



Últimas notícias



ON inova e desenvolve aplicativo com dados da aceleração da gravidade do Brasil

Dados de aceleração da gravidade de todo país agora estão disponíveis em um aplicativo inovador interativo desenvolvido por pesquisadores da Coordenação de Geofísica do Observatório Nacional (ON). A ferramenta, criada pelo Dr. Mauro Andrade e pelo Msc. Daniel Quaresma, está disponível para celulares, tablets e computadores. O app consiste em um mapa eletrônico por meio do qual é possível consultar as informações das estações gravimétricas da Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira (RGFB). O aplicativo fornece ainda dados da Linha de Calibração Gravimétrica de Agulhas Negras (LCGAN), implantada no sudeste do Brasil com o objetivo de avaliar e calibrar quantitativamente gravímetros relativos utilizados tanto por instituições acadêmicas como empresas de prospecção gravimétrica.

[Leia mais!](#)



Nota de Pesar pelo falecimento do astrônomo Carlos Alberto Torres

O Observatório Nacional manifesta, por meio desta nota, seu pesar pelo falecimento do pesquisador Carlos Alberto Pinto Coelho de Oliveira Torres, na manhã de terça-feira, dia 2 de novembro, em Itajubá, Minas Gerais. Dedicado e com uma trajetória admirável, Carlos Alberto integrou o grupo pioneiro de astrônomos do Observatório Nacional (ON). O ON lamenta profundamente o seu falecimento e se solidariza com os amigos e familiares de Carlos Alberto, em especial sua esposa e filhos.

[Leia mais!](#)



Participação do ON no Mês Nacional da Ciéncia, Tecnologia e Inovações

Ao longo do mês de outubro, designado como o Mês Nacional da Ciência, Tecnologia e Inovações (MNCTI), o Observatório Nacional promoveu diversas atividades para divulgar a atuação do ON em suas três áreas: Astronomia, Geofísica e Metrologia em Tempo e Frequência. O MNCTI abrangeu também a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), criada em 2004 com objetivo de destacar a importância da ciência e tecnologia para a vida das pessoas e para a melhoria da qualidade da educação científica no Brasil. Confira na matéria as ações no ON no MNCTI.

[Leia mais!](#)



Pesquisadores do ON participam do IV Simpósio Brasileiro de Sismologia

Ao longo do mês de outubro, designado como o Mês Nacional da Ciência, Tecnologia e Inovações (MNCTI), o Observatório Nacional promoveu diversas atividades para divulgar a atuação do ON em suas três áreas: Astronomia, Geofísica e Metrologia em Tempo e Frequência. O MNCTI abrangeu também a Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT), criada em 2004 com objetivo de destacar a importância da ciência e tecnologia para a vida das pessoas e para a melhoria da qualidade da educação científica no Brasil. Confira na matéria as ações no ON no MNCTI.

[Leia mais!](#)

Se você perdeu...



Diretor do ON participa de cerimônia de encerramento do
Mês Nacional da Ciência, Tecnologia e Inovações

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) promoveu na quarta-feira (27) a cerimônia de encerramento do Mês Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovações (MNCTI). O evento virtual foi composto por várias mesas redondas com representantes das instituições vinculadas ao MCTI e com transmissão ao vivo pelo Canal do YouTube do Ministério. O diretor do Observatório Nacional, professor João dos Anjos, foi convidado para uma das mesas redondas. Ele fez uma apresentação durante a cerimônia, destacando a história do ON, sua atuação e suas contribuições para a sociedade em suas três áreas de atuação: Astronomia, Geofísica e Metrologia em Tempo e Frequência. Além disso, João dos Anjos apresentou em sua palestra as ações desenvolvidas pela instituição durante o MNCTI cujo tema foi: "Transversalidade estratégia para enfrentamento das questões de curto e médio prazo que envolvem o Planeta".

[Leia mais!](#)



Bate-Papo Astronômico recebe pesquisadora do ON Josina

Na segunda-feira, dia 1º de novembro, a pesquisadora do ON Josina Nascimento participou do Bate-Papo Astronômico. O evento virtual foi promovido pelo Canal no YouTube do astrônomo amador Fabricio Colvero. Na apresentação, a pesquisadora contou um pouco da história do ON, que desde sua fundação em 1827, apenas 5 anos após a Independência do Brasil, contribui de forma ímpar para o desenvolvimento da ciência em todo o mundo por meio de pesquisa, formação de cientistas e prestação de serviços ao Brasil.

[Leia mais!](#)

SINTONIZE Rádio MEC
87.1FM | Rádio Nacional
RJ | SP | BH | Recife
800Khz | Rádio MEC AM

08.09 **CIÊNCIA NO RÁDIO**

Toda quarta 7h10
Programa Rádio Sociedade

Sugestões e perguntas
WHATSAPP DO OUVINTE
(21) 99710-0537

Baixe o aplicativo
RÁDIOS EBC

Ouça pelo site
radiomec.ebc.com.br

**Como a Hora é gerada
no Observatório
Nacional?**

Dr. Pedro Senna Rocha
Pesquisador do ON

Ciência no Rádio: Como a Hora é gerada no Observatório Nacional?

Nesta edição do programa "Ciência no Rádio", uma parceria entre o ON e a Rádio MEC, o pesquisador do ON, Dr. Pedro Rocha, que atua na área de Metrologia em Tempo e Frequência na Divisão de Serviços da Hora Legal Brasileira do ON, explica como a Hora é gerada no Observatório Nacional. Acesse o áudio completo [aqui](#).



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÕES



Copyright © 2021 All rights reserved.