

# Governo do Estado de Mato Grosso do Sul Secretaria de Estado de Saúde

LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE MS*		
Capacidade De Testagem RT-PCR:	5.000/SEMANA	
RT-PCR Realizados	156.596	
RT-PCR Disponíveis	51.676	
*O quantitativo é referente a capacidade de testagem do LACEN e Instituições Públicas parceiras		

Data de Atualização: 23/11/2020\* Fonte: *Laboratório CENTRAL-MS* 

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 30 DE NOVEMBRO DE 2020.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

COORDENADORIA-GERAL DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA		
Testes Rápidos Recebidos	248.700	
Testes Rápidos Distribuídos	231.680	
Testes Rápidos Disponíveis	17.020	

Data de Atualização: 23/11/2020\*

Fonte: Coordenadoria de Assistência Farmacêutica – SES-MS

(\*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 30 DE NOVEMBRO DE 2020.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

# Governo do Estado de Mato Grosso do Sul Secretaria de Estado de Saúde

## \*Atualização Semanal

Próxima atualização em 30/11/2020

## 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
7.292	1.239	17,0%	6.053

Drive-Thru COVID-19 em Três Lagoas			
Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
3.649	459	12,6%	3.190

Drive-Thru COVID-19 em Corumbá			
Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
3.887	877	22,6%	3.010

## Ponto de testagem rápida - Campo Grande

E. E. Lucia Martins Coelho em Campo Grande			
Testados	Positivos	Taxa de Positividade	Negativos
34.978	6.095	17,4%	28.883

### **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 recepciona os pacientes em seus veículos, a testagem é feita neste modelo de atendimento.

Data de Atualização: 23/11/2020\*



# Governo do Estado de Mato Grosso do Sul Secretaria de Estado de Saúde

### **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.