



### **EMBRAPII/MCTI VAI ESCOLHER NOVAS UNIDADES CREDENCIADAS E INVESTIR R\$ 15 MILHÕES EM INOVAÇÃO AUTOMOTIVA**



A Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii), organização social vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTI), anunciou nesta quarta-feira (11) um edital de seleção que vai escolher 5 Instituições de Pesquisa Científica e Tecnológica (ICTs) nacionais públicas ou privadas sem fins lucrativos para se tornarem novas unidades credenciadas. Os ICTs devem se inscrever até o dia 4 de dezembro.

As instituições selecionadas vão contar com R\$ 15 milhões para alavancarem o investimento em conjunto com empresas em soluções inovadoras no setor automotivo dentro do programa Rota 2030. A Embrapii faz parte da iniciativa há 6 anos e já garantiu R\$ 100 milhões para modernização da indústria por meio do desenvolvimento de soluções em pesquisa, desenvolvimento e inovação.

No lançamento da chamada, o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Pontes, exaltou o trabalho em conjunto da chamada, que envolve também o Ministério da Economia, e a inovação como ferramenta para superar a pandemia.

“Quando eu apresento um programa como esse eu vejo que é possível aplicar essa mesma ideia em outros setores. Isso com certeza poderia alavancar os resultados que a gente tem. É exatamente pela inovação e esse tipo de ação que a gente consegue se recuperar da pandemia e colocar o Brasil na posição que ele merece e vai chegar lá”, considerou.

Leia a matéria completa em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)

### **MINISTRO MARCOS PONTES PARTICIPA DE REUNIÃO DE MINISTROS DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS BRICS NESTA SEXTA (13)**

Os ministros de Ciência e Tecnologia do Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul, que formam os BRICS, se reúnem em um evento virtual nesta sexta-feira (13) a partir das 8h (horário de Brasília). A oitava reunião do grupo marca os 5 anos da adoção do Memorando de Entendimento da Cooperação em Ciência, Tecnologia e Inovação entre os países componentes do bloco. O evento também precede a Cúpula de Líderes do BRICS, que acontece em 17 de novembro.



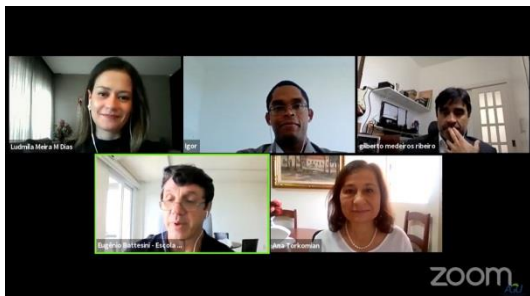
Os ministros apresentarão no evento as prioridades de cada nação no setor de ciência, tecnologia e inovações, atualização das políticas nacionais, ações promovidas dentro da chamada conjunta de combate à Covid-19 e resultados alcançados nos 5 anos da cooperação em CT&I. A reunião será encerrada com a assinatura da Declaração de CTI 2020 do BRICS e a adoção de um calendário de eventos para o ano que vem.

A reunião contará com a presença do ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Pontes; ministro da Ciência e Educação Superior da Rússia, Valery Falkov; ministro da Saúde e Bem-Estar da Família, Ciência e Tecnologia, Ciências da Terra da Índia, Harsh Vardhan; primeiro vice-ministro da Ciência e Tecnologia da China, Huang Wei; e ministro do Ensino Superior, Ciência e Tecnologia da África do Sul, Bonginkosi Emmanuel Nzimande.

Leia a matéria completa em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)



### WEBINÁRIO DA ESCOLA DA AGU TEM PARTICIPAÇÃO DA SEFIP/MCTI



Os desafios dos Núcleos de Inovação Tecnológica foram tema de webinar promovido pela Escola da Advocacia-Geral da União (AGU), na quarta-feira (11). Durante as discussões, o procurador federal Eugênio Battesini, moderador do webinar, destacou uma parceria que está sendo construída entre a Escola da AGU e o MCTI, com vistas à realização de um curso especial voltado aos gestores, pesquisadores e operadores jurídicos. O objetivo é fortalecer a segurança jurídica na utilização dos instrumentos de incentivo à inovação previstos no artigo 19 da Lei nº 10.973, de 2004.

O evento contou com a participação do coordenador-geral de Modelagem de Instrumentos Financeiros da Secretaria de Estruturas Financeiras e de Projetos (Sefip) do MCTI, Carlos Alberto Fernandes. Ele reforçou a expectativa positiva em relação aos resultados da parceria com o MCTI, que deve beneficiar principalmente as unidades de pesquisa vinculadas ao ministério.

### BRASIL LEVA PRÊMIO DA INTERPORA POR ATIVIDADES CIENTÍFICAS

O comitê brasileiro da Interpore, organização científica internacional que une pesquisadores e indústrias da área de sistemas de meios porosos, ganhou o [InterPore National Chapter Award](#). O prêmio foi concedido ao país pelas atividades científicas da área desenvolvidas no Brasil nos últimos anos, incluindo a reunião especial durante o 32º Colóquio Brasileiro de Matemática, em 2019, no Instituto de Matemática Pura e Aplicada, vinculado ao MCTI. Os pesquisadores brasileiros ganharão inscrição gratuita para o InterPore2021, encontro marcado para maio de 2021, na Escócia.



Pesquisador do instituto e primeiro presidente do comitê brasileiro da Interpore, Alexei Mailybaev comemorou a conquista. “É uma excelente notícia. O comitê tem seis anos, mas é relativamente novo. No congresso da Interpore do ano passado, no Laboratório Nacional de Computação Científica (LNCC), em Petrópolis, o número de participantes dobrou, com quase 150 pessoas.” Leia a matéria completa em [impa.br](#)

### PROJETO COM APOIO DO CNPQ/MCTI CONECTA MENINAS COM A CIÊNCIA E TECNOLOGIA



Com apoio do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), agência do MCTI, um projeto de extensão da Universidade Estadual de Maringá (UEM), no Paraná, conecta meninas e mulheres ao universo da Internet das Coisas. Trata-se do "manna\_academy: uma rede de estímulo à participação do público feminino em engenharias, computação e microeletrônica". A iniciativa, iniciada em 2008, é uma ponte entre o ensino superior e a educação básica com resultados muito positivos. O desequilíbrio de gênero que impera em algumas profissões preocupa autoridades do planeta. Reverter esse quadro figura como um item da lista da Organização das Nações Unidas (ONU) como um dos 17 objetivos para mudar o mundo.

O projeto "manna\_academy", da UEM, por meio da extensão universitária, articula uma força-tarefa que capacita meninas e mulheres a desenvolverem soluções para a Internet das Coisas (IoT - Internet of Things, na sigla em inglês), robótica, inteligência artificial, entre outros assuntos. A iniciativa do Grupo Manna de estimular meninas recebeu aporte financeiro a partir da Chamada CNPq/MCTIC nº 31/2018 - Meninas nas Ciências, Exatas, Engenharias e Computação. Leia mais em [cnpq.br](#)





### RNPSEG '20 ALERTA PARA RESILIÊNCIA E IMPACTO DA SEGURANÇA NA CONTINUIDADE DE NEGÓCIOS



Colocar a Segurança da Informação no centro da estratégia de gestão pode impactar diretamente a continuidade dos negócios, defenderam o CEO do grupo Daryus Consultoria e Treinamento, Jeferson D'Addario; o diretor de Gestão de Risco e Segurança da Informação do Tribunal de Contas da União (TCU), Rodrigo Coutinho; e o CISO (Chief Information Security Officer) e DPO (Data Protection Officer) do grupo Cognia Educação, Alex Amorim; no RNPSEG'20, realizado nesta última quarta-feira, 11/11. Promovido pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), organização social vinculada ao MCTI, o evento dirigiu-se aos gestores de TI de nível executivo, com ênfase em cibersegurança.

O debate girou em torno da questão da resiliência, que precisou ser desenvolvida, principalmente este ano,

para que as empresas pudessem se adaptar e sobreviver perante a crise. “Risco não mapeado é um risco aceito. Falamos de ransomware há mais de um ano. Por que as empresas ainda não estão preparadas para isso?”, questionou Alex Amorim, do grupo Cognia.

Para Jeferson D'Addario, da Daryus Consultoria, Gestão de Risco é racionalização de investimento. “Riscos e Continuidade não são custos. Isso não condiz com um país que quer ser competitivo daqui para frente”, afirmou o gestor. “Se não entendermos bem o negócio, quais são os processos, e o fluxo da informação, não conseguimos incluir o tema como parte do planejamento. O apetite de riscos precisa ser definido com a liderança”, enfatizou Jeferson, apontando para a questão do prejuízo financeiro.

Leia a matéria completa em [rnp.br](http://rnp.br)

### IBICT/MCTI REALIZA TREINAMENTO SOBRE O BARRAMENTO DE PRESERVAÇÃO DIGITAL HIPÁTIA

Na última terça-feira, 10/11, pesquisadores do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict), unidade de pesquisa do MCTI, apresentaram o webinar “Barramento Arquivístico RDC-Arq Ibict/TJDFT” para servidores do Tribunal de Justiça do Distrito Federal e Territórios.

Participaram da apresentação o coordenador-geral de Tecnologias da Informação e Informática do Ibict (CGTI) Tiago Braga, a arquivista Tatiana Pignataro e o pesquisador Henrique Costa, que instruíram os servidores a respeito das especificações técnicas do barramento arquivístico Hipátia, criado pelo Ibict.

O Hipátia foi desenvolvido como parte do projeto de integração do Diário de Justiça Eletrônico - DJe com o RDC-Arq, uma parceria do TJDF com o Ibict a partir de um trabalho que começou em 2018 e que previa o repasse de conhecimento e tecnologia para viabilizar a implantação de um Repositório Arquivístico Digital Confiável – RDC-Arq no Judiciário local.

Leia a matéria completa em [ibict.br](http://ibict.br)





### AGENDA

#### 14 DE NOVEMBRO, ÀS 8H30 – PROGRAMA “CIÊNCIA É TUDO”



O programa “Ciência é Tudo”, produzido pela TV Brasil em parceria com o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), traz informações, curiosidades e reflexões sobre o impacto da ciência e da tecnologia na vida diária, além de ressaltar as novidades a respeito de investimentos e de políticas públicas da área. Com temas especiais, matérias e entrevistas com representantes do setor público, privado e da academia, entre os quadros do programa, estão “Ciência é invenção”, que contará a origem de objetos e ferramentas que foram ou são fundamentais para humanidade. Em “Ciência é entrevista”, a apresentadora conduz uma conversa sobre um tema de relevância na atualidade, com a

possibilidade de sanar dúvidas dos telespectadores. O Ciência é Tudo é produzido pela TV Brasil em parceria com o MCTI. O programa vai ao ar sábado, às 8h30, na TV Brasil e fica disponível em [www.youtube.com/mctic](http://www.youtube.com/mctic)

#### 16 A 18 DE NOVEMBRO - ABERTAS AS INSCRIÇÕES PARA O I CICLO DE DEBATES SOBRE AGROFLORESTA NO SEMIÁRIDO

O evento I Ciclo de Debates sobre agroflorestas no Semiárido acontecerá de forma virtual de 16 a 18 de novembro pela plataforma do ZOOM e será realizado por meio da parceria entre a Articulação do Semiárido Brasileiro (ASA), Centro Sabiá, Caatinga, CETRA, IRPAA, Refaisa, Insa e Embrapa. No Instituto Nacional do Semiárido (Insa), unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), a participação acadêmica e a apresentação da prática profissional se dará por intermédio do pesquisador permanente do Núcleo de Agroecologia e Combate à Desertificação, Dr. Aldrin Martin Pérez, que durante as discussões pautará os desafios e as perspectivas dos Sistemas Agroflorestais na região Semiárida do Brasil.

A agrofloresta é um sistema de combinação entre manutenção de florestas nativas e algumas práticas agropecuárias que auxiliam na recuperação e proteção do solo, protegendo-o de intempéries do meio ambiente, como a insolação e impactos dos ventos, evitando desse a erosão com uso de pouco ou nenhum insumo externo e agindo diretamente na recuperação da fertilidade da terra.

Os interessados devem se inscrever através do link: <https://bit.ly/inscriçãodebates>.



#### 24 A 27 DE NOVEMBRO – ON/MCTI PROMOVE EDIÇÃO VIRTUAL DO CICLO DE CURSOS ESPECIAIS



O Observatório Nacional realiza, em formato compacto e virtual, a tradicional escola avançada denominada Ciclo de Cursos Especiais (CCE), entre 24 e 27 de novembro. O CCE foi oferecido de modo presencial durante 24 edições. Este ano, em virtude da pandemia do novo coronavírus, o ON modificou o formato da escola para oferecê-la de modo remoto. A atividade é promovida pela Divisão de Programas de Pós-Graduação do ON e voltada a estudantes e pesquisadores das áreas de Astronomia, Astrofísica e Cosmologia.

Leia a matéria completa em [on.br](http://on.br)