



## MCTI IMPLANTA SISTEMA DE MEDIÇÃO DE MATURIDADE TECNOLÓGICA DE PROJETOS

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) instituiu, em cerimônia realizada nesta terça-feira (25), o Sistema de Medição e Identificação do Nível de Maturidade Tecnológica de projetos desenvolvidos no MCTI e nas unidades vinculadas.

Durante o evento, o ministro do MCTI destacou que a ferramenta é uma grande contribuição para o sistema de inovação no Brasil.

Segundo ele, a implementação do sistema simplifica e reduz o custo transacional dos projetos de inovação, o que traz facilidades para o empreendedor e para o investidor. Além disso, apontou, haverá mais transparência sobre o nível de maturidade tecnológica dos projetos.

O sistema de medição tem como objetivo avaliar a maturidade tecnológica dos projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I) do MCTI e das unidades vinculadas, permitindo assim diferenciais estratégicos na avaliação, na execução de ações e alocação de recursos.



Outro foco é aumentar a capacidade institucional das unidades vinculadas na captação de recursos financeiros não orçamentários por meio da classificação dos projetos, segundo suas características e natureza de apoio mais adequado.

O sistema de medição contou com o levantamento bibliográfico das soluções baseadas na Metodologia do Technology Readiness Level (TRL)

– nível de prontidão tecnológica, em português –, método criado pela agência espacial norte-americana NASA na década de 1970. A ferramenta de gestão permite acompanhar a evolução de maturidade de um determinado projeto, provendo informações essenciais para a tomada de decisões relativas ao seu andamento. A metodologia TRL tem o intuito de avaliar a maturidade das tecnologias. Leia mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti).

## MCTI E CNPq PROMOVEM ACOMPANHAMENTO DE PROJETOS DA CHAMADA SOBRE POLINIZADORES

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) realiza nos dias 25 e 26 de outubro, no auditório do MCTI em Brasília (DF), a apresentação de dez projetos contratados pela Chamada Pública MCTI/CNPq/Associação A.B.E.L.H.A. n.º 27/2021, no valor total de R\$2,2 milhões. **A chamada é uma ação conjunta entre o MCTI, o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e a Associação Brasileira de Estudo das Abelhas (A.B.E.L.H.A.), que visa o fomento a projetos de pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e inovação em temas relacionados aos polinizadores e aos serviços ecossistêmicos de polinização.** Participam da 1ª Reunião de Acompanhamento, os parceiros da chamada e os coordenadores dos projetos selecionados para o “Marco Zero”.

Em sua fala, o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações destacou que o país precisa muito da apicultura, e quando se olha a diversidade de biomas que temos, é possível enxergar a possibilidade de uma policultura atrelada ao bioma. Também segundo ele, é uma área de pesquisa que pode dar uma contribuição fundamental e transbordante para as áreas de medicamentos, cosméticos e para área de alimentação.



O programa promove o desenvolvimento de produtos, materiais, insumos, conhecimentos, tecnologias e serviços para essas cadeias produtivas, contribuindo com o desenvolvimento sustentável de populações em todos os biomas brasileiros, divididos em quatro linhas de pesquisa: I - Produtos, insumos e serviços para apicultura e meliponicultura; II-Produtos advindos da apicultura e meliponicultura; III - Serviços de polinização em culturas de interesse econômico; IV - Levantamento da biodiversidade e valoração dos serviços ecossistêmicos de polinizadores.

Saiba mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti).





## LANÇAMENTO DO FOGUETE VSB-30 É REALIZADO COM SUCESSO DURANTE A OPERAÇÃO SANTA BRANCA



O foguete VSB-30, lançado às 14h, deste domingo (23), a partir do Espaçoporto de Alcântara, localizado no estado do Maranhão, levou a bordo o Modelo de Qualificação da Plataforma Suborbital de Microgravidade (MQ-PSM). Os próximos passos envolvem a análise dos resultados dos experimentos científicos.

Após a qualificação, a PSM já poderá ser utilizada para a realização de experimentos em ambiente de

microgravidade. Ressalta-se que desde a concepção da PSM, houve intensos esforços de desenvolvimento de tecnologia no mercado nacional. Há interesse em prover serviços de experimentos em microgravidade no Brasil, e a PSM coroa esse processo de capacitação junto às empresas nacionais.

A Plataforma Suborbital de Microgravidade (PSM) foi desenvolvida por meio de uma parceria entre a Agência Espacial Brasileira, a empresa Orbital Engenharia, a Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP/MCTI) e o Instituto de Aeronáutica e Espaço (IAE). Nessa plataforma, foi embarcado um conjunto de instrumentos para a avaliação do desempenho do voo e o experimento "Forno Multiusuários", desenvolvido pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE/MCTI).

O sucesso da Operação Santa Branca permite ao País explorar este tipo de lançamento para os interessados na pesquisa científica e no desenvolvimento de tecnologias no ambiente de microgravidade.

Leia mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti). (Com informações da AEB/MCTI)

## MESTRADO E DOUTORADO EM MODELAGEM COMPUTACIONAL DO LNCC/MCTI - PRAZO PARA INSCRIÇÃO É PRORROGADO

O Laboratório Nacional de Computação Científica (LNCC), unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), situada em Petrópolis (RJ), está com as inscrições do processo seletivo para preenchimento de vagas no seu curso de Pós-graduação em Modelagem Computacional (mestrado e doutorado) abertas até o dia 4 de novembro de 2022.

Ao todo, estão sendo oferecidas 24 vagas (14 para mestrado e 10 para doutorado). O Programa de Pós-graduação em Modelagem Computacional do LNCC/MCTI, com conceito 7 na área interdisciplinar da CAPES, visa prover uma formação multidisciplinar em Ciência da Computação, Matemática Aplicada e Modelagem a Graduados em Matemática, Física, Química, Engenharias, Computação, Biologia, Economia ou outras áreas afins.

O processo seletivo será totalmente online e as matrículas dos selecionados poderão acontecer em janeiro ou março de 2023.

Confira todas as informações em: <http://posgrad.lncc.br/pt-br/processo-de-selecao> (Fonte: LNA/MCTI)

## PERÍODO ELEITORAL ELEIÇÕES 2022

Desde o dia **02 de julho de 2022**, durante o período das eleições, o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações mantém suspensos todos os seus perfis oficiais das mídias sociais.

### Estes são os novos canais:

- [gov.mcti](http://gov.mcti)
- [gov\\_mcti](http://gov_mcti)
- [@gov\\_mcti](https://twitter.com/gov_mcti)
- [@gov.mcti](https://www.instagram.com/gov.mcti)
- [@gov\\_mcti](https://www.linkedin.com/company/gov_mcti)

