesa controladora PTZ                             | R\$ 72,78     | R\$ 76,00     | R\$ 278,00   | R\$ 62,21     | R\$ 122,25                      | R\$ 61,12        | R\$ 183,37       | R\$ 70,33   | -  | -  | -  | O preço R\$278,00 não foi utilizado para compor a média final.  |
| 5    | Servidor para instalação do VMS                   | R\$ 4.249,18  | R\$ 4.100,00  | R\$ 5.556,00 | R\$ 2.675,99  | R\$ 4.145,29                    | R\$ 2.072,65     | R\$ 6.217,94     | R\$ 4.145,29  | -  | -  | -  | -   |
| 6    | Switch 24 portas PoE                              | R\$ 404,02    | R\$ 370,00    | R\$ 389,00   | R\$ 211,50    | R\$ 343,63                      | R\$ 171,82       | R\$ 515,45       | R\$ 343,63  | -  | -  | -  | -   |
| 7    | Software de Gerenciamento                         | R\$ 12.905,31 | R\$ 14.200,00 | R\$ 1.670,00 | R\$ 42.956,28 | R\$ 17.932,90                   | R\$ 8.966,45     | R\$ 26.899,34    | R\$ 13.552,65   | -  | -  | -  | Os preços R\$1670,00 e R\$42.956,28 não foram utilizados para compor a média final.   |
| 8    | Nobreak de 10KVA                                  | R\$ 953,13    | R\$ 820,00    |              | R\$ 957,02    | R\$ 910,05                      | R\$ 455,03       | R\$ 1.365,08     | R\$ 910,05  | -  | -  | -  | -   |
| 9    | Rack 19" de 40u                                   | R\$ 136,16    | R\$ 145,00    | R\$ 360,00   | R\$ 163,29    | R\$ 201,11                      | R\$ 100,56       | R\$ 301,67       | R\$ 148,15  | -  | -  | -  | O preço R\$360,00 não foi utilizado para compor a média final.  |
| 10   | Concetrador VPN                                   | R\$ 145,55    | R\$ 137,00    | R\$ 9,00     | R\$ 6.632,67  | R\$ 1.731,06                    | R\$ 865,53       | R\$ 2.596,58     | R\$ 141,28  | R\$ 70,64  | R\$ 211,91   | R\$ 141,28   | Excluídos preços 400% superiores ao segundo maior orçamento e preços 400% inferiores ao segundo menor orçamento   |
| 11   | Link de dados                                     | R\$ 4.000,00  | R\$ 3.450,00  | R\$ 230,00   | R\$ 788,30    | R\$ 2.117,08                    | R\$ 1.058,54     | R\$ 3.175,61     | R\$ 3.725,00  | R\$ 1.862,50   | R\$ 5.587,50   | R\$ 3.725,00   | Conforme esclarecimento do integrante técnico Marden, foram descartados os dois preços inferiores por se encontrarem fora da realidade mercadológica para este tipo de link específico. |

**FORNECIMENTO ATRAVÉS DE LOCAÇÃO - SISTEMA CFTV NAS UNIDADES DO TRT (ESPECIFICAÇÕES NO DOCUMENTO EM ANEXO)**

| Item | Descrição   | EMPRESA 1  | EMPRESA 2  | EMPRESA 3    | EMPRESA 4    | MÉDIA SEM DESCARTE DE ORÇAMENTO | MÍNIMO ACEITÁVEL | MÁXIMO ACEITÁVEL | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) | NOVO MÍNIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | NOVO MÁXIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | OBSERVAÇÃO   |
|------|---|------------|------------|--------------|--------------|---------------------------------|------------------|------------------|---|--|--|--|--|
| 12   | Ponto de monitoramento tipo 1 (fixa)                        | R\$ 37,56  | R\$ 39,00  | R\$ 140,00   | R\$ 52,18    | R\$ 67,19                       | R\$ 33,59        | R\$ 100,78       | R\$ 42,91   | -  | -  | -  | O preço R\$140 não foi utilizado para compor a média final.                                    |
| 13   | Ponto de monitoramento tipo 2 (varifocal)                   | R\$ 68,08  | R\$ 71,00  | R\$ 278,00   | R\$ 86,30    | R\$ 125,85                      | R\$ 62,92        | R\$ 188,77       | R\$ 75,13   | -  | -  | -  | O preço R\$278 não foi utilizado para compor a média final.                                    |
| 14   | Ponto de monitoramento tipo 3 (speed)                       | R\$ 169,03 | R\$ 172,00 | R\$ 569,00   | R\$ 400,60   | R\$ 327,66                      | R\$ 163,83       | R\$ 491,49       | R\$ 247,21  | -  | -  | -  | O preço R\$569 não foi utilizado para compor a média final.                                    |
| 15   | Servidor de gravação tipo 1 (16 CANAIS)                     | R\$ 110,34 | R\$ 116,00 | R\$ 545,00   | R\$ 288,42   | R\$ 264,94                      | R\$ 132,47       | R\$ 397,41       | R\$ 288,42  | -  | -  | -  | Os preços R\$110,34, R\$ 116,00 e R\$ 545 não foram utilizados para compor a média final.      |
| 16   | Servidor de gravação tipo 2 (8 CANAIS)                      | R\$ 61,04  | R\$ 69,00  | R\$ 389,00   | R\$ 77,61    | R\$ 149,16                      | R\$ 74,58        | R\$ 223,74       | R\$ 77,61   | -  | -  | -  | Os preços R\$61,04, R\$ 69,00 e R\$ 389 não foram utilizados para compor a média final.        |
| 17   | Servidor de gravação tipo 3 (32 CANAIS)                     | R\$ 194,85 | R\$ 215,00 | R\$ 800,00   | R\$ 195,75   | R\$ 351,40                      | R\$ 175,70       | R\$ 527,10       | R\$ 201,87  | -  | -  | -  | O preço R\$800 não foi utilizado para compor a média final.                                    |
| 18   | Servidor de analíticos avançados                            | R\$ 490,65 | R\$ 478,00 | R\$ 1.600,00 | R\$ 5.831,88 | R\$ 2.100,13                    | R\$ 1.050,07     | R\$ 3.150,20     | R\$ 1.600,00  | -  | -  | -  | Os preços R\$490,65, R\$ 478,00 e R\$ 5.831,88 não foram utilizados para compor a média final. |
| 19   | Equipamento VPN   | R\$ 28,17  | R\$ 26,00  | R\$ 12,00    | R\$ 1.306,12 | R\$ 343,07                      | R\$ 171,54       | R\$ 514,61       | R\$ 22,06   | R\$ 11,03  | R\$ 33,09  | R\$ 22,06  | Excluídos preços 400% superiores ao segundo maior orçamento                                    |
| 20   | Fornecimento e manutenção de kit de visualização de imagens | R\$ 126,77 | R\$ 124,00 | R\$ 256,00   | R\$ 178,84   | R\$ 171,40                      | R\$ 85,70        | R\$ 257,10       | R\$ 171,40  | -  | -  | -  | -  |
| 21   | Fornecimento, instalação e manutenção de link de dados 5 MB | R\$ 600,00 | R\$ 600,00 | R\$ 23,00    | R\$ 788,30   | R\$ 502,83                      | R\$ 251,41       | R\$ 754,24       | R\$ 600,00  | -  | -  | -  | Os preços R\$23,00 e R\$ 788,30 não foram utilizados para compor a média final.                |
| 22   | Fornecimento e manutenção de nobreak 700VA                  | R\$ 30,52  | R\$ 32,00  | R\$ 48,00    | R\$ 86,97    | R\$ 49,37                       | R\$ 24,69        | R\$ 74,06        | R\$ 36,84   | -  | -  | -  | O preço R\$86,97 não foi utilizado para compor a média final.                                  |
| 23   | Switch PoE 24 portas  | R\$ 404,02 | R\$ 370,00 | R\$ 289,00   | R\$ 211,50   | R\$ 318,63                      | R\$ 159,32       | R\$ 477,95       | R\$ 318,63  | -  | -  | -  | -  |

| INSTALAÇÃO - INFRAESTRUTURA PARA INTERLIGAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (ESPECIFICAÇÕES NO DOCUMENTO EM ANEXO) |   |               |               |               |               |                                 |                  |                  |                                 |  |  |  |   |
|---|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|--|--|--|---|
| Item  | Descrição   | EMPRESA 1     | EMPRESA 2     | EMPRESA 3     | EMPRESA 4     | MÉDIA SEM DESCARTE DE ORÇAMENTO | MÍNIMO ACEITÁVEL | MÁXIMO ACEITÁVEL | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO | NOVO MÍNIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | NOVO MÁXIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | OBSERVAÇÃO  |
| 24  | Instalação dos itens que compõem a Central de Videomonitoramento      | R\$ 17.670,11 | R\$ 22.000,00 | R\$ 20.000,00 | R\$ 20.195,74 | R\$ 19.966,46                   | R\$ 9.983,23     | R\$ 29.949,69    | R\$ 19.966,46                   | -  | -  | -  | -   |
| 25  | Instalação dos itens que compõem o Sistema CFTV nas Unidades do TRT-3 | R\$ 21.000,00 | R\$ 21.200,00 | R\$ 1.600,00  | R\$ 3.368,86  | R\$ 11.792,22                   | R\$ 5.896,11     | R\$ 17.688,32    | R\$ 21.100,00                   | R\$ 10.550,00  | R\$ 31.650,00  | R\$ 21.100,00  | Foram descartados os dois preços inferiores por se encontrarem fora da realidade mercadológica. |

| REMANEJAMENTO (SOB DEMANDA) |   |               |               |              |              |                                 |                  |                  |   |  |  |  |   |
|-----------------------------|---|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------------------------|------------------|------------------|---|--|--|--|---|
| Item                        | Descrição   | EMPRESA 1     | EMPRESA 2     | EMPRESA 3    | EMPRESA 4    | MÉDIA SEM DESCARTE DE ORÇAMENTO | MÍNIMO ACEITÁVEL | MÁXIMO ACEITÁVEL | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (valor unitário máximo) | NOVO MÍNIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | NOVO MÁXIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | OBSERVAÇÃO  |
| 26                          | Remanejamento de itens que compõem o Sistema CFTV nas Unidades do TRT-3 | R\$ 21.000,00 | R\$ 21.200,00 | R\$ 2.000,00 | R\$ 1.094,86 | R\$ 11.323,72                   | R\$ 5.661,86     | R\$ 16.985,57    | R\$ 21.100,00   |  |  |  | Foram descartados os dois preços inferiores por se encontrarem fora da realidade mercadológica. |

| TREINAMENTO |  |            |            |           |            |                                 |                  |                  |   |  |  |  |   |
|-------------|--|------------|------------|-----------|------------|---------------------------------|------------------|------------------|---|--|--|--|---|
| Item        | Descrição  | EMPRESA 1  | EMPRESA 2  | EMPRESA 3 | EMPRESA 4  | MÉDIA SEM DESCARTE DE ORÇAMENTO | MÍNIMO ACEITÁVEL | MÁXIMO ACEITÁVEL | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (valor unitário máximo) | NOVO MÍNIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | NOVO MÁXIMO ACEITÁVEL - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | MÉDIA COM DESCARTE DE ORÇAMENTO (VALOR UNITÁRIO MÁXIMO) - APENAS PARA OS CASOS DE VARIAÇÃO DE PREÇOS EM 400% | OBSERVAÇÃO  |
| 27          | Treinamento de 6 servidores e mais 2 vigilantes no posto 12x36 noturno e 2 vigilantes no posto 12x36 diurno, para atuarem na Central de Monitoramento; e também 6 servidores do prédio da Goitacases e mais 3 servidores por prédio nos demais imóveis do TRT-3 da Capital e do Interior (Goitacases + 74 imóveis) | R\$ 100,00 | R\$ 120,00 | R\$ 65,00 | R\$ 893,97 | R\$ 294,74                      | R\$ 147,37       | R\$ 442,12       | R\$ 95,00   | R\$ 47,50  | R\$ 142,50   | R\$ 95,00  | Excluídos preços 400 % superiores ao segundo maior orçamento. |