



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



UME: CIDADE DE SANTOS

ANO: 9º ENSINO FUNDAMENTAL II.

**PROFESSOR(ES): CRISTIANE BERNARDES
INVESTIGAÇÃO E PESQUISA.**

PERÍODO DE: 31/8/2020 a 11/9/2020

Vamos pesquisar e entender como funcionam as vacinas.

Vacinas: reforços à imunidade dos organismos

Você saberia responder todas essas perguntas sem pesquisar na internet, ou mesmo perguntar para alguém? Faça isso, depois de ler todo trabalho.

- Quem aqui já tomou vacinas?
- Será que existe vacina contra todas as doenças?
- Somente os seres humanos tomam vacinas?
- O que vocês sabem sobre as vacinas?
- Como as vacinas funcionam em nosso organismo?

Quais mudanças as vacinas trouxeram para a qualidade de vida dos brasileiros?

O programa nacional de imunização teve papel importantíssimo na queda da taxa de mortalidade infantil, aquela que atinge bebês de zero a 1 ano, chegando a cair para 77% em 22 anos. Nesse período da vida, os bebês chegam a ser vacinados contra 20 doenças diferentes.

Além disso, nos prevenimos de consequências físicas e psicológicas que as doenças poderiam causar, melhorando nossa saúde no geral e, consequentemente, nossa expectativa de vida. Dados do Ministério da Saúde apontam que a vacina é um dos responsáveis pelo aumento de 17,9% da expectativa de vida do brasileiro, passando de 62,7 anos em 1980 para 73,9 em 2013.

Primeira tarefa:

Responda no seu caderno, usando as suas palavras ou um pequeno texto, as perguntas feitas na página anterior.

Segunda tarefa:

Pegue sua carteira de vacinação, e escreva todas as vacinas que você tomou e com que idade.

Terceira tarefa:

A primeira vacina criada no mundo, foi a vacina contra a varíola. Pelo Dr. Edward Jenner.

Pesquise os links a baixo e faça um texto sobre a criação da primeira vacina,

<http://www1.folha.uol.com.br/folha/livrariadafolha/ult10082u734951.shtml>

<http://www.bio.fiocruz.br/index.php/perguntas-frequentes/69-perguntas-frequentes/perguntas-frequentes-vacinas/213-como-surgiram-as-vacinas>

