



Pesquisadores do Observatório Nacional publicaram um novo artigo que investiga a escala de homogeneidade do Universo a partir do estudo de objetos astronômicos conhecidos como quasares (abreviação de “fonte de rádio quase estelar”). Para isso, eles utilizaram a amostra de quasares do 16º lançamento de dados do projeto Sloan Digital Sky Survey (SDSS-IV DR16), o mais ambicioso levantamento astronômico da atualidade. Os resultados do estudo confirmam a presença de uma escala a partir da qual a distribuição espacial dos quasares se torna homogênea, tal como previsto pelo Modelo Cosmológico Padrão.

[Leia mais!](#)

Próximos eventos

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

Baixe o aplicativo
RÁDIO MEC

Ouça pelo site
radiomec.ebc.com.br

11.08
 Toda quarta **7h10**
Programa Rádio Sociedade

CIÊNCIA NO RÁDIO

Uso de drones une Ciência e Inovação na aquisição de dados Geofísicos

Dr. Emanuele Francesco La Terra
 Pesquisador do ON

SINTONIZE Rádio MEC

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

Rádio MEC EBC Empresa Brasil de Comunicação Observatório Nacional MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

Ciência no Rádio: Uso de drones une Ciência e Inovação na aquisição de dados Geofísicos

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 semana, o convidado será Emanuele Francesco La Terra, doutor em Geofísica pelo Observatório Nacional e docente permanente do programa de Pós-Graduação em Geofísica do ON. La Terra vai falar sobre um tipo de inovação que têm ajudado os geofísicos na coleta de dados: as aeronaves não tripuladas, popularmente conhecidas como drones.

Acesse a matéria completa [aqui](#).

Acompanhe aqui!

O CÉU EM SUA CASA
Observação remota

14 Agosto SÁBADO - 19H
LIVE YOUTUBE

YOUTUBE.COM/OBSERVATORIONACIONAL

PRATICAÇÃO:
 MUSEU DE ASTRONOMIA CASB CEAL AstroAra CASP SCS IAGG IAGLR IAGLR-IBRA IAGLR-IBRA

Planeta@insp.gov.br LNA LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTRONOMIA UNIFEI ZENITE CRNF

* A observação é ao vivo e depende das condições do céu de cada localidade

Observatório Nacional MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

CLUBE DE ASTRONOMIA E CIÊNCIAS DE RIOÂNIMA PAULISTA

O Céu em sua casa

Você tem um encontro marcado com o céu no próximo sábado, dia 14 de agosto, a partir das 19h, hora legal de Brasília, quando apresentaremos a 19ª edição de "O Céu em sua Casa: observação remota". Em uma transmissão ao

vivo, vamos mostrar o céu em diversas localidades do Brasil para observarmos, em tempo real, a Lua e aglomerados estelares. E mais! Os gigantes Júpiter e Saturno estão de volta!

Acesse a matéria completa [aqui](#).

Acompanhe aqui!

Se você perdeu...

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

04.08
YOUTUBE.COM/OBSERVATORIONACIONAL
YouTube | 15H

Como a Erosão Continental Moldou a Geodinâmica da Litosfera Sudeste Brasileira

DR. VICTOR SACEK
Departamento de Geofísica – USP

OBSERVATORIONACIONAL

Observatório Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

Como a Erosão e a Geodinâmica da Litosfera Continental Moldaram a Margem Sudeste Brasileira

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

Baixe o aplicativo RÁDIOS EBC

Ouçá pelo site radiomec.ebc.com.br

02.06
Toda quarta 7h10
Programa Rádio Sociedade

CIÊNCIA NO RÁDIO

Astrônomos descobrem estrela que desafia os modelos de evolução das primeiras estrelas do universo

Dr. Vinicius Placco
Cientista associado do NOIRLab, Tucson, Arizona (EUA)

SINTONIZE Rádio MEC

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

800Khz Rádio MEC AM

Rádio MEC EBC Empresa Brasil de Comunicação

Observatório Nacional

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES

PÁTRIA AMADA BRASIL GOVERNO FEDERAL

Ciência no Rádio: Astrônomos descobrem estrela que desafia os modelos de evolução das primeiras estrelas do universo.

Acesse o áudio completo [aqui](#).



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÕES



Copyright © 2021 All rights reserved.