

UME AYRTON SENNA DA SILVA

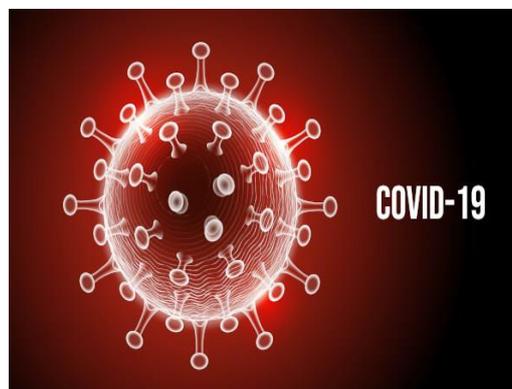
8º ANO - INVESTIGAÇÃO E PESQUISA - PROFª ROSANGELA

PERÍODO 19/06/2020 A 02/07/2020

NOME: \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_ 8° \_\_\_\_\_

### COVID-19

COVID-19 é uma doença causada por um vírus da família dos coronavírus, o SARS-Cov-2. Registros da doença iniciaram-se no ano de 2019, mas a identificação do agente causador e as consequências dessa infecção só ocorreram no ano de 2020.



Responsável por causar febre, dificuldade respiratória e tosse, essa infecção assemelha-se a uma gripe. Entretanto, a dificuldade respiratória não é comum na infecção causada pelo influenza (vírus da gripe). A transmissão da COVID-19 ocorre de uma pessoa para outra por meio do contato com gotículas respiratórias.

Os **primeiros casos da doença** ficaram conhecidos no final de 2019, quando a Organização Mundial da Saúde foi comunicada a respeito de vários casos de pneumonia, sem causa definida, ocorrendo na cidade de Wuhan, província de Hubei, na República Popular da China. No dia 7 de janeiro de 2020, as autoridades identificaram o agente causador da doença.

Rapidamente a **COVID-19 espalhou-se** por vários locais do planeta, levando a Organização Mundial de Saúde a classificar a doença como uma **pandemia**. Até o dia 31 de março de 2020, 846.577 casos haviam sido confirmados e

41.944 mortes haviam ocorrido no mundo. Em 31 de maio os números eram 8.027.975 de confirmados e 437.722 mortes no mundo.

## ATIVIDADE

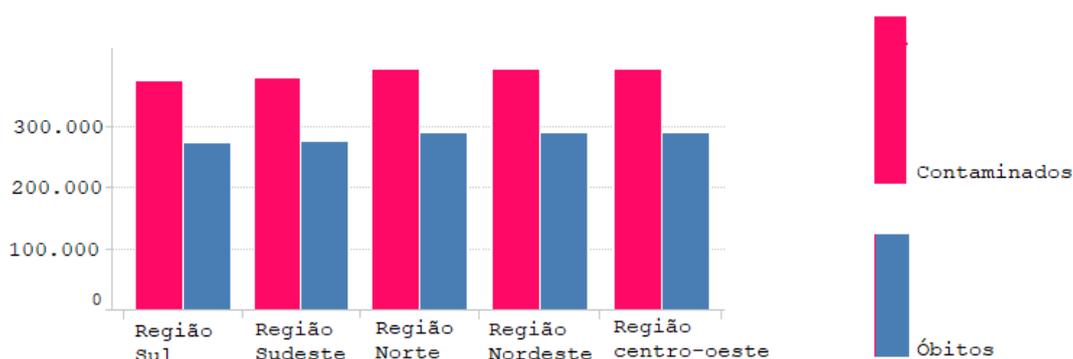
Para realizar a atividade você terá que fazer uma pesquisa sobre número de casos confirmados e número de óbitos no Brasil, no estado de São Paulo e na Baixada Santista.

Essa pesquisa vocês não precisarão enviar, ela só servirá de base para a atividade.

Com os dados obtidos na pesquisa você montará 3 gráficos de barras, esses gráficos podem ser feitos no caderno, em uma folha ou no computador.

- Primeiro gráfico - quantidade de contaminados e óbitos por região do Brasil.
- Segundo gráfico - quantidade de contaminados e óbitos das principais regiões do estado de São Paulo: São Paulo (capital) e Baixada Santista.
- Terceiro gráfico - quantidade de contaminados e óbitos por município da Baixada Santista (Santos, São Vicente, Praia Grande, Itanhaém, Mongaguá, Peruíbe, Guarujá e Bertioga).

Exemplo de gráfico de barras com duas informações.



## REFERÊNCIA

<https://brasilecola.uol.com.br/doencas/coronavirus-covid-19.htm>

<https://www.bbc.com/portuguese/internacional-51718755>