

Quinta-feira, 2 de julho de 2020

CAMPANHA #500VOLUNTÁRIOSJÁ PARA TESTES DA NITAZOXANIDA CHEGA A GUARULHOS (SP)



O ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) iniciou nesta quarta-feira (1^o), em Guarulhos (SP), mais uma etapa da campanha #500VoluntáriosJá, que busca voluntários para testar a eficácia no medicamento nitazoxanida no combate ao novo coronavírus. O ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Pontes, destacou a importância dos voluntários e do cumprimento dos protocolos na íntegra, incluindo o retorno ao final do período de testes com o remédio. “A ideia é a pessoa ser testada com os sintomas iniciais, tomar o remédio e retornar para medir a carga viral novamente. É importante a gente ter esse resultado. Se a pessoa tomar o remédio, melhorar, mas não voltar, ela não estará ajudando milhões de brasileiros. Essa participação é extremamente importante para você, para sua família, comunidade e para o país. Esse resultado cientificamente comprovado vai nos ajudar muito”, pontuou.

SOLUÇÃO DO CT VACINAS PRESERVA SEGURANÇA NA MANIPULAÇÃO DE AMOSTRA DA COVID-19



Com apoio da RedeVírus MCTI, pesquisadores do Centro de Tecnologias em Vacinas (CT Vacinas), da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), desenvolveram uma solução química que inativa as partes infecciosas do novo coronavírus sem afetar as amostras coletadas de pacientes suspeitos de Covid-19. Usada nos testes diagnósticos, o objetivo da solução é garantir a segurança dos profissionais que transportam e manipulam esse material em laboratório.

PESQUISADORES BUSCAM RESPOSTAS NO GENOMA DO CORONAVÍRUS



Equipes de pesquisadores da Rede Corona-ômica MCTI/FINEP buscam entender fatores associados à dispersão da Covid-19 e severidade de alguns casos. Os estudos são feitos por meio do sequenciamento do genoma do SARS-CoV-2 em larga escala e também de alguns marcadores genéticos dos pacientes. A pesquisa busca entender como se dá a transmissão do vírus no país e possíveis fatores de predisposição para os diferentes graus de severidade da Covid-19. A Rede Corona-ômica é uma iniciativa da RedeVírus MCTI e trabalha no projeto desde fevereiro

CNEN RECOLHE FONTE RADIOATIVA DE INSTALAÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO PARA OPERAÇÃO



A Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) segue atenta e rigorosa no exercício de uma de suas mais relevantes atividades essenciais: a garantia da segurança do setor nuclear brasileiro. Na terça-feira (30/6), profissionais da CNEN recolheram uma fonte radioativa no estado de São Paulo, de uma instalação que não possuía a devida autorização para operação.

REVISÃO DE GOVERNANÇA DA IFLA



Após quase um ano de discussões envolvendo o Conselho de Administração da Federação Internacional de Associações e Instituições de Bibliotecas (IFLA), membros e voluntários, este documento estabelece uma nova estrutura de governança para uma IFLA mais inclusiva, transparente e eficaz. A IFLA é o principal organismo internacional que representa os interesses dos serviços de bibliotecas e informações e de seus usuários. É a voz global da biblioteca e da profissão da informação, com mais de 90 anos e com membros em mais de 150 países.

OUTROS DESTAQUES

INSCRIÇÕES ABERTAS PARA WEBINAR SOBRE USO DA AGROECOLOGIA PARA O COMBATE DE DOENÇAS EM CAPRINOS E OVINOS NO SEMIÁRIDO



No dia 2 de julho, às 15 horas, será exibido no Youtube e Redes Sociais do Insa a Roda de Conversa Virtual: “Verminoses e outras doenças em caprinos e ovinos: o que a agroecologia nos ensina?”, esta será a primeira palestra da uma série apresentada em 2020 denominada de “Rodas de Conversa sobre Criação Animal Agroecológica” promovida pelo Núcleo de Produção Animal do Instituto Nacional do Semiárido (Insa), Unidade de Pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI). Os participantes inscritos terão direito a receber um certificado. [Acesse o link para a inscrição AQUI](#)

VICE E PESQUISADOR DO CBPF DISCUTEM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

A convite do Núcleo de Comunicação Social, o tecnólogo sênior Márcio Portes de Albuquerque e o físico Clécio De Bom – respectivamente, vice-diretor e pesquisador do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), no Rio de Janeiro (RJ) – apresentam para o grande público a inteligência artificial, tanto como área de pesquisa autônoma quanto ferramenta promissora para o avanço da pesquisa científica e tecnológica. São também relatadas as atividades nesse campo no CBPF.



OUÇA AQUI O PODCAST MCTI