

# Kit de RT-PCR SARS-CoV-2

(genes N1 + N2)

## Diagnóstico Molecular

Registro: 10355870405



Otimize a demanda de seu laboratório com maior praticidade e rapidez, reduzindo o desperdício de reagentes.

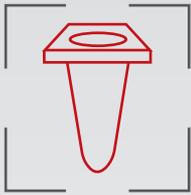
**até 96 ensaios em uma mesma corrida**



# Kit para detectar SARS-CoV-2.

Prático e acessível, o kit possui material liofilizado, pronto para uso, com todos os reagentes já dentro dos tubos de análise da PCR: primers, enzimas, dNPTs, sondas, controle interno. Necessário apenas 2 pipetagens no tubo de PCR:

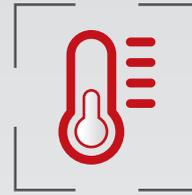
- 1. Adicionar o tampão de reidratação
- 2. Adicionar amostra RNA extraída



Kit pronto, **liofilizado**, com todos os reagentes necessários



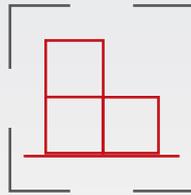
Compatibilidade com mais de **40 modelos** de termocicladores



**Armazenamento e transporte** em temperatura ambiente



**Multiplex**, detecta as regiões gênicas **N1 + N2**



Validade de **24 meses**



**Baixo custo** por teste, **96 ensaios** por corrida

**Multiplex:** detecta as regiões gênicas N1 + N2 conforme o protocolo do Centers for Disease Control and Prevention (CDC) EUA, alinhado com as diretrizes da World Health Organization - WHO. Possui controle endógeno (RNase P).

**Descrição:** kit PCR em Tempo Real Multiplex para a detecção qualitativa do vírus SARS-CoV-2 a partir das regiões gênicas N1 + N2 em amostras respiratórias de humanos. Produto liofilizado pronto para uso, contém em cada poço primers/sondas específicas, dNTPS, buffer, polimerase, retrotranscriptase e controle interno endógeno. Contém 1 frasco de tampão de reidratação, 1 frasco de controle positivo liofilizado, 1 frasco de controle negativo e 1 frasco de água livre de DNase/RNase.

**Formato do kit:** 12 tiras x 8 poços, 1 placa com 96 poços, 4 x tubo de 2 mL.