



# PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



## Roteiro de Estudos 3 - Mário de Almeida Alcântara Quinzena de 02 a 15/02

Nome do professor: Érika Severino Julião de Souza

Disciplina: Ciências

Ano: 7<sup>os</sup> A, B e C

Período: manhã

Objetivos: avaliar os conhecimentos prévios dos alunos sobre o Corona Virus

### O que é Coronavírus? (COVID-19) - 7os anos

**\*Obrigatório**

1. Qual a sua sala? \*

*Marcar apenas uma oval.*

7A

7B

7C

2. Escreva seu nome completo \*

---



# PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



## Coronavírus

Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias, porém os primeiros coronavírus humanos foram isolados pela primeira vez em 1937. No entanto, foi em 1965 que o vírus foi descrito como coronavírus.

O vírus recebe esse nome porque ao microscópio parece uma coroa. Os principais sintomas conhecidos até o momento são: febre, tosse e dificuldade para respirar.

A transmissão dos coronavírus costuma ocorrer pelo ar ou por contato pessoal com secreções contaminadas, como: gotículas de saliva, espirro, tosse, catarro, contato pessoal próximo, como toque ou aperto de mão, contato com objetos ou superfícies contaminadas, seguido de contato com a boca, nariz ou olhos.

A melhor forma de prevenção é higienizar as mãos e superfícies, como móveis e corrimão, são as principais formas de se prevenir contra o novo coronavírus. Mesmo com as mãos limpas, evitar tocar mucosas de olhos, nariz e boca. Além disso, é preciso limpar regularmente o ambiente e mantê-lo ventilado.

O uso de máscaras é recomendado somente para os casos abaixo:

Para quem está saudável, usar a máscara apenas se estiver cuidando de alguém que tenha suspeita de



# PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



coronavírus;

A máscara também deve ser usada por quem está tossindo ou com o nariz escorrendo.

Não existe tratamento específico para infecções causadas por coronavírus humano. No caso do coronavírus é indicado repouso e consumo de bastante água, além de algumas medidas adotadas para aliviar os sintomas, conforme cada caso, como, por exemplo:

Uso de medicamento para dor e febre (antitérmicos e analgésicos);

Uso de umidificador no quarto ou tomar banho quente para auxiliar no alívio da dor de garganta e tosse.

Assim que os primeiros sintomas surgirem, é fundamental procurar ajuda médica imediata para confirmar diagnóstico e iniciar o tratamento.



MUNICÍPIO DE SANTOS

# PREFEITURA DE SANTOS

## Secretaria de Educação



3. O coronavírus é um vírus. Explique o que é um vírus. \*

---

---

---

---

---

4. Por que o coronavírus recebe esse nome? \*

---

---

---

---

---

5. Como é a transmissão? \*

---

---

---

---

---

6. Quais são os sintomas? \*

---

---

---

---

---



MUNICÍPIO DE SANTOS

# PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



Santos  
Cidade Educadora

7. Como prevenir? \*

---

---

---

---

---

8. Qual o tratamento? \*

---

---

---

---

---



MUNICÍPIO DE SANTOS

# PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



Santos  
Cidade Educadora

9. Observe a imagem e explique a frase “OMS declara Pandemia de coronavírus”. \*

**OMS DECLARA PANDEMIA DE CORONAVÍRUS...**



---

---

---

---

---