

# FATOS SOBRE A VACINA CONTRA A COVID-19

Janeiro 2022

## O que fazem as vacinas?

Quando uma vacina contra um vírus é injetada, o corpo cria anticorpos para lutar contra o vírus. A vacina, então, luta contra o vírus se você for exposto a ele no futuro.



## A vacina transmitir o vírus

# NÃO

Não há forma de ter COVID-19 a partir da vacina.

## Quanto custa a vacina?

A vacina é **GRATUITA** para todos.

Pode ser solicitado que você forneça informações sobre seu seguro. Isso ocorre porque os provedores podem receber reembolso por uma taxa de vacinação.

## Como essas vacinas funcionam?

As vacinas da Pfizer e da Moderna são vacinas de mRNA. A vacina da Johnson & Johnson (J&J) é uma vacina de adenovírus.

- O vírus possui proteínas em sua superfície.
- Todas as 3 vacinas informam ao seu corpo que produza essa proteína de forma temporária. Seu corpo reage e produz anticorpos ou outras repostas imunológicas à proteína.
- Se você for exposto ao vírus, seu corpo pode, agora, reconhecer e atacar essa proteína que está na superfície do vírus. Dessa forma, o vírus é destruído.
- As vacinas contra a COVID-19 **NÃO** entram no - ou modificam - seu DNA.

## As vacinas funcionarão para novas cepas do vírus?

Os especialistas acreditam que é provável que todas as três vacinas sejam eficazes contra todas as cepas circulantes do coronavírus/COVID-19. Os cientistas e fabricantes de vacinas continuam monitorando esse problema.

## Quão eficazes são as vacinas contra a COVID-19?

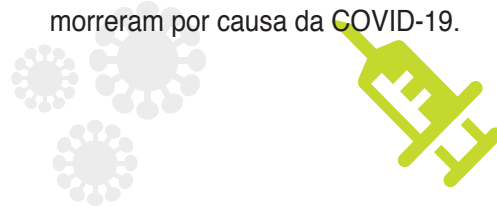
Mesmo com novas variantes, as vacinas COVID-19 ainda são muito eficazes.

As pessoas vacinadas são muito menos propensas a testar positivo para COVID-19, a ser hospitalizadas por COVID-19, e a morrer de COVID-19 em comparação com as pessoas sem a vacina.

## MENOS DE

# 1%

Em Massachusetts, **menos de 1%** das pessoas que foram vacinadas foram hospitalizadas por causa da COVID-19 e ainda menos que isso morreram por causa da COVID-19.



## O desenvolvimento da vacina foi acelerado?

# NÃO

Os cientistas estiveram desenvolvendo a tecnologia por trás dessas vacinas por mais de 10 anos. Cientistas, empresas e governos se uniram para desenvolver vacinas para evitar que mais pessoas adoçam. Dezenas de milhares de pessoas se ofereceram para testá-las.

## Efeitos colaterais das vacinas



**Os efeitos colaterais são esperados e são sinais de que as vacinas estão funcionando.**

- **Efeitos colaterais comuns:** dor leve, vermelhidão e inchaço no braço em que a vacina foi administrada.
- **Também se pode sentir:** fadiga/cansaço, calafrios, dor nas articulações, dor de cabeça ou febre baixa.
  - Os efeitos colaterais parecem ser piores após a administração da segunda dose da vacina e duram cerca de 24 horas, mas podem durar alguns dias.
  - Esses efeitos colaterais são esperados e são sinais de que as vacinas estão funcionando.

## Efeitos colaterais graves são raros.

Se ocorrerem, normalmente aparecem nos primeiros 15 a 30 minutos após tomar a vacina. Um possível efeito colateral grave é anafilaxia ou dificuldade para respirar, uma reação alérgica grave. É mais provável que isso aconteça em pessoas com histórico desse tipo de reação às vacinas.

## As mulheres grávidas deveriam vacinar-se?



- O vírus parece causar maiores danos em mulheres grávidas do que em aquelas de mesma idade que não estejam grávidas.
- Atualmente, **a vacina é recomendada** para mulheres grávidas ou que estejam amamentando.
- Os riscos são considerados pequenos, mas não são totalmente conhecidos.
- É uma escolha pessoal. Fale com seu provedor de cuidados de saúde.
- Mesmo se você tomar a vacina, é importante usar máscaras, lavar as mãos e manter distância física ao cuidar de você e do seu bebê.

**SIM**

### Pessoas com condições de saúde devem tomar a vacina contra a COVID-19?

(ou seja, hipertensão, diabetes, doença falciforme, câncer)

- É seguro para pessoas com condições de saúde.
- Fale com seu provedor sobre suas preocupações antes de tomar a vacina.
- É importante que pessoas com condições de saúde tomem a vacina. As pesquisas demonstram que elas têm maiores probabilidades de desenvolver doença grave quando desenvolvam a COVID-19.

### Eu gostaria de esperar para tomar a vacina para ver o que acontece com outras pessoas.

#### Tome a vacina assim que ela estiver disponível para você.

As vacinas foram testadas em dezenas de milhares de pessoas. Sabemos que as vacinas são seguras e eficazes. Você não está sendo solicitado a participar de uma pesquisa. As pesquisas já foram feitas.

## Por que as vacinas de reforço são recomendadas?



Estudos mostram que a proteção das vacinas de COVID-19 desaparece porque os níveis de anticorpos diminuem com o tempo. Os reforços são necessários para a melhor proteção contra a COVID-19 e a variante Omicron.

**Para mais informações, visite: [cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/index.html](https://cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/index.html)  
[mass.gov/covid-19-vaccine](https://mass.gov/covid-19-vaccine)**



## E as crianças?

A vacina Pfizer é aprovada para crianças a partir de **5** anos de idade.

## Eu já tive COVID-19. Ainda assim, devo tomar a vacina?

**SIM!**

Você deve esperar até estar totalmente recuperado.



## E se eu tiver um histórico de más reações às vacinas?

**?**

Pessoas com histórico de anafilaxia às vacinas ou aos ingredientes das vacinas não devem ser vacinadas.

No entanto, as pessoas com histórico de anafilaxia a outras vacinas, medicamentos ou alimentos devem tomar a vacina.

- Tome a vacina em uma instituição preparada para lidar com uma reação anafilática
- Pessoas com histórico de anafilaxia deve conversar com seu provedor de cuidados de saúde e notificar o centro de vacinas sobre seu histórico de anafilaxia antes de receber a vacina.



Grupos de apoio: City of Worcester • UMass Medical School • Edward M. Kennedy Community Health Center • Family Health Center of Worcester • St. Vincent Hospital • Fallon Health • Reliant Medical Group