



## Saiba Tudo Sobre o Coronavírus

Por Jorge Gabriel  
Atualizado em 25/07/2021

### O que é?

É um vírus que causa uma doença respiratória (a covid-19) pelo agente **coronavírus**, identificado em **dezembro de 2019** na **China**. Os coronavírus são uma grande família viral, conhecidos desde meados de 1960, que causam **infecções respiratórias** em **seres humanos** e em **animais**. Geralmente, infecções por coronavírus causam doenças respiratórias **leves a moderadas**, semelhantes a um resfriado comum. **Alguns coronavírus** podem causar doenças graves com impacto importante em termos de saúde pública, como a **Sars** (Síndrome Respiratória Aguda Grave), identificada em **2002** e a **Mers** (Síndrome Respiratória do Oriente Médio), identificada em **2012**.

### Painel Coronavírus

#### Casos de coronavírus Jun/2021

Casos Confirmados	19.688.663
Casos Recuperados	18.349.436
Letalidade	2,8%
Óbitos Confirmados	549.924
Em acompanhamento	789.303
Casos Novos	18.129

### A prevenção funciona!

As medidas preventivas, como uso de máscara, lavagem frequente de mãos, isolamento dos casos suspeitos, distanciamento social, funcionam! Se você seguir todas as recomendações do Ministério da Saúde, poderá reduzir as chances de que a doença acometa você e/ou seus familiares.



## As variantes

### De olho nas variantes!

Os vírus têm grande potencial de mutação. É um processo natural esperado durante o seu ciclo evolutivo. É por isso que se originam as variantes. Os vírus se adaptam a novos ambientes e se tornam mais transmissíveis e mais graves. Até o momento, três tipos do coronavírus despertaram a atenção/preocupação dos países, que mantêm vigilância contínua com estudos e pesquisas. São elas a:

- do Reino Unido, notificada em 118 países
- da África do Sul, notificada em 64 países
- do Brasil/Japão, notificada em 38 países

### Os sintomas das variantes são diferentes?

Até o momento não foram identificadas diferenças em termos de sintomas entre as variantes e, por isso, a única forma de identificar o tipo de variante responsável pela infecção é através de exame laboratorial molecular, em que é feita a identificação das mutações que são características de cada tipo de variante. Assim, os sintomas de atenção continuam sendo:

- Tosse seca persistente;
- Cansaço excessivo;
- Febre acima de 38° C;
- Dor generalizada;
- Perda de gosto e/ou olfato.

### As vacinas são eficazes contra as variantes?

Até o momento, todas as vacinas disponibilizadas são eficazes contra as variantes circulantes, tendo sido verificado que a administração da vacina é capaz de estimular de forma eficaz a resposta imunológica, diminuir a transmissão do vírus e a incidência de infecção. No entanto, novos estudos estão sendo realizados para avaliar a duração da imunidade contra essas variantes, bem como o efeito sobre novas possíveis mutações do vírus.

Dados retirados dos seguintes sites:

Tua Saúde  
Coronavírus MG  
Ministério da Saúde  
DASA