

<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>248.700</b>
<b>RT-PCR Disponíveis</b>	<b>198.950</b>
<i>*O quantitativo é referente a capacidade de testagem do LACEN e Instituições Públicas parceiras</i>	

Data de Atualização: 21/09/2020\*

Fonte: *Laboratório CENTRAL-MS*

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 28 DE SETEMBRO 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>198.950</b>
<b>Testes Rápidos Disponíveis</b>	<b>49.750</b>

Data de Atualização: 21/09/2020\*

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

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 28 DE SETEMBRO DE 2020.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

**\*Atualização Semanal**

Próxima atualização em 28/09/2020

**Drive-Thru - Testes Rápidos**

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

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
7.287	381	5,2%	6.906

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

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
5.527	840	15,2%	4.687

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

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
2.135	175	8,2%	1.960

**Drive-Thru COVID-19 em Corumbá**

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
2.902	607	20,9%	2.295

**Ponto de testagem rápida - Campo Grande**

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

Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
22.759	3.478	15,3%	19.281

**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: 22/09/2020

## 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.*