



### FORMAÇÃO CIENTÍFICA FOI O TEMA DA PALESTRA DO MINISTRO ASTRONAUTA MARCOS PONTES PARA UNIVERSITÁRIOS EM SANTOS (SP)



Durante agenda na cidade de Santos (SP), nesta sexta-feira (11), o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes proferiu a Aula Magna do curso de engenharia da Universidade Santa Cecília (Unisantã), no litoral paulista. O tema abordado foi a importância da pesquisa aplicada na formação de novos profissionais para o progresso do Brasil.

O ministro do MCTI falou para alunos de graduação que começam o ano e para doutorandos da universidade. “A escola é o lugar mais importante no país e isso é bom a gente sempre ter em mente, porque se não tiver uma boa escola, bons professores nós não temos nenhuma outra carreira. Nós não temos engenheiros, não temos advogados não tem médico, não tem nenhuma carreira. Então escolas são, vamos dizer assim, o campo santo de formação no país e nós precisamos sempre cuidar muito bem das nossas escolas, dos nossos professores”, destacou Marcos Pontes durante a abertura.

O ministro do MCTI foi recepcionado pela reitora da Unisantã Sílvia Teixeira Penteado; a presidente da Unisantã Lúcia Teixeira e o presidente do Conselho de Administração da Unisantã Marcelo Teixeira, que presenteou Marcos Pontes com a camisa do Santos Futebol Clube.

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

### MINISTRO DO MCTI DESTACA IMPORTÂNCIA DO TRABALHO CONJUNTO PARA A FORMAÇÃO EDUCACIONAL E TECNOLÓGICO NO PAÍS

O ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, participou nesta sexta-feira (11), da inauguração da Escola Municipal de Educação Básica (EMEB) Professora Maria Perina Domiciano, na cidade de Avaré (SP). Acompanhado do ministro da Educação, Milton Ribeiro, Marcos Pontes destacou a importância da educação.

“Quando eu vejo as crianças aqui, eu lembro do tempo de escola e imagino que cada um de vocês tem um monte de sonhos. Um lugar como esse é onde a gente começa a iniciar nossos sonhos”, afirmou. Pontes também citou iniciativas do ministério para acelerar a inovação nas cidades, como o edital de parques tecnológicos de R\$ 180 milhões e o edital de centros de inovação de R\$ 50 milhões, que mantém inscrições abertas.

A escola vai atender em torno de 700 crianças da cidade do 1º ao 5º ano do ensino fundamental e era uma reivindicação antiga dos moradores. O ministro do MCTI também lembrou o cuidado do governo federal com a população, em especial a dos pequenos municípios e apontou o investimento do MCTI nas vacinas nacionais, incluindo o lançamento do edital de R\$ 310 milhões para o ensaio de fase 3 do imunizante brasileiro.



O ministro da Educação, Milton Ribeiro, ressaltou a importância da aplicação de recursos do governo federal em educação. “O dinheiro do povo brasileiro tem que ser usado assim, para a melhoria da condição, do conhecimento do povo brasileiro e dos nossos filhos. E o MEC está aberto para o que nós pudermos ajudá-los. Este ano, podem contar com a gente”, finalizou o chefe da pasta da educação no país.

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



### MINISTRO DO MCTI REFORÇA IMPORTÂNCIA DA INTERNET EM REGIÕES REMOTAS DO PAÍS



“O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações é uma caixa de ferramentas, este ministério é essencial para o funcionamento de diversas outras áreas como saúde, agricultura, infraestrutura e outros setores importantes para a sociedade”, disse o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, durante palestra neste sábado (12) no Congresso do Sindicato das Empresas de Internet de São Paulo (SEINESP). O evento aconteceu no Nacional Club, um dos clubes sociais mais tradicionais de São

Paulo, fundado em 18 de dezembro de 1958, no bairro do Pacaembu na capital paulista.

O ministro falou sobre infraestrutura de conectividade de internet no país e da importância destas estruturas para o desenvolvimento das empresas no Brasil. Marcos Pontes destacou as ações da pasta quando ainda abrigava as comunicações. Pontes reforçou a relevância da internet nas comunidades mais remotas do país, como as da região Amazônica, e o papel do governo no cuidado com a sociedade. “O governo tem que ajudar as empresas a terem sucesso”, disse o ministro sobre a importância do trabalho em conjunto para levar até a população soluções que promovam qualidade de vida e bem-estar no dia a dia do cidadão.

O ministro não deixou de falar sobre a utilização de satélites e as ações do ministério para destravar gargalos de anos para que a internet, via este tipo de equipamento, fosse viável em todo país. **“A internet via satélite é primordial para as comunidades mais remotas do Brasil, auxilia nas escolas, nos hospitais, na segurança e em diversas outras situações emergentes dessa população”**, falou o ministro. Leia a matéria completa em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)

### MCTI QUER CRIAR PLANO DE P&D PARA DESCARBONIZAÇÃO DO TRANSPORTE NO BRASIL

O ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, participou de reunião virtual, na quarta-feira (9), com representantes da Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea). A entidade apresentou um estudo sobre a descarbonização no setor de transportes no Brasil, que é a diminuição do uso de combustíveis fósseis e transição para fontes como biocombustíveis e veículos elétricos.

Segundo a Anfavea, o Brasil está entre os 10 maiores mercados automotivos no mundo. O estudo demonstrou como aconteceram as mudanças de rota tecnológica no setor de transporte em vários países e traçou diferentes cenários para o Brasil a depender do tipo de política adotada para incentivo ao uso de novas fontes de energia.

O ministro Marcos Pontes afirmou que o MCTI tem interesse em reunir atores do setor de transporte e instituições de pesquisa para desenvolver uma política de pesquisa e desenvolvimento (P&D) sobre descarbonização no transporte. “O Ministério da Ciência e Tecnologia tem essa característica de trabalhar junto com as empresas. Nós fizemos isso com o GT Farma, para criar uma política no setor



de medicamentos e vacinas. Podem contar com a equipe do MCTI para debater o tema”, afirmou Pontes.

O ministro também enumerou iniciativas que contam com participação da pasta no setor de energias renováveis. **“Nós temos trabalhado em energias renováveis, como um Centro de Pesquisa em Energias Renováveis, em Campina Grande (PB), que vai atuar em energia eólica, supercondutores, melhoria da eficiência de células fotoelétricas.”**

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



### PROGRAMA ESPACIAL BRASILEIRO VIVE MOMENTO ESPECIAL, DIZ MINISTRO MARCOS PONTES NA COMEMORAÇÃO DOS 28 ANOS DA AEB/MCTI



“Hoje a gente vive um momento especial do Programa Espacial Brasileiro. Nos últimos três anos, conseguimos resultados importantes para o legado do país”, afirmou o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, durante a comemoração pelos 28 anos da Agência Espacial Brasileira (AEB), autarquia vinculada ao MCTI. A cerimônia, realizada nesta quinta-feira (10), contou com a participação de diversas autoridades e uma homenagem para pessoas de relevância contemporânea e histórica para o Programa Espacial Brasileiro.

O ministro Marcos Pontes lembrou importantes conquistas para o setor espacial durante sua gestão, como a aprovação do Acordo de Salvaguardas Tecnológicas (AST) com os Estados Unidos, depois de 20 anos; o lançamento de 4 satélites, como o Amazônia 1, completamente nacional; e medidas implementadas no Centro Espacial de Alcântara, no Maranhão. “O Brasil é um país continental. Nós precisamos de um programa espacial forte”, frisou o chefe da pasta da ciência, tecnologia e inovação no país.

**Como ações futuras, o ministro do MCTI destacou a criação e lançamento de novos satélites e a participação do país no Programa Artemis, da NASA, a Agência Espacial Norte-Americana. “Isso vai permitir empresas, startups e centros de pesquisa do Brasil participem na ponta do que existe hoje de mais avançado em sistemas espaciais”. Marcos Pontes acrescentou que a liberação de recursos do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) vai permitir investimentos em projetos estruturantes do setor espacial. Leia a matéria completa em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)**

### RNP/MCTI DESENVOLVE ACESSO ÚNICO, PORTAL QUE REÚNE SISU, ProuNI E FIES

O Sistema de Seleção Unificada (Sisu), o Programa Universidade para Todos (Prouni) e o Fundo de Financiamento Estudantil (Fies) estão disponíveis em um único endereço: o [Portal Único de Acesso ao Ensino Superior](http://Portal Único de Acesso ao Ensino Superior). Assim, os candidatos que pleiteiam uma vaga no ensino superior conseguem acessar os sistemas do Ministério da Educação (MEC) com muito mais praticidade, preenchendo seus dados cadastrais apenas uma vez, já que as informações dos três programas passam a ser integradas.

O portal Acesso Único faz parte de um projeto do MEC de mesmo nome que tem como benefícios segurança digital, modernidade, transparência, participação do usuário, integração, inteligência, monitoramento e economicidade. A Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP/MCTI) – organização social supervisionada pelo MCTI -, que em 2020 migrou e, desde então, opera o Sisu em ambiente de nuvem, foi responsável por desenvolver uma solução tecnológica para o portal Acesso Único, de ponta a ponta. Desde o redesenho de processos, passando pela modelagem da solução, até a criação do portal Acesso Único, que já “nasceu” na nuvem.



Vale destacar que o Acesso Único foi co-criado com os principais interessados na melhoria dos portais de acesso ao ensino superior: os estudantes. Os usuários participantes de edições anteriores dos processos seletivos do Sisu, Prouni e Fies foram ouvidos pela RNP/MCTI e compartilharam suas experiências de navegação, sugerindo possíveis melhorias. Conheça o portal Acesso Único no endereço [acessounico.mec.gov.br/](http://acessounico.mec.gov.br/)

Mais informações em [rnp.br](http://rnp.br) (Fonte: RNP/MCTI)



### MCTI ABRE PROCESSO DE SELEÇÃO DE NOVO DIRETOR PARA O IBICT/MCTI

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) abriu, na quinta-feira (10), a abertura do processo de escolha do novo diretor ou diretora do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT/MCTI), unidade de pesquisa subordinada ao MCTI.

O processo será realizado por um comitê de especialistas nomeado pelo ministro Marcos Pontes. A escolha do novo nome terá origem numa lista tríplice encaminhada ao ministro pelo presidente do Comitê de Busca, que pretende revelar junto às comunidades científica, tecnológica e empresarial, nomes que se identifiquem com as diretrizes técnicas e político-administrativas estabelecidas.



Este sistema de seleção vem sendo praticado pelo MCTI para cargos de direção de todas as suas unidades de pesquisa.

**Conforme o edital, podem se inscrever para o cargo quaisquer cidadãos com notório conhecimento e experiência profissional nas áreas de atuação do IBICT/MCTI. Além disso, os candidatos precisam possuir um diploma de doutorado emitido por instituição de ensino superior credenciada pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) ou reconhecido no Brasil.**

Mais informações em [gov.br/ibict](http://gov.br/ibict) (Fonte: IBICT/MCTI)

### O PROJETO MENINAS OLÍMPICAS DO IMPA/MCTI TERÁ EM SUA 2ª EDIÇÃO, O DOBRO DE ESCOLAS



O Instituto de Matemática Pura e Aplicada (IMPA/MCTI) – organização social supervisionada pelo MCTI – promove, a partir de março, a

segunda edição do projeto Meninas Olímpicas do IMPA. A iniciativa busca estimular a participação de meninas entre 14 e 17 anos em olimpíadas de matemática e no campo das exatas em geral, com o objetivo de aumentar a presença feminina em áreas, como matemática, computação e engenharia.

**A desigualdade de gênero na ciência é um problema mundial. Dados da Unesco estimam que apenas 30% das cientistas do**

**mundo sejam mulheres. No Brasil, as mulheres representam menos de um terço (26%) dos profissionais do mercado de STEM (Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática, na sigla em inglês), segundo estudo coordenado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV). Atento a este cenário, o IMPA/MCTI investe em programas de estímulo à inclusão.**

A novidade desta edição do Meninas Olímpicas do IMPA é que o projeto dobrou de tamanho, e alcançará 10 escolas de diferentes regiões do Rio de Janeiro. “O primeiro projeto Meninas Olímpicas do IMPA foi um sucesso espetacular. Por isso, nesta nova edição decidimos ser ainda mais ambiciosos: vamos dobrar o escopo do projeto, trabalhando com um total de 10 escolas”, comenta o diretor-geral do IMPA/MCTI, Marcelo Viana.

Leia a matéria completa em [impa.br](http://impa.br) (Fonte: IMPA/MCTI)

## AGENDA

### PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E MESTRADO 2022 ESTÁ COM INSCRIÇÕES ABERTAS

O Programa de Iniciação Científica e Mestrado (PICME) abriu, na última quarta-feira (9), as inscrições para o processo de seleção de estudantes universitários de qualquer área que se destacaram na Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP - MCTI) ou na Olimpíada Brasileira de Matemática (OBM). O programa é destinado aos alunos de graduação em instituições públicas ou privadas que tenham sido medalhistas em pelo menos uma das edições da OBMEP ou da OBM. As inscrições vão até 9 de junho, sendo que para a primeira entrada é necessário se inscrever até 4 de abril.

O PICME oferece aos alunos universitários a oportunidade de realizar estudos avançados em matemática simultâneos à



graduação. O programa é oferecido em instituições com mestrado acadêmico credenciadas a participar do PICME. Os participantes selecionados recebem uma bolsa de Iniciação

Científica do CNPq/MCTI no valor de R\$ 400 (quatrocentos reais). Mais detalhes sobre a inscrição em [gov.br/impa](http://gov.br/impa) (Fonte: IMPA/MCTI)