

Pfizer Biontech

Tecnologia empregada: RNA Mensageiro (A vacina de RNA mensageiro simula o processo de infecção do organismo, educando o sistema imunológico a responder a infecção, sem correr o risco de infectá-lo).

Número de doses: Duas doses aplicadas.

Intervalo entre doses: 12 semanas

Reações Adversas Comuns: Dor no local da aplicação, Febre, Sensação de cansaço e Edema.

Eficácia: 95% em pessoas com 16 anos ou mais, de acordo com o estudo publicado no New England Journal of Medicine (2020).

Astrazeneca

Tecnologia empregada: Vetor viral não replicante (Adenovírus **ChAdOx1** modificado para estimular o sistema imunológico na produção de anticorpos contra o novo coronavírus).

Número de doses: Duas doses.

Intervalo entre doses: 12 semanas

Reações Adversas Comuns: Dor no local da aplicação, dor de cabeça, calafrios, febre persistente, sensação de cansaço, dores no corpo.

Eficácia: 70,4% em voluntários maiores de 18 anos, de acordo com estudo realizado no Brasil, Reino Unido e África do Sul e publicado no periódico Lancet (2021).

Johnson & Johnson – Janssen

Tecnologia empregada: Vetor viral não replicante (adenovírus modificado para estimular o sistema imunológico na produção de anticorpos contra o novo coronavírus).

Número de doses: Dose Única.

Reações Adversas Comuns: Dor no local da aplicação, Vermelhidão.

Eficácia: 66% na população geral e 85% na proteção para casos graves em voluntários maiores de 18 anos, conforme estudo publicado no periódico New England Journal of Medicine (2021).

CoronaVac Sinovac

Tecnologia empregada: Vírus inativo (As partes do novo coronavírus presentes na vacina são apenas aquelas que permitem o reconhecimento do vírus pelo nosso sistema imune).

Número de doses: Duas doses.

Intervalo entre doses: 28 dias

Reações Adversas Comuns: Dor no local da aplicação, Dor de cabeça, Vermelhidão.

Eficácia: 50,65% em voluntários brasileiros maiores de 18 anos. 83,5% em estudo realizado na Turquia.