

VITRINE TECNOLÓGICA COVID-19 DO IOC

Oportunidades de parceria
junto ao Instituto Oswaldo Cruz

EXPRESSO COVID-19 & SAÚDE COMUNITÁRIA: UM DIFERENCIAL PARA COMUNIDADES VULNERÁVEIS (CÓD. 2020.030)

COORDENADOR

Tania Cremonini de Araujo Jorge

ÁREA DE PESQUISA

Informação e Comunicação em Saúde

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

Nível 7 - TRL - Protótipo do demonstrador do sistema em ambiente operacional. Capacidade de produzir o seus subconjuntos em ambiente representativo de produção. MRL - A tecnologia está em comissionamento Isto pode incluir testes operacionais e testes de fabricação, mas é testado usando modelos/simuladores

PROBLEMA / APLICAÇÃO

Para reduzir a transmissão do SARS-CoV-2 em comunidades pobres e vulneráveis é essencial que as pessoas conheçam o problema, os riscos e transformem esse conhecimento em mudança de comportamento, parando voluntariamente sua mobilidade e fazendo conscientemente as medidas prescritas (lavar mãos, usar máscaras, não se tocar na face, não tocar os outros, ficar em casa).

INOVAÇÃO

Curso virtual no formato de um "EXPRESSO COVID-19" para formar agentes mobilizadores nas comunidades. O curso incorpora as plataformas do campus virtual Fiocruz (moodle) e do YouTube (repositório de video debates, de video aulas e de video documentários). A interface final ainda não foi desenvolvida, mas o grupo conta com profissionais que podem fazê-lo a depender de recursos para foco neste produto.

OPORTUNIDADE

Instrumentalizar moradores de regiões vulneráveis para que eles possam fazer ações de promoção da saúde como estratégias educacionais, além de simulações simples que permitam descobrir o que é um vírus, porque esse é mais perigoso que outros, como evitar, como saber se já teve ou se está tendo contato com o vírus, e o que fazer para ficar melhor nessa situação. Utilizamos instrumentos de educação criativa baseada em fundamentos transdisciplinares que articulam pluralidades em ciencias e artes. Organizações culturais locais, Associações de portadores de doenças raras ou negligenciadas, sociedades científicas e culturais diversas públicas e do terceiro setor podem ser parceiras do projeto.

CONTATO

nit@ioc.fiocruz.br