



**Prefeitura de Santos  
Secretaria de Educação**



**ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES**

**UME: Professor Florestan Fernandes.**

**ANO: 8º ano      COMPONENTE CURRICULAR: Investigação e Pesquisa**

**PROFESSOR: Maria do Socorro**

**PERÍODO DE 03/07/2020 à 16/03/2020**

**ORIENTAÇÕES GERAIS: LER COM ATENÇÃO**

**NOME DO ALUNO: \_\_\_\_\_ . N° \_\_ SALA: ° \_\_\_\_ .**

**Atividade de INVESTIGAÇÃO E PESQUISA**

Olá pessoal!

Vamos continuar em nossa jornada de pesquisadores e investigadores?

No momento em que o mundo está passando mais do que nunca vemos a importância da pesquisa e investigação para que possamos entender o que ocorre a nossa volta.

Como estamos vivendo esse momento único de Pandemia por conta do coronavírus, faço uma pergunta:

**VOCÊ SABE O QUE É UM VÍRUS? VAMOS LÁ...**

Os seres vivos apresentam certas características que não estão presentes nos objetos inanimados. No entanto, há casos que desafiam essa noção: OS VÍRUS, por exemplo, apresentam determinadas características de um ser vivo, mas não possuem outras.

Alguns cientistas classificam os vírus como seres vivos. Outros, porém, consideram que os vírus são apenas partículas parasitas obrigatórias.

**ATIVIDADE 1**

Façam uma pesquisa para responder as questões abaixo.

- 1) O que são vírus?
- 2) Que características de seres vivos eles possuem?
- 3) Que características de seres vivos eles não possuem?
- 4) Por que os vírus são considerados parasitas?

## ATIVIDADE 2

<https://revistagalileu.globo.com/Ciencia/Saude/noticia/2020/03/conheca-5-maiores-pandemias-da-historia.html>

Leia o artigo acima e monte uma tabela comparativa das 5 maiores pandemias da história.

Com os seguintes dados:

- Nome da doença.
- Agente infeccioso.
- Quando ocorreu.
- Sistema do organismo afetado.
- Contaminados.
- Número de mortes.

## REFERÊNCIA

<https://revistagalileu.globo.com/Ciencia/Saude/noticia/2020/03/conheca-5-maiores-pandemias-da-historia.html>

INSPIRE CIÊNCIAS 6 FTD ROBERTA BUENO E THIAGO MACEDO

Observação: enviar para o e-mail Maria do Socorro.

profsocorroarte@gmail.com

