

UFMG: TESTE RÁPIDO E MAIS BARATO PARA DETECTAR COVID



Teste é patenteado pela UFMG. O custo sai por menos de R\$ 0,80, enquanto que os de mercado podem chegar a R\$ 100. A expectativa é que a tecnologia já esteja disponível em três meses.

Um teste rápido para diagnosticar Covid-19, que sai por R\$ 0,80, foi patenteado pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). O início do desenvolvimento do projeto foi financiado por doações de pessoas físicas e jurídicas, graças a uma campanha feita pelos pesquisadores em abril do ano passado.

Meses depois, uma parceria com a Companhia de Desenvolvimento de Minas Gerais (Codemge), garantiu R\$ 750 mil para o estudo. Mais tarde, uma empresa passou a financiar o teste.

Todo este apoio possibilitou não só o desenvolvimento de um teste, mas de 25 possibilidades. Outros cinco kits diferentes terão as patentes depositadas em breve.

"A expectativa agora é que este primeiro teste patenteado possa estar disponível no mercado dentro de três meses o teste seja disponibilizado no mercado. Três empresas já estão interessadas. Mas o nosso grande objetivo é que ele seja oferecido ao poder público e seja aplicado no SUS", disse o professor Rodolfo Giunchetti, que está à frente do projeto.

Todos os testes utilizados hoje no mercado são importados - quase tudo da China - e os registros da Anvisa demoram cerca de 15 dias para sair. Eles chegam a custar R\$ 100.

A UFMG ainda conta com a parceria da Universidade Federal de São João del Rei (UFSJ), Universidade Federal de Lavras (UFLA), a Unifenas e Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA).

Foto: Divulgação

<https://jornalpanfletus.com.br/noticia/2212/ufmg-teste-rapido-e-mais-barato-para-detectar-covid> em 07/07/2024 15:18