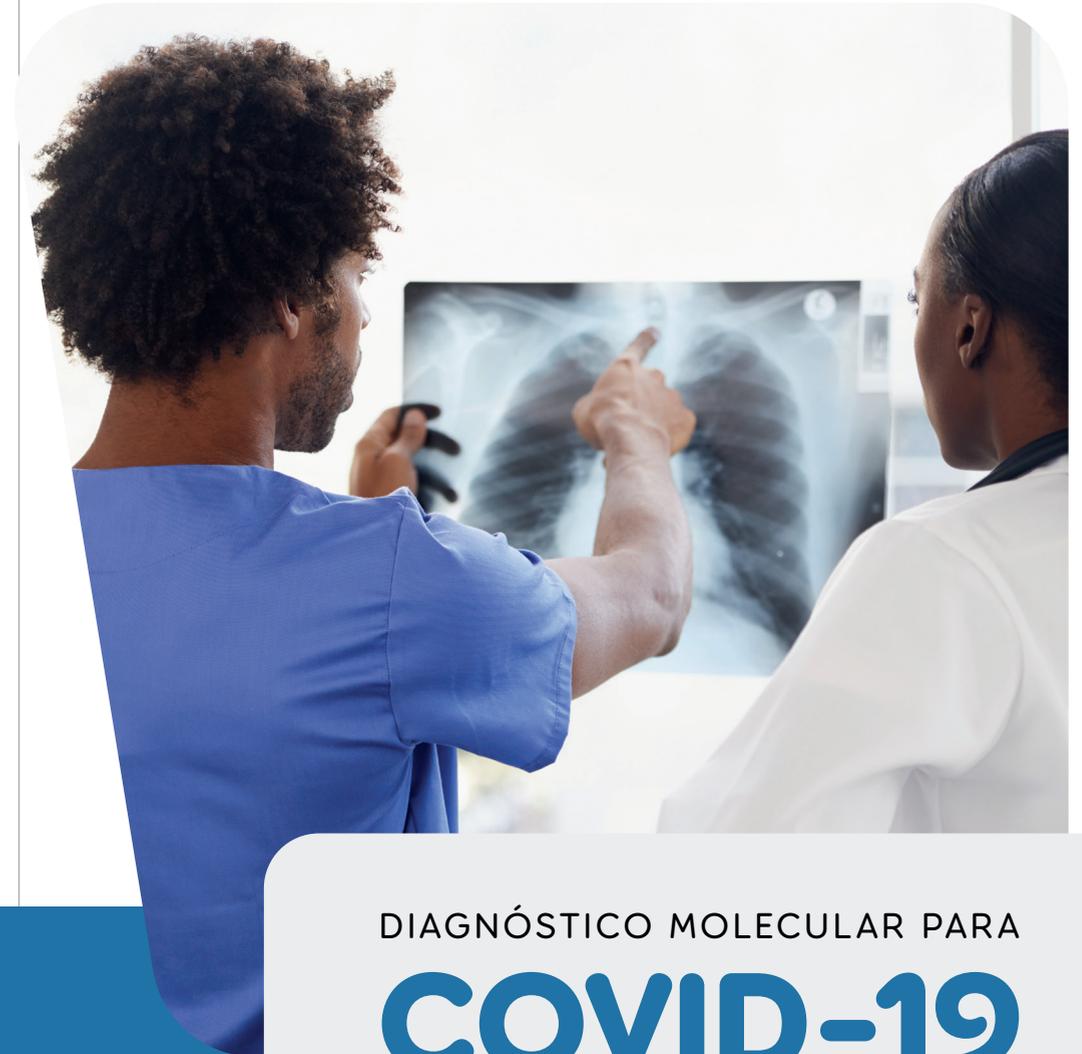


## Diagnóstico Molecular é com

Utilizamos as mais avançadas tecnologias moleculares para detectar o coronavírus em poucas horas. Desta forma, o acompanhamento médico pode ser realizado de forma adequada.

É MAIS AGILIDADE, É MAIS PRECISÃO, É MAIS VIDA.



DIAGNÓSTICO MOLECULAR PARA  
**COVID-19**

RAPIDEZ E PRECISÃO  
PARA O TRATAMENTO  
CORRETO.

# Diagnóstico Molecular

- Padrão ouro
- para detecção
- do SARS-CoV-2.

+ controle na transmissão

- risco de complicações

+ tratamento precoce

- risco de falsos negativos

A COVID-19 é causada pelo coronavírus SARS-CoV-2 e apresenta diversos sintomas que podem ser leves ou graves. Dentre os mais comuns estão: febre, tosse seca, fadiga, perda de olfato ou paladar e dores musculares. Em casos mais graves, a infecção pode levar a complicações respiratórias severas, insuficiência renal, e até à morte.

Grupos de risco, como idosos, indivíduos com comorbidades e pessoas com sistemas imunológicos comprometidos, são mais suscetíveis a desenvolver formas graves da doença. A detecção rápida e precisa permite a implementação imediata de medidas de isolamento, o início de tratamentos adequados e o rastreamento de contatos, reduzindo a propagação do vírus e protegendo os mais vulneráveis.

Fonte: Ministério da Saúde.

## Vantagens



AGILIDADE NO RESULTADO

Resultado em poucas horas.



SENSIBILIDADE NA DETECÇÃO

Detecta o coronavírus, mesmo em pequenas concentrações.



RESULTADO ESPECÍFICO

Identifica e quantifica o coronavírus de forma específica.

## Alvos

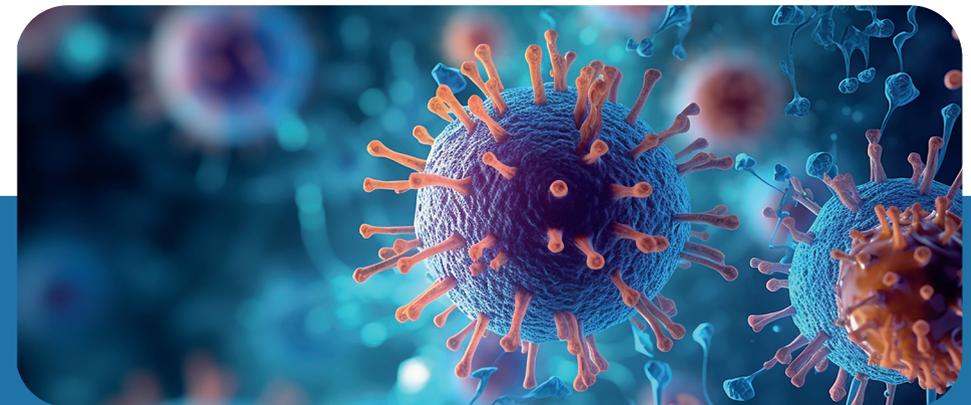
SARS-CoV-2.

## Amostras

Swabs nasofaríngeos e orofaríngeos.

## Metodologia

PCR em Tempo Real.



O teste molecular quantitativo é crucial para o tratamento precoce e a contenção do agente infeccioso.