



Vacinação

CONTRA A COVID-19 E SUA IMPORTÂNCIA

Você sabia?

A Organização Mundial da Saúde estima que as vacinas salvam 2 a 3 milhões de vidas em todo o mundo todos os anos.

O QUE SÃO VACINAS ?

As vacinas ativam ou induzem o sistema imunológico a produzir células de memórias e anticorpos, que podem evitar formas mais graves da doença. No entanto, os cuidados relacionados à higiene e ao distanciamento físico devem ser mantidos.



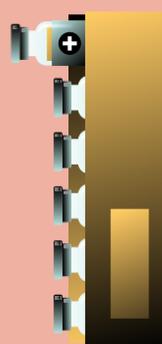
POR QUE DEVO ME VACINAR CONTRA A COVID-19?



- i - Porque as vacinas salvam vidas
- ii - Para proteger sua saúde
- iii - Para proteger e apoiar os serviços de saúde
- iv - Para proteger os vulneráveis
- v - Para economizar tempo e dinheiro
- vi - Para proteger as gerações futuras

DEVO ESCOLHER A VACINA?

De acordo com as autoridades sanitárias, todas as vacinas são eficazes. Portanto, não há razão para escolher uma vacina em detrimento da outra. Todas as vacinas atuam para evitar que as pessoas contraiam formas mais graves da Covid-19. As diferenças entre elas consistem principalmente nas tecnologias utilizadas em suas respectivas fabricações.



TOMEI A VACINA! E AGORA?



As vacinas fortalecem o sistema imunológico ao gerar células de memória, que podem evitar formas mais graves da doença. No entanto, **os cuidados relacionados à higiene e ao distanciamento social devem ser mantidos**, pois uma pessoa vacinada pode contrair o vírus e disseminá-lo, mesmo que não apresente sintomas.

QUER SABER MAIS?

Saiba mais sobre a importância da vacinação e as vacinas que estão sendo desenvolvidas por instituições brasileiras:

[A importância da vacina contra a Covid-19](#)

[Vacinas brasileiras contra a COVID-19](#)



Projeto: **Acompanhamento acadêmico de alunos ingressantes e veteranos nos cursos de graduação do Centro de Ciências**

Orientadora: **Profª Cristina Paiva da Silveira Carvalho**

Bolsistas do PAIP:

Samuel Barbosa

Graduando em Biotecnologia. Bolsista dos cursos de Biotecnologia, Ciências Biológicas (licenciatura e bacharelado) e Química (licenciatura e bacharelado)

samueld.santosbarbosa@gmail.com

Ronaldo Alves

Graduando em Física - Bacharelado. Bolsista dos cursos de Física (licenciatura e bacharelado), Geografia (licenciatura e bacharelado) e Geologia

ronaldo.alves@fisica.ufc.br

Débora Vaz

Graduanda em Matemática Industrial. Bolsista dos cursos de Matemática Industrial, Estatística, Ciência da Computação e Matemática (licenciatura e bacharelado)

deboravaz@alu.ufc.br

Referências:

<https://immunizebc.ca/what-are-vaccines>

<https://www.bbc.com/portuguese/internacional-55500592>

<https://www.youtube.com/watch?v=jV-uhu1aAqM>

<https://www.youtube.com/watch?v=SX8HMjIMF40>

