

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Fevereiro 2023 **28**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

► Panorama :: Mundo e Brasil



Casos

757.264.511

37.038.230

Óbitos

6.850.594

699.006

► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Casos

607.356

+450

Óbitos

11.010

+6

► Panorama :: Mato Grosso do Sul

| 2020 | |
|--|---------|
| Casos confirmados | 133.761 |
| Incidência (por 100 mil habitantes) | 4.761,2 |
| Óbitos | 2.397 |
| Letalidade | 1,8% |
| Mortalidade (por 100 mil habitantes) | 85,3 |

| 2021 | |
|--|---------|
| Casos confirmados | 246.644 |
| Incidência (por 100 mil habitantes) | 8.687,1 |
| Óbitos | 7.355 |
| Letalidade | 3,0% |
| Mortalidade (por 100 mil habitantes) | 259,1 |

| 2022 | |
|--|---------|
| Casos confirmados | 212.804 |
| Incidência (por 100 mil habitantes) | 7.495,2 |
| Óbitos | 1.178 |
| Letalidade | 0,6% |
| Mortalidade (por 100 mil habitantes) | 41,5 |

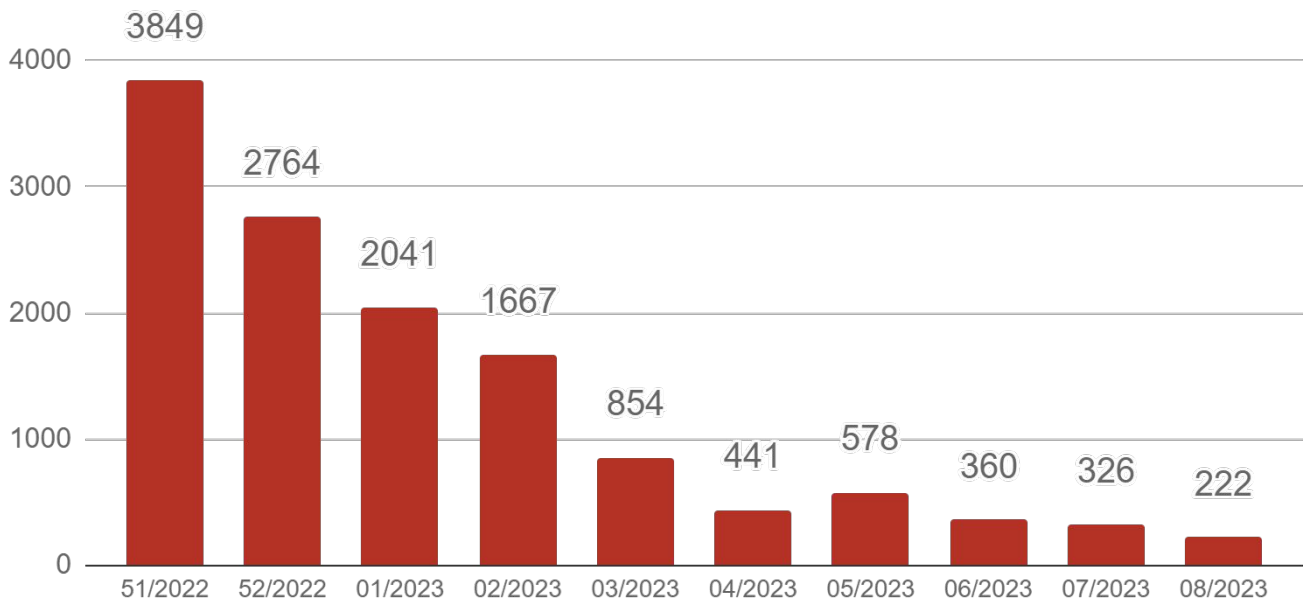
| 2023 | |
|--|--------|
| Casos confirmados | 14.147 |
| Incidência (por 100 mil habitantes) | 498,3 |
| Óbitos | 80 |
| Letalidade | 0,6% |
| Mortalidade (por 100 mil habitantes) | 2,8 |

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

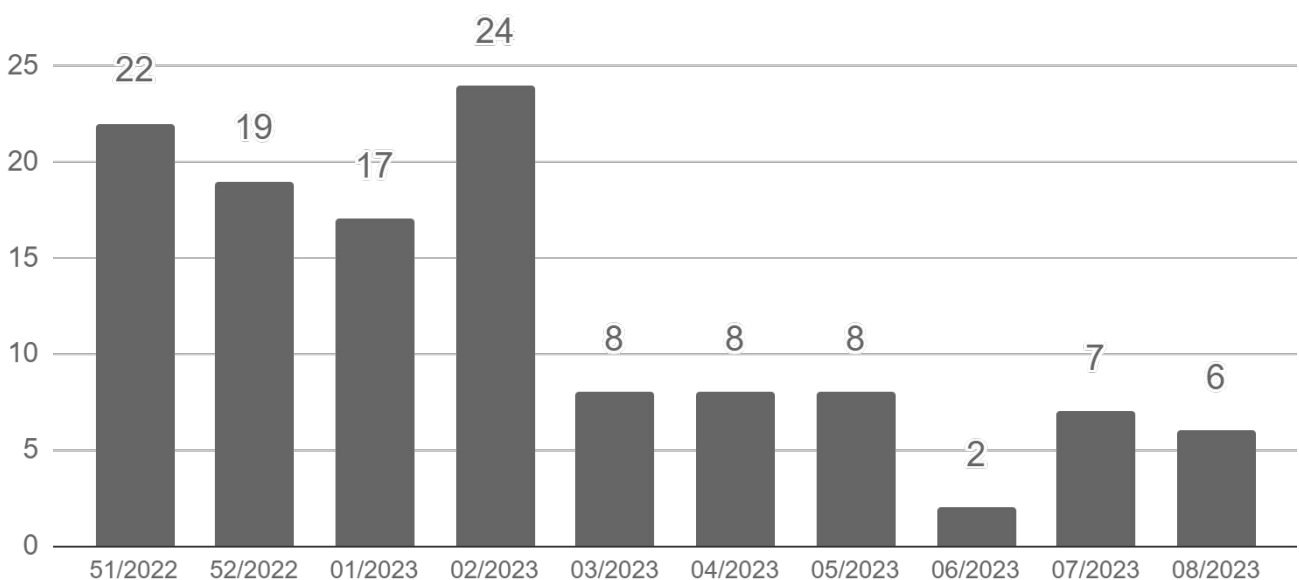
► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos Confirmados Novos

| Município | 21/02/2023 | 28/02/2023 | Casos novos |
|--------------------------|------------|------------|-------------|
| Campo Grande | 213.700 | 213.852 | +152 |
| Paranaíba | 8.718 | 8.762 | +44 |
| Anastácio | 3.655 | 3.689 | +34 |
| Aparecida do Taboado | 6.897 | 6.923 | +26 |
| Três Lagoas | 33.301 | 33.322 | +21 |
| Santa Rita do Pardo | 1.809 | 1.823 | +14 |
| Chapadão do Sul | 9.077 | 9.090 | +13 |
| Costa Rica | 7.409 | 7.422 | +13 |
| Nova Alvorada do Sul | 4.248 | 4.261 | +13 |
| Anaurilândia | 1.427 | 1.437 | +10 |
| Ivinhema | 8.406 | 8.416 | +10 |
| Naviraí | 13.025 | 13.035 | +10 |
| Dourados | 55.113 | 55.122 | +9 |
| Ponta Porã | 16.087 | 16.094 | +7 |
| Amambai | 6.412 | 6.418 | +6 |
| Cassilândia | 5.864 | 5.870 | +6 |
| Itaquiraí | 3.313 | 3.318 | +5 |
| Deodópolis | 3.762 | 3.766 | +4 |
| Mundo Novo | 4.995 | 4.999 | +4 |
| Bonito | 5.840 | 5.843 | +3 |
| Camapuã | 2.124 | 2.127 | +3 |
| Corumbá | 22.730 | 22.733 | +3 |
| Fátima do Sul | 5.137 | 5.140 | +3 |
| Inocência | 2.157 | 2.160 | +3 |
| Maracaju | 12.523 | 12.526 | +3 |
| Rio Verde de Mato Grosso | 3.842 | 3.845 | +3 |
| Selvíria | 968 | 971 | +3 |
| Sete Quedas | 1.669 | 1.672 | +3 |
| Terenos | 3.270 | 3.273 | +3 |
| Vicentina | 1.922 | 1.925 | +3 |
| Paraíso das Águas | 1.289 | 1.291 | +2 |
| Rochedo | 844 | 846 | +2 |

► Casos Confirmados Novos (cont.)

| Município | 21/02/2023 | 28/02/2023 | Casos novos |
|---------------------------|----------------|----------------|-------------|
| São Gabriel do Oeste | 6.051 | 6.053 | +2 |
| Sonora | 3.184 | 3.186 | +2 |
| Água Clara | 5.559 | 5.560 | +1 |
| Batayporã | 1.925 | 1.926 | +1 |
| Corguinho | 532 | 533 | +1 |
| Glória de Dourados | 2.288 | 2.289 | +1 |
| Jardim | 4.660 | 4.661 | +1 |
| Laguna Carapã | 1.318 | 1.319 | +1 |
| Miranda | 4.560 | 4.561 | +1 |
| Nioaque | 2.113 | 2.114 | +1 |
| Pedro Gomes | 1.379 | 1.380 | +1 |
| Rio Brilhante | 7.572 | 7.573 | +1 |
| Sidrolândia | 9.637 | 9.638 | +1 |
| Aquidauana | 8.408 | 8.407 | -1 |
| Aral Moreira | 586 | 585 | -1 |
| Coxim | 8.117 | 8.116 | -1 |
| Mato Grosso do Sul | 606.906 | 607.356 | +450 |

▶ Últimos Óbitos por COVID-19

| | Município de Residência | Sexo | Idade | Data de Notificação | Data do Óbito | Comorbidades |
|--------|-------------------------|------|-------|---------------------|---------------|--|
| 11.005 | Aparecida do Taboado | M | 77 | 14/02/2023 | 20/02/2023 | Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica |
| 11.006 | Campo Grande | F | 95 | 13/02/2023 | 21/02/2023 | Doença neurológica crônica |
| 11.007 | Campo Grande | F | 39 | 06/01/2023 | 19/02/2023 | Nada relatado |
| 11.008 | Campo Grande | F | 76 | 08/02/2023 | 19/02/2023 | Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Imunodeficiência/Imunossupressão, Obesidade |
| 11.009 | Três Lagoas | F | 31 | 01/02/2023 | 20/02/2023 | Doença renal crônica |
| 11.010 | Campo Grande | M | 74 | 08/02/2023 | 22/02/2023 | Diabetes, Imunodeficiência/Imunossupressão |

► COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

| Município | Casos confirmados | Incidência | Óbitos | Mortalidade | Letalidade |
|--------------------------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|
| Alcinópolis | 1.005 | 18.309 | 15 | 273,3 | 1,5% |
| Anastácio | 3.689 | 14.560 | 95 | 375,0 | 2,6% |
| Aquidauana | 8.407 | 17.448 | 180 | 373,6 | 2,1% |
| Bandeirantes | 830 | 11.400 | 12 | 164,8 | 1,4% |
| Bela Vista | 2.994 | 12.052 | 45 | 181,1 | 1,5% |
| Bodoquena | 928 | 11.894 | 25 | 320,4 | 2,7% |
| Bonito | 5.843 | 26.084 | 83 | 370,5 | 1,4% |
| Camapuã | 2.127 | 15.554 | 39 | 285,2 | 1,8% |
| Campo Grande | 213.852 | 23.346 | 4.670 | 509,8 | 2,2% |
| Caracol | 988 | 15.816 | 15 | 240,1 | 1,5% |
| Chapadão do Sul | 9.090 | 34.303 | 82 | 309,4 | 0,9% |
| Corguinho | 533 | 8.655 | 13 | 211,1 | 2,4% |
| Costa Rica | 7.422 | 34.592 | 86 | 400,8 | 1,2% |
| Coxim | 8.116 | 24.193 | 131 | 390,5 | 1,6% |
| Dois Irmãos do Buriti | 1.857 | 16.082 | 33 | 285,8 | 1,8% |
| Figueirão | 552 | 18.004 | 7 | 228,3 | 1,3% |
| Guia Lopes da Laguna | 1.705 | 17.480 | 41 | 420,3 | 2,4% |
| Jaraguari | 651 | 8.867 | 11 | 149,8 | 1,7% |
| Jardim | 4.661 | 17.672 | 92 | 348,8 | 2,0% |
| Maracaju | 12.526 | 25.593 | 122 | 249,3 | 1,0% |
| Miranda | 4.561 | 16.047 | 105 | 369,4 | 2,3% |
| Nioaque | 2.114 | 15.326 | 27 | 195,7 | 1,3% |
| Nova Alvorada do Sul | 4.261 | 18.553 | 49 | 213,3 | 1,1% |
| Paraíso das Águas | 1.291 | 22.448 | 17 | 295,6 | 1,3% |
| Pedro Gomes | 1.380 | 18.235 | 21 | 277,5 | 1,5% |
| Porto Murtinho | 2.330 | 13.345 | 40 | 229,1 | 1,7% |
| Ribas do Rio Pardo | 5.683 | 22.454 | 73 | 288,4 | 1,3% |
| Rio Negro | 1.038 | 21.816 | 11 | 231,2 | 1,1% |
| Rio Verde de Mato Grosso | 3.845 | 19.201 | 84 | 419,5 | 2,2% |
| Rochedo | 846 | 16.523 | 13 | 253,9 | 1,5% |
| São Gabriel do Oeste | 6.053 | 21.884 | 98 | 354,3 | 1,6% |
| Sidrolândia | 9.638 | 15.854 | 177 | 291,2 | 1,8% |
| Sonora | 3.186 | 15.805 | 42 | 208,4 | 1,3% |
| Terenos | 3.273 | 14.405 | 84 | 369,7 | 2,6% |

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► COVID-19 na Macrorregião de Dourados

| Município | Casos confirmados | Incidência | Óbitos | Mortalidade | Letalidade |
|-----------------------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|
| Amambai | 6.418 | 15.947 | 102 | 253,4 | 1,6% |
| Anaurilândia | 1.437 | 15.763 | 19 | 208,4 | 1,3% |
| Angélica | 2.413 | 21.776 | 25 | 225,6 | 1,0% |
| Antônio João | 1.362 | 14.997 | 21 | 231,2 | 1,5% |
| Aral Moreira | 585 | 4.676 | 21 | 167,9 | 3,6% |
| Batayporã | 1.926 | 16.942 | 34 | 299,1 | 1,8% |
| Caarapó | 7.057 | 22.761 | 67 | 216,1 | 0,9% |
| Coronel Sapucaia | 1.605 | 10.389 | 45 | 291,3 | 2,8% |
| Deodápolis | 3.766 | 28.874 | 47 | 360,3 | 1,2% |
| Douradina | 1.364 | 22.639 | 15 | 249,0 | 1,1% |
| Dourados | 55.122 | 24.177 | 764 | 335,1 | 1,4% |
| Eldorado | 2.055 | 16.510 | 55 | 441,9 | 2,7% |
| Fátima do Sul | 5.140 | 26.838 | 81 | 422,9 | 1,6% |
| Glória de Dourados | 2.289 | 23.042 | 31 | 312,1 | 1,4% |
| Iguatemi | 1.503 | 9.236 | 17 | 104,5 | 1,1% |
| Itaporã | 3.845 | 15.091 | 55 | 215,9 | 1,4% |
| Itaquiraí | 3.318 | 15.358 | 54 | 250,0 | 1,6% |
| Ivinhema | 8.416 | 36.156 | 80 | 343,7 | 1,0% |
| Japorã | 228 | 2.433 | 10 | 106,7 | 4,4% |
| Jateí | 555 | 13.823 | 8 | 199,3 | 1,4% |
| Juti | 1.046 | 15.246 | 14 | 204,1 | 1,3% |
| Laguna Carapã | 1.319 | 17.596 | 13 | 173,4 | 1,0% |
| Mundo Novo | 4.999 | 26.908 | 47 | 253,0 | 0,9% |
| Naviraí | 13.035 | 23.077 | 278 | 492,2 | 2,1% |
| Nova Andradina | 8.404 | 14.992 | 123 | 219,4 | 1,5% |
| Novo Horizonte do Sul | 816 | 22.947 | 13 | 365,6 | 1,6% |
| Paranhos | 1.225 | 8.404 | 22 | 150,9 | 1,8% |
| Ponta Porã | 16.094 | 16.884 | 398 | 417,5 | 2,5% |
| Rio Brillhante | 7.573 | 19.496 | 96 | 247,1 | 1,3% |
| Sete Quedas | 1.672 | 15.552 | 26 | 241,8 | 1,6% |
| Tacuru | 1.597 | 13.540 | 18 | 152,6 | 1,1% |
| Taquarussu | 577 | 16.081 | 8 | 223,0 | 1,4% |
| Vicentina | 1.925 | 31.480 | 34 | 556,0 | 1,8% |

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► COVID-19 na Macrorregião de Três Lagoas

| Município | Casos confirmados | Incidência | Óbitos | Mortalidade | Letalidade |
|----------------------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|
| Água Clara | 5.560 | 34.696 | 72 | 449,3 | 1,3% |
| Aparecida do Taboado | 6.923 | 26.237 | 76 | 288,0 | 1,1% |
| Bataguassu | 4.611 | 19.522 | 55 | 232,9 | 1,2% |
| Brasilândia | 2.406 | 20.330 | 28 | 236,6 | 1,2% |
| Cassilândia | 5.870 | 26.606 | 113 | 512,2 | 1,9% |
| Inocência | 2.160 | 28.549 | 13 | 171,8 | 0,6% |
| Paranaíba | 8.762 | 20.665 | 181 | 426,9 | 2,1% |
| Santa Rita do Pardo | 1.823 | 22.937 | 15 | 188,7 | 0,8% |
| Selvíria | 971 | 14.813 | 21 | 320,4 | 2,2% |
| Três Lagoas | 33.322 | 26.628 | 560 | 447,5 | 1,7% |

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► COVID-19 na Macrorregião de Corumbá

| Município | Casos confirmados | Incidência | Óbitos | Mortalidade | Letalidade |
|-----------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|
| Corumbá | 22.733 | 20.177 | 523 | 464,2 | 2,3% |
| Ladário | 4.254 | 17.696 | 74 | 307,8 | 1,7% |

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

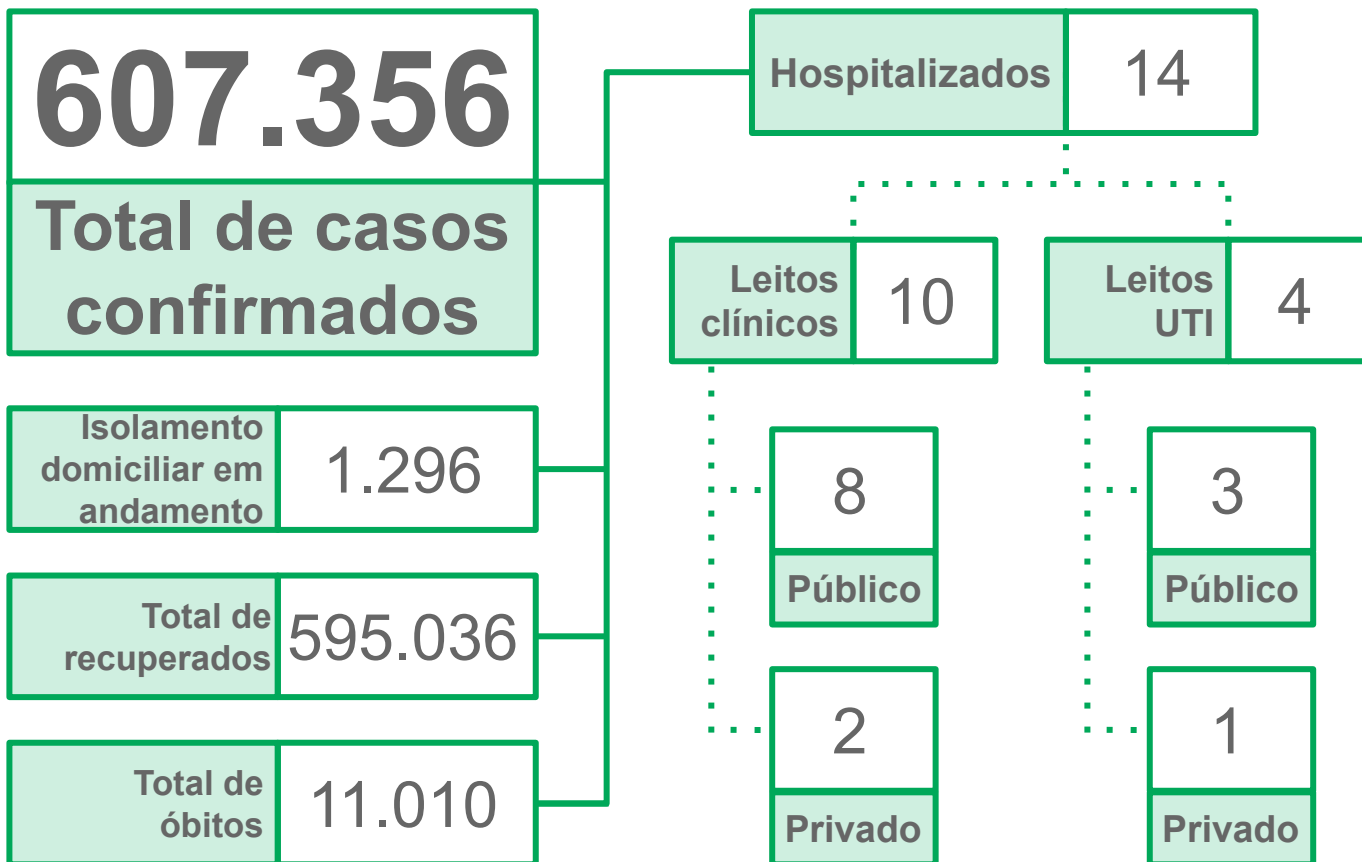
► Metodologia de cálculo

$$\text{Taxa de incidência} = \frac{\text{casos confirmados}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

$$\text{Taxa de mortalidade} = \frac{\text{óbitos}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

► Situação Atual dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

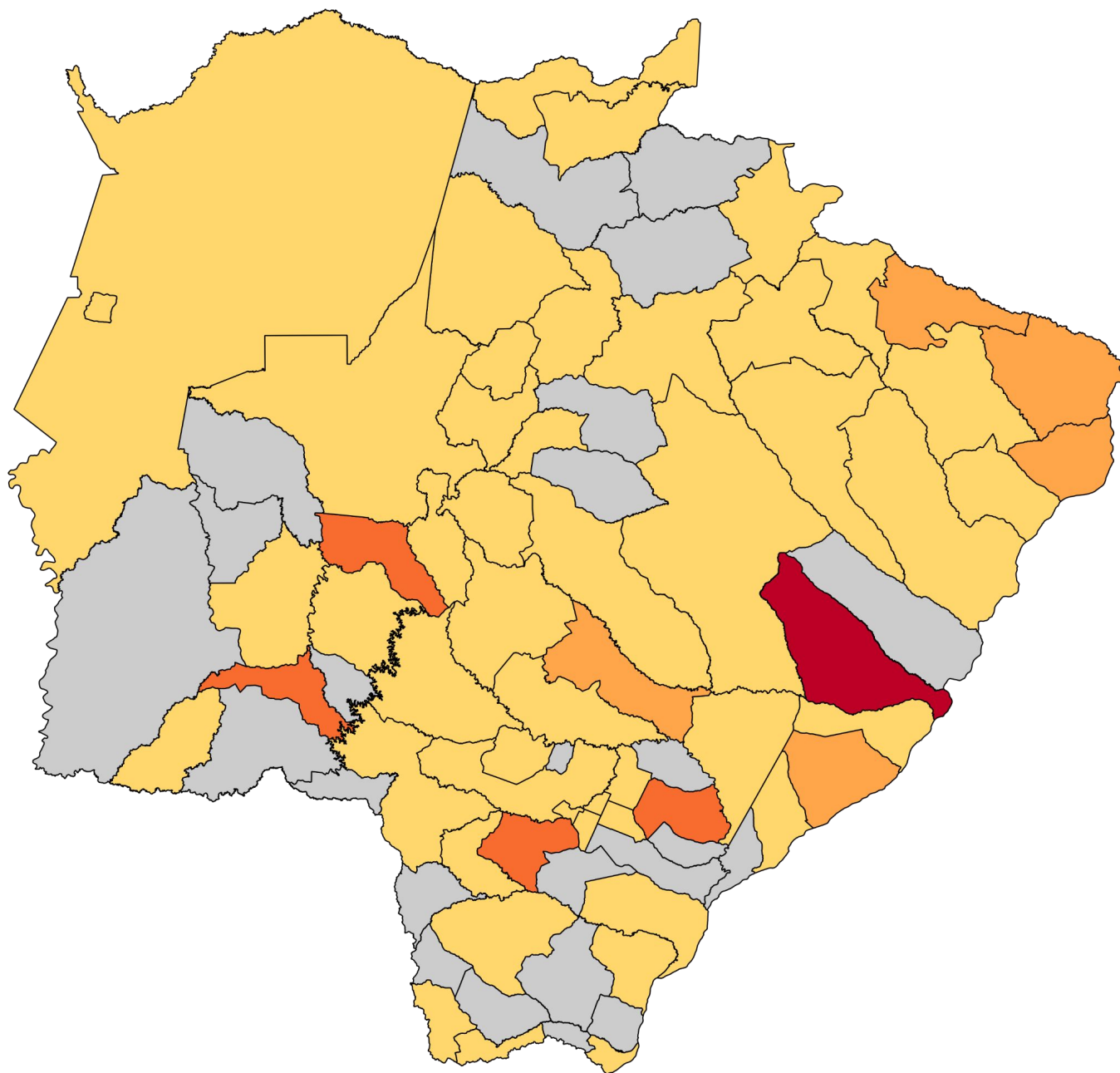
► Casos ativos



Fonte: SES / MS

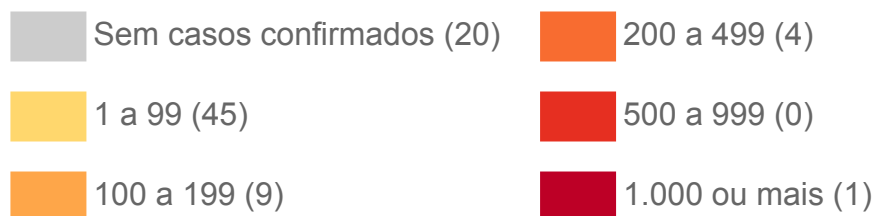
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Distribuição Espacial por Incidência - 14 Dias



Fonte: SES / MS, IBGE (população estimada 2021)
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

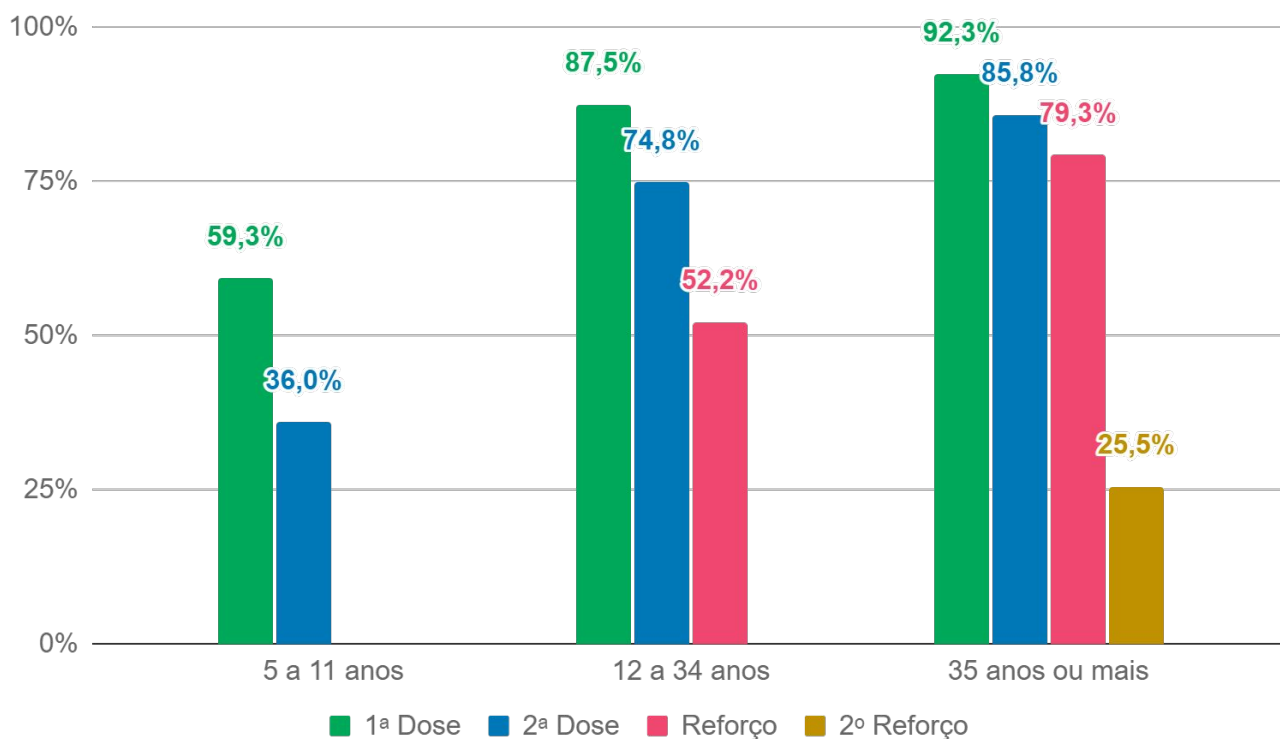
Casos por 100 mil habitantes



Imunização

Distribuição de doses aplicadas

| Faixa etária | Público-alvo | 1ª Dose | 2ª Dose | Reforço | 2º Reforço |
|-----------------|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| 5 a 11 anos | 301.008 | 178.634 (59,3%) | 108.338 (36%) | - | - |
| | Em atraso | 122.374 (40,7%) | 192.670 (64%) | - | - |
| 12 a 34 anos | 1.002.904 | 877.651 (87,5%) | 750.469 (74,8%) | 523.574 (52,2%) | - |
| | Em atraso | 125.253 (12,5%) | 252.435 (25,2%) | 479.330 (47,8%) | - |
| 35 anos ou mais | 1.316.026 | 1.215.088 (92,3%) | 1.128.729 (85,8%) | 1.043.369 (79,3%) | 336.093 (25,5%) |
| | Em atraso | 100.938 (7,7%) | 187.297 (14,2%) | 272.657 (20,7%) | 979.933 (74,5%) |



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Plantão CIEVS Estadual

DISQUE-NOTIFICA

0800-647-1650 (expediente)

(67) 3318-1823 (expediente)

(67) 98477-3435 (ligações, SMS, WhatsApp - 24 horas)

E-NOTIFICA

cievs@saude.ms.gov.br (expediente)

cievs.ms@hotmail.com (24 horas)

ENDEREÇO

Avenida do Poeta Manoel de Barros, Bloco VII
CEP: 79.031-902 - Campo Grande / MS

Visite o painel interativo COVID-19 de Mato Grosso do Sul

<http://mais.saude.ms.gov.br/>

| | |
|--|--|
| Governador do Estado de Mato Grosso do Sul | Eduardo Correa Riedel |
| Secretário de Estado de Saúde | Maurício Simões Corrêa |
| Secretária de Estado de Saúde Adjunta | Crhistine Cavalheiro Maymone Gonçalves |
| Diretoria de Vigilância em Saúde | Larissa Domingues Castilho de Arruda |
| Coordenadoria do CIEVS Estadual | Karine Ferreira Barbosa |
| Coordenadoria Estadual de Vigilância Epidemiológica | Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger |
| Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias | Lívia de Mello Almeida Maziero |

| | |
|-------------------|---|
| Elaboração | Daniel Henrique Tsuha Frederico Jorge Pontes de Moraes Grazielli Rocha Romera Lívia de Mello Maziero Naira Rocha Chaves Thiago Pereira Sampaio Valdir Castanho Escandolhero Viviane Campos Ametlla |
|-------------------|---|