

MINISTÉRIO INICIA SEGUNDA RODADA DE TESTES RÁPIDOS PARA DETECÇÃO DA COVID-19



O ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) realiza a partir desta quinta-feira (13) a segunda rodada de aplicação de testes rápidos para detecção da Covid-19 em servidores, estagiários e funcionários terceirizados em Brasília. A iniciativa tem o objetivo de evitar a disseminação da doença no ambiente de trabalho.

A ação se soma a outras medidas para o enfrentamento à Covid-19, como a medição de temperatura na entrada dos prédios, a disponibilização de álcool em gel nas áreas de circulação, o trabalho remoto para servidores do grupo de risco e a adoção de escalas diferenciadas no expediente.

Os testes continuam durante a sexta-feira (14), segunda (17) e terça-feira (18). Segundo o Serviço de Atenção a Saúde do Servidor (Seass), na primeira rodada, realizada em julho, foram mais de 830 servidores testados, enquanto nesta etapa, estão agendados 960 exames para os quatro dias.

Leia a matéria completa em www.mcti.gov.br.

COVID-19: SOROS DE CAVALO TÊM MAIS DE 20 VEZES ANTICORPOS NEUTRALIZANTES

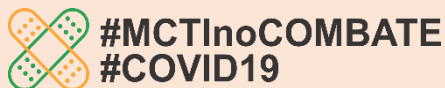
Nesta quinta-feira, dia 13/08, em sessão científica na Academia Nacional de Medicina (ANM), o pesquisador da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e bolsista de Produtividade em Pesquisa (PQ) do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), agência vinculada ao MCTI, Jerson Lima Silva, presidente da Faperj, e o médico Adilson Stolet, presidente do Instituto Vital Brazil, anunciarão o depósito de uma patente e a submissão de uma publicação oriundos dos resultados das pesquisas com soros produzidos por cavalos para o tratamento da Covid-19. Na pesquisa, pelo menos cinco bolsistas PQ do CNPq envolvidos.

No estudo, que contou com o apoio do CNPq, Depois de 70 dias, os plasmas de quatro dos cinco cavalos do Instituto Vital Brazil, no Rio de Janeiro, que foram inoculados, em maio de 2020, com a proteína S recombinante do coronavírus, produzida na Coppe/UFRJ, apresentaram anticorpos neutralizante 20 a 50 vezes mais potente contra o vírus SARS-CoV-2 do que os plasmas de pessoas que tiveram Covid-19.

O anúncio será feito em conferência online no Web Hall da Academia Nacional de Medicina zoom/anmbr e em transmissão ao vivo pelo [Facebook da ANM](https://www.facebook.com/ANM) a partir das 18 horas desta quinta-feira (13).

Leia a matéria completa no [site do CNPq \(www.cnpq.br\)](http://www.cnpq.br).





MAST/MCTI - CIÊNCIA E CULTURA EM TEMPOS DE PANDEMIA: ECOFEMINISMO



O ecofeminismo é um movimento que une a luta pela igualdade de direitos e oportunidades para as mulheres à defesa do meio ambiente e sua preservação. Mas, qual a relação desta vertente do movimento feminista com a pandemia do novo coronavírus? É com essa pergunta que o novo vídeo do projeto *Ciência e Cultura em Tempos de Pandemia*, do Museu de Astronomia e Ciências Afins (MAST), unidade de pesquisa do MCTI, traz a reflexão sobre as diferentes linhas de pesquisa nesse assunto e, também, algumas organizações que estão lutando para preservar, tanto a natureza, quanto os direitos das mulheres.

O debate conta com a participação de Maria Ruthe Gomes da Silva, professora de Física e doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Ensino, História e Filosofia das Ciências. O projeto faz parte da iniciativa MAST em Casa, que reúne um conjunto de ações desenvolvidas para levar conteúdo e conhecimento ao público neste período de isolamento social. O vídeo pode ser conferido no canal do [MAST no Youtube](#).

COMUNICADO SOBRE BOLSAS PIBIC, PIBIC-AF, PIBIC-EM E PIBITI

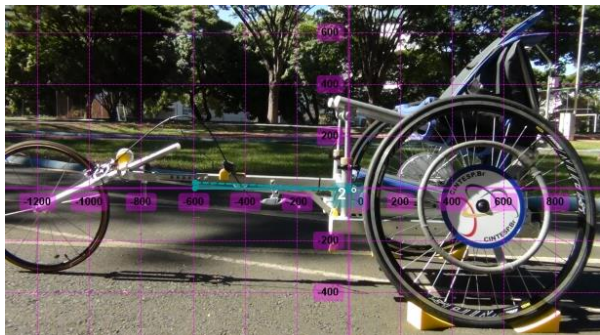
O [Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico \(CNPq\)](#), agência do MCTI, informa que, tendo em vista os efeitos da pandemia ocasionados pelas diferentes medidas de enfrentamento à COVID-19 em âmbito nacional, prorrogará até 31/08/2020 (30 dias) as bolsas concedidas nos Programas Institucionais de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIC, PIBIC-Af, PIBIC-EM e PIBITI), com vigência encerrada em 31/07/2020. O CNPq adotará as medidas necessárias à prorrogação, não sendo requerida qualquer ação por parte das instituições ou dos beneficiários. Dessa forma, o período de 12 (doze) meses de concessão dessas bolsas passa a vigor de 01/09/2020 a 31/08/2021.



OUÇA AO PODCAST MCTI EM:
SOUNDCLOUD.COM/MCTIC



COM APOIO DO MCTI, PROTÓTIPO DEVE BARATEAR FABRICAÇÃO DE CADEIRAS DE RODAS DE CORRIDA



Muitas pessoas quando assistem a uma corrida de Fórmula 1 não fazem ideia de que muitas das tecnologias usadas nos velozes carros de corrida, após passarem por testes e se tornarem financeiramente mais acessíveis, são incorporadas nos automóveis de passeio, que circulam dia a dia nas ruas. Como exemplo, temos o freio ABS, a transmissão automática de marcha, o volante multifuncional, dentre outras. Porém, essa transferência de tecnologia não acontece apenas no automobilismo.

Protótipo desenvolvido pelo Centro Brasileiro de Referência em Inovações Tecnológicas para Esportes Paralímpicos (CINTESP.Br), vinculado a Universidade Federal de Uberlândia (UFU) em parceria com Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) pretende baratear o custo de fabricação das cadeiras de roda de corridas por meio de transferência de tecnologias.

Saiba mais em www.mcti.gov.br.

IPEN INICIA PROCESSO DE SELEÇÃO PARA PRÓXIMO SUPERINTENDENTE



Na reunião do Conselho Superior do Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN), unidade de pesquisa da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), vinculada ao MCTI, realizada em 31 de julho, foi aprovado o cronograma para o processo de seleção de candidatos que irão compor a lista tríplice a ser apresentada ao Governo do Estado de São Paulo para a indicação do próximo superintendente do Instituto. O mandato do novo dirigente do IPEN será de 21/12/2020 a 20/12/2024. Os interessados em participar do processo seletivo para o cargo têm o prazo até 9 de outubro para se inscrever junto ao Conselho Superior do Instituto.

O Conselho Superior do IPEN é composto por dois representantes da Universidade de São Paulo, dois da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), um da Secretaria de Desenvolvimento Econômico (SDE) e um da Federação do Estado de São Paulo (FIESP).

Leia a matéria completa em www.cnen.gov.br.

CULTURA DE INOVAÇÃO EMPREENDEDORA É TEMA DE OFICINA PROMOVIDA PELO MCTI

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), em parceria com o Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE), promoveu o terceiro encontro online do ciclo de oficinas sobre inovação, durante a tarde de terça-feira (11). Abordando o eixo “Cultura de Inovação Empreendedora”, a oficina envolveu mais de 90 participantes de diferentes setores na discussão, que contribuirá para a construção da Estratégia Nacional de Inovação.

Representando o MCTI, o diretor do Departamento de Ciência, Tecnologia e Inovação Digital do MCTI, José Gontijo, e o diretor do Departamento de Planejamento-Estratégico, Carlos Pinho, realizaram a abertura do evento. “O êxito da Política Nacional de Inovação e da estratégia depende diretamente da contribuição aberta dos participantes das oficinas. O nosso objetivo é ouvir para que a gente possa ter propostas que sejam aderentes à realidade do dia-a-dia dos brasileiros”, destacou Gontijo. Os participantes representavam diversos estados como Bahia, Espírito Santo, Minas Gerais, Pernambuco e Rio de Janeiro.



