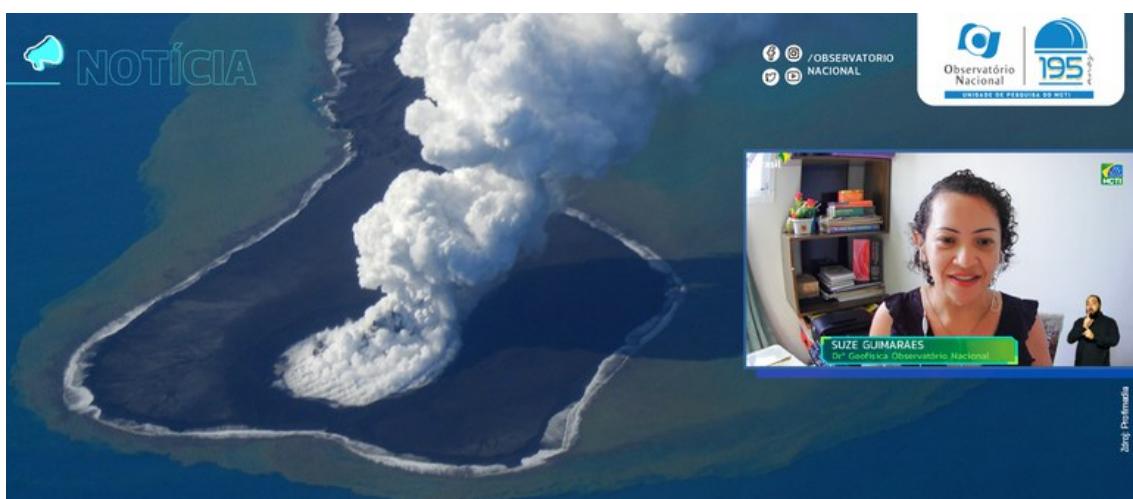




Últimas notícias



Pesquisadora do ON/MCTI fala sobre vulcanismo no programa Ciência é Tudo

A pesquisadora do Observatório Nacional (ON/MCTI), Dra. Suze Guimarães, participou da edição mais recente do programa Ciência é Tudo, uma parceria da TV Brasil com o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI). Entre outros assuntos relacionados à ciência e tecnologia, o programa abordou uma das estruturas geológicas mais fascinantes e perigosas do planeta Terra, os vulcões. Em particular, o Ciência é Tudo falou sobre os impactos globais da erupção do vulcão Hunga Tonga-Hunga Ha'apai, localizado no arquipélago de Tonga, no Oceano Pacífico, em janeiro deste ano.

[Leia Mais](#)



Observatório Nacional (ON/MCTI) participa da II Jornada de Astronomia da UFPI

O Grupo de Astronomia, Astrofísica e Astronáutica do Piauí (GAAP), da Universidade Federal do Piauí (UFPI), realiza nesta semana, de 7 a 10 de março, a II Jornada de Astronomia da UFPI, um evento totalmente online que conta com a participação de pesquisadores do Observatório Nacional (ON/MCTI). Entre os palestrantes está o pesquisador do ON, Dr. José Eduardo Telles, que ministrou na abertura do evento uma palestra sobre Astrofísica Extragaláctica ([veja aqui](#)). A doutoranda do ON, MSc. Plicida Arcoverde, também participou do evento, ministrando uma palestra sobre pequenos corpos do Sistema Solar ([veja aqui](#)).

Na próxima quinta-feira, dia 10 de março, às 9h (Horário de Brasília), será a vez da Dra. Josina Nascimento ministrar uma palestra sobre a Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) e a importância da Astronomia na educação Básica ([veja aqui](#)).

[Leia Mais](#)



ON divulga resultado do processo para Mestrado e Doutorado em Geofísica

A Comissão de Pós-Graduação em Geofísica do Observatório Nacional (PPGG/ON) – unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) – divulgou a relação dos candidatos aprovados no processo seletivo para Mestrado e Doutorado, com ingresso no primeiro trimestre de 2022. Agora, a comissão aguarda a divulgação oficial da CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior) sobre as bolsas de mestrado e doutorado disponíveis para este programa.

[Leia Mais](#)

Próximos eventos

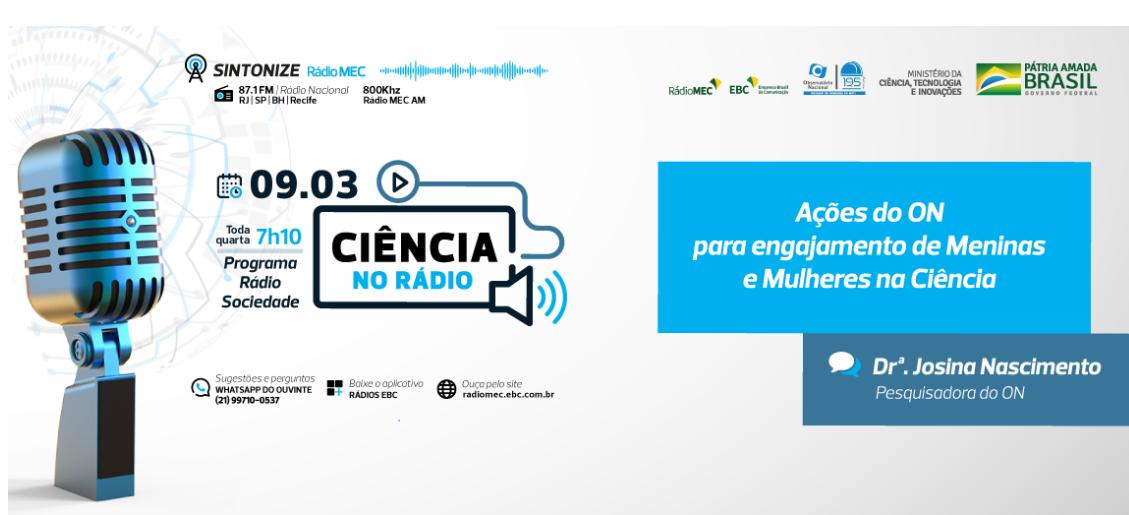


ON celebra Dia Internacional da Mulher com evento online

Em 1975, foi oficializado pela Organização das Nações Unidas (ONU) o Dia Internacional da Mulher, uma data de reflexão e reivindicação por igualdade de gênero em todo o mundo. Também se celebra nesta data os progressos alcançados e os atos de coragem e determinação de mulheres pioneiras. Para celebrar o Dia Internacional da Mulher, o ON promove em parceria com o NOC Brasil, no dia 9 de março, a partir das 19h30 (horário de Brasília), o evento online **"Meninas e Mulheres na Astronomia"**. No evento, com transmissão ao vivo pelo canal do ON no YouTube, as pesquisadoras Arianna Cortesi, Claudia Matos, Gleici Kelly de Lima e Josina Nascimento, vão conversar sobre o Dia Internacional da Mulher (8/3) e o Dia Internacional das Meninas e Mulheres na

Ciência (11/02). Além disso, apresentarão os projetos que desenvolvem voltados a estes assuntos.

[Leia Mais](#)

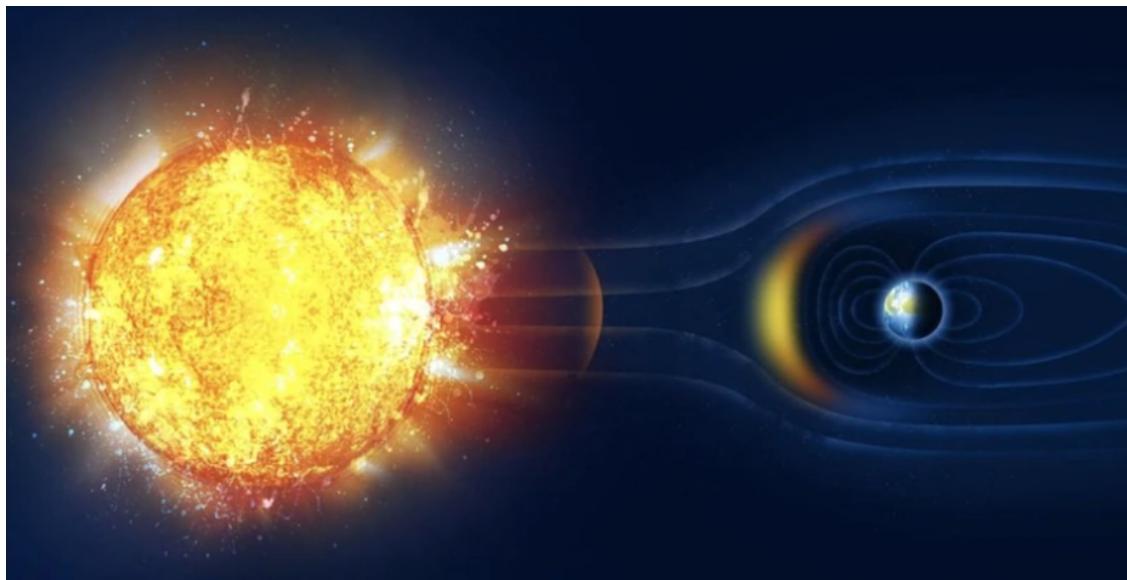


Ciência no Rádio: Ações do ON para engajamento de Meninas e Mulheres na Ciência

O "Ciência no Rádio" é um dos quadros do programa "Rádio Sociedade" e vai ao ar todas às quartas-feiras às 7h10min da manhã (Hora Legal de Brasília). O programa é resultado de uma parceria do ON com a Rádio. No próximo programa (9/3) a convidada será a pesquisadora do Observatório Nacional, Dra. Josina Nascimento. Ela vai falar sobre o Dia Internacional da Mulher, celebrado em 8 de Março, bem como as ações desenvolvidas pelo Observatório Nacional (ON/MCTI) para engajamento de Meninas e Mulheres na Ciência. [Saiba mais.](#)

[Ouça aqui](#)

ON na mídia

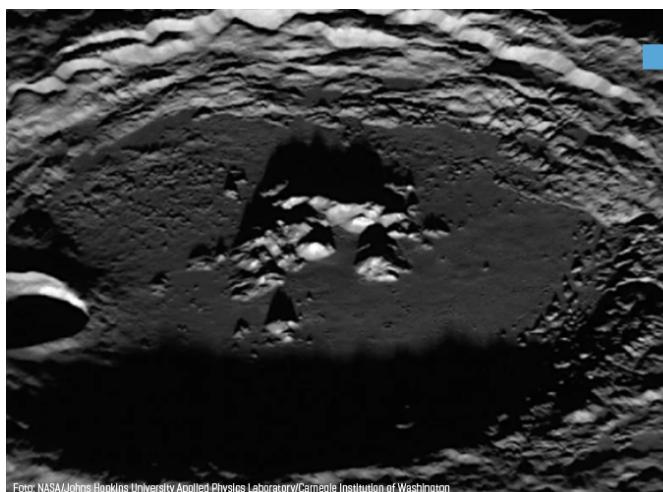


Crédito (Representação artística da interação Sol-Terra, elaborada por Gregório Holanda.)

METRO: Quem morrerá primeiro: o Sol ou a Terra? confira explicação para o mistério espacial

Quem morrerá primeiro: o Sol ou a Terra? A explicação para o mistério espacial foi detalhada recentemente pelo Observatório Nacional (ON) em suas redes sociais e virou notícia no portal Metro World News.

[Leia Mais](#)



ON NA MÍDIA

GALILEU
Como são escolhidos e definidos
os nomes de objetos celestes?

Foto: NASA/Johns Hopkins University Applied Physics Laboratory/Carnegie Institution of Washington

GALILEU: Como são escolhidos e definidos os nomes de objetos celestes?

Você sabia que tem uma cratera no planeta Mercúrio chamada Amaral em homenagem à grande pintora brasileira Tarsila do Amaral? E ela não é a primeira a virar nome de cratera: lá na Lua tem também a cratera Santos Dumont!

A matéria da Galileu explica como são escolhidos e definidos os nomes de objetos celestes e destaca que vários astrônomos brasileiros já foram homenageados com seus nomes em asteroides, como os antigos diretores do Observatório Nacional Luiz Muniz Barreto e Ronaldo Rogério de Freitas Mourão.

[Leia Mais](#)

Se você perdeu...



Ciência no Rádio: Rastreando asteroides com J-PLUS

O "Ciência no Rádio" é um dos quadros do programa "Rádio Sociedade" e vai ao ar todas às quartas-feiras às 7h10min da manhã (Hora Legal de Brasília). O programa é resultado de uma parceria do ON com a Rádio MEC. Nesta edição, o pesquisador do ON, o Dr. Jorge Carvano, fala sobre um estudo recente conduzido por um grupo de astrônomos do ON, do Instituto de Astrofísica de Canárias (Espanha) e outros centros de pesquisa e universidades que catalogou as observações de um conjunto de mais de 3 mil asteroides usando dados de um projeto inovador na astronomia mundial, o J-PLUS (Javalambre Photometric Local Universe Survey). [Saiba mais.](#)

[Ouça aqui!](#)



Copyright © 2022 All rights reserved.