



## MCTI PARTICIPA DA ASSINATURA DE INICIATIVAS PARA INOVAÇÃO EM MACEIÓ (AL)



Foi anunciada na sexta-feira (26) em Maceió a realização do 1º Ciclo de Editais de Inovação Aberta, com o objetivo de identificar e implementar soluções inovadoras para os desafios da cidade. Em uma cerimônia com a presença de comitiva do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) liderada pelo ministro da pasta, o prefeito da capital

alagoana também realizou a assinatura de decreto sobre o Sandbox Maceió.

**O 1º Ciclo de Editais de Inovação Aberta pretende criar um ambiente propício para realizar conexões entre pessoas físicas, startups e empresas capazes de resolver os desafios da cidade, divididos em quatro temas: saúde, trabalho e renda, fiscalização e ordenamento. Cada um dos temas será contemplado com um edital no valor de R\$ 200 mil.**

Já o Sandbox Maceió tem o objetivo de promover e fortalecer a ciência, tecnologia e inovação no município, incentivar o empreendedorismo inovador, modernizar o ambiente de negócios local, reduzir custos e tempo para desenvolvimento de serviços, produtos e modelos de negócio inovadores e valorizar a segurança jurídica e a liberdade econômica para a promoção do investimento direcionado a iniciativas inovadoras e ao desenvolvimento tecnológico. Leia mais em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti).

## MAIOR EXPERIMENTO SOBRE MUDANÇAS CLIMÁTICAS EM FLORESTAS TROPICAIS CONCLUÍ TESTE DE MONTAGEM DA 1ª TORRE

A montagem da primeira torre do AmazonFACE foi concluída nesta sexta-feira (26), em Campinas (SP). A etapa é fundamental para avaliação do projeto de engenharia do experimento.

**O AmazonFACE é um programa de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) com cooperação internacional que tem o objetivo de investigar como o aumento de gás carbônico atmosférico afetará a Amazônia, a maior floresta tropical do mundo, sua biodiversidade e os serviços ecossistêmicos que fornece à humanidade.**

De acordo com os pesquisadores que lideram o projeto, o AmazonFACE é um experimento de fertilização (enriquecimento) por gás carbônico (CO<sub>2</sub>) ao ar livre na Amazônia e o primeiro desse tipo em qualquer floresta tropical. O projeto é liderado por pesquisadores do Centro de Pesquisas Meteorológicas e



Climáticas Aplicadas à Agricultura (Cepagri) da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) e do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), unidade de pesquisa do MCTI.

A torre de alumínio de 35 metros de altura e 2m x 2m de base tem peso estimado de 1,6 toneladas. Quando instalada no meio da Floresta Amazônica, ultrapassará a copa das árvores.

Essa etapa do projeto prevê a fabricação de 32 torres que serão utilizadas para a construção, na primeira fase, de dois anéis. Cada anel de enriquecimento por CO<sub>2</sub> terá 30 metros de diâmetro e contará com 16 torres, que serão

conectadas a dois tanques de 25 toneladas de CO<sub>2</sub> que farão a injeção do gás carbônico ao ar livre.

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





## ENCONTRO DE BOLSISTAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR NO CEARÁ HOMENAGEIA ESTUDANTES DESTAQUES EM OLIMPÍADAS CIENTÍFICAS



Júnior. Até sábado (27), os estudantes participam de oficinas e palestras referentes à Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR), Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA), e Olimpíada Internacional de Ciência, como forma de incentivar estudantes do país a participarem desses eventos.

**No Brasil são realizadas mais de 80 olimpíadas nas mais diversas áreas de conhecimento, que reconhecem o empenho e destaque de estudantes de todas as regiões do país.**

Em evento realizado na cidade de Fortaleza (CE), na sexta-feira (26), estudantes que se destacaram em Olimpíadas Científicas foram homenageados pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e o Ministério da Cidadania. Esse é 2º Encontro dos Bolsistas de Iniciação Científica (BIC) Júnior, sendo que o primeiro foi realizado entre os dias 20 e 21 de julho em São Paulo (SP).

Estão previstas outras edições do evento nos estados do Brasil que juntos somam o maior número de bolsistas da BIC

## CNPq/MCTI DIVULGA PESQUISADORES VENCEDORES DO PRÊMIO MERCOSUL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), agência vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), divulgou o resultado da edição 2021/2022 do Prêmio Mercosul de Ciência e Tecnologia. Os nomes dos vencedores podem ser vistos no site da iniciativa no link <http://premios.cnpq.br/web/pmct/ganhadores>

O prêmio, organizado pelo MCTI, CNPq e Reunião Especializada de Ciência e Tecnologia do Mercosul – RECyT, é dividido em cinco categorias: Iniciação Científica, Estudante Universitário, Jovem Pesquisador, Pesquisador Sênior e Integração. O tema escolhido para esta Edição foi Tecnologia Assistiva.

O Prêmio tem como objetivo reconhecer e premiar os melhores trabalhos de estudantes, jovens pesquisadores e equipes de pesquisa que representem potencial contribuição para o desenvolvimento científico e tecnológico dos países membros e associados; incentivar a realização de pesquisa científica e a inovação no bloco, e contribuir para a integração e cooperação entre os países membros e associados.

O coordenador-geral de Promoção do Ensino de Ciência e responsável pelo Programa IICJúnior do MCTI destacou que o programa, além de contribuir em vários aspectos relacionados à importância do ensino, da promoção e da popularização da ciência, também trata da oportunidade da mobilidade social quando reconhece o esforço dos alunos de destaque, valorizando aqueles que se dedicam ao estudo.

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



Ministério da  
Ciência, Tecnologia  
e Inovações

