

| LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA DE MS* | |
|--|---------------------|
| Capacidade De Testagem RT-PCR: | 5.000/SEMANA |
| RT-PCR Realizados | 313.891 |
| RT-PCR Disponíveis | 30.720 |
| <i>*O quantitativo é referente a capacidade de testagem do LACEN e Instituições Públicas parceiras</i> | |

Data de Atualização: 29/11/2021*

Fonte: *Laboratório CENTRAL-MS*

(*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 07 DE DEZEMBRO DE 2021.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

| TESTES RÁPIDOS IGG e IGM | |
|---------------------------------|----------------|
| Recebidos | 298.700 |
| Distribuídos | 354.845 |
| ESTOQUE | 3.555 |

| TESTES RAPIDOS DE ANTÍGENO | |
|-----------------------------------|----------------|
| Recebidos | 199.050 |
| Distribuídos | 124.335 |
| ESTOQUE | 74.715 |

Data de Atualização: 29/11/2021*

Fonte: *Laboratório CENTRAL-MS*

(*) DATA DA PRÓXIMA ATUALIZAÇÃO EM 07 DE DEZEMBRO DE 2021.

Dados de responsabilidade dos setores informantes.

***Atualização Semanal 29/11/2021**
Próxima atualização em 07/12/2021

► **Drive-Thru COVID-19 em Campo Grande (desativado)**

| | Testes | Negativos | Positivos | Taxa de positividade |
|---------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|
| RT-PCR | 48.352 | 34.128 | 14.224 | 29,4% |
| Teste rápido | 7.379 | 6.989 | 390 | 5,3% |

► **Drive-Thru COVID-19 em Dourados (desativado)**

| | Testes | Negativos | Positivos | Taxa de positividade |
|---------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|
| RT-PCR | 16.631 | 11.229 | 5.402 | 32,5% |
| Teste rápido | 12.849 | 10.212 | 2.637 | 20,5% |

► **Drive-Thru COVID-19 em Três Lagoas (desativado)**

| | Testes | Negativos | Positivos | Taxa de positividade |
|---------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|
| RT-PCR | 10.815 | 7.685 | 3.130 | 28,9% |
| Teste rápido | 7.599 | 6.487 | 1.112 | 14,6% |

► **Drive-Thru COVID-19 em Corumbá**

| | Testes | Negativos | Positivos | Taxa de positividade |
|---------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|
| RT-PCR | 21.770 | 14.024 | 7.746 | 35,6% |
| Teste rápido | 8.764 | 6.427 | 2.337 | 26,7% |

► **Escola Estadual Lucia Martins Coelho em Campo Grande (desativado)**

| | Testes | Negativos | Positivos | Taxa de positividade |
|---------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|
| Teste rápido | 49.398 | 9.092 | 9.598 | 19,4% |

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.

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.*