

# SARS-CoV-2 e Mutações PCR em tempo real

## IDNCOV2q



### Kit de detecção de RNA SARS-CoV-2

Kit de detecção qualitativa que visa o RNA viral SARS-CoV-2 após a extração de amostras de pacientes..

Um alto nível de especificidade é fornecido por um sistema de detecção dupla que visa duas sequências ao nível da codificação da proteína N.

## ID™ SARS-CoV-2/ N501Y / E484K Quadruplex

### Sistema de detecção qualitativa do RNA do SARS-CoV-2 e mutações N501Y e E484K

Kit rt-PCR pronto a usar para detetar a presença de RNA SARS-CoV-2 e identificar as variantes Inglesa e a sul africana ou brasileira.

Este sistema quadruplex qualitativo permite, para cada amostra, a amplificação específica e simultânea de duas sequências alvo específicas SARS-CoV-2 dos genes N e RdRp e duas sequências específicas para o gene S que permitem a detecção das mutações N501Y e E484K.



CE-IVD  
marked

## ID™ SARS-CoV-2/Influenza Triplex

### Sistema de detecção qualitativa do RNA de SARS-CoV-2 e Influenza A/B

Kit rt-PCR pronto a usar para detetar e diferenciar o RNA do vírus SARS-CoV-2 e Influenza A/B

Este sistema Triplex qualitativo permite, para cada amostra, a amplificação específica e simultânea de duas sequências alvo específicas SARS-CoV-2 dos genes N e RdRp, uma sequência alvo específica Influenza A do gene MP e uma sequência alvo específica Influenza B do gene NSP.

### Controlo interno

Os kits contém um controlo interno endógeno, correspondente a um gene humano, que permite a validação da lise celular, extração e amplificação de um gene não-alvo. Garante a presença da amostra e a ausência de resultados falso-negativos.

## IDEAL™ 32 e 96 robô de extração Extração e purificação de DNA e RNA através de magnetic beads

- Até 32 ou 96 amostras por corrida
- Dispositivo intuitivo, pronto para uso com protocolos pré-carregados
- Sistema aberto e flexível
- A lâmpada UV embutida oferece descontaminação fácil e eficaz
- Bloco de aquecimento para lise e eluição



## Termociclador qPCR

- A indução magnética reduz o tempo/ciclo
- O rotor de alumínio uniformiza a temperatura
- Capacidade para 48 amostras
- Ligação por wireless até 4 equipamentos ao mesmo software



QUEREMOS CONTRIBUIR PARA O SEU SUCESSO, ATRAVÉS DE VANTAJOSAS  
CONDIÇÕES COMERCIAIS