



Informativo Eletrônico do ON | Edição: 55 | Ano: 2022

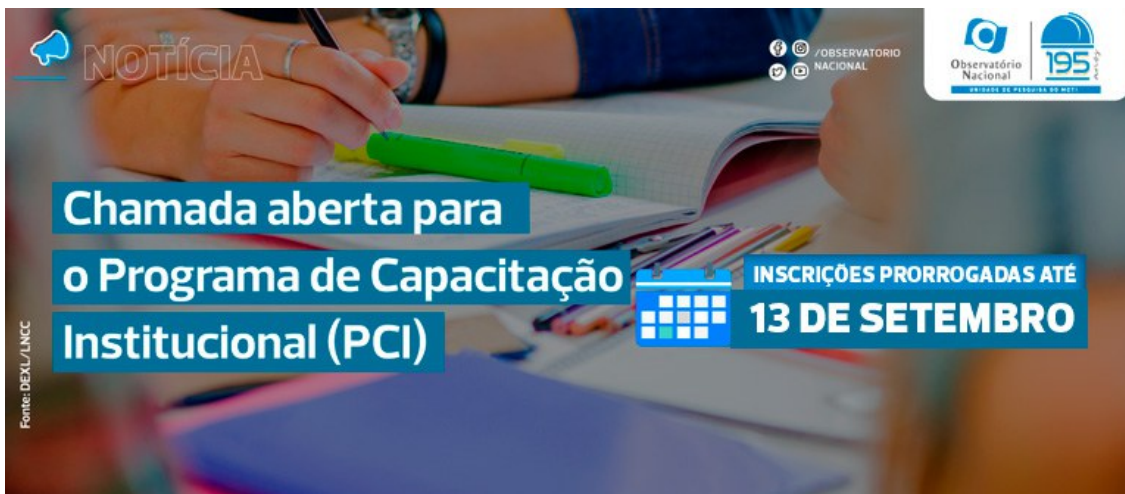
## Últimas Notícias



### **ON/MCTI torna-se parceiro associado de programa global de mestrado em Geociências Planetárias**

O Programa de Mestrado em Geociências Planetárias GeoPlanet Erasmus Mundus, a ser lançado em setembro na Europa, foi aprovado recentemente com uma pontuação global de 90/100. Um dos apoiadores da iniciativa é o Observatório Nacional – unidade de pesquisa vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI). Como um parceiro associado, o ON vai participar no desenvolvimento e implementação acadêmica do programa de mestrado, fornecendo professores do currículo do GeoPlanet, acolhendo estudantes do projeto para estágio, propondo temas para tese de mestrado, supervisionando projetos de pesquisa, entre outras ações. O apoio do ON ao programa é um dos desdobramentos do trabalho desenvolvido pela pesquisadora da instituição, Dra. Katia Pinheiro, como colaboradora no Centro Alemão de Pesquisa em Geociências (GFZ-Potsdam).

[Leia a notícia completa](#)



### **Inscrições prorrogadas até 13/09 para o Programa de Capacitação Institucional (PCI) do ON**

Em continuidade a seu Subprograma de Capacitação Institucional, o Observatório Nacional – unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) – abre a Chamada Pública nº 02/2022 para a seleção de propostas para o preenchimento de bolsas PCI nas áreas de Astronomia e Geofísica e para a Divisão de Serviços da Hora Legal Brasileira. **O período para submissão de propostas foi prorrogado para o dia 13 de setembro de 2022.**

[Leia a notícia completa](#)



## **Próximos eventos**

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

Baixe o aplicativo  
RÁDIO EBC

Ouçe pelo site  
radiomec.ebc.com.br

RádioMEC

EBC  
Empresa Brasil  
de Comunicação

Observatório  
Nacional

195  
ANOS

Programa Rádio Sociedade

24.08

Ciência  
no Rádio

Toda quarta 7h10

Oposição de Saturno, inclinação  
dos anéis e observação do  
planeta anelado

Dra. Josina Nascimento

Astrônoma do ON

SINTONIZE

RADIOMECE

87.1FM | Rádio Nacional  
RJ | SP | BH | Recife

800Khz  
Rádio MEC AM

## Ciência no Rádio (24/08): Oposição de Saturno, inclinação dos anéis e observação do planeta anelado

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 Observatório Nacional (ON) com a Rádio. Nesta edição, que vai ao ar nesta quarta, dia 24 de agosto, às 7h10, a astrônoma do ON, Dra. Josina Nascimento, vai falar sobre a Oposição de Saturno, a sua máxima aproximação com a Terra, a inclinação de seus anéis e vai dar detalhes sobre a visualização do planeta no céu nos próximos meses. [Saiba mais.](#)

**\*O quadro "Ciência no Rádio" concorre no "Prêmio Einstein Os +Admirados da Imprensa de Saúde, Ciência e Bem Estar". [Vote aqui](#)\***

Ouçe aqui

Aprendizado de Máquina

Profundo para Análise de

Dados e Simulações em Física

Pós-graduação do ON promove curso sobre Deep Learning

Observatório  
Nacional

195  
ANOS

## Pós-graduação do ON promove curso sobre Deep Learning

A Divisão de Programas de Pós-Graduação (DIPPG) do Observatório Nacional realiza nos dias 24 e 26 de agosto o curso "Aprendizado de Máquina Profundo para Análise de Dados e Simulações em Física". O responsável por ministrar o curso, que vai focar em aprendizado profundo (Deep Learning), será o Dr. André Sznajder do Departamento de Física Nuclear e Altas Energias do Instituto de Física da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (DFNAE/IF/UERJ). O curso será ministrado no auditório do prédio Emmanuel

Liais, no ON, e é aberto para todos os estudantes do Observatório e também para os servidores e terceirizados interessados.

Saiba mais

**CICLO DE SEMINÁRIOS**  
do Programa de Pós-Graduação  
em Geofísica do Observatório Nacional

**24.08**  
QUARTA-FEIRA | 15h | AUDITÓRIO Sala da Hora

**Drª. Victoria Valdez Buso**  
Editora Associada do jornal Sedimentology (IAS) e  
Editora Executiva do jornal Sedimentologica

Depósitos de Transporte em Massa (Dtms) e  
a sua Importância na Exploração de Petróleo:  
Exemplos de Afloramento e Subsuperfície

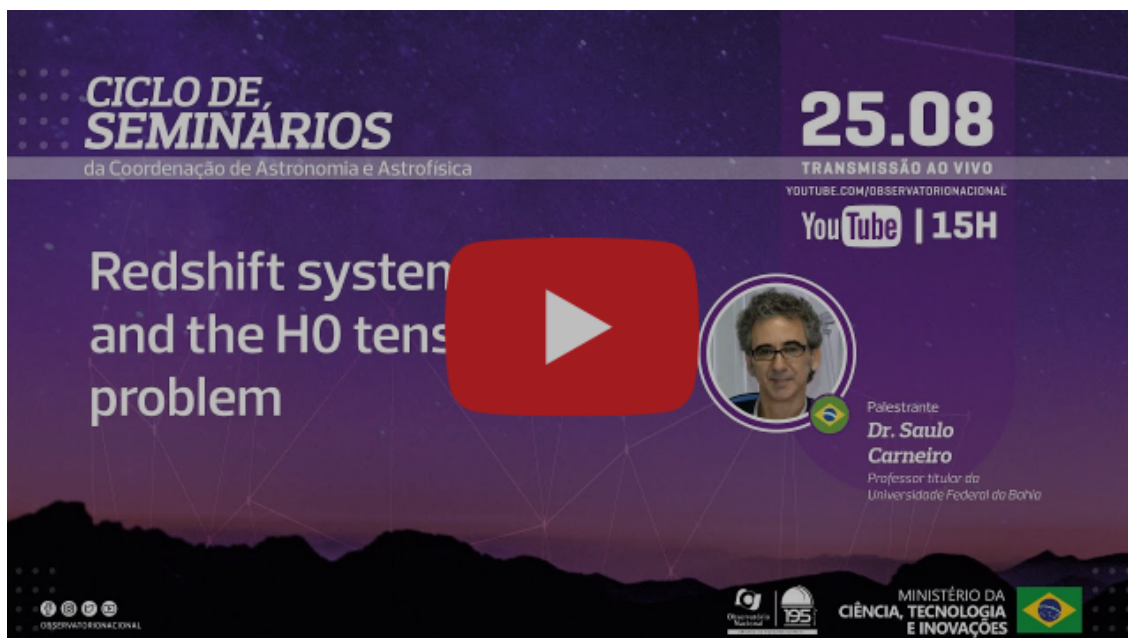
Observatório Nacional  
195 anos  
UNIVERSIDADE DE PESQUISA CO-GEFI

Rua General José Cristino, 77  
São Cristóvão, Rio de Janeiro - RJ

### Seminário da Geofísica do ON: dia 24 de agosto às 15H

Na próxima quarta-feira, dia 24 de agosto, o Programa de Pós-Graduação em Geofísica do Observatório Nacional (PPGG/ON) realizará uma nova edição de seu Ciclo de Seminário de interesse da comunidade geofísica. O tema do evento, que acontecerá às 15h (horário de Brasília) de forma presencial no auditório da Divisão do Serviço da Hora (DISHO), será “Depósitos de Transporte em Massa (Dtms) e a sua Importância na Exploração de Petróleo: Exemplos de Afloramento e Subsuperfície”. Para falar sobre o assunto, foi convidada a palestrante Drª. Victoria Valdez Buso, doutora em Geologia Sedimentar pela UNISINOS.

Saiba mais



Seminário da Astronomia do ON dia 25/08: transmissão ao vivo às 15h

Na quinta-feira, dia 25 de agosto, a Coordenação de Astronomia e Astrofísica (COAST) do Observatório Nacional realizará uma nova edição de seu seminário de interesse da comunidade astronômica. O tema do próximo evento, que acontecerá às 15h (horário de Brasília), com transmissão ao vivo por meio do Canal do ON no YouTube, será “*Redshift systematics and the H0 tension problem*”. Para falar sobre o assunto, foi convidado o professor titular da Universidade Federal da Bahia, Dr. Saulo Carneiro. [Saiba mais.](#)

## Se você perdeu...

**Ciência no Rádio: Como a Terra registrou o seu dia mais curto se está girando cada vez mais devagar?**

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 Observatório Nacional (ON) com a

Rádio. Nesta edição, o pesquisador e diretor substituto do Observatório Nacional, Dr. Fernando Roig, esclarece como é possível a Terra ter registrado o seu dia mais curto em 29 de junho de 2022 se está girando cada vez mais devagar. [Saiba mais.](#)

Ouçá aqui

---

Veja aqui todas as citações do ON na mídia

---



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES

