



### MCTI DEBATE COOPERAÇÃO TÉCNICA SOBRE ENERGIA NUCLEAR COM AGÊNCIA INTERNACIONAL



O ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, participou na segunda-feira (9) de reuniões com representantes da Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA). O encontro foi em Viena, na Áustria. O ministro conversou sobre a cooperação técnica do Brasil com a AIEA por meio da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN/MCTI), organização vinculada ao MCTI. Historicamente, o Brasil tem mantido atuação de destaque em questões internacionais sobre a energia nuclear. Um dos exemplos é a participação do país no processo de estabelecimento do Tratado de Não Proliferação Nuclear (TNP) em defesa do uso pacífico da energia nuclear e do desarmamento.

O ministro astronauta Marcos Pontes se encontrou primeiro com a diretora-geral adjunta e chefe do Departamento de Ciências e Aplicações Nucleares da AIEA, Najat Mokhtar. Em seguida, o chefe da pasta da Ciência, Tecnologia e Inovações do Brasil conversou com o diretor-geral adjunto e chefe do Departamento de Cooperação Técnica da agência, Hua Liu. Em julho deste ano, o ministro Marcos Pontes se encontrou em Brasília com o diretor-geral da AIEA, Rafal Grossi. Na ocasião, o ministro brasileiro reforçou que gostaria de explorar formas de levar as tecnologias nucleares para utilização no dia a dia da população.

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

### MINISTRO MARCOS PONTES SE REÚNE COM SECRETÁRIO-EXECUTIVO DA CTBTO, EM VIENA

Em continuidade à missão internacional em Viena, Áustria, o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, se reuniu nesta segunda-feira (9) com o secretário-executivo da Comissão Preparatória para a Organização do Tratado de Proibição Completa de Testes Nucleares (CTBTO), Robert Floyd.

A entidade foi criada em 1996 e tem o objetivo de estabelecer globalmente o Tratado de Proibição Completa dos Testes Nucleares (CTBT). O Brasil apoia esforços voltados para viabilizar a entrada em vigor e universalização do CTBT e figura entre os primeiros países a ratificar o CTBT, em 1998. A instituição também mantém um sistema global de detecção de testes nucleares e conta com 184 países membros.



Entre os temas da reunião estiveram o interesse do país em participar de fóruns da instituição, a importância do Sistema Internacional de Monitoramento para um mundo mais seguro; a atuação da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN/MCTI), autarquia do ministério, que opera laboratório e estação de monitoramento componentes da rede da CTBTO; e do CEMADEN/MCTI, unidade de pesquisa da pasta, que estabelecerá um Centro Nacional de Dados, em arranjo em prol da CTBTO.



#MCTI    
BRASIL no mundo

### MINISTRO SE REÚNE COM DIRETOR GERAL DA UNIDO PARA FALAR DE CLIMA E TECNOLOGIAS 4.0



Em Viena, Áustria, o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, se reuniu na segunda-feira (9) com o diretor-geral da Organização das Nações Unidas para o Desenvolvimento Industrial (UNIDO), Li Young. Desde 2011, Marcos Pontes é embaixador da UNIDO, atuando principalmente em programas de desenvolvimento sustentável. O encontro faz parte da missão internacional do MCTI em três países.

Entre os temas do encontro, o ministro falou sobre o biogás e biometano no Brasil, que conta com projetos conduzidos pela pasta e apoiados pela UNIDO para reduzir as emissões de gases de efeito estufa (GEE); o projeto Mapa para a Economia Circular no Brasil, que desenvolve um guia dos principais

atores do Brasil no tema, além de tópicos a respeito das mudanças climáticas e tecnologias 4.0.

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

### MINISTRO DEBATE INCLUSÃO DAS MULHERES EM ATIVIDADES ESPACIAIS

A participação das mulheres em atividades espaciais, ciência, tecnologia e inovações foi um dos assuntos abordados pelo ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, com a responsável pelas estratégias, políticas e atividades do Escritório das Nações Unidas para Assuntos do Espaço Exterior (UNOOSA), Simonetta Di Pippo. O encontro foi na segunda-feira (9) em Viena, na Áustria, sede da unidade vinculada à Organização das Nações Unidas (ONU). O ministro Marcos Pontes destacou que será preciso discutir esforços que garantam a participação de mulheres e meninas na exploração do espaço. Também na reunião foi citada a participação do Brasil na iniciativa Open Universe. Ainda será preciso a assinatura de um Memorando de Entendimento entre o MCTI e o UNOOSA para viabilizar a participação e a possível realização de um workshop internacional sobre o tema aqui no Brasil.



O MCTI, por meio de suas unidades de pesquisa vinculadas que atuam na área espacial, estabeleceu importantes parcerias com o UNOOSA nos últimos anos. Entre essas iniciativas estão: o Simpósio Nações Unidas/Brasil em Tecnologias Espaciais Básicas – Criando Novas Oportunidades através de Missões de Pequenos Satélites, realizado em parceria com o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE/MCTI) e a Agência Espacial Brasileira (AEB/MCTI) em 2018. Além disso, um Memorando de Entendimento entre as Nações Unidas e o MCTI para a cooperação em assuntos relacionados à exploração e uso pacífico do espaço exterior, foi assinado em 23 de setembro de 2020. Para este ano, está prevista a participação do MCTI no evento: Reunião de Especialistas do Espaço para Mulheres das Nações Unidas: iniciativas, desafios e oportunidades para mulheres no espaço. O evento está previsto para acontecer em outubro deste ano na Expo Dubai, nos Emirados Árabes Unidos.

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



### ENTREVISTA – LUCAS BORGES, CAMPEÃO DE OLIMPÍADAS DO CONHECIMENTO E PROMESSA BRASILEIRA NO SETOR ESPACIAL



*As olimpíadas do conhecimento são atrativas aos jovens para o ingresso no mundo da ciência e da pesquisa. Em diversos casos, profissionais de sucesso saíram de competições como essas que colocam o jovem de frente ao conhecimento. O MCTI – Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações apoia várias dessas iniciativas. Um dos exemplos de que as Olimpíadas do Conhecimento são o caminho para os jovens na ciência é o do estudante Lucas Borges Ferreira da Rocha, de 16 anos de idade. Cursando o segundo ano do ensino médio, Lucas já venceu olimpíadas com temas diversos como: astronomia, física, matemática, agronomia, geografia, história e simulações de foguetes. Conversamos com Lucas, que é de São José dos Campos, em São Paulo, e esteve em Brasília, no MCTI, onde reencontrou um conhecido, o ministro astronauta Marcos Pontes.*

#### **MCTI – Lucas, como surgiu o interesse pelo espaço e quem são seus incentivadores?**

**Lucas:** Sempre gostei desde pequeno de qualquer assunto sobre espaço, universo, estrelas e galáxias, especialmente estrelas, constelações e buracos negros através de livros sobre astronomia e astrofísica que meu pai comprava quando eu pedia para ele. Meu pai e minha mãe são meus incentivadores. Meu pai sempre trabalhou com Sistemas de Defesa para o Brasil e minha mãe com tecnologia de informação.

#### **MCTI - Como você planeja chegar e qual é o seu objetivo profissional?**

**Lucas:** Meu objetivo é cursar engenharia aeroespacial e fazer mestrado e doutorado em astronomia e astrofísica no Massachusetts Institute of Technology (MIT), nos EUA. Principalmente quero trabalhar na NASA ou SpaceX como engenheiro pesquisador. Hoje eu estudo o máximo que posso sobre astronomia e astrofísica. Na escola eu procuro me destacar em matemática e física. Procuro ser o melhor aluno do colégio em que estudo, o Anglo Cassiano Ricardo. Além disso, estudo e participo de olimpíadas nacionais e internacionais de todos os temas. Desde astronomia, física, matemática, agronomia, geografia, história e simulações de foguetes. Ao mesmo tempo estou fazendo o high school, que é o ensino médio Americano no meu colégio que tem parceria com Universidade de Missouri. Assim consigo ter um bom inglês. Eu também estou estudando no Instituto de Tecnologia Aeronáutica (ITA), fazendo simulações para o Projeto Artemis, orientado pelo Dr. Cristopher Schneider, durante este ano.

#### **MCTI – Qual a importância das olimpíadas do conhecimento para os jovens e de quais competições você já participou?**

**Lucas:** É uma forma de aumentar o conhecimento, encontrar seu caminho profissional e também as olimpíadas podem ajudar e abrir portas para universidades como UNICAMP e USP. As olimpíadas e provas me motivam para cada vez eu ter um resultado melhor, então elas nos ajudam a estudar mais até assuntos que não são dados na escola. Meus resultados em olimpíadas nos últimos dois anos foram: medalha de ouro em 2019, 2020 e 2021, da Olimpíada Brasileira de Astronomia, pela qual recebi a premiação do ministro Marcos Pontes; medalha de prata em 2020 e ouro em 2021 na Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica; medalha de prata em 2020 na Olimpíada Internacional de Matemática; medalha de ouro em 2020 na Olimpíada Nacional de Ciência; medalha de prata em 2020 na Olimpíada Brasileira de Educação Financeira, Menção Honrosa em 2020 na Olimpíada Brasileira de Física, medalha de prata em 2020 na Olimpíada de Agronomia e medalha de bronze em 2021 na Olimpíada Brasileira de Foguete.

Esta entrevista foi editada para o Boletim Diário MCTI. Leia a entrevista completa em [gov.br/mcti](http://gov.br/mcti)



### CNPq/MCTI INFORMA RESTABELECIMENTO DA PLATAFORMA LATTES

#### INFORME CNPq

Restabelecido o acesso à Plataforma Lattes



Em informe publicado em sua [página na internet](#), o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq/MCTI), agência vinculada ao MCTI, comunicou que a Plataforma Lattes foi restabelecida no último sábado, dia 7.

*Atualização sobre o restabelecimento do acesso aos sistemas*

1. Informamos que está restabelecido o acesso à Plataforma Lattes.

2. Esse restabelecimento inclui a possibilidade de atualização dos currículos e de cadastro de novos usuários.

3. Como informado neste sábado pela manhã, foi restaurado, também, o serviço de extração do Lattes, que permite, a mais de 300 instituições de ensino e pesquisa, a extração dos currículos de seus pesquisadores, docentes e discentes.

4. Foi restabelecido o acesso ao serviço de e-mail do CNPq/MCTI. Os contatos com o CNPq/MCTI podem ser feitos por meio dos endereços institucionais já conhecidos. Assim, o contato com a Central de Atendimento pode ser retomado por meio do endereço [atendimento@cnpq.br](mailto:atendimento@cnpq.br), além do telefone 61 3211 4000.

Mais informações em [gov.br/cnpq](http://gov.br/cnpq) (Fonte: CNPq/MCTI)

## AGENDA

### 10 DE AGOSTO, ÀS 14H – INSA REALIZA WEBINAR NO 2º CICLO DE DEBATES DE PRODUÇÃO ANIMAL

Nesta terça-feira (10), a partir das 14 horas, acontecerá o segundo webinar do II Ciclo Virtual de Debates, da área de Produção Animal do Instituto Nacional do Semiárido (INSA/MCTI), unidade de pesquisa subordinada ao MCTI, com o tema “Caracterização racial na perspectiva da Etnozootecnia”.

Neste segundo encontro, o objetivo será abordar a caracterização morfofisiológica e produtiva na perspectiva do conhecimento local (conhecimento e vivência dos criadores/as). Terá como foco as medidas diretas e indiretas morfofisiológicas e produtivas usadas na definição de padrões pelas associações de criadores que serão confrontados com os resultados obtidos nas medidas de participação de criadores/as. A transmissão será pelo [canal do INSA/MCTI no Youtube](#) (Fonte: INSA/MCTI)



### 11 DE AGOSTO, ÀS 9H – “INVESTIMENTOS PARA FUNDOS PATRIMONIAIS: ESTRATÉGIAS E GOVERNANÇA” É TEMA DE WEBINAR PROMOVIDO PELO MCTI E CGEE

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), em parceria com a organização social Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE/MCTI), está realizando o curso “Criação e gestão de fundos patrimoniais (Endowments) de CT&I, na prática”. A iniciativa, que teve início em junho e segue até o final de agosto, tem aulas baseadas em situações reais do cotidiano das organizações gestoras de fundos patrimoniais a serem exploradas pelos estudantes.

Para incentivar o debate com o público geral, o MCTI e o CGEE promovem ao fim de cada módulo um evento aberto para o público geral, em forma de webinar e transmitido pelos canais do YouTube das instituições: [youtube.com/mcti/live](https://youtube.com/mcti/live) e [youtube.com/c/cgeeooficial](https://youtube.com/c/cgeeooficial). O próximo evento é nesta quarta-feira (11), que encerra o terceiro módulo do curso, onde foram abordadas questões sobre investimentos nos Fundos Patrimoniais.

Saiba mais em [cgee.org.br](http://cgee.org.br) (Fonte: CGEE/MCTI)

