

### MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Trata-se da aquisição de 163 aparelhos celulares (smartphones), visando atender as demandas das unidades da Justiça Eleitoral de Mato Grosso do Sul.

Os aparelhos foram divididos em dois modelos (um básico e um intermediário), de acordo com a necessidade a ser atendida.

Na tabela abaixo constam os valores máximos estimados, por modelo, que servirão de base de preços para esta contratação, totalizando a aquisição em R\$ 175.639,89.

| MODELO - SMARTPHONE |                             |               |
|---------------------|-----------------------------|---------------|
|                     | Básico                      | Intermediário |
| Quantidade          | 158                         | 5             |
|                     | <b>TOTAL 163</b>            |               |
| Valor Médio R\$     | 1.058,63                    | 1.675,27      |
| Valor R\$           | 167.263,54                  | 8.376,35      |
|                     | <b>TOTAL R\$ 175.639,89</b> |               |

Para fins de comparação de preços foi realizada pesquisa em busca de preços em contratações públicas similares, os valores obtidos foram lançados na tabela abaixo:

| Órgão | Pregão | Valor Unit. | Marca/ Modelo |
|-------|--------|-------------|---------------|
|-------|--------|-------------|---------------|

|                                         |            |          |                        |
|-----------------------------------------|------------|----------|------------------------|
| Prefeitura Municipal de Dourados/MS     | 26/2021    | 862,71   | Não Informado          |
| Prefeitura Municipal de Barcarena/PA    | 15/2022    | 1.200,00 | Samsung/ A03           |
| Prefeitura Municipal de Nova Venécia/ES | 42/2021    | 1.000,00 | Samsung/ A02           |
| AMGESP Maceió/AL                        | 10067/2022 | 1.071,00 | Xiaomi/ Redmi 9i Sport |

Os valores obtidos não foram utilizados na composição do valor estimado, uma vez que os celulares que serão licitados possuem peculiaridades que diferem dos valores contratados por outros órgãos públicos, tais como configurações mínimas, processador, memória RAM, memória de armazenamento etc, por isso foram utilizados somente a título de referência.

Os valores utilizados na composição do preço máximo estimado, foram obtidas pela média dos valores obtidos no mercado virtual, nos sites indicados abaixo:

| Modelo Smartphone – Básico*                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| Origem da cotação                                                                                                                                                                                                                                                             | Marca/Modelo        | Valor    |
| <a href="https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-m/galaxy-m12-blue-64gb-sm-m127flbkzto/">https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-m/galaxy-m12-blue-64gb-sm-m127flbkzto/</a>                                                                                       | Samusung Galaxy M12 | 999,00   |
| <a href="https://www.kabum.com.br/produto/155486/smartphone-samsung-galaxy-m12-64gb-4gb-ram-octa-core-camera-quadrupla-5000mah-preto-sm-">https://www.kabum.com.br/produto/155486/smartphone-samsung-galaxy-m12-64gb-4gb-ram-octa-core-camera-quadrupla-5000mah-preto-sm-</a> | Samusung Galaxy M12 | 999,00   |
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/smartphone-samsung-galaxy-m12-64gb-azul-4g-4gb-ram-tela-65-cam-quadrupla-selfie-">https://www.magazineluiza.com.br/smartphone-samsung-galaxy-m12-64gb-azul-4g-4gb-ram-tela-65-cam-quadrupla-selfie-</a>                             | Samusung Galaxy M12 | 1.079,00 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                     |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| <a href="https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-a/galaxy-a12-black-64gb-sm-a127mzkgzto/">https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-a/galaxy-a12-black-64gb-sm-a127mzkgzto/</a>                                                                                                                                                         | Samusung Galaxy A12 | 1.099,00 |
| <a href="https://www.kabum.com.br/produto/187405/smartphone-samsung-galaxy-a12-4gb-ram-64gb-octa-core-camera-quadrupla-48mp-tela-infinita-de-6-5-azul-sm-">https://www.kabum.com.br/produto/187405/smartphone-samsung-galaxy-a12-4gb-ram-64gb-octa-core-camera-quadrupla-48mp-tela-infinita-de-6-5-azul-sm-</a>                                   | Samusung Galaxy A12 | 989,10   |
| <a href="https://www.americanas.com.br/produto/2655733694?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_galaxy_8ad&amp;sellerId=33014556000196&amp;opn=YSMESP&amp;gclid=EAlaIQobChMI4Z7Eubv">https://www.americanas.com.br/produto/2655733694?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_galaxy_8ad&amp;sellerId=33014556000196&amp;opn=YSMESP&amp;gclid=EAlaIQobChMI4Z7Eubv</a>       | Samusung Galaxy A12 | 1.099,00 |
| <a href="https://www.motorola.com.br/smartphone-moto-g20/p?idsku=1233">https://www.motorola.com.br/smartphone-moto-g20/p?idsku=1233</a>                                                                                                                                                                                                           | Motorola Moto G20   | 1.189,15 |
| <a href="https://www.kabum.com.br/produto/158855/smartphone-motorola-g20-64gb-4gb-ram-octa-core-camera-quadrupla-5000mah-azul-">https://www.kabum.com.br/produto/158855/smartphone-motorola-g20-64gb-4gb-ram-octa-core-camera-quadrupla-5000mah-azul-</a>                                                                                         | Motorola Moto G20   | 1.139,00 |
| <a href="https://www.americanas.com.br/produto/3171318769?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_moto_8ad&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;offerId=608bf37052131c3c8179ed04&amp;gclid=E">https://www.americanas.com.br/produto/3171318769?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_moto_8ad&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;offerId=608bf37052131c3c8179ed04&amp;gclid=E</a> | Motorola Moto G20   | 1.251,00 |
| <a href="https://www.motorola.com.br/smartphone-moto-e7/p?idsku=1009">https://www.motorola.com.br/smartphone-moto-e7/p?idsku=1009</a>                                                                                                                                                                                                             | Motorola Moto E7    | 989,10   |
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/smartphone-motorola-moto-e7-64gb-cinza-metalico-4g-octa-core-4gb-ram-65-cam-dupla-selfie-">https://www.magazineluiza.com.br/smartphone-motorola-moto-e7-64gb-cinza-metalico-4g-octa-core-4gb-ram-65-cam-dupla-selfie-</a>                                                                               | Motorola Moto E7    | 989,99   |
| <a href="https://www.americanas.com.br/produto/2945004078?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_moto_8ad&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;offerId=606377b60c07044266e1d975&amp;gclid=E">https://www.americanas.com.br/produto/2945004078?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_moto_8ad&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;offerId=606377b60c07044266e1d975&amp;gclid=E</a> | Motorola Moto E7    | 881,10   |

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Valor médio internet | 1.058,63 |
|----------------------|----------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |          |
| Modelo Smartphone – Intermediário*                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |          |
| Origem da cotação                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Marca/Modelo        | Valor    |
| <a href="https://www.motorola.com.br/smartphone-moto-g41/p?idsku=1296&amp;gclid=EAlaIQobChMIk57jhdDB9wIVCk-RCh1Z6AsGEAAYASAAEgKzk_D_BwE">https://www.motorola.com.br/smartphone-moto-g41/p?idsku=1296&amp;gclid=EAlaIQobChMIk57jhdDB9wIVCk-RCh1Z6AsGEAAYASAAEgKzk_D_BwE</a>                                                   | Motorola Moto G41   | 1.709,10 |
| <a href="https://www.magazineluiza.com.br/smartphone-motorola-moto-g41-128gb-4gb-ram-camera-tripla-48-mp-ois-8mp-2mp-frontal-13mp-">https://www.magazineluiza.com.br/smartphone-motorola-moto-g41-128gb-4gb-ram-camera-tripla-48-mp-ois-8mp-2mp-frontal-13mp-</a>                                                             | Motorola Moto G41   | 1.576,05 |
| <a href="https://www.kabum.com.br/produto/313533/smartphone-motorola-moto-g41-4gb-ram-128gb-camera-tripla-48mp-tela-max-vision-6-4-champagne-">https://www.kabum.com.br/produto/313533/smartphone-motorola-moto-g41-4gb-ram-128gb-camera-tripla-48mp-tela-max-vision-6-4-champagne-</a>                                       | Motorola Moto G41   | 1.471,50 |
| <a href="https://www.pontofrio.com.br/samsung-galaxy-a32-preto-com-tela-infinita-de-64-quot-4g-128gb-e-camera-quadrupla-de-64mp-8mp-5mp-2mp-sm-a325mzkkzto-">https://www.pontofrio.com.br/samsung-galaxy-a32-preto-com-tela-infinita-de-64-quot-4g-128gb-e-camera-quadrupla-de-64mp-8mp-5mp-2mp-sm-a325mzkkzto-</a>           | Samusung Galaxy A32 | 1.304,10 |
| <a href="https://www.casasbahia.com.br/smartphone-samsung-galaxy-a32-preto-128gb-4gb-ram-tela-infinita-de-6-4-camera-traseira-quadrupla-bateria-de-5000mah-dual-">https://www.casasbahia.com.br/smartphone-samsung-galaxy-a32-preto-128gb-4gb-ram-tela-infinita-de-6-4-camera-traseira-quadrupla-bateria-de-5000mah-dual-</a> | Samusung Galaxy A32 | 1.499,00 |
| <a href="https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-a/galaxy-a32-awesome-black-128gb-sm-a325mzkkzto/">https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-a/galaxy-a32-awesome-black-128gb-sm-a325mzkkzto/</a>                                                                                                                   | Samusung Galaxy A32 | 1.665,56 |
| <a href="https://www.americanas.com.br/produto/3501167474?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_galaxy_8ad&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;gclid=EAlaIQobChMI-a3T-NvB9wIVQ-">https://www.americanas.com.br/produto/3501167474?epar=bp_pl_00_go_tel_pmax_galaxy_8ad&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;gclid=EAlaIQobChMI-a3T-NvB9wIVQ-</a> | Samusung Galaxy M32 | 1.589,89 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| <a href="https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-m/galaxy-m32-black-128gb-sm-m325fzkjzto/">https://www.samsung.com/br/smartphones/galaxy-m/galaxy-m32-black-128gb-sm-m325fzkjzto/</a>                                                                                                                               | Samusung Galaxy M32 | 2.399,00 |
| <a href="https://www.carrefour.com.br/smartphone-samsung-galaxy-m32-preto-displays-super-amoled-90hz-camera-quadrupla-64mp-selfie-20mp-dual-chip-android-11-0-">https://www.carrefour.com.br/smartphone-samsung-galaxy-m32-preto-displays-super-amoled-90hz-camera-quadrupla-64mp-selfie-20mp-dual-chip-android-11-0-</a> | Samusung Galaxy M32 | 1.439,00 |
| <a href="https://www.mibrasil.com.br/smartphone-xiaomi-redmi-note-11s-128gb-c00333-p3808">https://www.mibrasil.com.br/smartphone-xiaomi-redmi-note-11s-128gb-c00333-p3808</a>                                                                                                                                             | Redmi Note 11S      | 1.899,99 |
| <a href="https://www.americanas.com.br/produto/4947328210?epar=bp_pl_00_go_geral_pmax&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;gclid=EAlaIQobChMIg-n-">https://www.americanas.com.br/produto/4947328210?epar=bp_pl_00_go_geral_pmax&amp;opn=YSMESP&amp;WT.srch=1&amp;gclid=EAlaIQobChMIg-n-</a>                                   | Redmi Note 11S      | 1.841,10 |
| <a href="https://www.amazon.com.br/dp/B09VCW7NNN/ref=olp-opf-">https://www.amazon.com.br/dp/B09VCW7NNN/ref=olp-opf-</a>                                                                                                                                                                                                   | Redmi Note 11S      | 1.699,90 |
| Valor médio Internet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     | 1.675,27 |

\*Preços consultados na Internet no dia 03/05/2022.

Sônia Aparecida Granja Anelli

Técnico Judiciário

Seção de Licitação e Compras