**[notícia de retomada]**

**[QUEM É VOCÊ?]**

**PESQUISADORES  
EMPRESAS DE PESQUISAS**

**[DE ONDE VOCÊ É?]**

DE QUALQUER LUGAR NO BRASIL (PROGRAMA NACIONAL)

**[SUGESTÃO DE IMAGEM]**

<https://www.shutterstock.com/pt/image-photo/female-scientist-working-modern-lab-doctor-1687113799>

**[Título/CHAMADA]**

**CORONAVÍRUS**

**Pesquisas sobre novo vírus recebem incentivos do Governo Federal**

*Desde março recursos têm garantido o desenvolvimento de novas soluções em saúde e de novos equipamentos de proteção individual e coletivo*

[CORPO]

Desde que o Presidente Jair Bolsonaro decretou emergência de saúde pública por conta do coronavírus, no começo do ano, o Governo Federal ampliou o incentivo a projetos de ciência e tecnologia em todo o Brasil. Milhões foram garantidos para pesquisas sobre novos métodos de diagnóstico, tratamento, redução da transmissão e métodos para atenuar os efeitos da doença no país.

Segundo o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Pontes, a pandemia mostrou a importância da união de esforços e investimentos em inovação para fazer a diferença na vida da população. “Eu tenho certeza que a competência de todos os centros e de nossos pesquisadores vão dar o retorno dos investimentos e chegar às pessoas que estão nos mais distantes lugares do país esperando que a ciência e a tecnologia estejam presentes no seu dia a dia e possam transformar suas vidas com conhecimento, riqueza para o país, desenvolvimento e qualidade de vida”, disse Pontes.

Logo no começo da pandemia, cerca de R$ 100 milhões foram destinados pelo MCTI em parceria com outros órgãos para pesquisas na área de saúde. O recurso do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) foi liberado como crédito suplementar pelo Governo Federal para o enfrentamento dos impactos do novo coronavírus no Brasil. O primeiro edital recebeu mais de 2 mil propostas sobre a história natural da doença; desenvolvimento e avaliação de testes, de alternativas terapêuticas e de vacinas contra à Covid-19; avaliação da atenção à saúde nos três níveis de complexidade frente à epidemia; uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) nas ações de prevenção, controle e manejo; adesão e cumprimento das medidas de prevenção e controle, entre outros temas relacionados à doença.

Segundo Pontes, é necessário desenvolver pesquisa com base científica que articule os efeitos do vírus na saúde da população (internação, convalescença, mortalidade) e na economia. Para chegar aos resultados, outra parceria feita com o Ministério da Saúde financia pesquisas sobre novos métodos de diagnóstico e tratamento do novo coronavírus. O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) analisa as contribuições para a divulgação final. Outros R$ 10 milhões foram garantidos pelo Conselho para pesquisas voltadas para o mapeamento e sequenciamento do novo coronavírus.

Também estão sendo desenvolvidos projetos como o dos Laboratórios de Campanha que realizam em larga escala exames diagnóstico da Covid-19; o da Vigilância Epidemiológica que contará com pesquisadores de todo o país para estudar os vírus presentes em mamíferos; o de investimentos em infraestrutura de laboratórios para o combate a doenças contagiosas; além de pesquisas sobre as alterações oftalmológicas relacionadas à Covid-19.

Cerca de R$ 5 milhões foram destinados para o desenvolvimento de equipamentos de proteção individual e coletivo com soluções inovadoras. Uma das propostas que estão sendo analisadas em parceria entre o MCTIC e a UnB, por exemplo, é o desenvolvimento de um sistema de radiação ultravioleta para fazer a descontaminação de máscaras N-95.

Fonte: Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI)

Fontes de pesquisa:

<https://www.gov.br/pt-br/noticias/saude-e-vigilancia-sanitaria/2020/05/confira-a-atualizacao-das-acoes-de-enfrentamento-ao-novo-coronavirus-dos-ministerios-da-saude-e-do-mctic>

<https://www.gov.br/pt-br/noticias/educacao-e-pesquisa/2020/07/ministerio-da-ciencia-e-tecnologia-atua-no-combate-a-covid-19>

<https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2020-03/novo-coronavirus-brasil-deve-investir-r-10-milhoes-em-pesquisas>

<https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/boletins-diarios-mcti/200904_mcti_boletim_diario.pdf>