



# BOLETIM CORONAVÍRUS

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

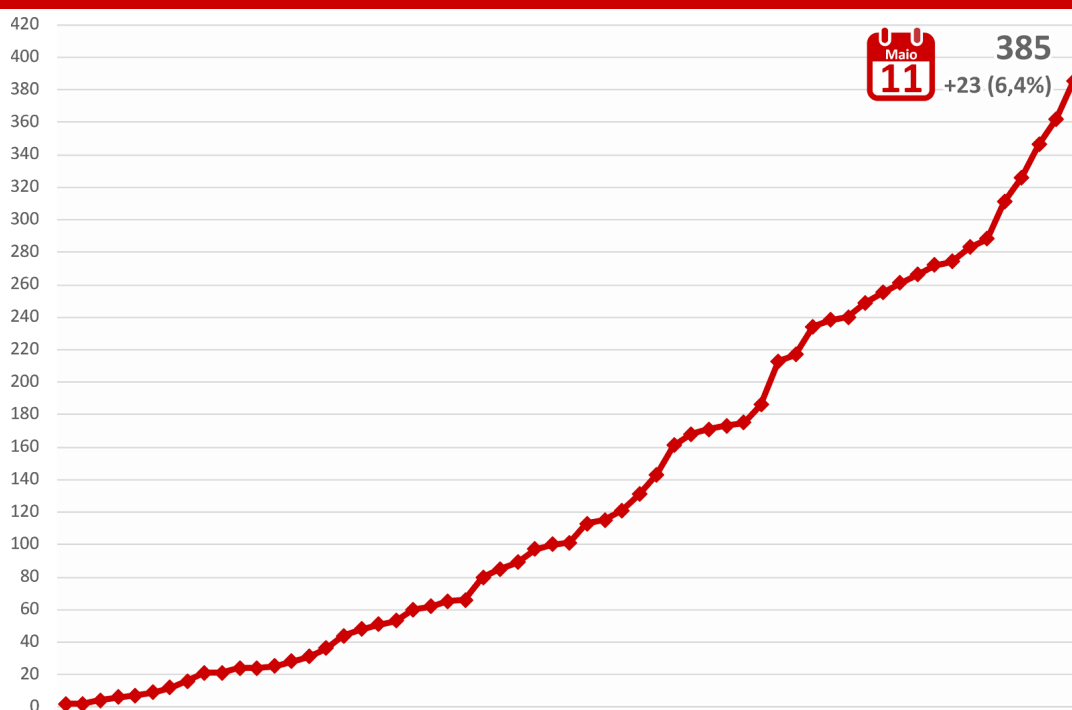
	Casos Notificados		Casos Confirmados**		Casos Descartados		Casos em Investigação		Casos Excluídos	
	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%
<b>MS</b>	1.952	100%	333	17%	1.563	80%	35	1,8%	21	1,1%
<b>Drive-Thru Campo Grande</b>	1.648	100%	36	2,1%	1.612	97,8%	0	0%	0	0%
<b>Drive-Thru Dourados</b>	148	100%	6	4%	142	95,9%	0	0%	0	0%
<b>Drive-Thru Três Lagoas</b>	97	100%	10	10,3%	87	89,6%	0	0%	0	0%
<b>Total</b>	<b>3.845</b>	<b>100%</b>	<b>385</b>	<b>10%</b>	<b>3.404</b>	<b>88,5%</b>	<b>35</b>	<b>0,9%</b>	<b>21</b>	<b>0,5%</b>

Fonte: SES/MS

\*Dados até 11/05/2020 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
363	Brasilândia	M	7	07/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
364	Guia Lopes da Laguna	M	25	07/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
365	Sidrolândia	M	46	08/05	Pará	Isolamento domiciliar
366	Ladário	F	25	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
367	Ribas do Rio Pardo	M	38	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
368	Ribas do Rio Pardo	F	25	09/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
369	Ribas do Rio Pardo	M	76	09/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
370	Ribas do Rio Pardo	F	31	09/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
371	Campo Grande	M	51	09/05	Belo horizonte	Internado
372	Jardim	F	30	09/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
373	Bonito	F	30	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
374	Bonito	F	24	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
375	Dourados	M	60	07/05	Sem vínculo	Isolamento domiciliar
376	Bataguassu	M	32	08/05	São paulo	Isolamento domiciliar
377	Dourados	M	54	07/05	Sem vínculo	Isolamento domiciliar
378	Guia Lopes da Laguna	F	37	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
379	Guia Lopes da Laguna	M	20	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
380	Guia Lopes da Laguna	M	50	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
381	Guia Lopes da Laguna	F	37	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
382	Guia Lopes da Laguna	M	36	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
383	Guia Lopes da Laguna	M	51	09/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
384	Guia Lopes da Laguna	F	32	08/05	Contato caso confirmado	Isolamento domiciliar
385	Campo Grande	M	50	08/05	Sem vínculo	Isolamento domiciliar

Casos confirmados pelas coletas do Drive-Thru.

## Óbitos

11

Letalidade  
2,8%

### 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
11	Campo Grande	M	95	16/04	Contato caso confirmado	Senilidade

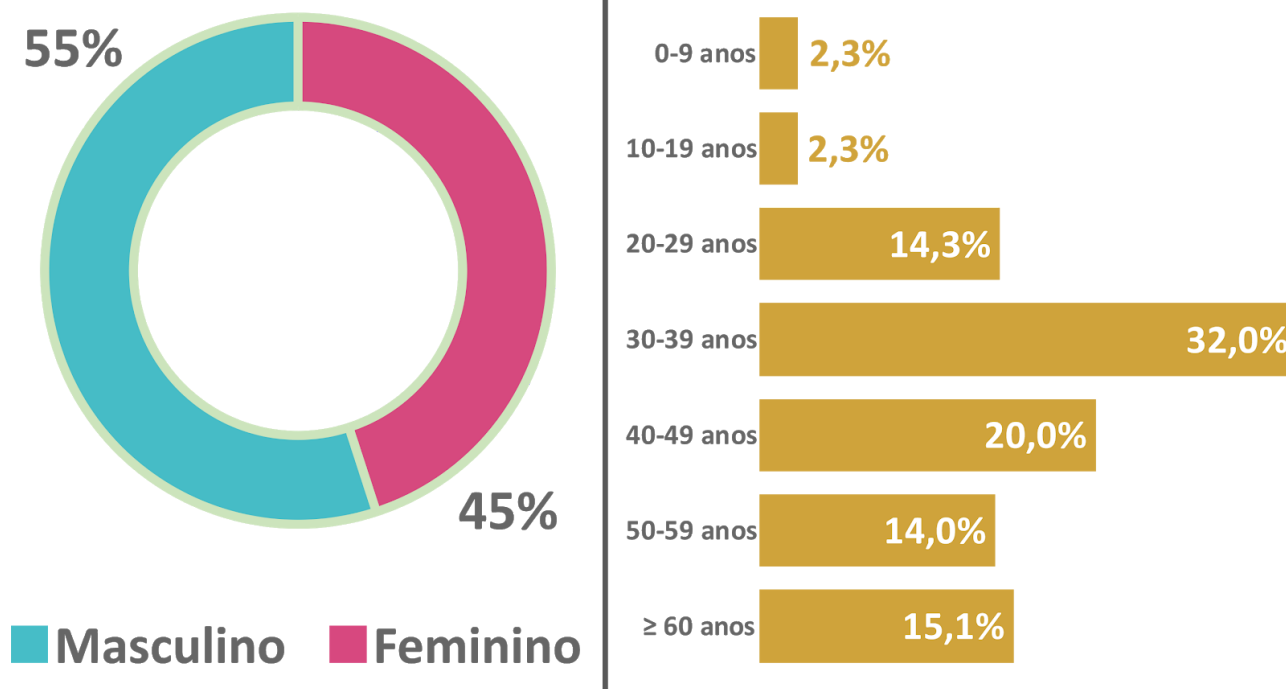
\*Dados até 11/05/2020 às 10hs.

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

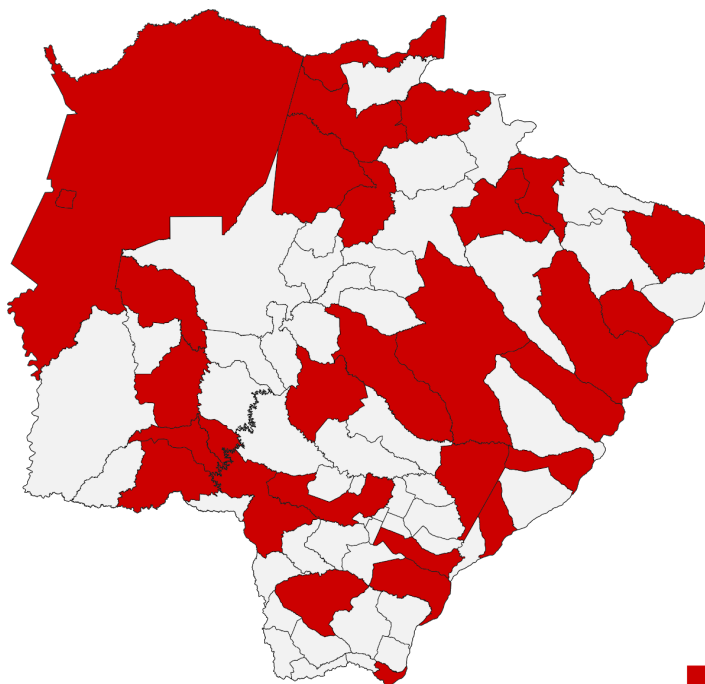
## Situação Atual dos Casos Confirmados COVID-19



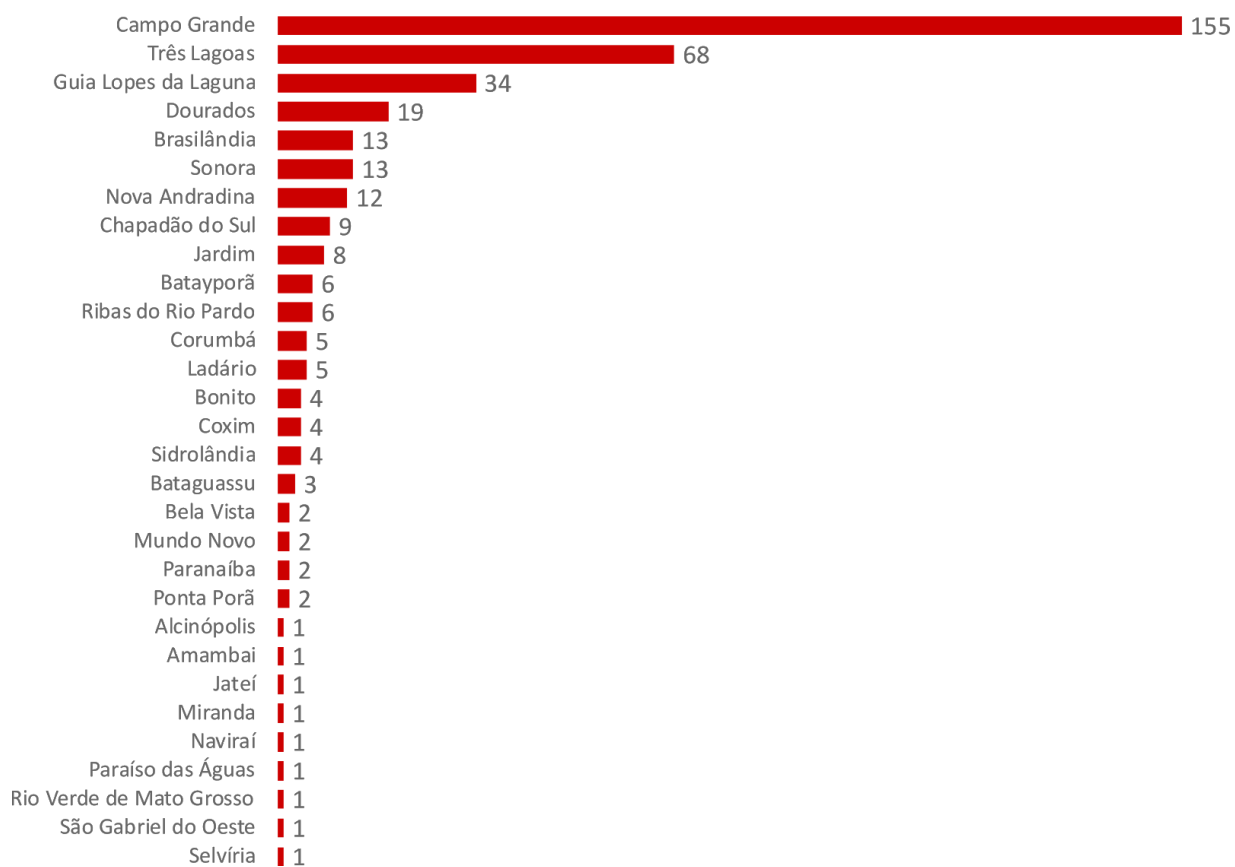
## Perfil dos Casos Confirmados COVID-19



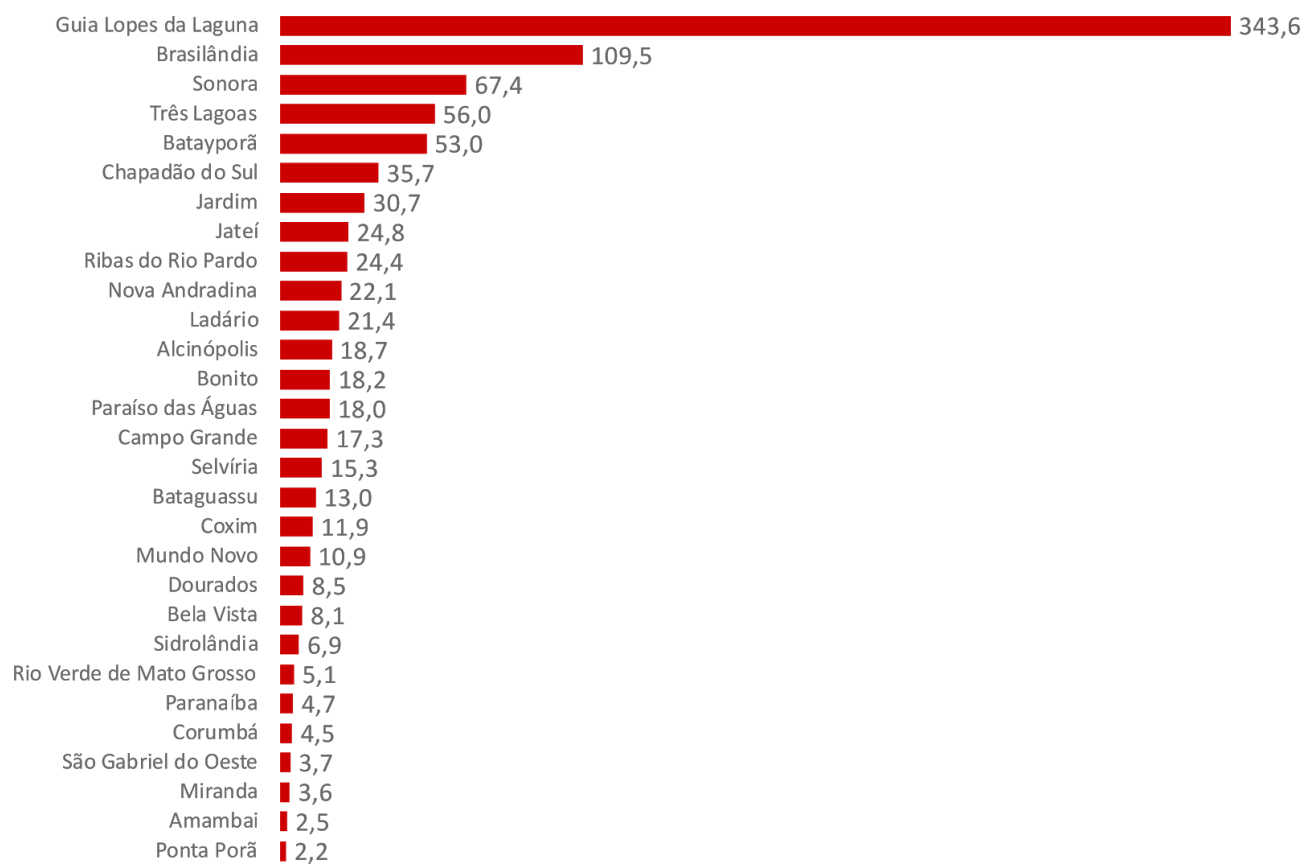
## Distribuição Geográfica dos Casos Confirmados de COVID-19 - MS



■ Casos confirmados  
**385**



## Incidência dos Casos Confirmados de COVID-19 por 100.000/Habitantes\*



\*Estimativa de população em 2019, IBGE.

## 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
Amambai	2
Bela Vista	1
Campo Grande	12
Cassilândia	1
Corumbá	1
Coxim	4
Fátima do Sul	1
Naviraí	1
Ponta Porã	5
Porto Murtinho	1
Ribas do Rio Pardo	1
São Gabriel do Oeste	1
Três Lagoas	3
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>

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.

## 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 O<sub>2</sub> 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-CoV-2):
  - Doença pelo Coronavírus 2019: com resultado detectável para SARS-CoV-2. 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-CoV-2): 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: [gtingluenzams@outlook.com](mailto:gtingluenzams@outlook.com) ou [cievs.ms@hotmail.com](mailto: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 descompensados (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](mailto:cievs.ms@hotmail.com)