



MINISTRO MARCOS PONTES DESTACA AÇÕES DO MCTI VOLTADAS PARA O AGRONEGÓCIO



A tecnologia vai melhorar ainda mais a capacidade de produção no campo no Brasil, afirmou o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, durante a abertura do Agrodoy PTI, nesta sexta-feira (5). O evento promovido pelo Parque Tecnológico Itaipu (PTI) Brasil e Lar Cooperativa Agroindustrial, com apoio do Sebrae, apresenta soluções e tecnologias desenvolvidas pelo ecossistema de inovação para grandes empresas do agronegócio brasileiro.

“O agronegócio é uma das nossas prioridades. O investimento em ciência e tecnologia vale à pena e dá retorno rápido e alto para o país”, ressaltou Marcos Pontes

ao destacar uma série de iniciativas do MCTI voltadas para o setor. Entre as ações, citou o Plano Nacional de Internet das Coisas (IoT), que conta com a câmara temática do Agro 4.0, projetos de inteligência artificial e pesquisas sobre energias renováveis e biocombustíveis.

Marcos Pontes também chamou a atenção para os programas do MCTI de incentivo a novas startups que atuam no setor de agrotech. “As nossas startups são altamente competitivas, muito capazes de dar soluções e participam de maneira intensa do agronegócio”.

Durante o Agrodoy PTI foi realizada a assinatura do protocolo de intenções entre a Fundação Parque Tecnológico Itaipu e a Agência de Fomento do Paraná. O termo visa apoiar o desenvolvimento de startups e empreendimentos intensivos em tecnologia mediante acesso a linhas de crédito e fundos de investimentos que a Fomento Paraná tenha acesso.

Leia mais em: gov.br/mcti

MCTI REALIZA REUNIÃO DA COMISSÃO DE COORDENAÇÃO DO CCT

Em reunião da Comissão de Coordenação do Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia (CCT) nesta sexta-feira (5), o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, assinou portaria que nomeia os coordenadores das comissões temáticas do Conselho. A partir de agora os coordenadores tem um cronograma para trabalhar nas diretrizes da Política, do Sistema e da Estratégia Nacional de Ciência e Tecnologia. No encontro, o ministro também ouviu o relato dos coordenadores sobre os trabalhos e os encaminhamentos das Comissões Temáticas.



As comissões temáticas do CCT estão reunidas desde a quarta-feira (3). Os conselheiros, que são pesquisadores, representantes do setor acadêmico, produtivo e de entidades de ciência e tecnologia no Brasil elaboraram um plano de trabalho com o CGEE/MCTI para construir diretrizes para a Política Nacional de Ciência e Tecnologia, bem como para a nova Estratégia Nacional de Ciência e Tecnologia a partir de 2023.

Com membros das comissões temáticas em videoconferência Marcos Pontes falou de suas expectativas para a continuidade dos trabalhos. “Precisamos ter esse rumo e conto com a contribuição dos participantes das comissões para que tenhamos a melhor política e estratégia para o nosso país”, disse. “É um momento importante e propício para isto – com a pandemia temos problemas seriíssimos com pessoal e orçamento, que temos que resolver e precisamos dar um salto”. O ministro ressaltou que com a liberação de recursos do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT), é importante que sejam executados projetos com o foco correto. Leia a matéria completa em gov.br/mcti



CNPQ/MCTI E FUNDAÇÃO DE PORTUGAL ANUNCIAM ASSINATURA DE ACORDO DE COOPERAÇÃO INTERNACIONAL PARA EVOLUÇÃO DA PLATAFORMA LATTES



Na próxima quinta-feira (11) às 10h, com transmissão pelo Youtube, será anunciada a assinatura do Acordo de Cooperação Internacional celebrado entre o CNPq/MCTI e a Fundação para a Computação Científica Nacional (FCCN) da Fundação para a Ciência e a Tecnologia de Portugal (FCT), tendo como objetivo compartilhar conhecimento gerado na implementação de plataforma de currículos em Portugal (CIENCIA VITAE), que originalmente se baseou em código fonte da Plataforma Lattes.

Com a parceria estabelecida cria-se grande possibilidade de rápidos avanços na adequação da Plataforma Lattes à tendência de instrumentos curriculares com mecanismos de autopopulação e interfaces de usuário mais amigáveis. Além disto, a possibilidade de construção de instrumentos de captação de informação curricular de pesquisadores comum entre Brasil e Portugal abre caminho para estabelecimento de projeto de aplicação deste instrumento aos países de língua portuguesa.

O instrumento de captação de informações curriculares CIÊNCIAVITAE é compatível com o instrumento curricular DeGóis que, por sua vez, é derivado do Currículo Lattes. Preliminarmente serão realizados estudos de compatibilidade para decidir se a integração ou absorção dos instrumentos tem boa possibilidade de sucesso em sua primeira fase, de modo a permitir a continuação da cooperação com vistas à completa integração das Plataformas. Leia mais em: gov.br/cnpq (Fonte: CNPQ/MCTI)



INPA/MCTI RECEBE A VISITA DE PARLAMENTARES AUSTRIACOS

A direção do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA/MCTI) recebeu na tarde desta quinta-feira (04) a visita dos parlamentares austríacos Martin Graf e Axel Kassegger, acompanhados do Embaixador da Áustria no Brasil, Stefan Scholz, e do cônsul honorário da Áustria no Amazonas e Roraima, Ismael Bichara. No INPA/MCTI, conheceram projetos e atuação da instituição, que é referência nos estudos sobre biodiversidade Amazônica, no entendimento da maior floresta tropical do mundo e na formação de mestres e doutores para bem gerir a região.



Os parlamentares destacaram o interesse da Áustria em fortalecer as relações com o Brasil, com atenção especial para as áreas de ciência e tecnologia. Em 2019, foi firmado um Acordo de Cooperação Científica entre o Brasil e a Áustria, que agora está em tramitação no Senado Federal. No país Europeu o Acordo já está aprovado.

A expectativa de Kassegger é que o acordo seja aprovado no Senado brasileiro até o início de 2022. Segundo o parlamentar, trata-se de um acordo de amplo escopo, e que só depois de aprovado é que serão definidos os termos das cooperações com as universidades e instituições. Leia mais em: gov.br/inpa (Fonte: INPA/MCTI)

'A OBMEP INFLUENCIOU MUITO O MEU FUTURO', AFIRMA MEDALHISTA



A primeira vez em que Felipe Vieira Costa ouviu falar da OBMEP (Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas) foi em um comercial de televisão. Mas o estudante não deu muita atenção à competição até que o professor de matemática Belchior Almeida Silva o incentivou a participar da olimpíada, em 2010. De lá para cá, foram nada menos do que sete medalhas da OBMEP e um longo caminho trilhado para que o aluno, hoje com 22 anos, se formasse em Matemática Aplicada na Fundação Getúlio Vargas (FGV) do Rio de Janeiro, instituição na qual atualmente cursa o mestrado.

Nascido em São Paulo capital, onde morou até os nove anos de idade, Felipe demonstrou gosto pela matemática desde cedo. Teve contato com a OBMEP quando já morava em Sítio do Mato, cidade do interior da Bahia com 13 mil habitantes, momento que acredita ter sido determinante. Confira a matéria completa em: gov.br/impa (Fonte: IMPA/MCTI)



DIVULGADO RESULTADO FINAL DO EDITAL 02/2021 PCI-CBPF/MCTI



O PCI/CBPF divulgou o resultado final do julgamento da Comissão de Enquadramento das bolsas do Programa de Capacitação Institucional (PCI) do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), no Rio de Janeiro (RJ). Esta comissão é composta por membros do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e do Conselho

Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq/MCTI).

Foram disponibilizadas bolsas abrangendo quatro subprojetos, dando continuidade às atividades inerentes à missão institucional do CBPF e contribuindo para que as ações e metas estabelecidas no 'Plano Diretor' (2017-2021) sejam alcançadas. Leia mais em: gov.br/cbpf (Fonte: CBPF/MCTI)

ARTIGO PRODUZIDO PELO OBSERVATÓRIO DE TECNOLOGIAS ESPACIAIS (OTE) ALCANÇA 100 CITAÇÕES

O Observatório de Tecnologias Espaciais (OTE) do Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE/MCTI), organização social vinculada ao MCTI, possui um dos bancos de dados sobre CubeSats mais completos do mundo, sendo o único no Brasil sobre o tema. A iniciativa foi publicada no artigo Towards the Thousandth CubeSat: A Statistical Overview, que aparece no International Journal of Aerospace Engineering (Jornal Internacional de Engenharia Aeroespacial).



O documento foi publicado em janeiro de 2019 e tem repercussão internacional até hoje. Na semana passada, o estudo foi citado pela centésima vez, de acordo com o Google Scholar. Para a equipe do OTE, o número de citações alcançadas representa a boa repercussão internacional desse trabalho.

Além disso, o texto figurou durante algumas semanas como featured article (artigo de destaque) no periódico em que foi publicado e teve, até 04 de novembro deste ano, 15.655 visualizações e 3.040 downloads (no site do periódico). Leia mais em: gov.br/cgee (Fonte: CGEE/MCTI)

SERVIDOR APOSENTADO, EX-PREFEITO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, ENVIA MENSAGEM PARA O INPE/MCTI



Emanuel Fernandes, servidor aposentado e ex-prefeito de São José dos Campos, cidade sede do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE/MCTI), unidade vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), enviou uma mensagem em referência aos 60 anos do Instituto destacando a manutenção da excelência como desafio de futuro para o INPE.

Assista o vídeo com a mensagem do Emanuel Fernandes.

Esta mensagem faz parte da série de vídeos reunidos no canal do INPE no YouTube, com a hashtag #inpe60anos. Os vídeos, de curta duração, serão divulgados também na página da Internet, nas redes sociais do Instituto e reunidos no hotsite INPE 60 anos.

Essa série de vídeos tem o objetivo de trazer relatos de histórias e experiências de funcionários, servidores, colaboradores externos e personalidades que de algum modo se relacionam ou se relacionaram com o Instituto ao longo de sua história. (Fonte: INPE/MCTI)



AGENDA

DIA 10 DE NOVEMBRO: ON REALIZA EDIÇÃO VIRTUAL DO CICLO DE CURSOS ESPECIAIS



O Programa Pós-Graduação em Astronomia do Observatório Nacional (PPGA/ON) promove, de 10 a 12 de novembro, mais uma edição de seu Ciclo de Cursos Especiais (CCE).

Neste ano, o PPGA está organizando um formato compacto e virtual para a já tradicional escola avançada em Astronomia, com cursos sobre temas relevantes e atuais em diferentes áreas desse campo de conhecimento. Como de costume, o CCE contará com a participação de renomados pesquisadores internacionais.

O evento é voltado para alunos de graduação e jovens pesquisadores em Astronomia e Astrofísica, sendo uma importante contribuição para sua formação. Leia mais em: gov.br/observatorio (Fonte: ON/MCTI)

DIA 11 DE NOVEMBRO, ÀS 20H30: CINEMAS EM REDE RETOMA ATIVIDADES COM DEBATE SOBRE O FILME #EAGORAOQUE

O Cinemas em Rede, da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP/MCTI) está de volta! No dia 11/11, às 20h30, o projeto, em parceria com a Lira Filmes e o Cine UFPel, realizará um debate ao vivo em seu perfil no Facebook sobre o filme #eagoraoque, de Jean-Claude Bernardet e Rubens Rewald. Os espectadores poderão assistir ao filme, gratuitamente, em www.cinemasemrede.rnp.br a partir do dia 4/11.

Participarão do bate-papo os diretores Bernardet e Rewald, o ator Vladimir Safatle e a atriz Palomaris Mathias. A moderação ficará a cargo de Ivonete Medianeira Pinto, doutora em Cinema pela Universidade de São Paulo (USP/ECA) e professora Associada nos cursos de Cinema e Audiovisual e Cinema de Animação na Universidade Federal de Pelotas (UFPel), além de presidente da Associação Brasileira de Críticos de Cinema (Abraccine). Leia mais em: gov.br/rnp (Fonte: RNP/MCTI)



DIA 10 DE NOVEMBRO, ÀS 7H10: APLICATIVO DO ON/MCTI FORNECE DADOS DA ACELERAÇÃO DA GRAVIDADE DO BRASIL



O "Ciência no Rádio" é um dos quadros do programa "Rádio Sociedade" e vai ao ar todas às quartas-feiras às 7h10min da manhã (Hora Legal de Brasília). O programa é resultado de uma parceria do ON com a Rádio, criada em 2015 para levar ao público informações científicas ligadas às três áreas de atuação do ON: astronomia e astrofísica, geofísica, metrologia em tempo e frequência. São mais de 280 programas ao longo desses anos! E todos estão disponíveis em nosso site Clique aqui para ouvir.

Em maio deste ano, o "Ciência no Rádio" passou a ser transmitido também por outras frequências, alcançando São Paulo, Belo Horizonte, Recife e Brasília, além do Rio de Janeiro. Além disso, passou a ser disponibilizado um contato de whatsapp para que o ouvinte possa interagir com sugestões de temas para o programa: (21) 99710-0537.

Na próxima edição do programa, o convidado será o pesquisador do ON, o Dr. Mauro Andrade. Ele é graduado em Física pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1976), mestre em Geofísica pela Universidade de São Paulo e doutorado em Geofísica pela Universidade de Newcastle Upon Tyne. Pesquisador Associado da Coordenação de Geofísica do ON, Mauro tem experiência na área de Geofísica, com ênfase em Geofísica Nuclear e Gravimetria. Saiba mais em: gov.br/observatorio (Fonte: ON/MCTI)