

<b>LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE MS*</b>	
<b>Capacidade De Testagem RT-PCR:</b>	<b>5.000/SEMANA</b>
<b>RT-PCR Realizados</b>	<b>131.551</b>
<b>RT-PCR Disponíveis</b>	<b>58.400</b>
<b>*O quantitativo é referente a capacidade de testagem do LACEN e Instituições Públicas parceiras</b>	

Data de Atualização: 19/10/2020\*

Fonte: *Laboratório CENTRAL-MS*

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 26 DE OUTUBRO DE 2020.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

<b>COORDENADORIA-GERAL DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA</b>	
<b>Testes Rápidos Recebidos</b>	<b>248.700</b>
<b>Testes Rápidos Distribuídos</b>	<b>222.240</b>
<b>Testes Rápidos Disponíveis</b>	<b>26.460</b>

Data de Atualização: 19/10/2020\*

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

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 26 DE OUTUBRO DE 2020.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

**\*Atualização Semanal**

Próxima atualização em 26/10/2020

**Drive-Thru - Testes Rápidos**

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

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
7.379	390	5,3%	6.989

**Drive-Thru COVID-19 em Dourados**

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
6.512	1.062	16,3%	5.450

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

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
2.877	289	10,0%	2.588

**Drive-Thru COVID-19 em Corumbá**

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
3.345	705	21,1%	2.640

**Ponto de testagem rápida - Campo Grande**

**E. E. Lucia Martins Coelho em Campo Grande**

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
28.705	4.568	15,9%	24.137

**DRIVE-THRU:**

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: 19/10/2020\*

## 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.*