

COMISSÃO DA CÂMARA SOBRE COVID-19 VISITA O IPEN/CNEN/MCTI NESTA TERÇA-FEIRA (25)



Parlamentares da Comissão Externa da Câmara dos Deputados destinada a acompanhar o enfrentamento à pandemia da covid-19 no Brasil visitarão nessa terça-feira (25), em São Paulo (SP), o Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN), unidade que possui gestão técnica e administrativa pela Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN), vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Em junho desse ano, o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Pontes, compareceu pessoalmente à audiência pública na Comissão Externa na Câmara dos Deputados para debater o tema "Pesquisa, Inovação e Desenvolvimento", colaborando com a Comissão, demonstrando os trabalhos desenvolvidos pelo MCTI no combate ao novo coronavírus. A

visita técnica dos deputados ao IPEN está agendada para às 13h30.

PARCERIA ENTRE CNPQ, AEB E MCTI PROMOVERÁ CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO SETOR ESPACIAL

Parceria do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e da Agência Espacial Brasileira (AEB), vinculados ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), reestruturará o Programa UNIESPAÇO, criado em 1997 com o objetivo integrar o setor universitário às metas do Programa Nacional de Atividades Espaciais (PNAE), assegurando atender a demandas tecnológicas do setor com o desenvolvimento de produtos e processos, análises e estudos. A proposta é adequar o programa às estratégias do MCTI estabelecidas por meio da Portaria nº 1.122, de 19 de março de 2020.



Pela proposta, o UNIESPAÇO ampliará sua capacidade de estimular, orientar e promover a pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico e a formação de recursos humanos qualificados na área espacial, assim como incentivar a criação de ambiência favorável à inovação e ao empreendedorismo no âmbito das ações prioritárias do Programa Espacial Brasileiro (PEB).

Leia a matéria completa em cnpq.br e aeb.gov.br.

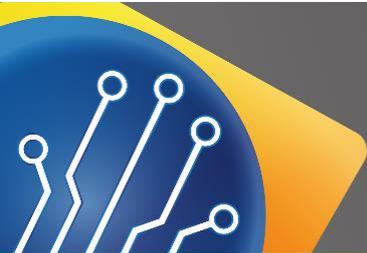
COM FOCO NA BIODIVERSIDADE NACIONAL E SUSTENTABILIDADE, EMPRESA DE TECNOLOGIA MICROBIANA INOVA NAS ÁREAS AGRÍCOLA E MÉDICA



Micro soluções para macro desafios. Este é o lema da Biodiversita: startup pioneira no Brasil que produz e desenvolve tecnologia de base microbiana para as áreas agrícola e médica. A empresa foi umas das 21 selecionadas para a fase de aceleração do Programa Mulheres Inovadoras da Financiadora de Inovação e Pesquisa (Finep), do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI).

Sediada em Campinas (SP), a Biodiversita oferece formulações e consórcios microbianos de forma inédita e especializada, atendendo às necessidades específicas de cada produtor, o que resulta em maior produtividade e rentabilidade das safras. Em relação à área médica, a Biodiversita desenvolve probióticos e enzimas anti-leucêmicas.

Para mais informações, acesse finep.gov.br.



MCTI E CGEE REALIZAM PRIMEIRA REUNIÃO DE TRABALHO SOBRE MODELOS DE GOVERNANÇA PARA A BIOECONOMIA BRASILEIRA

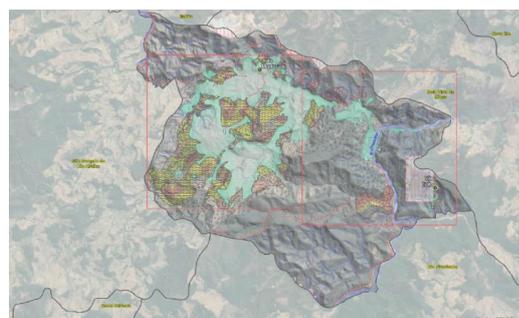


O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) realizou, em parceria com o Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE), na quinta-feira (20), a primeira Reunião de Trabalho sobre Modelos de Governança para a Bioeconomia Brasileira. No encontro, foi apresentado o projeto Oportunidades e Desafios da Bioeconomia (ODBio), iniciativa desenvolvida pela Coordenação Geral de Bioeconomia do MCTI e pelo Centro.

Com o objetivo de apoiar a implementação de uma estratégia de CT&I para a bioeconomia do país, a iniciativa busca apontar propostas de modelos de governança e a criação de um observatório no tema. O coordenador da área no MCTI, Bruno Nunes, abriu o evento destacando a importância do tema. “A bioeconomia pode ser a base de um novo ciclo de desenvolvimento econômico do país”, afirmou. Leia a matéria completa em cgee.org.br.

CPRM E RNP/MCTI: CONHECIMENTO GEOCIENTÍFICO E TECNOLOGIA EM PROL DA SOCIEDADE

A transformação digital atravessou velozmente a tradição esculpida em 50 anos de trabalho do Serviço Geológico do Brasil – CPRM. A empresa pública vinculada ao Ministério de Minas e Energia, que atua na geração e disseminação de conhecimento geocientífico no Brasil, já era uma instituição big data muito antes de a análise de grandes volumes de dados ser considerada um dos pilares da Indústria 4.0 recentemente.



Apesar de transformadora, a CPRM precisou abandonar práticas consideradas ainda analógicas para a era digital. E, para isso, contou com o apoio da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), organização social do MCTI, para adequar a maneira de trabalhar às novas tecnologias. Conheça mais detalhes dessa parceria em rnp.br.

MARÍA AMELIA SALAZAR GANHA PRÊMIO PARA MULHERES NA CIÊNCIA



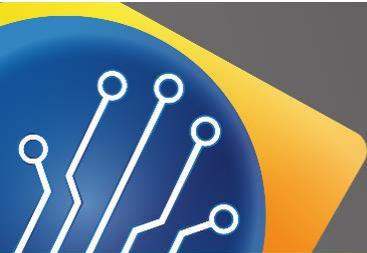
As mulheres lideram significativas pesquisas científicas que avaliam os efeitos da pandemia da Covid-19 na saúde mental dos adolescentes, a origem de raios cósmicos e sua possível relação com galáxias de intensa formação de estrelas e métodos para preservar plantações de soja em períodos inesperados de seca. Os temas foram alguns dos sete premiados pela 15ª edição do [Programa Para Mulheres na Ciência](#), promovido pela L’Oréal Brasil, em parceria com a UNESCO no Brasil e a Academia Brasileira de Ciências.

María Amelia Salazar, professora do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal Fluminense, foi a vencedora na categoria “Ciências Matemáticas”, com o trabalho sobre estruturas geométricas abstratas e complexas. A pesquisadora esteve no Instituto de Matemática Pura e Aplicada (IMPA), do MCTI, para o pós-doutorado entre 2014 e 2017.

Leia a matéria completa sobre o trabalho de María Amelia Salazar em impa.br.



OUÇA AO PODCAST MCTI EM:
SOUNDCLOUD.COM/MCTIC



INPA/MCTI ABRE SELEÇÃO PARA PROGRAMA DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO



Até 27 de agosto estarão abertas as inscrições para a Chamada Interna do [Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação \(Pibiti\)](#) do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (Inpa/MCTI). A seleção disponibiliza 12 bolsas, que são financiadas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no valor de R\$ 400.

O Pibiti é o programa de iniciação do CNPq que tem como objetivo estimular os estudantes do ensino superior nas atividades, metodologias, conhecimentos e práticas próprias ao desenvolvimento tecnológico e processos de inovação.

As inscrições para o Pibiti serão feitas exclusivamente pela internet, por meio do e-mail inscricao.inpa@inpa.gov.br. Mais informações podem ser obtidas escrevendo para o mesmo endereço eletrônico.

EMPRESAS BENEFICIADAS PELA LEI DE INFORMÁTICA DEVEM ENVIAR RELATÓRIOS ATÉ 30 DE SETEMBRO

Está aberto, até o dia 30 de setembro, o prazo para as empresas beneficiadas pela Lei de Informática enviarem o Relatório Demonstrativo Anual (RDA) referente à prestação de contas das atividades de P&D para o ano-base 2019.

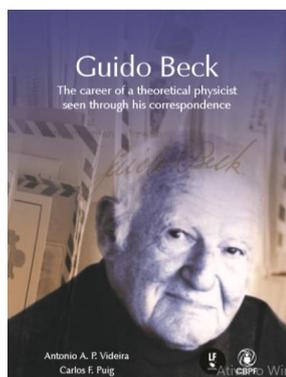
A Lei de Informática é um instrumento de política industrial, criado no início da década de 1990 para estimular a competitividade e a capacitação técnica de empresas brasileiras produtoras de bens de informática, automação e telecomunicações. Os incentivos proporcionados pela lei estimulam a contratação de recursos humanos e o aumento da produção de bens de informática para o consumo no mercado brasileiro, por exemplo.



Em dezembro de 2019, o presidente Jair Bolsonaro sancionou a Nova Lei de TICs para garantir a manutenção e a ampliação das atividades de pesquisa e desenvolvimento (P&D) no setor produtivo de tecnologia da informação e comunicação (TIC).

O envio dos relatórios é feito por meio do sistema Novo Sigplani (<https://novosigplani.mctic.gov.br>), que foi lançado pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) no ano passado, com melhorias em relação à versão anterior - especialmente por incluir o cruzamento de informações com bancos de dados da Receita Federal.

CBPF/MCTI LANÇA COLETÂNEA DE CARTAS DO FÍSICO GUIDO BECK

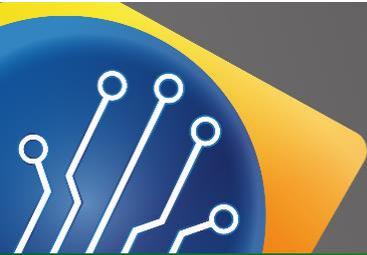


O Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas, unidade de pesquisa do MCTI, em colaboração com a Editora Livraria da Física, em São Paulo (SP), acaba de lançar coletânea de cartas do austríaco Guido Beck (1903-1988), um dos pioneiros da pesquisa sistemática em física no Brasil.

A coletânea *Guido Beck – The career of a theoretical physicist seen through his correspondence* (Guido Beck – a carreira de um físico teórico vista por meio de sua correspondência) reúne 410 cartas enviadas e recebidas por Beck, bem como 10 fotografias e cerca de uma dúzia de 12 fac-símiles.

Beck trabalhou em 11 países, o que o forçou a aprender seis línguas, além do alemão, seu idioma nativo. Teve atuação marcante na formação de grupos de pesquisa e na orientação de estudantes. Na história da física no Brasil, ocupa lugar de destaque, ao lado de dois outros pioneiros, Gleb Wataghin (1899-1986) e Bernhard Gross (1905-2002), que chegaram ao país ainda na década de 1930.

Leia a matéria completa em portal.cbpf.br



OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON) E CORREIOS EM LIVE: SELO POSTAL PROMOVE UMA VIAGEM AO SISTEMA SOLAR



O Sistema Solar, nossa “casa” no Universo, é fascinante e habita nosso imaginário. Afinal, o que existe nele? Existe vida em outro lugar além da Terra? Na Astronomia, é o “pedaço” do Universo mais conhecido, exatamente por estar mais perto e mais acessível. Este ano, pela primeira vez, o Sistema Solar virou selo postal. Os Correios publicaram a emissão especial “Sistema Solar”, um bloco com 9 selos, produzido com a consultoria do astrônomo Fernando Roig, pesquisador do Observatório Nacional (ON), unidade de pesquisa do MCTI.

A data do evento foi escolhida porque, 14 anos atrás, no dia 24 de agosto, uma assembleia da União Astronômica Internacional (IAU, sigla do inglês International Astronomical Union) reclassificou Plutão, então nono

planeta do Sistema Solar, como planeta-anão.

Nesta segunda-feira (24), foi realizado o lançamento virtual do selo. O evento “Sistema Solar: selos levam postais levam aos planetas” está disponível no [canal do ON no Youtube www.youtube.com/observatorionacional](https://www.youtube.com/observatorionacional)

AGENDA

31 DE AGOSTO, ÀS 9H30 - WEBINAR TECHMAKERS ISRAEL ABORDA OPORTUNIDADE DE COOPERAÇÃO EM PROJETOS INOVADORES COM ISRAEL

Quer desenvolver uma tecnologia de ponta com um parceiro israelense? Estão abertas as inscrições para o webinar Techmakers Israel, um bate-papo sobre oportunidades de parcerias para a criação de uma nova solução com as empresas e centros de pesquisa de um dos países mais inovadores do mundo. O evento será realizado no dia 31 de agosto, com início às 9h30 (horário de Brasília).



O webinar Techmakers Israel é voltado para interessados na chamada Brasil-Israel, uma parceria da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii), organização social do MCTI, a Apex-Brasil e a Agência de Inovação de Israel (IIA), que vai financiar projetos de PD&I realizados, em conjunto, com a indústria dos dois países. O prazo de envio de propostas segue até 6 de dezembro.

[Acesse o link](#) na página do Ibict para realizar a inscrição para o webinar Techmakers Israel.

TODAS AS TERÇAS-FEIRAS A PARTIR DAS 19H
• AO VIVO NO [YOUTUBE.COM/MCTI](https://www.youtube.com/mcti)

TODAS AS QUARTAS-FEIRAS A PARTIR DAS 19H
• AO VIVO NO [YOUTUBE.COM/MCTI](https://www.youtube.com/mcti)

CIÊNCIA É TUDO
TODOS OS SÁBADOS ÀS 8H30
NA TV BRASIL