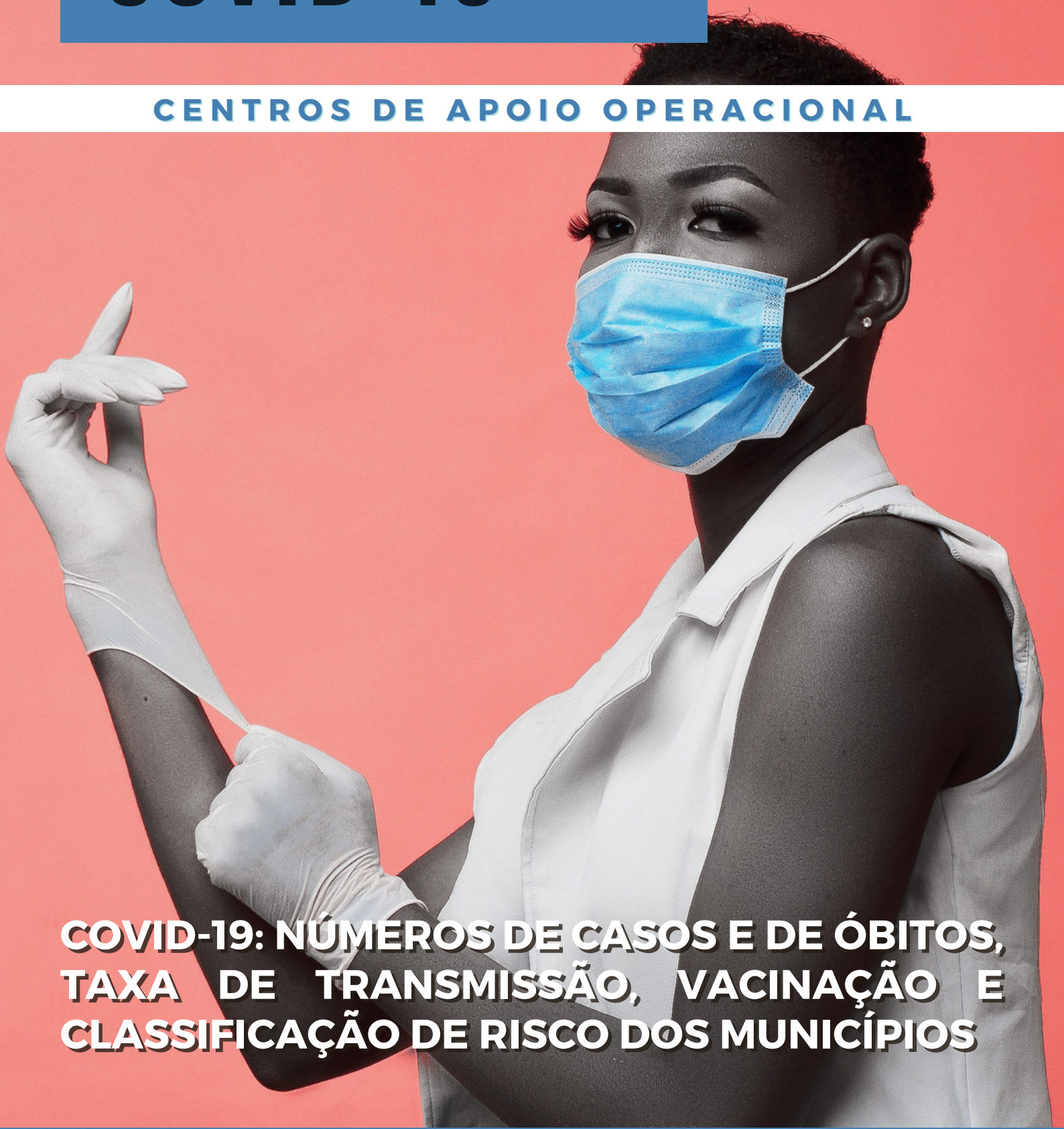


# **INFORMATIVO COVID-19**

**CENTROS DE APOIO OPERACIONAL**



**COVID-19: NÚMEROS DE CASOS E DE ÓBITOS,  
TAXA DE TRANSMISSÃO, VACINAÇÃO E  
CLASSIFICAÇÃO DE RISCO DOS MUNICÍPIOS**

# COVID-19 EM MT

- ↑ **MÉDIA MÓVEL DIÁRIA DE CASOS: 1287 CASOS**
- ↑ **MÉDIA MÓVEL DIÁRIA DE ÓBITOS: 23 MORTES**
- ↑ **TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI: 72,42%**
- ↑ **TAXA DE TRANSMISSÃO (RT): 1,01 (PUC/RJ)**

## **PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA**

**1ª DOSE: 34,33%**

**2ª DOSE: 12,64%**

## **CLASSIFICAÇÃO DE RISCO (SES/MT)**

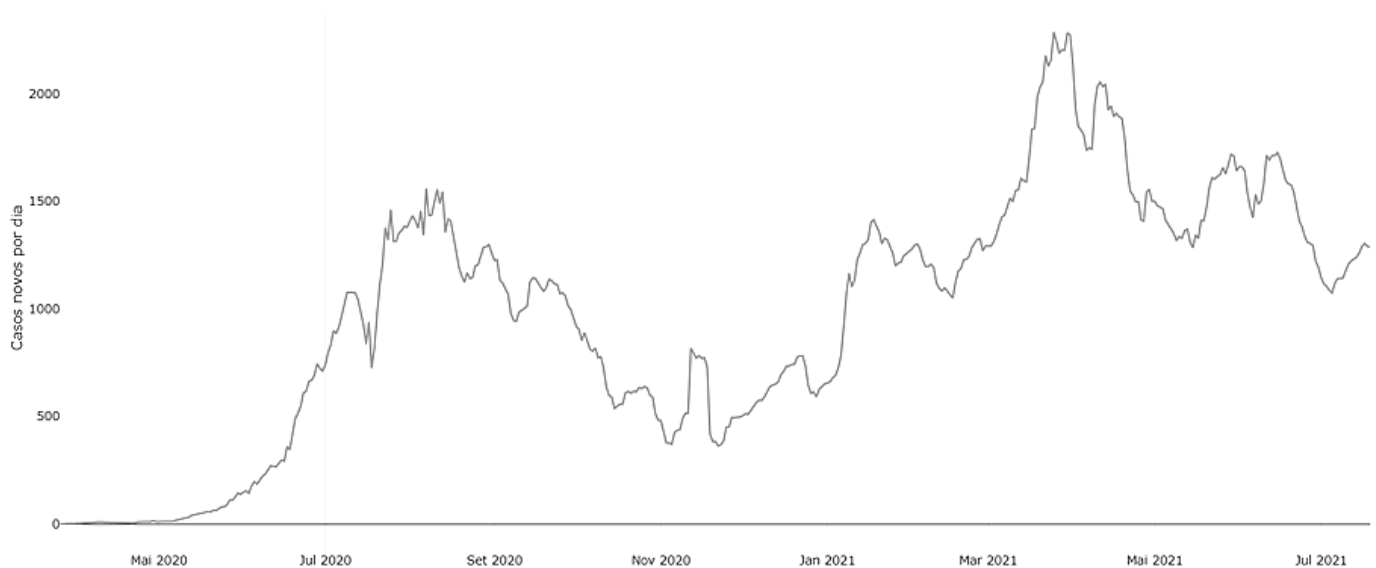
**12 MUNICÍPIOS REGISTRAM CLASSIFICAÇÃO DE RISCO ALTO: BARRA DO GARÇAS, CANARANA, COLNIZA, FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE, INDIAVAÍ, JANGADA, LUCIARA, NOVA UBIRATÃ, NOVO SÃO JOAQUIM, PRIMAVERA DO LESTE, SAPEZAL E VALE DE SÃO DOMINGOS.**

**OS MUNICÍPIOS REMANESCENTES ESTÃO CLASSIFICADOS NA CATEGORIA MODERADA. NENHUM MUNICÍPIO FOI CLASSIFICADO COM RISCO MUITO ALTO OU BAIXO PARA A COVID-19.**

# MÉDIA MÓVEL DIÁRIA DE CASOS

**05% ↑**

**1287 CASOS**



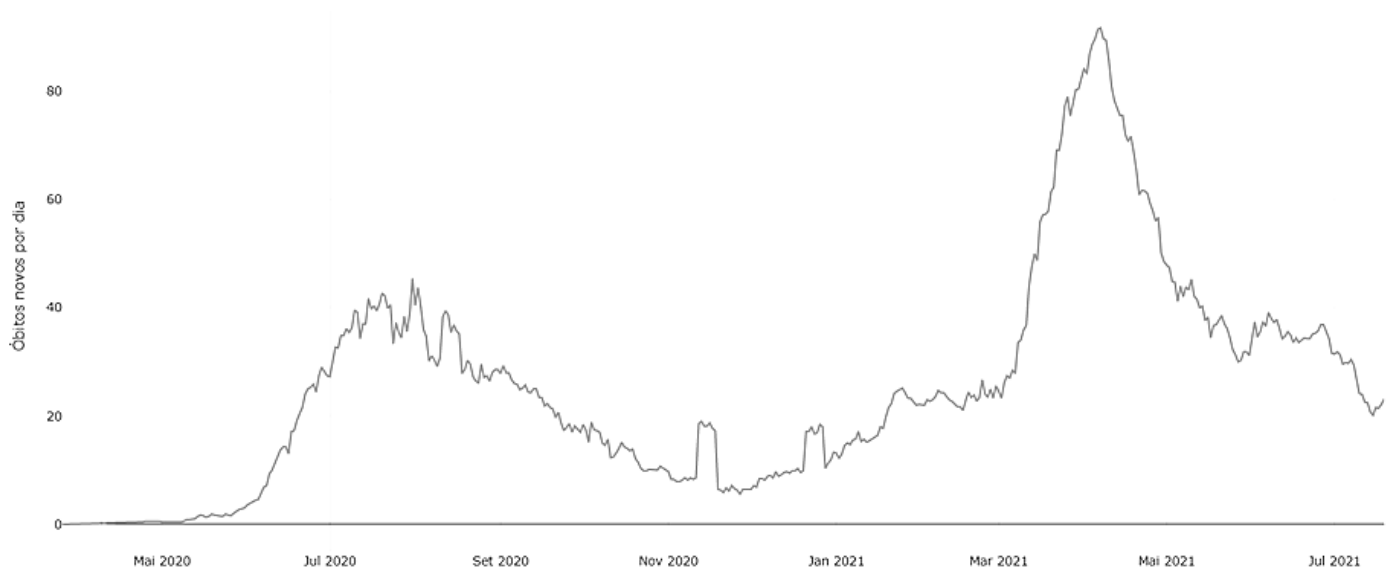
\* EM RELAÇÃO A MÉDIA DIÁRIA REGISTRADA HÁ 07 DIAS



# MÉDIA MÓVEL DIÁRIA DE MORTES

**05% ↑**

**23 MORTES**



\* EM RELAÇÃO A MÉDIA DIÁRIA REGISTRADA HÁ 07 DIAS





# PAINEL COVID-19

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE  
DE MATO GROSSO

## Pacientes em UTI's

|                |                          |                          |                           |                           |                                           |                                  |
|----------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Internados UTI | Total de UTI's Pactuadas | 592<br>Leitos Adultos    | 11<br>Bloqueado Adulto    | 407<br>Internados Adultos | 72,42%<br>Taxa de ocupação Leitos Adultos | 155<br>Leitos Adulto Disponíveis |
| 537            | 609                      | 15<br>Leitos Pediátricos | 0<br>Bloqueado Pediátr... | 8<br>Int UTI Pediátrico   | 53,33%<br>Tx de Ocupação Pediátrica UTI   |                                  |

| Hospital                                                  | UTI Pactuada Adulto | Bloqueados Adulto | Retaguarda Adulto | Internados Supervisão | Leito Adulto Disponível | Taxa de Ocupação Leito Adulto |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Hosp De Ref Saude Da Familia Dr Antonio Dos S Muniz       | 0                   | 0                 | 0                 |                       | 0                       |                               |
| Hospital E Maternidade Santa Rita                         | 25                  | 5                 | 0                 | 11                    | 9                       | 55,00%                        |
| Hospital E Maternidade Sao Lucas                          | 30                  | 0                 | 0                 | 26                    | 4                       | 86,67%                        |
| Hospital E Pronto Socorro Municipal De Cuiaba             | 80                  | 3                 | 0                 | 45                    | 32                      | 58,44%                        |
| Hospital E Pronto Socorro Municipal De Varzea Grande      | 10                  | 2                 | 0                 | 6                     | 2                       | 75,00%                        |
| Hospital E Pronto Socorro Municipal Milton Pessoa Morbeck | 9                   | 0                 | 0                 | 8                     | 1                       | 88,89%                        |
| Hospital Estadual Santa Casa                              | 40                  | 0                 | 3                 | 22                    | 15                      | 59,46%                        |
| Hospital Municipal Arlete Daisy Cichetti De Brito         | 20                  | 0                 | 0                 | 15                    | 5                       | 75,00%                        |
| Hospital Municipal Coracao De Jesus                       | 15                  | 0                 | 0                 | 13                    | 2                       | 86,67%                        |
| Hospital Municipal De Alto Araguaia                       | 0                   | 0                 | 0                 |                       | 0                       |                               |
| Hospital Municipal De Juina Dr Hideo Sakuno               | 10                  | 0                 | 0                 | 7                     | 3                       | 70,00%                        |
| Hospital Municipal De Querencia                           | 10                  | 0                 | 0                 | 8                     | 2                       | 80,00%                        |
| Hospital Municipal Sao Benedito De Cuiaba                 | 60                  | 1                 | 4                 | 29                    | 26                      | 52,73%                        |
| Hospital Reg Irma Elza Giovannella                        | 30                  | 0                 | 0                 | 22                    | 8                       | 73,33%                        |
| Hospital Regional De Agua Boa                             | 10                  | 0                 | 0                 | 10                    | 0                       | 100,00%                       |
| Hospital Regional De Alta Floresta Albert Sabin           | 0                   | 0                 | 0                 |                       | 0                       |                               |
| Hospital Regional De Peixoto De Azevedo                   | 10                  | 0                 | 0                 | 8                     | 2                       | 80,00%                        |
| Hospital Regional De Sinop                                | 29                  | 0                 | 0                 | 20                    | 9                       | 68,97%                        |
| Hospital Regional De Sorriso                              | 2                   | 0                 | 0                 | 2                     | 0                       | 100,00%                       |
| Hospital Regional Dr Antonio Fontes                       | 10                  | 0                 | 0                 | 10                    | 0                       | 100,00%                       |
| Hospital Regional Hilda Strenger Ribeiro                  | 35                  | 0                 | 0                 | 31                    | 4                       | 88,57%                        |
| Hospital Sao Lucas Lucas Do Rio Verde                     | 10                  | 0                 | 0                 | 9                     | 1                       | 90,00%                        |
| Hospital Universitario Julio Muller                       | 8                   | 0                 | 0                 | 7                     | 1                       | 87,50%                        |
| Hospital Vale Do Guapore                                  | 10                  | 0                 | 0                 | 8                     | 2                       | 80,00%                        |
| Metropolitano Hospital Estadual Lousite Ferreira Da Silva | 109                 | 0                 | 12                | 71                    | 26                      | 73,20%                        |
| Santa Casa De Rondonopolis                                | 20                  | 0                 | 0                 | 19                    | 1                       | 95,00%                        |
| <b>Total</b>                                              | <b>592</b>          | <b>11</b>         | <b>19</b>         | <b>407</b>            | <b>155</b>              | <b>72,42%</b>                 |

# CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

DIVULGADA EM 20/07/2021 – INFORMATIVO DA SES/MT

| MUNICÍPIO - RESIDÊNCIA | SOMA MÉDIA<br>MÓVEL 14 DIAS | CLASSIFICAÇÃO<br>CASOS ATIVOS | TOTAL ACUMULADO<br>90 DIAS | % TCC (SOMA MÉDIA<br>MÓVEL 14 DIAS /<br>TOTAL ACUMULADO<br>90 DIAS) | CLASSIFICAÇÃO<br>DE RISCO MT |
|------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Acorizal               | 23                          | MENOS 150 CASOS               | 55                         | 42%                                                                 | MODERADO                     |
| Água Boa               | 136                         | MENOS 150 CASOS               | 1.127                      | 12%                                                                 | MODERADO                     |
| Alta Floresta          | 232                         | MAIS 150 CASOS                | 2.148                      | 11%                                                                 | MODERADO                     |
| Alto Araguaia          | 93                          | MENOS 150 CASOS               | 453                        | 21%                                                                 | MODERADO                     |
| Alto Boa Vista         | 31                          | MENOS 150 CASOS               | 285                        | 11%                                                                 | MODERADO                     |
| Alto Garças            | 14                          | MENOS 150 CASOS               | 308                        | 5%                                                                  | MODERADO                     |
| Alto Paraguai          | 16                          | MENOS 150 CASOS               | 209                        | 8%                                                                  | MODERADO                     |
| Alto Taquari           | 32                          | MENOS 150 CASOS               | 180                        | 18%                                                                 | MODERADO                     |
| Apiacás                | 16                          | MENOS 150 CASOS               | 330                        | 5%                                                                  | MODERADO                     |
| Araguaiana             | 44                          | MENOS 150 CASOS               | 215                        | 21%                                                                 | MODERADO                     |
| Araguainha             | 0                           | MENOS 150 CASOS               | 8                          | 0%                                                                  | MODERADO                     |
| Araputanga             | 47                          | MENOS 150 CASOS               | 498                        | 10%                                                                 | MODERADO                     |
| Arenópolis             | 48                          | MENOS 150 CASOS               | 605                        | 8%                                                                  | MODERADO                     |
| Aripuanã               | 41                          | MENOS 150 CASOS               | 473                        | 9%                                                                  | MODERADO                     |
| Barão de Melgaço       | 19                          | MENOS 150 CASOS               | 71                         | 27%                                                                 | MODERADO                     |
| Barra do Bugres        | 147                         | MENOS 150 CASOS               | 1.017                      | 14%                                                                 | MODERADO                     |
| Barra do Garças        | 550                         | MAIS 150 CASOS                | 3.053                      | 18%                                                                 | ALTO                         |
| Bom Jesus do Araguaia  | 32                          | MENOS 150 CASOS               | 258                        | 12%                                                                 | MODERADO                     |
| Brasnorte              | 168                         | MAIS 150 CASOS                | 1.251                      | 13%                                                                 | MODERADO                     |
| Cáceres                | 342                         | MAIS 150 CASOS                | 2.541                      | 13%                                                                 | MODERADO                     |
| Campinápolis           | 75                          | MENOS 150 CASOS               | 559                        | 13%                                                                 | MODERADO                     |
| Campo Novo do Parecis  | 215                         | MAIS 150 CASOS                | 1.930                      | 11%                                                                 | MODERADO                     |
| Campo Verde            | 174                         | MAIS 150 CASOS                | 1.359                      | 13%                                                                 | MODERADO                     |
| Campos de Júlio        | 37                          | MENOS 150 CASOS               | 202                        | 18%                                                                 | MODERADO                     |
| Canabrava do Norte     | 31                          | MENOS 150 CASOS               | 204                        | 15%                                                                 | MODERADO                     |
| Canarana               | 205                         | MAIS 150 CASOS                | 1.123                      | 18%                                                                 | ALTO                         |
| Carlinda               | 50                          | MENOS 150 CASOS               | 631                        | 8%                                                                  | MODERADO                     |
| Castanheira            | 45                          | MENOS 150 CASOS               | 319                        | 14%                                                                 | MODERADO                     |
| Chapada dos Guimarães  | 49                          | MENOS 150 CASOS               | 111                        | 44%                                                                 | MODERADO                     |
| Cláudia                | 100                         | MENOS 150 CASOS               | 1.110                      | 9%                                                                  | MODERADO                     |
| Cocalinho              | 32                          | MENOS 150 CASOS               | 331                        | 10%                                                                 | MODERADO                     |
| Colíder                | 113                         | MENOS 150 CASOS               | 1.248                      | 9%                                                                  | MODERADO                     |
| Colniza                | 157                         | MAIS 150 CASOS                | 859                        | 18%                                                                 | ALTO                         |
| Comodoro               | 77                          | MENOS 150 CASOS               | 622                        | 12%                                                                 | MODERADO                     |
| Confresa               | 127                         | MENOS 150 CASOS               | 1.226                      | 10%                                                                 | MODERADO                     |
| Conquista D Oeste      | 14                          | MENOS 150 CASOS               | 94                         | 15%                                                                 | MODERADO                     |
| Cotriguaçu             | 24                          | MENOS 150 CASOS               | 290                        | 8%                                                                  | MODERADO                     |
| Cuiabá                 | 1.428                       | MAIS 150 CASOS                | 9.711                      | 15%                                                                 | MODERADO                     |
| Curvelândia            | 66                          | MENOS 150 CASOS               | 253                        | 26%                                                                 | MODERADO                     |
| Denise                 | 19                          | MENOS 150 CASOS               | 196                        | 10%                                                                 | MODERADO                     |
| Diamantino             | 78                          | MENOS 150 CASOS               | 567                        | 14%                                                                 | MODERADO                     |
| Dom Aquino             | 32                          | MENOS 150 CASOS               | 100                        | 32%                                                                 | MODERADO                     |
| Feliz Natal            | 67                          | MENOS 150 CASOS               | 461                        | 15%                                                                 | MODERADO                     |
| Figueirópolis D Oeste  | 31                          | MENOS 150 CASOS               | 43                         | 73%                                                                 | ALTO                         |
| Gaúcha do Norte        | 41                          | MENOS 150 CASOS               | 453                        | 9%                                                                  | MODERADO                     |
| General Carneiro       | 50                          | MENOS 150 CASOS               | 270                        | 18%                                                                 | MODERADO                     |
| Glória D Oeste         | 19                          | MENOS 150 CASOS               | 116                        | 17%                                                                 | MODERADO                     |
| Guarantã do Norte      | 133                         | MENOS 150 CASOS               | 959                        | 14%                                                                 | MODERADO                     |

# CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

DIVULGADA EM 20/07/2021 – INFORMATIVO DA SES/MT

|                             |     |                 |             |       |      |          |
|-----------------------------|-----|-----------------|-------------|-------|------|----------|
| Guiratinga                  | 14  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 33    | 43%  | MODERADO |
| Indiavaí                    | 23  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 39    | 60%  | ALTO     |
| Ipiranga do Norte           | 63  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 234   | 27%  | MODERADO |
| Itanhanga                   | 105 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 991   | 11%  | MODERADO |
| Itaúba                      | 27  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 101   | 26%  | MODERADO |
| Itiquira                    | 41  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 337   | 12%  | MODERADO |
| Jaciara                     | 36  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 287   | 12%  | MODERADO |
| Jangada                     | 10  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 7     | 143% | ALTO     |
| Jauru                       | 24  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 125   | 20%  | MODERADO |
| Juara                       | 73  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 1.194 | 6%   | MODERADO |
| Juina                       | 101 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 1.304 | 8%   | MODERADO |
| Juruena                     | 35  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 273   | 13%  | MODERADO |
| Juscimeira                  | 52  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 262   | 20%  | MODERADO |
| Lambari D Oeste             | 25  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 157   | 16%  | MODERADO |
| Lucas do Rio Verde          | 320 | MAIS 150 CASOS  | <div></div> | 3.070 | 10%  | MODERADO |
| Luciara                     | 33  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 46    | 73%  | ALTO     |
| Marcelândia                 | 24  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 541   | 4%   | MODERADO |
| Matupá                      | 46  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 440   | 10%  | MODERADO |
| Mirassol D Oeste            | 144 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 874   | 16%  | MODERADO |
| Nobres                      | 59  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 529   | 11%  | MODERADO |
| Nortelândia                 | 21  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 237   | 9%   | MODERADO |
| Nossa Senhora do Livramento | 16  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 71    | 22%  | MODERADO |
| Nova Bandeirantes           | 26  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 243   | 11%  | MODERADO |
| Nova Brasilândia            | 14  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 56    | 25%  | MODERADO |
| Nova Canaã do Norte         | 100 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 494   | 20%  | MODERADO |
| Nova Guarita                | 60  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 193   | 31%  | MODERADO |
| Nova Lacerda                | 26  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 172   | 15%  | MODERADO |
| Nova Marilândia             | 31  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 158   | 20%  | MODERADO |
| Nova Maringá                | 20  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 144   | 14%  | MODERADO |
| Nova Monte Verde            | 23  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 333   | 7%   | MODERADO |
| Nova Mutum                  | 183 | MAIS 150 CASOS  | <div></div> | 1.742 | 11%  | MODERADO |
| Nova Nazaré                 | 18  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 128   | 14%  | MODERADO |
| Nova Olímpia                | 59  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 429   | 14%  | MODERADO |
| Nova Santa Helena           | 4   | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 63    | 6%   | MODERADO |
| Nova Ubiratã                | 181 | MAIS 150 CASOS  | <div></div> | 471   | 38%  | ALTO     |
| Nova Xavantina              | 124 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 712   | 17%  | MODERADO |
| Novo Horizonte do Norte     | 34  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 131   | 26%  | MODERADO |
| Novo Mundo                  | 36  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 304   | 12%  | MODERADO |
| Novo Santo Antônio          | 33  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 101   | 32%  | MODERADO |
| Novo São Joaquim            | 14  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 23    | 61%  | ALTO     |
| Paranaíta                   | 47  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 333   | 14%  | MODERADO |
| Paranatinga                 | 111 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 654   | 17%  | MODERADO |
| Pedra Preta                 | 37  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 264   | 14%  | MODERADO |
| Peixoto de Azevedo          | 71  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 705   | 10%  | MODERADO |
| Planalto da Serra           | 67  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 151   | 44%  | MODERADO |
| Poconé                      | 60  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 476   | 13%  | MODERADO |
| Pontal do Araguaia          | 74  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 577   | 13%  | MODERADO |
| Ponte Branca                | 33  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 70    | 48%  | MODERADO |
| Pontes e Lacerda            | 68  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 591   | 12%  | MODERADO |
| Porto Alegre do Norte       | 48  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 347   | 14%  | MODERADO |
| Porto dos Gaúchos           | 16  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 110   | 15%  | MODERADO |
| Porto Esperidião            | 23  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 311   | 7%   | MODERADO |
| Porto Estrela               | 35  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 150   | 23%  | MODERADO |
| Poxoréu                     | 54  | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 136   | 40%  | MODERADO |
| Primavera do Leste          | 483 | MAIS 150 CASOS  | <div></div> | 2.253 | 21%  | ALTO     |
| Querência                   | 107 | MENOS 150 CASOS | <div></div> | 1.053 | 10%  | MODERADO |

# CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

DIVULGADA EM 20/07/2021 – INFORMATIVO DA SES/MT

|                                  |       |                 |       |     |          |
|----------------------------------|-------|-----------------|-------|-----|----------|
| Reserva do Cabaçal               | 0     | MENOS 150 CASOS | 51    | 0%  | MODERADO |
| Ribeirão Cascalheira             | 78    | MENOS 150 CASOS | 357   | 22% | MODERADO |
| Ribeirãozinho                    | 28    | MENOS 150 CASOS | 145   | 20% | MODERADO |
| Rio Branco                       | 31    | MENOS 150 CASOS | 254   | 12% | MODERADO |
| Rondolândia                      | 21    | MENOS 150 CASOS | 58    | 37% | MODERADO |
| Rondonópolis                     | 537   | MAIS 150 CASOS  | 6.225 | 9%  | MODERADO |
| Rosário Oeste                    | 49    | MENOS 150 CASOS | 263   | 19% | MODERADO |
| Salto do Céu                     | 14    | MENOS 150 CASOS | 33    | 42% | MODERADO |
| Santa Carmem                     | 19    | MENOS 150 CASOS | 166   | 11% | MODERADO |
| Santa Cruz do Xingu              | 20    | MENOS 150 CASOS | 125   | 16% | MODERADO |
| Santa Rita do Trivelato          | 14    | MENOS 150 CASOS | 38    | 38% | MODERADO |
| Santa Terezinha                  | 33    | MENOS 150 CASOS | 244   | 14% | MODERADO |
| Santo Afonso                     | 34    | MENOS 150 CASOS | 93    | 36% | MODERADO |
| Santo Antônio do Leste           | 25    | MENOS 150 CASOS | 69    | 36% | MODERADO |
| Santo Antônio do Leverger        | 35    | MENOS 150 CASOS | 158   | 22% | MODERADO |
| São Félix do Araguaia            | 39    | MENOS 150 CASOS | 514   | 8%  | MODERADO |
| São José do Povo                 | 7     | MENOS 150 CASOS | 36    | 19% | MODERADO |
| São José do Rio Claro            | 33    | MENOS 150 CASOS | 207   | 16% | MODERADO |
| São José do Xingu                | 22    | MENOS 150 CASOS | 222   | 10% | MODERADO |
| São José dos Quatro Marcos       | 81    | MENOS 150 CASOS | 623   | 13% | MODERADO |
| São Pedro da Cipa                | 51    | MENOS 150 CASOS | 222   | 23% | MODERADO |
| Sapezal                          | 255   | MAIS 150 CASOS  | 1.235 | 21% | ALTO     |
| Serra Nova Dourada               | 28    | MENOS 150 CASOS | 80    | 35% | MODERADO |
| Sinop                            | 1.055 | MAIS 150 CASOS  | 8.249 | 13% | MODERADO |
| Sorriso                          | 634   | MAIS 150 CASOS  | 5.620 | 11% | MODERADO |
| Tabaporã                         | 28    | MENOS 150 CASOS | 241   | 12% | MODERADO |
| Tangará da Serra                 | 510   | MAIS 150 CASOS  | 4.437 | 11% | MODERADO |
| Tapurah                          | 56    | MENOS 150 CASOS | 771   | 7%  | MODERADO |
| Terra Nova do Norte              | 57    | MENOS 150 CASOS | 314   | 18% | MODERADO |
| Tesouro                          | 25    | MENOS 150 CASOS | 78    | 32% | MODERADO |
| Torixoréu                        | 29    | MENOS 150 CASOS | 60    | 48% | MODERADO |
| União do Sul                     | 28    | MENOS 150 CASOS | 319   | 9%  | MODERADO |
| Vale de São Domingos             | 20    | MENOS 150 CASOS | 29    | 68% | ALTO     |
| Várzea Grande                    | 331   | MAIS 150 CASOS  | 3.504 | 9%  | MODERADO |
| Vera                             | 25    | MENOS 150 CASOS | 362   | 7%  | MODERADO |
| Vila Bela da Santíssima Trindade | 21    | MENOS 150 CASOS | 152   | 14% | MODERADO |
| Vila Rica                        | 90    | MENOS 150 CASOS | 975   | 9%  | MODERADO |

Fonte: IndicaSUS/SES