



A UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA APRESENTA UMA INOVAÇÃO

PROGRAMA PARA CONSCIENTIZAÇÃO DA VACINAÇÃO – IMMUNITATES

BR 51 2020 000389 3
Grupo: Saúde
Subgrupo: Vetores e vacina

CONTEXTO DA VACINAÇÃO NO BRASIL

As vacinas funcionam treinando o sistema imunológico para se defender contra microrganismos, como vírus e bactérias. Após o contato com a vacina, o corpo monta uma resposta e uma memória que auxilia na defesa de futuras infecções. Entretanto, essa memória pode diminuir com o tempo, o que justifica a necessidade de recorrentes aplicações de vacina. Com esses cuidados básicos, a cobertura vacinal consegue minimizar os danos provocados por esses patógenos, como foi o caso da COVID-19 que assolou o mundo nos últimos anos.

Entretanto, apesar das benéficas promovidas pelas vacinas, pesquisas apontam que a cobertura vacinal na população brasileira diminuiu drasticamente. Esse cenário preocupa especialistas da saúde que observam a retomada de doenças, anteriormente pouco impactantes, aos sistemas de saúde. Contra esse fenômeno, a informação pode ser uma importante aliada. Conscientizar a população, crianças e adultos, sobre a importância da vacinação é uma maneira eficiente de promover a cultura da vacina.

Sob essa perspectiva, pesquisadores da Universidade de Brasília (UnB), desenvolveram programa para dispositivos mobile com o intuito de conscientizar jovens e adultos sobre a importância da vacinação de maneira interativa e *gamificada*. Intitulado “Immunitates”, o *software* é um jogo tipo quiz sobre vacinação e imunização brasileira, baseado no Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação do Ministério da Saúde (2014) e em recomendações atuais do Ministério da Saúde. É voltado para discentes e profissionais de enfermagem que desejam revisar e atualizar seus conhecimentos sobre a temática de imunização. Atualmente, o “Immunitates” está disponível apenas na *Playstore* com distribuição gratuita.

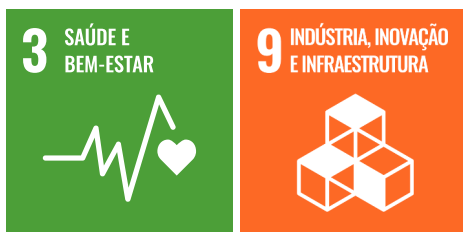


A UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA **APRESENTA UMA INOVAÇÃO**

VANTAGENS

- **Disponibilidade:** Disponibilidade acessível e gratuita para aparelhos mobile através da *Playstore*.
- **Educação:** Importante conscientização sobre vacinas.
- **Facilidade de Uso:** Interface amigável para jovens e adultos, tanto da área da saúde que precisam recordar certos conceitos, quanto novatos no conhecimento de vacinas.

Agenda 2030 da ONU:



Gostou dessa tecnologia?

Para obter mais informações entre em contato com a Agência de Comercialização de Tecnologias (ACT) da Coordenação de Inovação e Transferência de Tecnologia (CITT), por meio dos contatos a seguir:

E-mail: act@cdt.unb.br

Telefone: (61) 3107-4116