

## Newsletter para Educadores

Edição N° 101 - 28 de janeiro de 2023

### Planetários do Brasil



O Brasil é o país que tem mais planetários, entre unidades fixas e móveis, em todo o hemisfério Sul. Assim mesmo eles ainda estão mal distribuídos, concentrando-se, em sua maioria, nas regiões Sudeste e Sul.

Este ano começam as celebrações mundiais pelos 100 anos dos

planetários, se estendendo até 2025. A história deles explica o motivo.

Em 21 de outubro de 1923 a Carl Zeiss Jena Company apresentou o primeiro planetário de projeção, desenvolvido para o Deutsches Museum em Munique, Alemanha.

Aquela foi a primeira demonstração pública de um céu estrelado artificial e o nascimento do planetário moderno. Mas após várias semanas de operação experimental, o projetor retornou a cidade de Jena para ser concluído.

Foi somente em 7 de maio de 1925 que o planetário começou a funcionar regularmente no Deutsches Museum. E daí os planetários se espalharam pelo mundo.

Por isso essas duas datas são os marcos que preparam o palco para a celebração dos 100 anos de história do planetário moderno: de outubro de 2023 até maio de 2025.

Os planetários revelam os segredos do Universo, informam e inspiram criando mundos audiovisuais de experiência imersiva. Hoje, os mais diversos conteúdos científicos e culturais podem ser representados diretamente - e de forma realista - em um planetário. Sua projeção singular acontece num domo, ou cúpula, como uma grande semiesfera emborcada sobre nossas cabeças, envolvendo completamente a audiência.

Cada visita a um planetário estimula a imaginação como nenhum outro lugar que você já foi.

Descubra [o planetário mais perto de você](#) - e visite o site oficial do [Centenário dos Planetários](#).

---

## Astrodictas para Educadores





### **Curso de Introdução à Astronomia**

A dica dessa semana é o **Curso de Introdução à Astronomia**, ofertado pelo Planetário do Carmo - SP.

O objetivo deste curso é proporcionar aos participantes uma visão geral da astronomia, desde a concepção de mundo da antiguidade até a cosmologia atual, enfatizando o modo científico do pensar; a criação de hipóteses para explicar fenômenos observados, apoiadas com modelos. Mostram-se também as formas de se obter informações do universo, seja dos corpos do Sistema Solar ou de estrelas e galáxias distantes.

Inscrições: As inscrições são feitas pelo seguinte formulário (ou link na bio): <https://forms.gle/iXWNzai2WeNqNT216>

Dias: 04/03 a 06/05, todos os sábados. [04/03, 11/03, 18/03, 25/03, 01/04, 08/04, 15/04, 22/04, 29/04, 06/05]

Horário: 10h00 às 12h00.

Local: Planetário Prof. Acácio Riberi (Parque do Carmo)

Endereço: Rua John Speers, 137, Itaquera

Para se inscrever, [clique aqui](#).

## Visite um Planetário

Confira aqui as agendas de eventos dos Planetários brasileiros e encontre atividades perto de você!



## Sábado da Comunidade

O Planetário e Casa da Ciência de Arapiraca oferta atividades ao público neste sábado. Para mais informações, [clique aqui](#).

**Sábado DA COMUNIDADE** 28/01

**16H – SESSÃO ASTRONÔMICA NA CÚPULA ;**  
**17H30 – POR DO SOL NO MIRANTE DO PLANETÁRIO;**  
**18H – PALESTRA SOBRE ESFERA CELESTE;**

**ENTRADA: 1KG DE ALIMENTO NÃO PERECÍVEL**



---

## O Planetário está de volta!

O Planetário do Espaço Ciência de Pernambuco está de volta com o atendimento ao público. Da divulgação oficial:

Oba! O nosso Planetário está de volta! Ele passou um tempo com o projetor em manutenção, mas já está pronto pra receber vocês. Confere no card os horários das sessões e pega uma senha na Recepção!

Para mais informações [clique aqui](#).

The poster features a large, stylized sun in the background. The main text reads "O PLANETÁRIO ESTÁ DE VOLTA!". Below this, a box lists the sessions: "Sessões" followed by "Manhã - 8h30/9h/9h30/10h/10h30/11h/11h30" and "Tarde - 13h30/14h/14h30/15h/15h30/16h/16h30". In the bottom left corner is the logo for "ESPAÇO CIÊNCIA" with the website "www.espaciencia.pe.gov.br". In the bottom right corner is the logo for the "GOVERNO DE PERNAMBUCO" and the "Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação". A small inset photo shows a group of people standing in front of the planetarium dome.

**O PLANETÁRIO  
ESTÁ DE VOLTA!**

Sessões

Manhã - 8h30/9h/9h30/10h/10h30/11h/11h30  
Tarde - 13h30/14h/14h30/15h/15h30/16h/16h30

**ESPAÇO  
CIÊNCIA**  
www.espaciencia.pe.gov.br

**GOVERNO DE PERNAMBUCO**  
Secretaria de Ciência,  
Tecnologia e Inovação



## Baixe o calendário 2023 da ABP

Você pode imprimir esse calendário através do *link* abaixo. Não perca tempo e baixe já o seu!

[Calendário da ABP](#)





---

## Respeitamos a sua privacidade

*Você recebeu este e-mail porque assinou esta newsletter no [site da ABP](#). Se isto é um engano, ou se você deseja cancelar futuras entregas, basta clicar no link de cancelamento ao final.*

Colaboraram nesta edição: Juliana Romanzini, José Roberto Costa e Alexandre Cherman.

© Copyright, 2023, Associação Brasileira de Planetários Av. Ipiranga, 2000, Porto Alegre/RS



Newsletter para Educadores da [Associação Brasileira de Planetários](#)