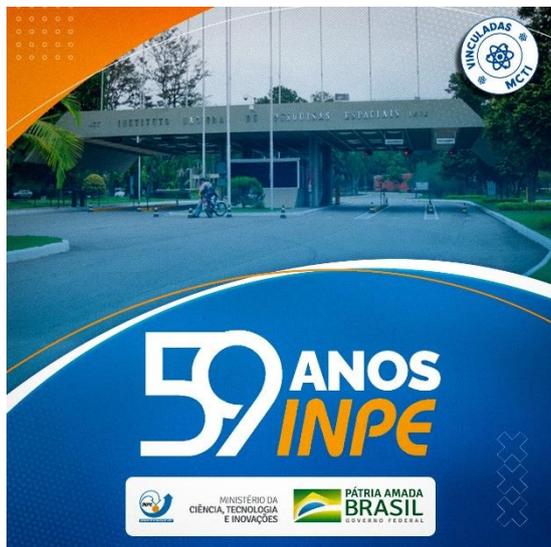




Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações – MCTI
Coordenação Geral de Comunicação Social – CGCS/AEAI

INPE/MCTI COMEMORA 59 ANOS COM PARTICIPAÇÕES VIRTUAIS E HOMENAGENS



O Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe), unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) completou 59 anos nesta segunda-feira, 3. Devido à pandemia de coronavírus e obedecendo às restrições sanitárias impostas pelo governo de São Paulo a cerimônia de comemoração foi realizada com uma plateia reduzida de 30 convidados e remotamente por meio de uma live no canal da instituição no Youtube. Na mesa estiveram presentes o diretor-geral do CTA Major-Brigadeiro do Ar Hudson Potiguara, o diretor do Inpe Darcton Damião, o prefeito de São José dos Campos Felício Ramuth e o presidente da Agência Espacial Brasileira, vinculada ao MCTI, Carlos Moura.

O ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, não pode comparecer ao evento por estar isolado após receber a confirmação do resultado positivo para o coronavírus. Apesar de não estar presente o ministro fez questão de gravar um depoimento parabenizando o instituto. “Este aniversário de 59 anos do Inpe vem justo no momento em que o nosso programa espacial começa literalmente a decolar com o Centro

Espacial de Alcântara e com vários outros incentivos por meio da FINEP para apoiar programas e projetos ligados ao desenvolvimento de sistemas espaciais. É neste contexto que nós vemos a participação do Inpe em uma nova fase. Conto com o Instituto para um modelamento climático completo com um banco de dados, um repositório de dados. Teremos mais novidades em breve”, declarou.

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

CNPQ/MCTI LANÇA CHAMADAS PARA APOIAR PROJETOS ECOLÓGICOS E CAPACITAÇÃO EM TAXONOMIA

O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), em parceria com o MCTI e o Conselho Nacional das Fundações de Amparo à Pesquisa (Confap), lançou duas chamadas públicas com o objetivo de manter os programas de Pesquisa Ecológica de Longa Duração (Peld) e de Apoio a Projetos de Pesquisas para Capacitação e Formação de Recursos Humanos em Taxonomia (Protax). O investimento total é de R\$ 21 milhões e as chamadas têm prazo até 14 de setembro para inscrições.



Segundo o secretário de Políticas para Formação e Ações Estratégicas do MCTI, Marcelo Morales, os dois programas consolidam a produção de conhecimento sobre a biodiversidade brasileira. “O Peld e o Protax são programas consolidados e complementares que garantem a produção de conhecimento científico de qualidade em área estratégica para o Brasil, ou seja a nossa biodiversidade. O Peld monitora dezenas sítios ecológicos nos diferentes biomas brasileiros há 23 anos e o Protax complementa a estratégia científica com a biodiversidade com formação qualificada de taxonomistas, importantes na denominação de plantas, animais e outros organismos”, afirmou. Confira os editais em www.mcti.gov.br.



MCTI, EM PARCERIA COM O CGEE, PROMOVE OFICINAS TEMÁTICAS SOBRE INOVAÇÃO

Convite

ESTRATÉGIA NACIONAL DE INOVAÇÃO
Transformando o Futuro do Brasil

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) convida você para o ciclo de oficinas temáticas para o desenvolvimento da Estratégia Nacional de Inovação.

A iniciativa tem como objetivo articular todas as atividades de inovação no país, dando seguimento aos trabalhos da Política Nacional de Inovação.

As oficinas ocorrerão entre os dias 04 e 20 de agosto, sempre às terças e quintas-feiras, das 14h30 às 18h.

As oficinas pretendem construir iniciativas estratégicas e metas para os temas de "Fomento", "Cultura de inovação e visão empreendedora" e "Bases de conhecimento tecnológico para inovação".

Sua participação é muito importante!

Preencha o Formulário de Inscrição

Vagas limitadas!

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

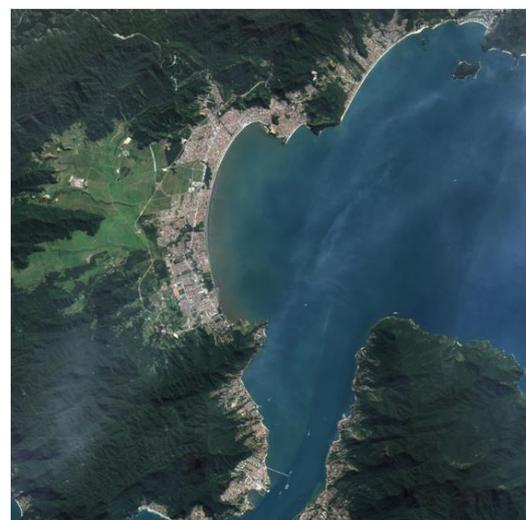
O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), em parceria com sua organização social vinculada, o Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE), desenvolve a Estratégia Nacional de Inovação, dando seguimento aos trabalhos da Política Nacional de Inovação. A iniciativa tem como objetivo articular todas as atividades de inovação no país. Para auxiliar na construção da Estratégia, serão realizadas seis oficinas temáticas entre os dias 4 e 20 de agosto.

A Estratégia pretende coordenar temas e desafios comuns ao processo de inovação no Brasil, de maneira transversal. O secretário de Empreendedorismo e Inovação, Paulo Alvim, afirma que a metodologia usada para a construção da estratégia se baseia em instrumentos de planejamento do Estado, como o Guia de Governança da Presidência da República e a Estratégia Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social. "A ideia é que se a política trabalhou o 'o que', a estratégia trabalhe o 'como'", destaca.

INPE/MCTI ENTREGA O SATÉLITE CBERS 04A PARA OPERAÇÃO DE ROTINA APÓS A SUA COMPLETA AVALIAÇÃO

A qualidade radiométrica e geométrica das câmeras e os resultados dos testes em órbita dos subsistemas do satélite CBERS 04A, além da infraestrutura para o controle e rastreamento e recepção do satélite foram atestados durante a Revisão de Prontidão Operacional - ORR (*Operational Readiness Review*) do Satélite CBERS 04A, realizada nesta sexta-feira (31/7), por um Comitê Revisor formado por especialistas do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE e da Agência Espacial Brasileira – AEB, ambos vinculados ao MCTI.

O CBERS 04A é o sexto satélite do Programa CBERS e conta com três câmeras, duas brasileiras (MUX e WFI) e uma chinesa (WPM). A multiplicidade de sensores torna o CBERS 04A capaz de atender a diversas aplicações, como monitorar desmatamentos, queimadas, o nível de reservatórios, desastres naturais, a expansão agrícola e o desenvolvimento das cidades, entre outras.



OUÇA AQUI

O PODCAST MCTI



TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA POSSIBILITA O DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS CAPAZES DE EXECUTAR TESTES TÉRMICOS DE MATERIAIS PARA APLICAÇÕES NA ÁREA ESPACIAL



Um dispositivo capaz de verificar a propriedade de condutância térmica de novos materiais, abrindo, assim, a possibilidade de usar dados mais precisos em modelamentos computacionais de controle térmico de satélites, foi o equipamento desenvolvido pela Equatorial Sistemas, umas das seis empresas selecionadas para participar do plano de absorção e transferência das tecnologias do Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações (SGDC).

O Acordo de Transferência de Tecnologia Espacial, no âmbito do SGDC, foi firmado entre a Agência Espacial Brasileira (AEB), autarquia vinculada ao MCTI, e a empresa Thales Alenia Space (TAS), com o apoio do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep). O acordo possibilitou o fortalecimento da competência técnica de empresas nacionais no desenvolvimento e fornecimento de soluções, produtos e serviços espaciais.

Saiba mais no site da [Agência Espacial Brasileira](#).

FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL ADERE À REDE CARINIANA PARA A PRESERVAÇÃO DIGITAL DE DOCUMENTOS

A Fundação Biblioteca Nacional (FBN) e o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict), unidade de pesquisa do MCTI, anunciam a adesão da FBN à Rede Brasileira de Serviços de Preservação Digital (Rede Cariniana/Ibict). O acordo entre as instituições busca promover o arquivamento digital na estrutura da Rede Cariniana dos periódicos eletrônicos editados pela comunidade acadêmica do Brasil e parte dos acervos da Biblioteca Nacional Digital (BN Digital).



Localizada no Rio de Janeiro (RJ) e com mais de 200 anos de história, a Biblioteca Nacional é a depositária do patrimônio bibliográfico e documental do Brasil, considerada pela UNESCO uma das dez maiores bibliotecas nacionais do mundo e a maior da América Latina.

PESQUISADOR DO IMPA/MCTI, IMBUZEIRO FALA SOBRE CIENTISTA 'DE VERDADE' NO ESTADÃO



Quando retratados em filmes ou desenhos, cientistas costumam ser personagens que “resolvem qualquer parada em alguns instantes”, sem cometer erros. Um cenário que pouco se aproxima da realidade. [Em artigo publicado no Blog do Fausto Macedo no Jornal O Estado de S. Paulo](#), como parte da campanha #CientistaTrabalhando, o pesquisador do Instituto de Matemática Pura e Aplicada, organização social vinculada ao MCTI, Roberto Imbuzeiro retrata a vida real que leva.

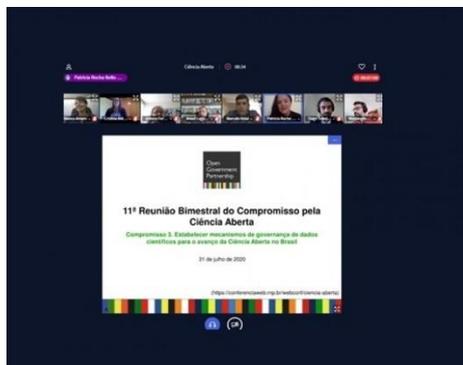
“A ciência da vida real, feita por pessoas como eu, não é um ‘flash’. Às vezes, é preciso muito trabalho para se chegar a um palpite novo ou encontrar um fenômeno desconhecido. Além disso, achar uma novidade é só uma parte do processo. A ciência só

se consuma quando esta novidade é testada da forma mais dura, metódica e precisa possível. Este processo tem ainda que deixar um registro público, para que outras pessoas tirem suas próprias conclusões.”

Leia o artigo na íntegra no [site do Impa](#).



INSTITUIÇÕES COMEMORAM O CUMPRIMENTO DO 3º COMPROMISSO DO 4º PLANO DE AÇÃO NACIONAL PARA GOVERNO ABERTO



Representantes de várias instituições brasileiras, entre elas do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict), unidade de pesquisa do MCTI, reuniram-se no dia 31 de julho para a 11ª Reunião Bimestral do Compromisso pela Ciência Aberta. Na ocasião, os representantes das instituições envolvidas apresentaram os resultados dos trabalhos realizados para o cumprimento do 3º compromisso do [4º Plano de Ação Nacional para Governo Aberto](#), lançado em outubro de 2018 dentro da Parceria para Governo Aberto (OGP).

O 3º compromisso do plano é voltado para o estabelecimento de mecanismos de governança de dados científicos para o avanço da Ciência Aberta no Brasil. Entre os marcos sob responsabilidade direta ou indireta do Ibict, estiveram a definição de diretrizes e princípios para políticas institucionais de apoio à Ciência Aberta; a promoção de ações de sensibilização, participação e capacitação em Ciência Aberta; a implantação de uma infraestrutura federada piloto de repositórios de dados de pesquisa; e a proposição de padrões de interoperabilidade para repositórios de dados de pesquisa.

IBICT/MCTI INDICA: SUGESTÃO DE LEITURA SOBRE EDUCAÇÃO PARA O ANTROPOCENO

A partir da ideia de ampliar as discussões sobre as agendas ambientais de governos, sociedade civil e comunidade acadêmica e a mudança no uso dos recursos naturais no planeta, Úrsula Gomes Rosa Maruyama escreveu a tese de doutorado intitulada “Educação para o Antropoceno: sustentabilidade ambiental na Rede Federal de Ensino Profissional Científico e Tecnológico”.

A tese, orientada pela professora Liz-Rejane Issberner, foi defendida no Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação (PPGCI), desenvolvido por meio de convênio entre a Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict), unidade de pesquisa do MCTI.

Confira entrevista da autora no site do [ibict](#).



AGENDA

MCTI E CGEE REALIZAM WEBINAR PARA DISCUTIR A BIOECONOMIA NO BRASIL



O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e sua organização social vinculada, o Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE/MCTI) promovem, nesta quinta-feira (06), às 11h, o webinar Espaço conceitual da bioeconomia. O objetivo do evento é articular atores para ampliar a discussão sobre o tema e a sua definição conceitual vigente no Brasil.

A iniciativa faz parte do projeto Oportunidades e Desafios da Bioeconomia (ODBio), desenvolvido pelo MCTI e pelo Centro. O ODBio visa a subsidiar estratégias de implementação de políticas em ciência, tecnologia e inovação para promover o desenvolvimento da bioeconomia nacional.

Além disso, compreende a proposta de construção de um observatório e de modelos de governança na área.

Acesse o webinar por meio do link: <https://is.gd/KGQjp1>.



PÓS-GRADUAÇÃO EM MODELAGEM COMPUTACIONAL DO LNCC/MCTI OFERECE SEMINÁRIOS EM AGOSTO

PROGRAMAÇÃO: SEMINÁRIOS DE AGOSTO

10 AGO **SÉRIE ALUMNI**
SEMINÁRIO DA PÓS-GRADUAÇÃO

Mineração de dados e análise de sentimentos para o estudo da ansiedade e depressão durante a pandemia de Sars-CoV-2
PRISCILA CAPRILES
EX-ALUNA DO LNCC E PROFESSORA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (UFJF)

17 AGO **SEMINÁRIO**
PÓS-GRADUAÇÃO

Saúde Mental em Tempo de Pandemia
EDUARDO BIRMAN
MÉDICO ESPECIALISTA EM PSIQUIATRIA PELA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PSIQUIATRIA (ABP). PROFESSOR DA FACULDADE DE MEDICINA DE PETRÓPOLIS (UNIFASE) E MESTRE EM DIREITO

PARA MAIS INFORMAÇÕES ACESSO: www.lncc.br Av. Getúlio Vargas 333, Quitandinha, Petrópolis, RJ eventos@lncc.br | (24) 2333 4101 | www.lncc.br

LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA (LNCC) MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

A Pós-Graduação do Laboratório Nacional de Computação Científica (LNCC), unidade de pesquisa do MCTI, divulga seminários virtuais do mês de agosto. Todas as palestras são gratuitas e abertas ao público através do aplicativo Zoom (download disponível [aqui](#)), sendo também transmitidas ao vivo pelo canal do LNCC no YouTube.

10/08 às 14h00: Mineração de dados e análise de sentimentos para o estudo da ansiedade e depressão durante a pandemia de Sars-CoV-2, com Priscila Capriles, ex-aluna do LNCC e professora da

Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF). Esta palestra faz parte da série especial Alumni, apresentada por ex-alunos do LNCC. Link para inscrição [aqui](#).

17/08 às 14h00: Saúde Mental em Tempo de Pandemia, com Eduardo Birman, médico especialista em psiquiatria e professor da Faculdade de Medicina de Petrópolis (FMP/FASE) e da Universidade Católica de Petrópolis (UCP). Link para inscrição [aqui](#).

Para mais informações, acesse o link "Eventos" no site do [LNCC](#).

CEMADEN/MCTI REALIZA WEBINÁRIO NESTA QUINTA-FEIRA (06) PARA DISCUTIR “VULNERABILIDADES: DA PANDEMIA AO CLIMA”

Discutir sobre “Vulnerabilidades, da pandemia ao clima” é a temática do próximo webinar da 5ª edição da Campanha #AprenderParaPrevenir 2020, a ser realizada nesta quinta-feira (dia 06), das 11 às 12 horas.

Coordenada pelo Cemaden Educação, programa do Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (Cemaden)- unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) – a Campanha #AprenderParaPrevenir 2020 tem o objetivo de mobilizar Escolas de Ensino Básico, Defesas Cívicas, Universidades e Institutos de Educação, Ciência e Tecnologia para incentivar ações da sociedade na campanha sobre a prevenção de desastres, com abordagens temáticas desde a pandemia até as questões climáticas.

Os debates podem ser acompanhados pelo [Facebook](#) e [YouTube](#) do Cemaden Educação.

Série de Webinários
Desastres, desastres, desastres!
De 09/07 a 24/09

06/08 Quinta das 11h às 12h
Vulnerabilidades, da pandemia ao clima.

- Victor Marchezini**
Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais - Cemaden
- Mayara Floss**
Grupo Hospitalar Conceição e WONCA Environment
- Michèle Sato**
Universidade Federal de Mato Grosso - UFMT
- Débora Olivato (mediadora)**
Cemaden Educação

TRANSMISSÕES:
Youtube e facebook - Cemaden Educação

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

BATE-PAPO TECNOLOGIA & POLÍTICA - TODAS AS QUARTAS-FEIRAS A PARTIR DAS 19H - AO VIVO NO [YOUTUBE.COM/MCTIC](https://www.youtube.com/mcti)

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