



## Últimas notícias



### **Brasil conquista ouro inédito, prata e bronze na Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica**

O Brasil conquistou sua primeira medalha de ouro da história na Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica (IOAA, em inglês) na 14ª edição da competição. Além disso, os estudantes brasileiros conquistaram quatro medalhas de prata e cinco de bronze. Com isso, todos os dez representantes do Brasil na IOAA foram medalhistas. Além do Brasil, que participou da IOAA com duas equipes mistas, participaram da olimpíada outros 47 países, totalizando 70 equipes participantes. A 14ª IOAA foi realizada de forma híbrida, entre 14 e 21 de novembro, sob coordenação da Colômbia.

[Leia mais!](#)



## Câmara de Vassouras/RJ homenageia participantes da Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica

Os dez estudantes de ensino médio que competiram na 14ª edição da Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica (IOAA) receberam uma homenagem do plenário da Câmara Municipal de Vassouras (RJ). A Moção de Aplausos e Congratulações foi concedida aos estudantes durante a Sessão Ordinária realizada na noite de quinta-feira (18). Foram homenageados: Bruno Makoto Tanabe de Lima, Otávio Casagrande Ferrari, André Andrade Gonçalves, Ian Seo Takose, Gabriel Hemétrio de Menezes, Eduardo Henrique Camargo de Toledo, Cauan Hideki Magalhães Kazama, Ualype de Andrade Uchôa, Gabriela Martins dos Santos e Maria Antônia Corrêa Picanço del Nero.

[Leia mais!](#)



## População estelar complexa intriga pesquisadores

Uma população estelar estranha chamada “TriAnd”, localizada no halo galáctico, vem intrigando os astrônomos desde 2004 quando foi descoberta paralelamente por dois estudos que tiveram a importante participação do

astrônomo brasileiro Helio Jaques Rocha-Pinto. O nome, TriAnd, é uma referência à região do céu onde essa população estelar está localizada, nas constelações de Triângulo e Andrômeda. TriAnd despertou o interesse dos astrônomos por ser uma região do céu com uma densidade alta anormal de estrelas contrariando a hipótese clássica do halo ser um local da nossa Galáxia (Via Láctea) com uma baixa densidade de estrelas. Duas origens principais surgiram como explicação para TriAnd: a primeira é que a densidade anormal é oriunda de uma galáxia “engolida” pela Via Láctea e a segunda é que TriAnd é uma estrutura interna desconhecida da nossa Galáxia.

Leia mais!

## Próximos eventos

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

**24.11**  
Toda quarta 7h10  
Programa Rádio Sociedade

**CIÊNCIA NO RÁDIO**

**Brasil tem desempenho histórico em Olimpíadas Internacionais de Astronomia**

**Dr. Eugênio Reis**  
Vice-coordenador nacional da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA)

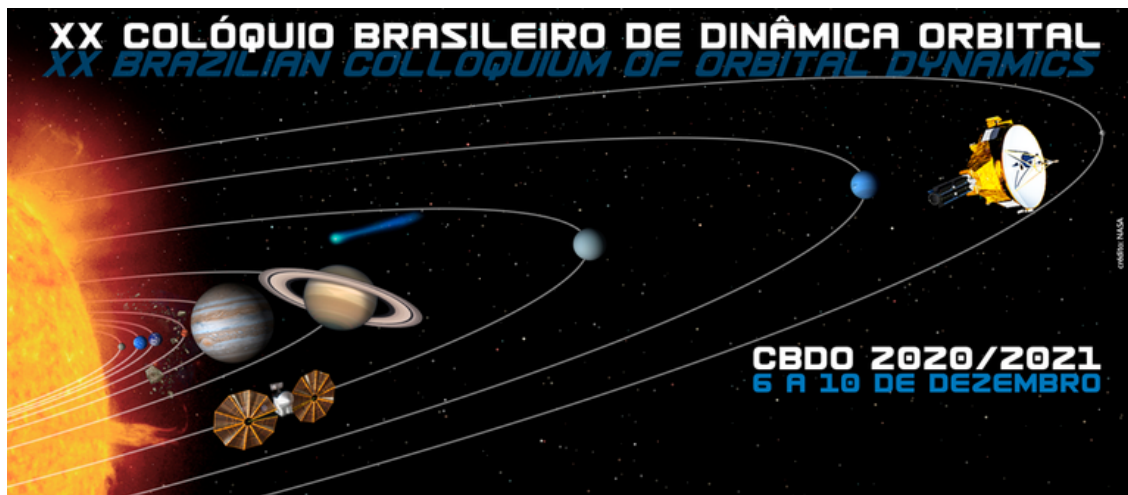
Sugestões e perguntas: WHATSAPP DO OUVIDO (21) 9979-0937 | Baixe o aplicativo RADIOS EBC | Descubra pelo site radiomec.ebc.com.br

### **Ciência no Rádio: Brasil tem desempenho histórico em Olimpíadas Internacionais de Astronomia**

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 Dr. Eugênio Reis, vice-coordenador nacional da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) e responsável pelo processo de seleção das equipes para as competições internacionais. No programa, Eugênio vai falar sobre o desempenho histórico do Brasil na Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica (OLAA) e na Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica (IOAA). Acesse a matéria completa [aqui](#).

Acompanhe aqui!





### **Colóquio Brasileiro de Dinâmica Orbital ocorre de 6 a 10 de dezembro**

O Colóquio Brasileiro de Dinâmica Orbital (CBDO), o mais tradicional evento sul-americano relacionado às áreas de Mecânica Celeste, Mecânica Espacial, Dinâmica Planetária, Astronomia Fundamental e áreas afins, já tem dados para acontecer. O XX CBDO 2020/2021 será realizado de forma remota, entre os dias 6 e 10 de dezembro de 2021, para participantes inscritos. Ao todo, haverá 7 horas plenárias, com duração aproximada de 2 horas cada uma, onde haverá palestras de renomados cientistas internacionais convidados e apresentações curtas de trabalhos em forma oral. Haverá também 8 sessões paralelas de pôsteres online e 1 sessão de homenagens para colegas eméritos da comunidade.

[Leia mais!](#)

---

## **Se você perdeu...**

**SINTONIZE Rádio MEC**  
87.1FM | Rádio Nacional RJ | SPI | BHI | Recife  
800Khz | Rádio MEC AM

**22.09**  
Toda quarta **7h10**  
Programa **Radio Sociedade**

**CIÊNCIA NO RÁDIO**

**SpaceX faz 1º voo orbital só com civis da história**

**Dr. José Bezerra**  
IAE/ITA/OBA

Sugestões e perguntas: **WHATSAPP DO OUVIDO (21) 9979-0537** | Baixe o aplicativo **RÁDIO MEC** | Ouça pelo site: **radiomec.ebc.com.br**

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

## Ciência no Rádio: SpaceX faz 1º voo orbital só com civis da história

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, José Bezerra, engenheiro mecânico com mestrado e doutorado, falou sobre os detalhes da missão 'Inspiration4' da Space X, que fez história. Em 15 de setembro, pela primeira vez na história, um grupo de civis entrou em órbita, sem a companhia de astronautas profissionais, para passar três dias viajando pela órbita terrestre. Acesse o áudio completo [aqui](#).



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES

