

Últimas notícias



ON realiza Edição Virtual do Ciclo de Cursos Especiais de 10 a 12 de novembro

O Programa Pós-Graduação em Astronomia do Observatório Nacional (PPGA/ON) promove, de 10 a 12 de novembro, uma nova edição de seu Ciclo de Cursos Especiais (CCE). Neste ano, o PPGA está organizando um formato compacto e virtual para a já tradicional escola avançada em Astronomia, com cursos sobre temas relevantes e atuais em diferentes áreas desse campo de conhecimento. Como de costume, o CCE contará com a participação de renomados pesquisadores internacionais. As inscrições para o Ciclo de Cursos Especiais - II Edição Virtual estão abertas e vão até o último dia do evento.

Leia mais!



Pesquisadores do ON participam do IV Simpósio Brasileiro de Sismologia

Entre os dias 8 e 11 de novembro de 2021 será realizado, de forma virtual, o IV Simpósio Brasileiro de Sismologia (IV SBS), um dos maiores eventos da área do Brasil, que contará com a participação de pesquisadores do Observatório Nacional (ON). As inscrições estão abertas no site da Sociedade Brasileira de Geofísica (SBGf). O objetivo maior do simpósio é promover o engajamento de estudantes e pesquisadores que trabalham com sismologia e áreas afins em qualquer lugar da América Latina para discutir projetos passados, presentes e futuros.

Leia mais!

Próximos eventos...



Ciência no Rádio: Tecnologia e Inovação: Aplicativo do ON fornece dados da aceleração da gravidade do Brasil

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. Na próxima edição do programa, o convidado será o pesquisador em Geofísica do ON, o Dr. Mauro Andrade, que vai falar sobre o aplicativo desenvolvido por ele e pelo Msc. Daniel Quaresma, também do ON, que fornece dados da aceleração da gravidade do Brasil. A ferramenta está disponível para celulares, tablets e computadores e consiste em um mapa eletrônico por meio do qual é possível consultar as informações das estações gravimétricas da Rede Gravimétrica Fundamental Brasileira (RGFB), gerida pelo ON desde 1978. Acesse a matéria completa <u>aqui</u>.

Acompanhe aqui!



Seminário de geofísica: 17/11 com transmissão ao vivo às 15 horas

Na próxima quarta-feira, dia 17 de novembro, o Programa de Pós-Graduação em Geofísica do Observatório Nacional (PPGG/ON) realizará uma nova edição de seu seminário quinzenal de interesse da comunidade geofísica. Nesta edição, será abordado o tema: "Modelamento de Prospectividade de Cobre-Ouro na Província Mineral de Carajás utilizando Machine Learning: Lidando com dados Não-Balanceados". O palestrante será Elias Martins Guerra Prado, Pesquisador em Geociências do Serviço Geológico do Brasil (SGB/CPRM).

Leia mais!

Se você perdeu...



Ciência no Rádio: Planetas Visíveis a olho nu até o final do ano

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. No próximo programa, a convidada será a pesquisadora do ON, Dra. Josina Nascimento. No programa, Josina vai falar sobre os planetas que estarão visíveis a olho nu até o final do ano, suas configurações entre si e como eles passeiam pelas constelações. Em 21 de dezembro de 2020 o mundo viu a conjunção de Júpiter com Saturno e agora, no final deste ano, vamos tentar ver o cometa C/2021 A1 (Leonard) aparentemente próximo da linha formada por Vênus, Saturno e Júpiter próximo do horizonte oeste. Acesse o áudio completo aqui.















