

<b>LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE MS*</b>	
Capacidade De Testagem RT-PCR:	<b>5.000/SEMANA</b>
RT-PCR Realizados	<b>28.414</b>
RT-PCR Disponíveis	<b>88.196</b>
<i>*O quantitativo é referente a capacidade de testagem do LACEN e Instituições Públicas parceiras</i>	

Data de Atualização: 27/01/2021\*

Fonte: *Laboratório CENTRAL-MS*

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 01 DE FEVEREIRO DE 2021.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

<b>COORDENADORIA-GERAL DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA</b>	
Testes Rápidos Recebidos	<b>298.700</b>
Testes Rápidos Distribuídos	<b>278.925</b>
Testes Rápidos Disponíveis	<b>19.775</b>

Data de Atualização: 27/01/2021\*

Fonte: *Coordenadoria de Assistência Farmacêutica – SES-MS*

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 01 DE FEVEREIRO DE 2021.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

**\*Atualização Semanal**

Próxima atualização em 01/02/2021

► **Drive-Thru COVID-19 em Campo Grande**

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
<b>RT-PCR</b>	43.181	30.425	12.756	29,5%
<b>Teste rápido</b>	7.379	6.989	390	5,3%

► **Drive-Thru COVID-19 em Dourados**

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
<b>RT-PCR</b>	11.457	7.957	3.500	30,5%
<b>Teste rápido</b>	10.536	8.491	2.045	19,4%

► **Drive-Thru COVID-19 em Três Lagoas**

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
<b>RT-PCR</b>	6.177	4.662	1.515	24,5%
<b>Teste rápido</b>	5.039	4.336	703	14,0%

► **Drive-Thru COVID-19 em Corumbá**

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
<b>RT-PCR</b>	10.979	7.033	3.946	35,9%
<b>Teste rápido</b>	5.833	4.397	1.436	24,6%

► **Escola Estadual Lucia Martins Coelho em Campo Grande**

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
<b>Teste rápido</b>	45.676	36.779	8.897	19,5%

Fonte: Corpo de Bombeiros Militar, LACEN / MS  
\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Unidades de coleta criadas pela SES-MS com a finalidade de testar população sintomática. Foram criadas unidades de coleta nas cidades de CAMPO GRANDE, DOURADOS, TRÊS LAGOAS e CORUMBÁ.

Os testes realizados são **TR – Teste Rápido e RT-PCR**.

Por se tratar de um modelo que recebe os pacientes em seus veículos, a testagem é feita neste modelo de atendimento.

Data de Atualização: 27/01/2021\*

## METODOLOGIA

### LABORATÓRIO E TESTAGENS

#### TESTES PARA COVID-19

Os testes para Covid-19 são produtos para diagnóstico de uso in vitro, nos termos da RDC 36/15, e podem identificar:

- a) anticorpos, ou seja, uma resposta do organismo quando este teve contato com o vírus, recentemente (IgM) ou previamente (IgG); ou
- b) material genético (RNA) ou “partes” (antígenos) do vírus (RT-PCR).

Existem os testes que usam sangue, soro ou plasma e os outros que precisam de amostras de secreções coletadas das vias respiratórias, como nasofaringe (nariz) e orofaringe (garganta).

#### TESTES RT-PCR

RT-PCR (Reverse Transcription - Polymerase Chain Reaction) é um teste de Reação em Cadeia da Polimerase com Transcrição Reversa em tempo real que verifica a presença de material genético do vírus, confirmando que a pessoa se encontra com Covid-19. Os testes de RT-PCR (padrão ouro) e de antígenos têm função diagnóstica, sendo o teste definitivo segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS).

#### TESTES RÁPIDOS

Testes Imunocromatográficos, no caso dos testes rápidos para o novo Coronavírus, são dispositivos de uso profissional, manuais, de fácil execução, que não necessitam de outros equipamentos de apoio, como os que são usados em laboratórios, e que conseguem dar resultados entre 10 e 30 minutos. Testes rápidos (IgM/IgG) podem auxiliar o mapeamento da população “imunizada” (que já teve o vírus ou foi exposta a ele), mas NÃO têm função de diagnóstico.

Fonte: *Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Insumos Estratégicos em Saúde – SCTIE: Diretrizes para Diagnóstico e Tratamento da COVID-19.*

Fonte: *Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA): Testes para Covid-19: perguntas e respostas.*