

### EM LIVE, PRESIDENTE DA REPÚBLICA DESTACA TRABALHO DO MCTI NA PESQUISA EM VACINAS NACIONAIS CONTRA A COVID-19



Em sua live semanal, na última quinta-feira (28), o presidente da República, Jair Bolsonaro, destacou ações do Governo Federal no combate à Covid-19. Entre elas, o presidente abordou a possibilidade de transferir recursos oriundos de delações premiadas para o desenvolvimento de uma vacina nacional para combater o coronavírus.

“O ministro Marcos Pontes tem uma equipe excepcional em seu ministério e gostaria de dar prosseguimento na produção de uma vacina brasileira,” disse o presidente. “Esse problema da Covid vai ficar a vida toda, lamentavelmente, e teremos que aprender a viver com ela. Nada melhor do que termos nossa própria vacina para tal.” O presidente anunciou que, em conversas com a

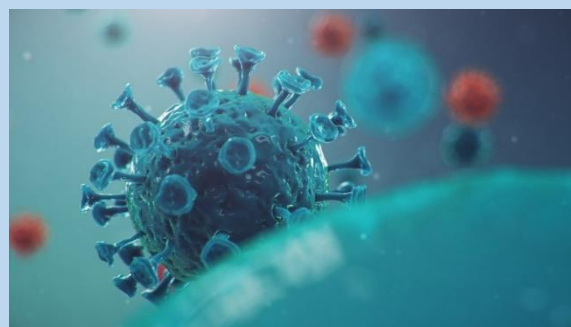
Advocacia-Geral da União, verificou a possibilidade de transferir até R\$ 500 milhões que foram recuperados nas ações de combate à corrupção para a compra de aviões de carga e para a pesquisa em vacinas.

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) vem apoiando o desenvolvimento das vacinas nacionais e outros projetos desde fevereiro de 2020, com a criação da RedeVírus MCTI, fórum de assessoramento científico de caráter consultivo, para auxiliar na definição de diretrizes e prioridades no combate à Covid-19 pela pasta.

Leia mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)

### PESQUISADORES DA REDEVÍRUS MCTI PEDEM AUTORIZAÇÃO DA ANVISA PARA INICIAR TESTES CLÍNICOS COM SORO ANTICOVID

Para iniciar os testes em humanos com o soro antiCovid, pesquisadores do Instituto Vital Brazil, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e da Fundação Oswaldo Cruz preparam uma resposta a demandas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa). O projeto, financiado pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações - MCTI, tem o objetivo de criar um tratamento para o novo coronavírus por meio de um soro extraído do plasma de cavalos contendo anticorpos contra uma proteína do Sars-CoV-2. A técnica é muito semelhante à usada na produção do soro antiofídico.



O estudo conta com financiamento do MCTI e da FINEP/MCTI, da Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado Rio de Janeiro (FAPERJ) e do Governo do Estado do Rio de Janeiro. Os estudos clínicos contarão com participação do Instituto D’Or de Ensino e Pesquisa. A pesquisa já foi aprovada pelo Conselho Nacional de Ética em Pesquisa (CONEP) em dezembro, e tanto a aprovação da CONEP quanto da Anvisa são necessárias para que os testes em humanos possam ser iniciados.

Segundo o pesquisador Jerson Lima Silva, da UFRJ, o tratamento por meio de soro é uma alternativa também usada em outros países e a expectativa, pela observação da produção de anticorpos pelos animais, é positiva. “Somente os testes clínicos vão dizer se o tratamento funciona ou não. Nossa expectativa é que funcione. Há outros estudos na China, Índia, México e Argentina. Nós temos tido uma resposta dos animais com alta produção de anticorpos. É uma plataforma usada no Brasil há décadas”, afirma.

Leia mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)



### MCTI PARTICIPA DE EVENTO SOBRE LIMITAÇÕES HOSPITALARES DE PACIENTES COM A COVID-19



O secretário de Pesquisa e Formação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (SEPEF/MCTI), Prof. Dr. Marcelo Morales participou nesta sexta-feira (29), do evento sobre Limitações Hospitalares no Atendimento a Pacientes Graves com a Covid-19. A ação foi promovida pela Academia Nacional de Medicina em conjunto com a Academia de Ciências Farmacêuticas do Brasil.

Na ocasião o secretário da SEPEF destacou as principais ações do MCTI no enfrentamento da pandemia nas áreas de ciência, tecnologia e inovações. Morales também lembrou a estratégia do ministério iniciada em fevereiro de 2020 com a criação da RedeVírus MCTI, um comitê que reúne especialistas, representantes de governo, agências de fomento do MCTI, centros de pesquisa e universidades com o objetivo de integrar iniciativas em combate a viroses emergentes. Leia mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)

### CAMPANHA #APRENDERPARAPREVENIR ESTÁ NA ETAPA DE VOTAÇÃO POPULAR

A 5ª edição da Campanha #AprenderParaPrevenir de 2020, abordando o tema “Desastres, Desastres, Desastres! O que eu posso fazer? E a Educação?”, está em fase de votação popular, até o próximo dia 12 de fevereiro, para a premiação dos melhores trabalhos realizados nas comunidades locais e apresentados nos vídeos inscritos no ano passado.

A campanha organizada pela equipe do Programa CEMADEN/MCTI Educação, do Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) – unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) – é voltada ao incentivo de ações de Educação para Redução de Risco de Desastres para todo o País.



Participam da campanha: Escolas, Defesas Cívicas, Universidades e, no ano passado, a inclusão da participação de pessoas e entidades que trabalham na Saúde da Família. Essa inclusão foi pela temática da 5ª Edição da Campanha #AprenderParaPrevenir, tratando sobre prevenção de desastres socioambientais e incluindo os biológicos, com abordagens de ações desde a pandemia até as mudanças climáticas. Outra novidade, devido a pandemia, os trabalhos inscritos foram os registros em vídeo das campanhas locais virtuais, realizadas nas variadas abordagens da Campanha #AprenderParaPrevenir. Leia mais em [cemaden.gov.br](http://cemaden.gov.br)

### MUSEU GOELDI/MCTI LANÇA EDITAIS DE DOUTORADO E MESTRADO EM BIODIVERSIDADE E EVOLUÇÃO



O Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Evolução (PPGBE), primeiro programa exclusivo do Museu Paraense Emílio Goeldi (GOELDI/MCTI), divulga a abertura de dois editais para formação de turmas de Doutorado e Mestrado. Os candidatos irão concorrer a 12 vagas de Mestrado e Doutorado, respectivamente, e terão até o dia 26 de fevereiro para realizar a inscrição.

Entre as 12 vagas ofertadas para cada turma, 08 serão destinadas para ampla concorrência, 01 vaga para pessoas negras (pretas e pardas), 01 vaga para pessoas indígenas, 01 vaga para pessoas de comunidades tradicionais e 01 vaga para candidatos de países amazônicos. Leia mais em [museu-goeldi.br](http://museu-goeldi.br)



### OBSERVATÓRIO DO CGEE/MCTI MONITORA TECNOLOGIAS DE INTERESSE PARA O SETOR ESPACIAL



Com o objetivo de acompanhar o desenvolvimento e a evolução de tecnologias que tenham potencial de ser aplicadas à área espacial e proporcionar informações e dados sobre essas tecnologias, de forma a identificar tendências e oportunidades, o Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE), organização social vinculada ao MCTI, desenvolve o projeto Observatório de Tecnologias Espaciais (OTE).

Essa iniciativa tem o potencial de apoiar as atividades ligadas ao Sistema Nacional de Desenvolvimento das Atividades Espaciais (Sindae) no que diz respeito ao processo de gerenciamento tecnológico do Programa Espacial Brasileiro (PEB). "É provável que algumas das ideias e sugestões geradas pelo OTE possam ser incorporadas ao PEB no âmbito da construção da nova Política Nacional do Espaço, coordenada pela Agência Espacial Brasileira (AEB/MCTI)", afirma o coordenador do OTE, Thyrso Villela.

Leia mais em [cgee.org.br](http://cgee.org.br)

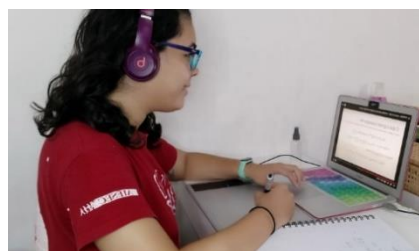
### INT/MCTI LANÇA MARCA COMEMORATIVA DOS SEUS 100 ANOS

Criado em 28 de dezembro de 1921, o Instituto Nacional de Tecnologia (INT), unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), passa a utilizar a marca comemorativa do seu centenário, que foi oficializada por meio de portaria interna do dia 27 de janeiro, passando a constar em todos os comunicados e divulgações relacionadas ao Instituto. A marca inaugura também a série de iniciativas e eventos comemorativos do centenário desta unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) sediada no Rio de Janeiro.



Elaborada pela Divisão de Comunicação do INT/MCTI, com assinatura do designer Nelson Peres, a logomarca incorpora à representação gráfica tradicional da sigla do Instituto o elemento dos 100 anos com referência ao símbolo do infinito, construído em proporção áurea: uma razão entre as formas que se repete nas artes, no design, na arquitetura e especialmente nas ciências da natureza, na geometria dos cristais e fractais, organização dos ossos, na disposição de pétalas das flores, na formação das colmeias, nas composições químicas e até nas moléculas de DNA. Leia mais em [int.gov.br](http://int.gov.br)

### VIRTUAL, PAPMEM TRAZ FRESCOR MATEMÁTICO PARA PROFESSORES



Atualizar professores de matemática da educação básica com novas abordagens e conteúdo, apresentar diferentes perspectivas de ensino e revigorar a criatividade dos profissionais da área. Em formato virtual, a edição de janeiro do Programa de Aperfeiçoamento para Professores de Matemática do Ensino Médio (PAPMEM), que se encerrou nesta sexta-feira (29), cumpriu seus objetivos com êxito. Durante a semana, o curso contou com oito aulas que foram transmitidas no YouTube do IMPA/MCTI, e alcançaram mais de 30 mil visualizações.

Licenciada em matemática pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), Camila Diles acredita que o programa faz despertar a paixão pela docência da disciplina. "O curso tem um alto nível e um respaldo incrível, sendo organizado há tantos anos pelo IMPA/MCTI. Além de me atualizar, aprender e compartilhar, me sinto viva e feliz pelo fato de poder estudar. As aulas me dão muitas ideias para preparar minhas aulas para os meus alunos no Peru e nas minhas redes sociais". Leia mais em [impa.br](http://impa.br)





### AGENDA

## LIVE DO IBICT/MCTI VAI DEBATER FERRAMENTAS FACILITADORAS PARA A INTERNACIONALIZAÇÃO DE NEGÓCIOS E EMPRESAS

**QUARTA ÀS QUATRO**  
**Live IbiCT:**  
*Plataformas Digitais - Facilitadoras de Negócios Internacionais*

Marcio Canedo (IBICT)  
Denise Neddermeyer (Embrapii)  
Gislaine Carrizo (ABCaso)

Izoulet Cortes (ASSESPRO-PR)  
Josep M Buades (ACCIO - Catalonha Trade & Investment)  
Luclene Fornari (FURNARI)

Quarta-feira, 03 de fevereiro, às 16h  
live.ibict.br

Logos: ibict, EMBRAPII, SABA, ACCIO, PÁTRIA AMADA BRASIL, FURNARI

A próxima Quarta às Quatro, live promovida semanalmente pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), unidade de pesquisa do MCTI, terá como tema "Plataformas Digitais - Facilitadoras de Negócios Internacionais". O evento contará com transmissão on-line ao vivo pelo canal do IBICT/MCTI no Youtube, no dia 03/02 às 16h (horário de Brasília).

“Vamos conversar sobre como as relações internacionais dependem, mais do que nunca, das ferramentas digitais para intercâmbio de conhecimentos e informações”, diz Márcio Canedo, coordenador da Enterprise Europe Network Brasil (EEN-Brasil).

A live também vai abordar a plataforma digital e gratuita da EEN, voltada para parcerias entre as empresas dos países-membros. As empresas podem se cadastrar na plataforma e acessar informações e oportunidades internacionais de negócios. São mais de 10 mil oportunidades de negócios listadas no banco de dados.

Leia mais em [ibict.br](http://ibict.br)

## INOVAÇÃO ABERTA EM DEBATE - FINEP/MCTI E MDR SE UNEM PARA ENFRENTAR DESAFIOS DO ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO

A FINEP/MCTI realiza, no dia 9/2, em parceria com o Ministério do Desenvolvimento Regional (MDR), o webinar "Inovação Aberta e o Abastecimento de Água no Semiárido".

A iniciativa busca soluções para o grande desafio do abastecimento de água na região do semiárido brasileiro que hoje se baseia fundamentalmente na utilização de carros-pipa, operação onerosa e de difícil alcance para toda a população.

Em 2020, o MDR procurou a Finep em razão de sua expertise em Inovação Aberta — uma forma mais colaborativa e plural de fazer Inovação, envolvendo seus diversos atores: institutos de pesquisa, órgãos públicos, empresas, fornecedores, etc.



O webinar se insere no contexto do Programa Águas Brasileiras, que caracteriza a água como elemento essencial, uma parceria entre o MDR, o MCTI, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), o Ministério do Meio ambiente e a CGU. Seu objetivo é identificar oportunidades de integração de programas e ações de PD&I para o enfrentamento de questões ambientais e regionais relevantes, como o aumento da quantidade e qualidade da água, especialmente no semiárido brasileiro.

Leia mais em [finep.br](http://finep.br)