

# Boletim Epidemiológico **COVID-19**

2024  
Semana  
Epidemiológica **51**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

## ► Panorama :: Mundo e Brasil



Confirmados

**777.026.543**

Óbitos

**7.078.481**



**39.063.488**

**714.471**

## ► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Confirmados

**636.565**

Óbitos

**11.314**



**11.976**

**133**

## ► Panorama :: Mato Grosso do Sul

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

| 2021                                    |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Casos confirmados                       | 246.644 |
| Incidência<br>(por 100 mil habitantes)  | 8.687,1 |
| Óbitos                                  | 7.358   |
| Letalidade                              | 3,0%    |
| Mortalidade<br>(por 100 mil habitantes) | 259,2   |

| 2022                                    |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Casos confirmados                       | 212.804 |
| Incidência<br>(por 100 mil habitantes)  | 7.719,5 |
| Óbitos                                  | 1.207   |
| Letalidade                              | 0,6%    |
| Mortalidade<br>(por 100 mil habitantes) | 43,8    |

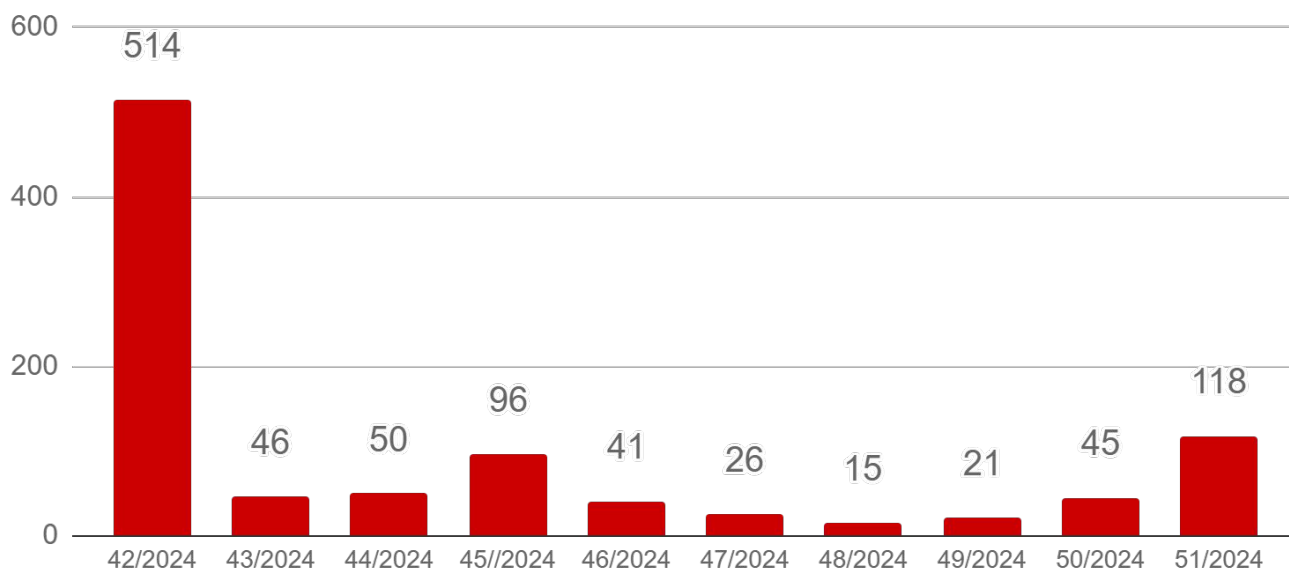
| 2023                                    |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Casos confirmados                       | 29.277  |
| Incidência<br>(por 100 mil habitantes)  | 1.062,0 |
| Óbitos                                  | 219     |
| Letalidade                              | 0,7%    |
| Mortalidade<br>(por 100 mil habitantes) | 7,9     |

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

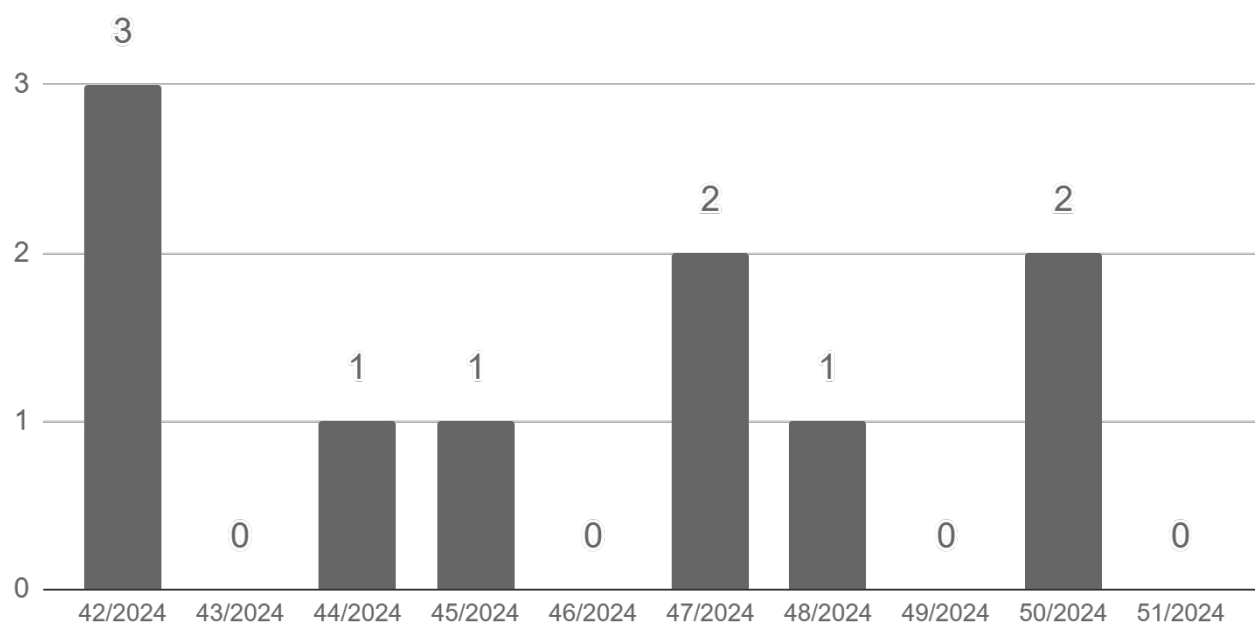
### ► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



Fonte: SES / MS

\*Dados por semana epidemiológica ([link](#)), sujeitos a alterações pelos municípios.

### ► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência



Fonte: SES / MS

\*Dados por semana epidemiológica ([link](#)), sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Casos Confirmados Novos

| Município                 | SE 50/2024     | SE 51/2024     | Casos novos |
|---------------------------|----------------|----------------|-------------|
| Campo Grande              | 221.555        | 221.613        | +58         |
| Corumbá                   | 22.965         | 22.974         | +9          |
| Água Clara                | 5.824          | 5.831          | +7          |
| Miranda                   | 4.726          | 4.733          | +7          |
| Paraíso das Águas         | 1.403          | 1.408          | +5          |
| Amambai                   | 6.931          | 6.934          | +3          |
| Ivinhema                  | 8.831          | 8.834          | +3          |
| Maracaju                  | 13.058         | 13.061         | +3          |
| Três Lagoas               | 34.042         | 34.045         | +3          |
| Aparecida do Taboado      | 7.400          | 7.402          | +2          |
| Costa Rica                | 7.803          | 7.805          | +2          |
| Coxim                     | 8.474          | 8.476          | +2          |
| Eldorado                  | 2.082          | 2.084          | +2          |
| Laguna Carapã             | 1.465          | 1.467          | +2          |
| Mundo Novo                | 5.271          | 5.273          | +2          |
| Nioaque                   | 2.208          | 2.210          | +2          |
| Rio Brilhante             | 7.794          | 7.796          | +2          |
| Fátima do Sul             | 5.333          | 5.334          | +1          |
| Jardim                    | 5.365          | 5.366          | +1          |
| Ladário                   | 4.484          | 4.485          | +1          |
| Naviraí                   | 15.270         | 15.271         | +1          |
| São Gabriel do Oeste      | 6.290          | 6.291          | +1          |
| Aquidauana                | 8.688          | 8.687          | -1          |
| <b>Mato Grosso do Sul</b> | <b>636.447</b> | <b>636.565</b> | <b>+118</b> |

## ► Últimos Óbitos por COVID-19

|        | Município de Residência | Sexo | Idade | Data de Notificação | Data do Óbito | Comorbidades                                     |
|--------|-------------------------|------|-------|---------------------|---------------|--------------------------------------------------|
| 11.313 | Porto Murtinho          | F    | 65    | 05/11/2023          | 23/11/2023    | Doença Cardiovascular Crônica, Diabetes mellitus |
| 11.314 | Campo Grande            | F    | 92    | 29/11/2024          | 12/12/2024    | Doença Neurológica Crônica                       |

**Nota:** Dados sujeitos a atualização semanal com alimentação retroativa e contabilizados se ocorridos nas últimas 10 semanas epidemiológicas no gráfico da página 3.

## ► COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

| Município                | Casos confirmados | Incidência | Óbitos | Mortalidade | Letalidade |
|--------------------------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|
| Alcinópolis              | 1.075             | 19.585     | 15     | 273,3       | 1,4%       |
| Anastácio                | 3.997             | 15.776     | 99     | 390,7       | 2,5%       |
| Aquidauana               | 8.687             | 18.029     | 185    | 383,9       | 2,1%       |
| Bandeirantes             | 835               | 11.468     | 12     | 164,8       | 1,4%       |
| Bela Vista               | 3.285             | 13.224     | 47     | 189,2       | 1,4%       |
| Bodoquena                | 1.065             | 13.650     | 25     | 320,4       | 2,3%       |
| Bonito                   | 6.105             | 27.253     | 84     | 375,0       | 1,4%       |
| Camapuã                  | 2.270             | 16.600     | 39     | 285,2       | 1,7%       |
| Campo Grande             | 221.613           | 24.194     | 4.782  | 522,1       | 2,2%       |
| Caracol                  | 1.065             | 17.048     | 15     | 240,1       | 1,4%       |
| Chapadão do Sul          | 9.642             | 36.386     | 84     | 317,0       | 0,9%       |
| Corguinho                | 584               | 9.484      | 13     | 211,1       | 2,2%       |
| Costa Rica               | 7.805             | 36.377     | 87     | 405,5       | 1,1%       |
| Coxim                    | 8.476             | 25.266     | 135    | 402,4       | 1,6%       |
| Dois Irmãos do Buriti    | 2.037             | 17.641     | 35     | 303,1       | 1,7%       |
| Figueirão                | 594               | 19.374     | 7      | 228,3       | 1,2%       |
| Guia Lopes da Laguna     | 1.937             | 19.859     | 41     | 420,3       | 2,1%       |
| Jaraguari                | 695               | 9.466      | 11     | 149,8       | 1,6%       |
| Jardim                   | 5.366             | 20.345     | 94     | 356,4       | 1,8%       |
| Maracaju                 | 13.061            | 26.686     | 126    | 257,4       | 1,0%       |
| Miranda                  | 4.733             | 16.652     | 108    | 380,0       | 2,3%       |
| Nioaque                  | 2.210             | 16.021     | 29     | 210,2       | 1,3%       |
| Nova Alvorada do Sul     | 4.501             | 19.598     | 50     | 217,7       | 1,1%       |
| Paraíso das Águas        | 1.408             | 24.483     | 17     | 295,6       | 1,2%       |
| Pedro Gomes              | 1.495             | 19.754     | 23     | 303,9       | 1,5%       |
| Porto Murtinho           | 2.413             | 13.820     | 42     | 240,5       | 1,7%       |
| Ribas do Rio Pardo       | 5.700             | 22.521     | 73     | 288,4       | 1,3%       |
| Rio Negro                | 1.379             | 28.983     | 12     | 252,2       | 0,9%       |
| Rio Verde de Mato Grosso | 4.161             | 20.779     | 88     | 439,5       | 2,1%       |
| Rochedo                  | 878               | 17.148     | 13     | 253,9       | 1,5%       |
| São Gabriel do Oeste     | 6.291             | 22.744     | 100    | 361,5       | 1,6%       |
| Sidrolândia              | 9.957             | 16.379     | 179    | 294,4       | 1,8%       |
| Sonora                   | 3.319             | 16.465     | 44     | 218,3       | 1,3%       |
| Terenos                  | 3.431             | 15.101     | 86     | 378,5       | 2,5%       |

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► COVID-19 na Macrorregião de Dourados

| Município             | Casos confirmados | Incidência | Óbitos | Mortalidade | Letalidade |
|-----------------------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|
| Amambai               | 6.934             | 17.229     | 105    | 260,9       | 1,5%       |
| Anaurilândia          | 1.593             | 17.475     | 20     | 219,4       | 1,3%       |
| Angélica              | 2.485             | 22.426     | 27     | 243,7       | 1,1%       |
| Antônio João          | 1.526             | 16.802     | 21     | 231,2       | 1,4%       |
| Aral Moreira          | 904               | 7.226      | 23     | 183,8       | 2,5%       |
| Batayporã             | 2.045             | 17.989     | 36     | 316,7       | 1,8%       |
| Caarapó               | 7.205             | 23.238     | 70     | 225,8       | 1,0%       |
| Coronel Sapucaia      | 1.888             | 12.221     | 47     | 304,2       | 2,5%       |
| Deodápolis            | 4.039             | 30.967     | 48     | 368,0       | 1,2%       |
| Douradina             | 1.508             | 25.029     | 15     | 249,0       | 1,0%       |
| Dourados              | 57.842            | 25.370     | 784    | 343,9       | 1,4%       |
| Eldorado              | 2.084             | 16.743     | 57     | 457,9       | 2,7%       |
| Fátima do Sul         | 5.334             | 27.851     | 82     | 428,2       | 1,5%       |
| Glória de Dourados    | 2.404             | 24.200     | 31     | 312,1       | 1,3%       |
| Iguatemi              | 1.650             | 10.139     | 19     | 116,8       | 1,2%       |
| Itaporã               | 4.184             | 16.422     | 56     | 219,8       | 1,3%       |
| Itaquiraí             | 3.672             | 16.997     | 56     | 259,2       | 1,5%       |
| Ivinhema              | 8.834             | 37.952     | 87     | 373,8       | 1,0%       |
| Japorã                | 231               | 2.465      | 13     | 138,7       | 5,6%       |
| Jateí                 | 560               | 13.948     | 9      | 224,2       | 1,6%       |
| Juti                  | 1.121             | 16.339     | 14     | 204,1       | 1,2%       |
| Laguna Carapã         | 1.467             | 19.570     | 15     | 200,1       | 1,0%       |
| Mundo Novo            | 5.273             | 28.383     | 51     | 274,5       | 1,0%       |
| Naviraí               | 15.271            | 27.036     | 288    | 509,9       | 1,9%       |
| Nova Andradina        | 8.850             | 15.788     | 127    | 226,6       | 1,4%       |
| Novo Horizonte do Sul | 881               | 24.775     | 14     | 393,7       | 1,6%       |
| Paranhos              | 1.262             | 8.658      | 25     | 171,5       | 2,0%       |
| Ponta Porã            | 16.793            | 17.617     | 417    | 437,5       | 2,5%       |
| Rio Brilhante         | 7.796             | 20.070     | 97     | 249,7       | 1,2%       |
| Sete Quedas           | 1.843             | 17.143     | 26     | 241,8       | 1,4%       |
| Tacuru                | 1.651             | 13.997     | 19     | 161,1       | 1,2%       |
| Taquarussu            | 649               | 18.088     | 9      | 250,8       | 1,4%       |
| Vicentina             | 2.072             | 33.884     | 36     | 588,7       | 1,7%       |

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           | 5.831             | 36.387     | 74     | 461,8       | 1,3%       |
| Aparecida do Taboado | 7.402             | 28.053     | 80     | 303,2       | 1,1%       |
| Bataguassu           | 4.800             | 20.322     | 60     | 254,0       | 1,3%       |
| Brasilândia          | 2.614             | 22.087     | 29     | 245,0       | 1,1%       |
| Cassilândia          | 6.017             | 27.272     | 114    | 516,7       | 1,9%       |
| Inocência            | 2.101             | 27.769     | 13     | 171,8       | 0,6%       |
| Paranaíba            | 9.123             | 21.516     | 190    | 448,1       | 2,1%       |
| Santa Rita do Pardo  | 2.179             | 27.416     | 15     | 188,7       | 0,7%       |
| Selvíria             | 1.073             | 16.369     | 21     | 320,4       | 2,0%       |
| Três Lagoas          | 34.045            | 27.206     | 570    | 455,5       | 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   | 22.974            | 20.391     | 530    | 470,4       | 2,3%       |
| Ladário   | 4.485             | 18.656     | 74     | 307,8       | 1,6%       |

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

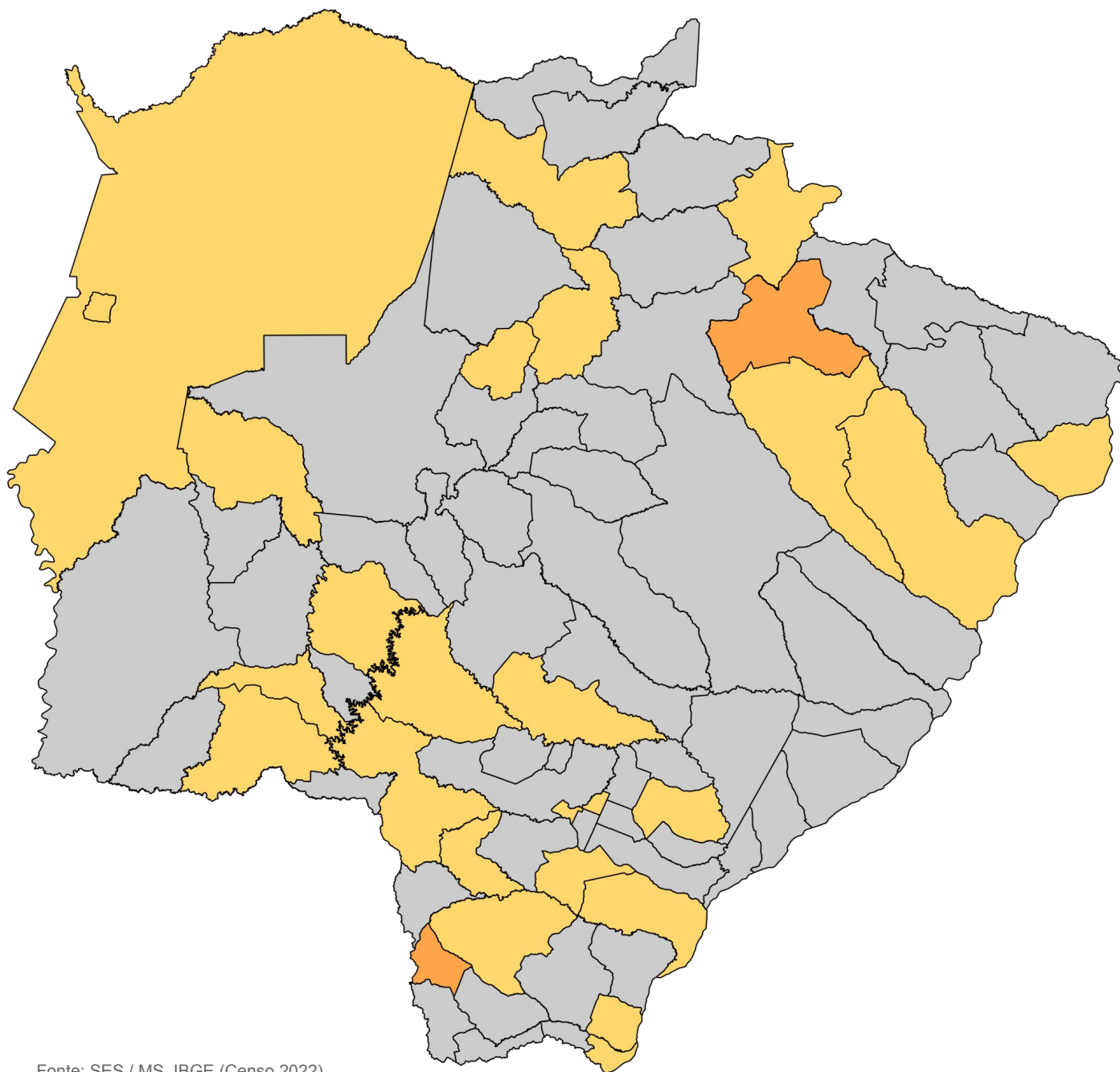
### ► Metodologia de cálculo

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

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

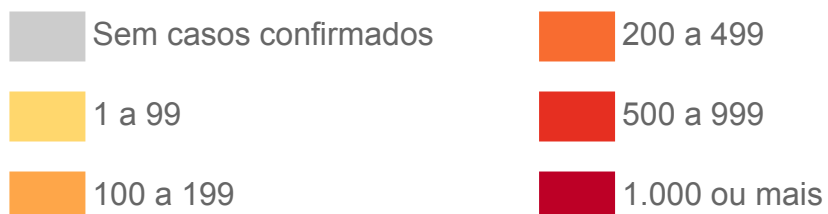
$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

## ► Distribuição Espacial por Incidência (14 Dias)

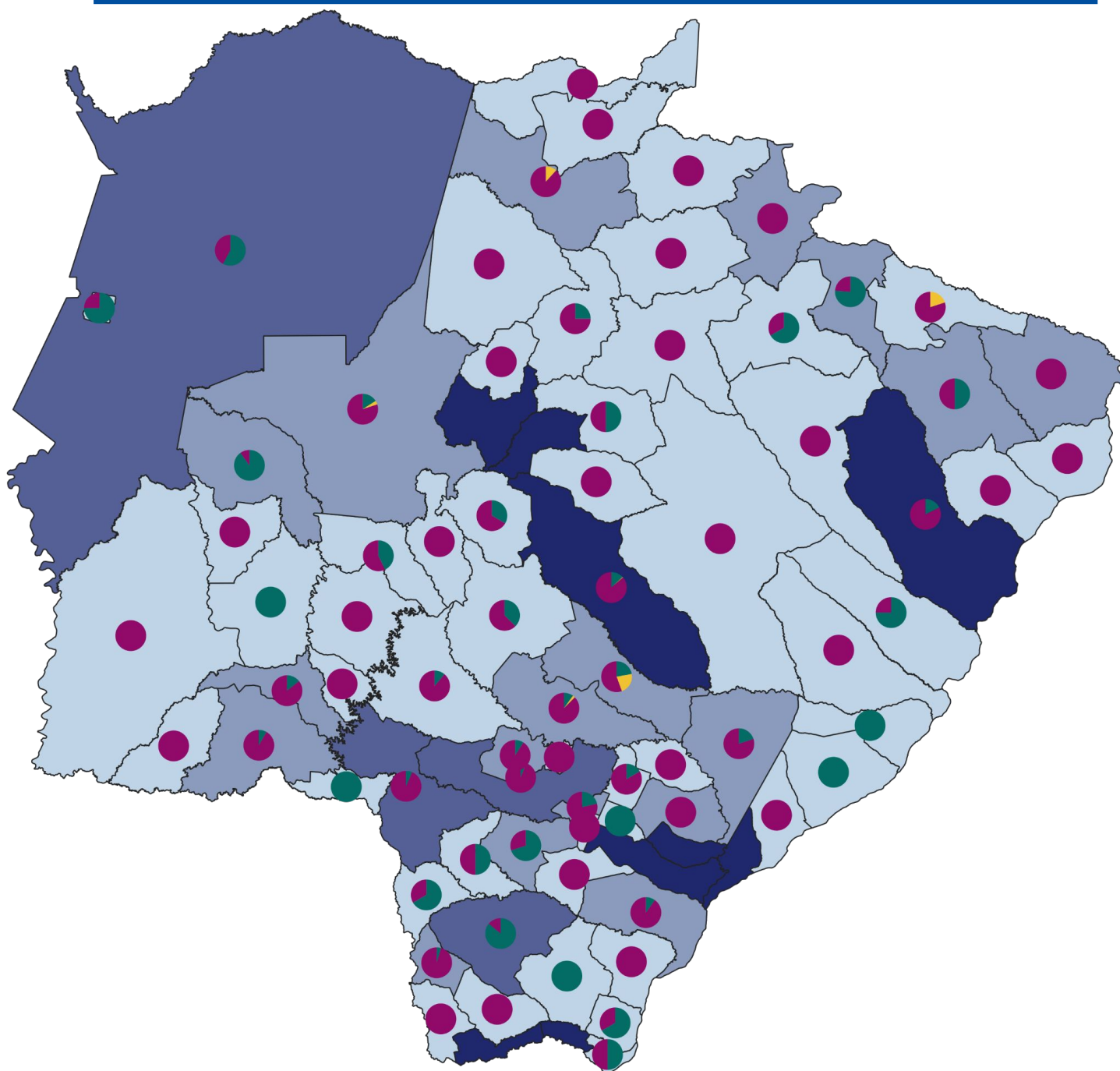


Fonte: SES / MS, IBGE (Censo 2022)  
\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### Casos por 100 mil habitantes

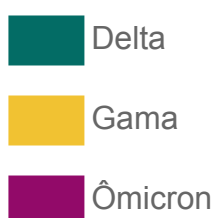


## ► Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

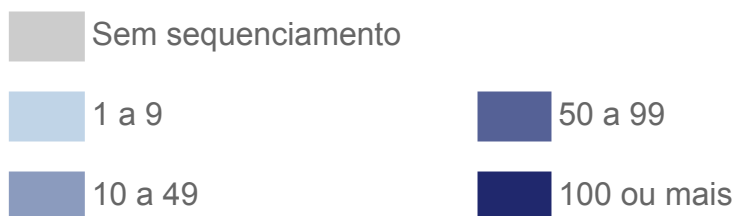


Fonte: LACEN / SES / MS  
\*Dados atualizados até 09/12/2024

### Variante

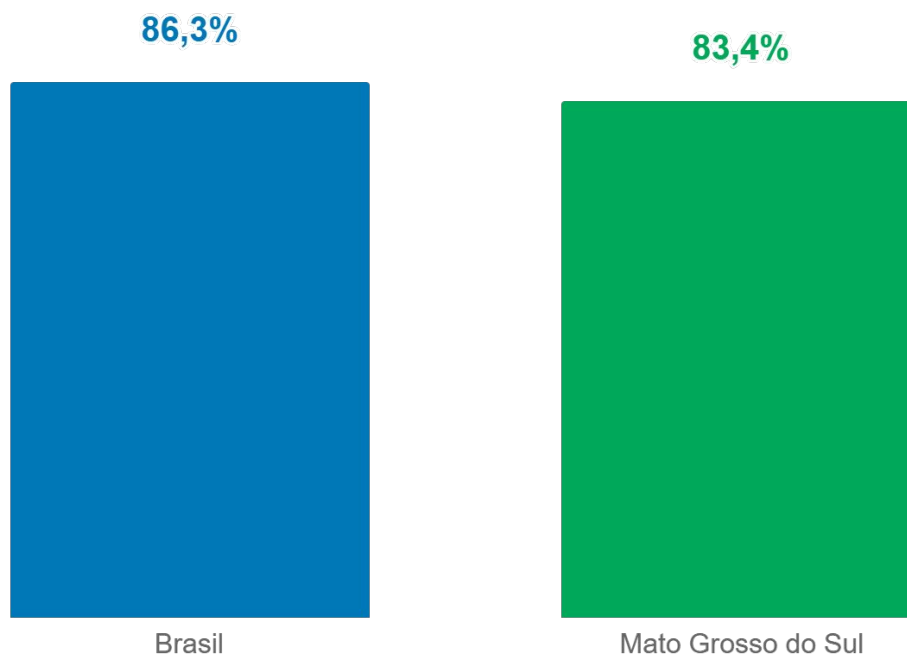


### Sequenciamentos por município

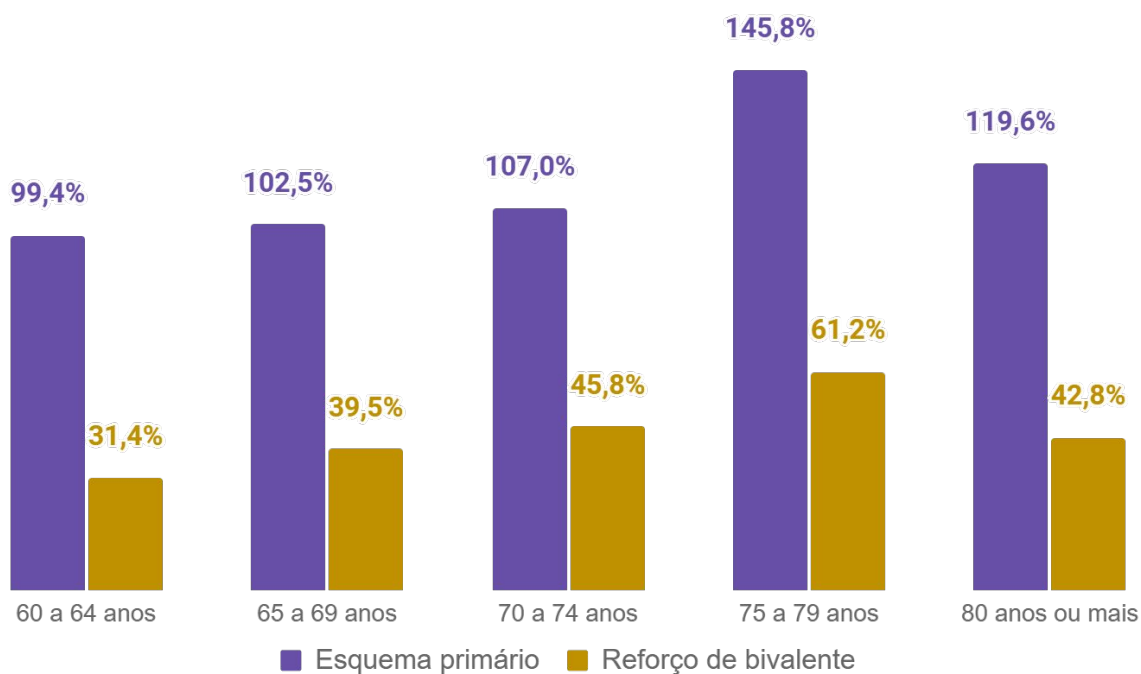


## ► Imunização

### ► Cobertura vacinal monovalente



### ► Cobertura vacinal em Mato Grosso do Sul por faixa etária



Fonte: SES / MS

\*Dados atualizados em 23/12/2024

## 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](mailto:cievs@saude.ms.gov.br) (expediente)

[cievs.ms@hotmail.com](mailto: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

**Superintendente de Vigilância em Saúde** Larissa Domingues Castilho de Arruda

**Coordenadora de Emergências em Saúde Pública** Karine Ferreira Barbosa

**Coordenadora Estadual Imunização** Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger

**Gerente de Influenza e Doenças Respiratórias** Lívia de Mello Almeida Maziero

**Elaboração** Antonio Felipe Monge Pascual  
Frederico Jorge Pontes de Moraes  
Grazielli Rocha Romera  
Lívia de Mello Maziero  
Lucienne Gamarra  
Naira Rocha Chaves  
Valdir Castanho Escandolhero  
Viviane Campos Ametlla