

Coronavirus Coronavirus  
Coronavirus  
Coronavirus Coronavirus  
Coronavirus Coronavirus

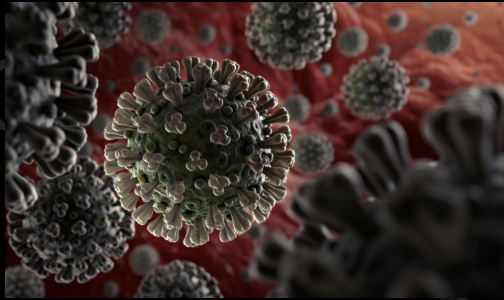


# Coronavirus

Coronavirus  
Coronavirus Coronavirus  
Coronavirus  
Coronavirus Coronavirus  
Coronavirus Coronavirus



# Coronavírus

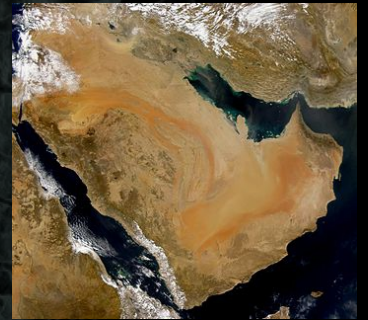


Os coronavírus (CoV) são uma grande família viral, conhecidos desde meados dos anos 1960, que causam infecções respiratórias em seres humanos e em animais. Geralmente, infecções por coronavírus causam doenças respiratórias leves a moderada, semelhantes a um resfriado comum. A maioria das pessoas se infecta com os coronavírus comuns ao longo da vida, sendo as crianças pequenas mais propensas a se infectarem.

**Os coronavírus comuns que infectam humanos são:**  
**Alpha Coronavírus 229E, NL63, Beta Coronavírus Oc43 e HKU1.**

Alguns coronavírus podem causar síndromes respiratórias graves, como a síndrome respiratória aguda grave que ficou conhecida pela sigla **SARS** da síndrome em inglês "**Severe Acute Respiratory Syndrome**". SARS é causada pelo coronavírus associado à **SARS (SARS-CoV)**, sendo os primeiros relatos na China em 2002. O **SARS-CoV** se disseminou rapidamente para mais de doze países na América do Norte, América do Sul, Europa e Ásia, infectando mais de 8.000 pessoas e causando entono de 800 mortes, antes da epidemia global de **SARS** ser controlada em 2003. Desde 2004, nenhum caso de **SARS** tem sido relatado mundialmente.

Em 2012, foi isolado outro novo coronavírus, distinto daquele que causou a SARS no começo da década passada. Esse novo coronavírus era desconhecido como agente de doença humana até sua identificação, inicialmente na **Arábia Saudita** e, posteriormente, em outros países do **Oriente Médio, na Europa e na África**. Todos os casos identificados fora da **Península Arábica** tinham histórico de viagem ou contato recente com viajantes procedentes de países do **Oriente Médio – Arábia Saudita, Catar, Emirados Árabes e Jordânia**.



Pela localização dos casos, a doença passou a ser designada como síndrome respiratória do Oriente Médio, cuja sigla é **MERS**, do inglês "**Middle East Respiratory Syndrome**" e o novo vírus nomeado coronavírus associado à **MERS (MERS-CoV)**.



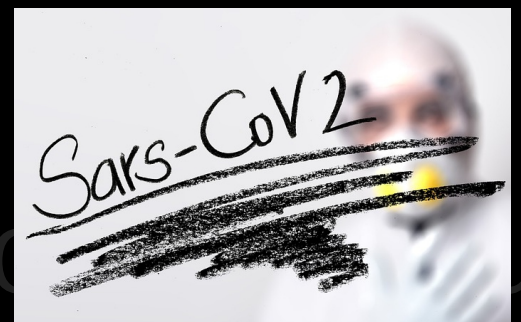
## Manifestações Clínicas

Os coronavírus humanos comuns causam infecções respiratórias brandas a moderadas de curta duração. Os sintomas podem envolver coriza, tosse, dor de garganta e febre. Esses vírus algumas vezes podem causar infecção das vias respiratórias inferiores, como pneumonia. Esse quadro é mais comum em pessoas com doenças cardiopulmonares, com sistema imunológico comprometido ou em idosos.

## Período de incubação, de 2 a 14 dias

### Período de Transmissibilidade

De uma forma geral, a transmissão viral ocorre apenas enquanto persistirem os sintomas. É possível a transmissão viral após a resolução dos sintomas, mas a duração do período de transmissibilidade é desconhecido para o **SARS-CoV** e o **MERS-CoV**. Durante o período de incubação e casos assintomáticos não são contagiosos.



# Coronavírus

## Transmissão Inter-Humana

Todos os coronavírus são transmitidos de pessoa a pessoa, incluindo os **SARS-CoV**, porém sem transmissão sustentada. Com relação ao **MERS-CoV**, a **OMS** considera que há atualmente evidência bem documentada de transmissão de pessoa a pessoa, porém sem evidências de que ocorra transmissão sustentada.



## Modo de Transmissão

De uma forma geral, a principal forma de transmissão dos coronavírus se dá por contato próximo\* de pessoa a pessoa.

\* **Definição de contato próximo:** Qualquer pessoa que cuidou do paciente, incluindo profissionais de saúde ou membro da família; que tenha tido contato físico com o paciente; tenha permanecido no mesmo local que o paciente doente (ex.: morado junto ou visitado).

## Fonte de infecção

A maioria dos coronavírus geralmente infectam apenas uma espécie animal ou, pelo menos um pequeno número de espécies proximalmente relacionadas. Porém, alguns coronavírus, como o **SARS-CoV** podem infectar pessoas e animais. O reservatório animal para o **SARS-CoV** é incerto, mas parece estar relacionado com morcegos. Também existe a probabilidade de haver um reservatório animal para o **MERS-CoV** que foi isolado de camelos e de morcegos.



## 10 mitos sobre prevenção e tratamento

- 01) Tomar uma superdose de vitamina D não evita o Coronavírus;
- 02) Chá de erva-doce não mata o vírus originário da China;
- 03) Alho, Gengibre e outros fitoterápicos não funciona como forma de prevenção;
- 04) Já ter pegado gripe não protege contra o Coronavírus;
- 05) O coronavírus não é semelhante ao vírus da **AIDS**, Mas não há nenhum registro científico dessa similaridade;
- 06) O novo vírus pode ser tratado com remédios para HIV, influenza ou antibióticos. Até agora, não existe um tratamento específico contra o coronavírus;
- 07) Carregar bolsas de cânfora não afasta o coronavírus;
- 08) Lavar nariz com frequência não evita o coronavírus;
- 09) Comprar mercadorias da China não é perigoso;
- 10) Ozonioterapia (Técnica que Administra os Gases Oxigênio e Ozônio no nosso corpo para diferentes fins), preveniria a infecção. Não há nenhuma evidência científica de que o método proteja contra o **Covid-19**.



**REDES SOCIAIS E ENDEREÇOS ELETRÔNICOS**

**Av. Mascarenhas de Moraes, 784,  
Imbiribeira - Recife - PE**

**Fones: (81) 3028-4428 / 3446-2838**

**f /HawkProfessionalServices @ /hawkservices 📞 (81) 9.8826.6708**

**E-mail: comercial@hawkservice.com.br  
cursos@hawkservice.com.br  
hawk@hawkservice.com.br**

**www.hawkservices.com.br**