



BOLETIM CORONAVÍRUS

Casos COVID-19 - Mato Grosso do Sul, 2020*

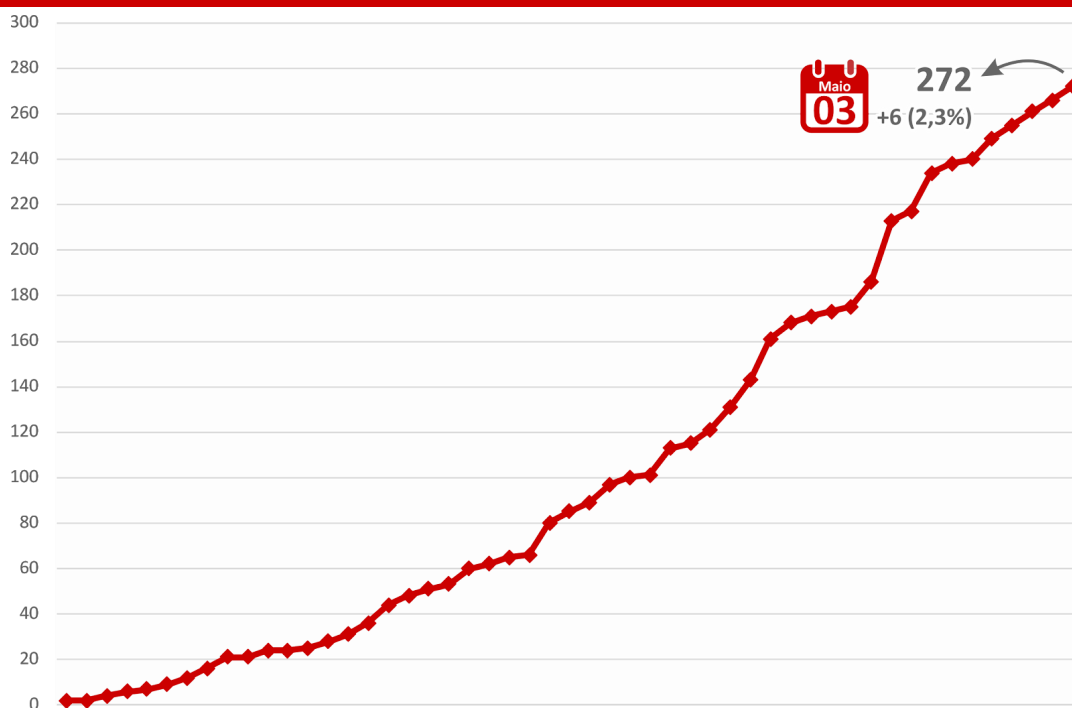
| | Casos Notificados | | Casos Confirmados** | | Casos Descartados | | Casos em Investigação | | Casos Excluídos | |
|--------------------------------|-------------------|-------------|---------------------|-------------|-------------------|-------------|-----------------------|-------------|-----------------|-------------|
| | Quantidade | Porcentagem | Quantidade | Porcentagem | Quantidade | Porcentagem | Quantidade | Porcentagem | Quantidade | Porcentagem |
| MS | 1.634 | 100% | 241 | 14,7% | 1.310 | 80,2% | 62 | 3,8% | 21 | 1,3% |
| Drive-Thru Campo Grande | 1.146 | 100% | 28 | 2,4% | 1.118 | 97,6% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| Drive-Thru Dourados | 41 | 100% | 1 | 2,4% | 40 | 97,6% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| Drive-Thru Três Lagoas | 38 | 100% | 2 | 5,3% | 36 | 94,7% | 0 | 0% | 0 | 0% |
| Total | 2.859 | 100% | 272 | 9,5% | 2.504 | 87,6% | 62 | 2,2% | 21 | 0,7% |

Fonte: SES/MS

*Dados até 03/05/2020 às 10hs

**Os casos contabilizados como confirmados, são de exames validados pela ANVISA e INCQS.

Casos Confirmados COVID-19



Casos Novos Confirmados COVID-19

| Nº Casos | Município de Residência | Sexo | Idade | Data Notificação | Local de Deslocamento/ Contato | Situação |
|----------|-------------------------|------|-------|------------------|--------------------------------|-----------------------|
| 267 | Campo Grande | M | 38 | 30/04 | Sem vínculo | Internado |
| 268 | Três Lagoas | M | 34 | 27/04 | Sem vínculo | Isolamento domiciliar |
| 269 | Três Lagoas | M | 31 | 28/04 | Em investigação | Isolamento domiciliar |
| 270 | Campo Grande | F | 42 | 02/05 | Contato caso confirmado | Isolamento domiciliar |
| 271 | Campo Grande | M | 59 | 28/04 | Sem vínculo | Isolamento domiciliar |
| 272 | Jateí | M | 37 | 02/05 | Contato caso confirmado | Isolamento domiciliar |

Casos confirmados pelas coletas do Drive-Thru.

*Errata: o caso confirmado número 272 não é do município de Vicentina como publicado no boletim anterior, mas de Jateí. Atualizado em 03/05/2020 às 13:00.

Óbitos

10

Letalidade
3,7%

Óbitos Confirmados COVID-19, Mato Grosso do Sul, 2020*

| Nº | Município de Residência | Sexo | Idade | Data Notificação | Local de Deslocamento/ Contato | Comorbidades |
|----|-------------------------|------|-------|------------------|--------------------------------|------------------------|
| 01 | Batayporã | F | 64 | 24/03 | Contato caso confirmado | Pneumopatia crônica |
| 02 | Batayporã | F | 66 | 27/03 | São Paulo | Hipertensão e diabetes |
| 03 | Campo Grande | F | 71 | 12/04 | Sem vínculo | Cardiopatia e diabetes |
| 04 | Campo Grande | F | 63 | 28/03 | Sem vínculo | Câncer |
| 05 | Três Lagoas | F | 81 | 06/04 | Contato caso confirmado | Hipertensão e diabetes |
| 06 | Três Lagoas | M | 87 | 15/04 | Sem vínculo | Hipertensão e diabetes |
| 07 | Três Lagoas | F | 76 | 16/04 | Contato caso confirmado | HAS e Alzheimer |
| 08 | Paranaíba | F | 76 | 09/04 | Em investigação | DPOC |
| 09 | Dourados** | M | 56 | 23/04 | Belém/Tocantins | Nada relatado |
| 10 | Campo Grande | M | 74 | 24/03 | Sem vínculo | Hipertensão e diabetes |

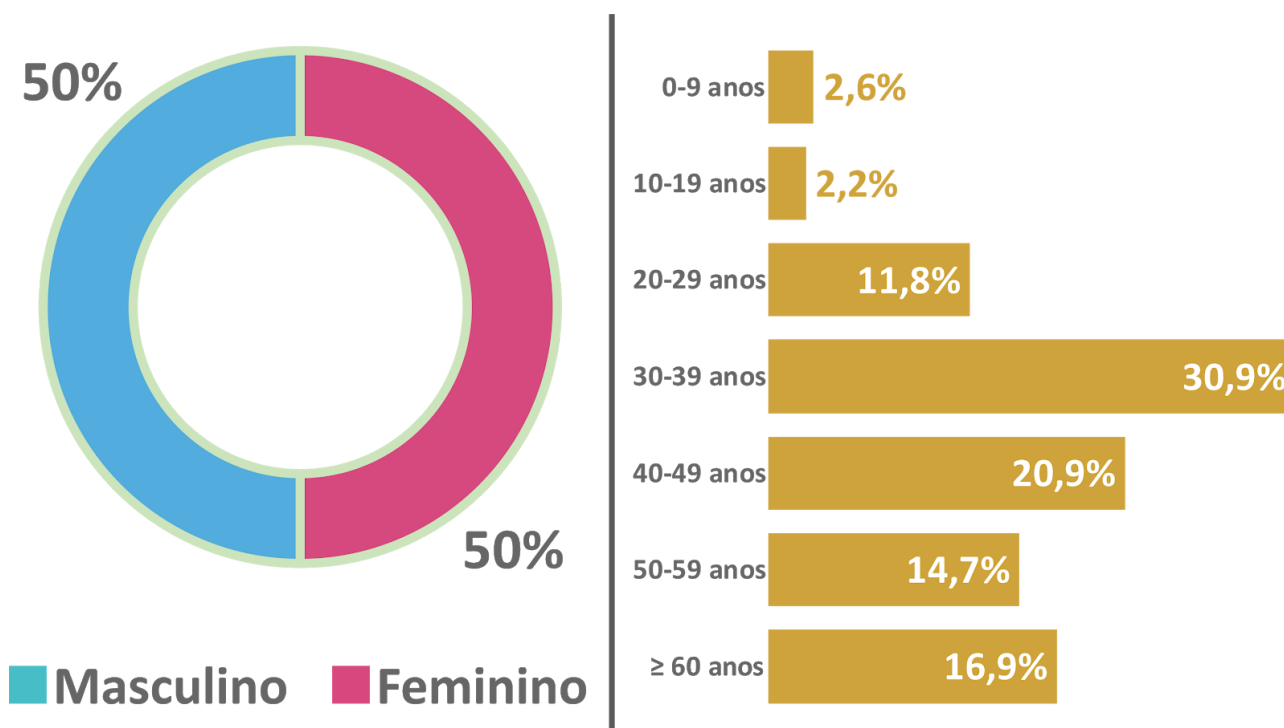
*Dados até 03/05/2020 às 10hs.

**Óbito residente de Dourados ocorreu no Estado do Tocantins.

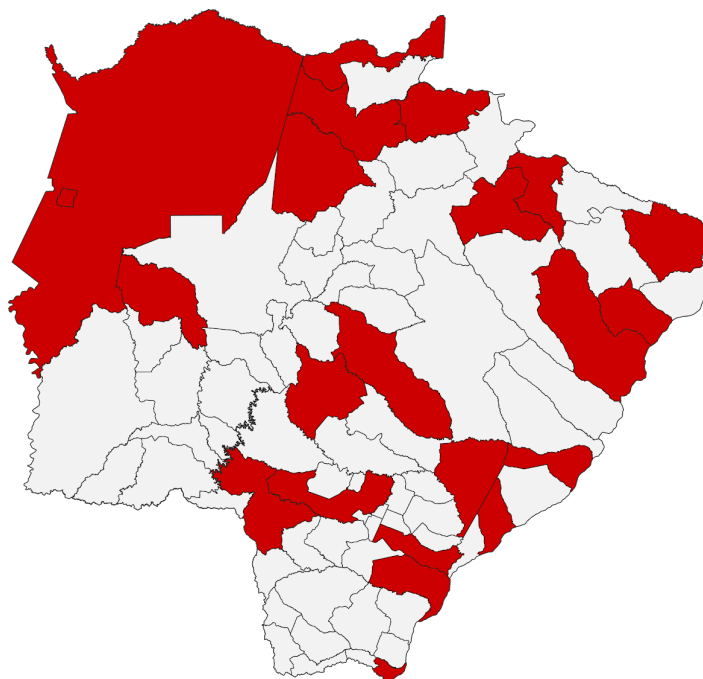
Situação Atual dos Casos Confirmados COVID-19



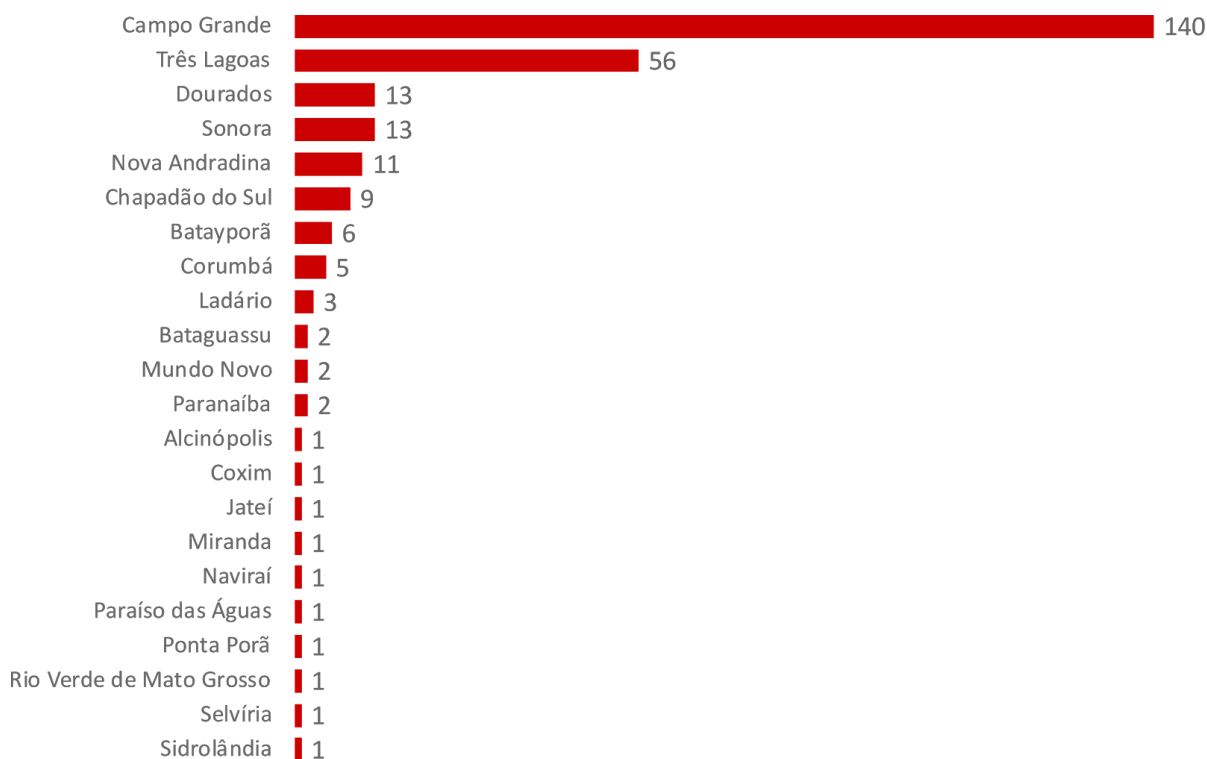
Perfil dos Casos Confirmados COVID-19



Distribuição Geográfica dos Casos Confirmados de COVID-19 - MS



■ Casos confirmados
272



*Errata: o município de Vicentina não possui caso confirmado conforme boletim publicado anteriormente e foi corrigido para Jateí. Atualizado em 03/05/2020 às 13:00.

Casos de SRAG e SG* em investigação, testados para Influenza, painel viral** e COVID-19 - Mato Grosso do Sul, 2020.

| Município de Residência | Nº Casos |
|-------------------------|-----------|
| Água Clara | 1 |
| Anastácio | 1 |
| Aquidauana | 1 |
| Bandeirantes | 1 |
| Campo Grande | 38 |
| Chapadão do Sul | 2 |
| Dourados | 7 |
| Guia Lopes da Laguna | 1 |
| Maracaju | 1 |
| Miranda | 1 |
| Mundo Novo | 1 |
| Nova Andradina | 2 |
| Ponta Porã | 1 |
| Ribas do Rio Pardo | 1 |
| Sidrolândia | 1 |
| Três Lagoas | 2 |
| TOTAL | 62 |

Fonte: SES/MS

*SG em profissionais de saúde, força de segurança ou contatos domiciliares de caso confirmados.

**Influenza A H1N1, Influenza A H3N2, Influenza B, Metapneumovírus, Adenovírus, Rinovírus, Vírus Sincicial Respiratório, Parainfluenza 1, 2, 3 e COVID-19.

***Errata: correção na tabela de municípios com casos suspeitos. Atualizado em 03/05/2020 às 13:00.

Caso Suspeito de Doença pelo Coronavírus 2019 (COVID-19)

DEFINIÇÃO 1: SÍNDROME GRIPAL (SG): indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por sensação febril ou febre*, mesmo que relatada, acompanhada de tosse OU dor de garganta OU coriza OU dificuldade respiratória.

*Na suspeita de COVID-19, a febre pode não estar presente.

- EM CRIANÇAS: considera-se também obstrução nasal, na ausência de outro diagnóstico específico.
- EM IDOSOS: a febre pode estar ausente. Deve-se considerar também critérios específicos de agravamento como síncope, confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e inapetência.

DEFINIÇÃO 2: SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG): Síndrome Gripal que apresente: dispneia/desconforto respiratório OU Pressão persistente no tórax OU saturação de O₂ menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada dos lábios ou rosto.

- EM CRIANÇAS: além dos itens anteriores, observar os batimentos de asa de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e inapetência.

Caso Confirmado de Doença pelo Coronavírus 2019 (COVID-19)

POR CRITÉRIO LABORATORIAL: caso suspeito de SG ou SRAG com teste de:

- **Biologia molecular** (RT-PCR em tempo real, detecção do vírus SARS-CoV2):
 - Doença pelo Coronavírus 2019: com resultado detectável para SARS-CoV2. Amostra clínica coletada, preferencialmente até o sétimo dia de início de sintomas.
- **Imunológico** (teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos para o SARS-CoV2): com resultado positivo para anticorpos IgM e/ou IgG. Em amostra coletada após o sétimo dia de início dos sintomas.

POR CRITÉRIO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO: caso suspeito de SG ou SRAG com:

- Histórico de contato próximo ou domiciliar, nos últimos 7 dias antes do aparecimento dos sintomas, com caso confirmado laboratorialmente para COVID-19 e para o qual não foi possível realizar a investigação laboratorial específica.

Caso Descartado de Doença pelo Coronavírus 2019 (COVID-19)

Caso suspeito de SG ou SRAG com resultado laboratorial negativo para CORONAVÍRUS (SARS-CoV-2) não detectável pelo método de RT-PCR em tempo real, considerando a oportunidade da coleta OU confirmação laboratorial para outro agente etiológico.

Notificação e Registro de SG em Unidades Sentinelas e SRAG Hospitalizado

- Notificação imediata de todo caso de **SRAG hospitalizado e óbito por SRAG**, devendo ser realizada por meio dos telefones: 3318-1831 - Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias (durante horário de expediente da SES) ou **PLANTÃO 24HS CIEVS: 98477-3435 (ligação e WhatsApp)**. → FLUXO JÁ ESTABELECIDO PARA VIGILÂNCIA DA INFLUENZA.
- **Registro de SRAG e SG de Unidades Sentinelas** (Campo Grande, Corumbá, Dourados, Três Lagoas, Ponta Porã e Naviraí) deverão ser inseridos no **SISTEMA SIVEP GRIPE**, demais municípios deverão encaminhar as fichas devidamente preenchidas a área técnica da SES ou plantão do CIEVS: gtinfluenzams@outlook.com ou cievs.ms@hotmail.com ou (67) 98477-3435.
- Para o LACEN, encaminhar: FICHA DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE HOSPITALIZADOS (anexo) OU Ficha do E-SUS VE (anexo) e GAL (Gerenciamento de Ambiente Laboratorial) juntamente da amostra.

Síndromes Gripais - SISTEMA E-SUS VE

- Deverão ser inseridos no sistema E-SUS VE (notifica.saude.gov.br):
 1. Profissionais de saúde em atividade;
 2. Profissionais de segurança pública em atividade;
 3. Pessoa com diagnóstico de Síndrome gripal que resida no mesmo domicílio de um profissional de saúde ou segurança em atividade.
 4. Pessoas com idade igual ou superior a 60 anos;
 5. Portadores de condições de saúde crônicas: cardiopatias graves ou descompensadas (insuficiência cardíaca, infartos, revascularizados, arritmias); pneumopatias graves ou descompensadas (asma moderada/grave, DPOC), imunodepressão por qualquer causa; doença renal crônica em estágio avançado (grau 3, 4 e 5); diabetes mellitus, conforme juízo clínico e gestação de alto risco.

OU

- Contatos de casos confirmados de COVID-19;
- Casos que após triagem via disque-covid sejam orientados a comparecer ao DRIVE-THRU Covid (em CAMPO GRANDE, DOURADOS ou TRÊS LAGOAS) para realização de coleta de amostra.

Estes, Síndrome Gripal que forem submetidos a coleta de amostra para realização de diagnóstico laboratorial por meio de RT PCR (até 7 dias do início de sintomas) OU teste rápido (a partir do 8º dia do início dos sintomas e 72hs assintomático).

**NÃO ESTÁ INDICADA A REALIZAÇÃO DE COLETA PARA PCR – BIOLOGIA MOLECULAR
EM ASSINTOMÁTICOS**

Medidas Importantes

- Para contenção da transmissibilidade do COVID-19, deverá ser adotada como medida não farmacológica, o isolamento domiciliar da pessoa com sintomas respiratórios e das pessoas que residam no mesmo endereço, ainda que estejam assintomáticos, devendo permanecer em isolamento pelo período máximo de 14 (quatorze) dias.
- Considera-se pessoa com sintomas respiratórios, a apresentação de tosse seca, dor de garganta, ou dificuldade respiratória, acompanhada ou não de febre.
- Os indivíduos com febre e/ou sintomas respiratórios são aconselhados a usar a máscara. É importante lavar as mãos com água e sabão ou álcool em gel a 70% antes de colocar a máscara facial. Além disso, deve-se substituir a máscara por uma nova limpa e seca, assim que ela se tornar úmida.
- As pessoas com mais de 60 anos de idade, devem observar o distanciamento social, restringindo seus deslocamentos para realização de atividades estritamente necessárias, evitando transporte de utilização coletiva, viagens e eventos esportivos, artísticos, culturais, científicos, comerciais e religiosos e outros com concentração próxima de pessoas.

NOTIFICAÇÃO IMEDIATA: Todos os casos devem ser registrados por serviços públicos e privados, por meio do preenchimento da ficha de **SRAG HOSPITALIZADO - SIVEP GRIPE, dentro das primeiras 24 horas** a partir da suspeita clínica.

**CAMPO GRANDE, CORUMBÁ, DOURADOS, NAVIRAÍ, PONTA PORÃ, TRÊS LAGOAS:
INSEREM NO SIVEP GRIPE.**

DEMAIS MUNICÍPIOS ENVIAM A FICHA AO CIEVS.

PLANTÃO CIEVS 24HS - 98477-3435

cievs.ms@hotmail.com