

Newsletter para Educadores

Edição N° 119 - 10 de junho de 2023

Série "Catálogo Messier"

O Catálogo Messier é um catálogo astronômico composto por 110 objetos do céu profundo, compilado pelo astrônomo francês Charles Messier entre 1764 e 1781.

O primeiro objeto é M1, também conhecida como Nebulosa do Caranguejo.

E se quiser saber mais curiosidades, é só acessar o Instagram [@doctorcherman](https://www.instagram.com/doctorcherman).





Astrodicar

INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA E À ASTROFÍSICA

Curso de extensão gratuito e presencial

Público-alvo: graduados e estudantes da área de Exatas
Local: IAG/USP, Cidade Universitária, São Paulo-SP
Período: de 17 a 20/07/2023
Inscrições: de 10/06 a 03/07/2023
www.iag.usp.br/astronomia/ceu2

Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas
Universidade de São Paulo
Rua do Matão, 1226 - Cidade Universitária, São Paulo, SP

IAG INSTITUTO DE ASTRONOMIA, GEOFÍSICA E CIÊNCIAS ATMOSFÉRICAS
PRCEU
USP

Introdução à Astronomia e à Astrofísica

A dica de hoje é curso de extensão universitária "**Introdução à Astronomia e à Astrofísica**", ofertado pelo Instituto de Astronomia,

Geofísica e Ciências Atmosféricas - IAG/USP.

Estão abertas as inscrições para o curso gratuito de extensão universitária "Introdução à Astronomia e à Astrofísica". As aulas serão presenciais, no IAG/USP (Cidade Universitária, São Paulo, SP).

Público alvo: Graduados e graduandos da área de Ciências Exatas

Período de realização: de 17/07/2023 até 20/07/2023 (segunda a quinta-feira)

Horário: das 09:00 às 17:15

Carga horária: 30h

Vagas: 80 (número mínimo de matriculados para a realização do curso: 30)

Inscrições: de 10/06/2023 00:00 a 03/07/2023 23:59 no site: <https://uspdigital.usp.br/apolo>

Programa completo e mais informações: www.iag.usp.br/eventos/introducao-astronomia-astrofisica-ceu2-2023

[Clique aqui](#) para maiores informações.

Visite um Planetário

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



Música nas Estrelas

O Planetário Rubens de Azevedo retorna com a programação "Música nas Estrelas". Da divulgação oficial:

Vocês pediram e ela retornou, programação "Música nas Estrelas". Além das suas sessões fixas, para o publico traremos nesse mês de junho o "Música nas Estrelas". 10 e 11/06, sábado e domingo, 15h e 16h Sessão Música nas Estrelas No Planetário Rubens de Azevedo.

Acesso gratuito e livre mediante retirada de convite uma hora antes, na bilheteria do Planetário. Duração: 30 min. 60 lugares por sessão 24 e 25/06, sábado e domingo, 15h e 16h Sessão Música nas Estrelas No Planetário Rubens de Azevedo Acesso gratuito e livre mediante retirada de convite uma hora antes, na bilheteria do Planetário. Duração: 30 min. 60 lugares por sessão. Aguardamos você nessa incrível programação! O Planetário Rubens de Azevedo faz parte do Centro Dragão do Mar de Arte e Cultura, equipamento público da Secretaria de Cultura do Ceará, gerido em parceria com o Instituto Dragão do Mar.

Para mais informações, [clique aqui](#).

10, 11, 24 e 25 de junho
Sábado e domingo, 15h e 16h

 Acesso gratuito e livre mediante retirada de convite uma hora antes, na bilheteria do Planetário. Duração: 30 min.


60
vagas



SESSÃO

Música nas Estrelas

Planetário Rubens de Azevedo - R. Dragão do Mar, 81





Planetário Digital da UDESC Oeste

O Planetário Digital UDESC Oeste foi implementado no início do ano de 2022 através de uma união de esforços entre a Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC Oeste, Prefeitura Municipal de Pinhalzinho e bancada do oeste da Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina.

É o segundo planetário fixo do estado e possui uma cúpula de 9 metros de diâmetro, capacidade de atendimento de 56 pessoas, com espaço para cadeirantes, e projetor digital Fulldome Optima 4k.

É um espaço destinado à popularização científico-tecnológica junto a população do oeste catarinense, noroeste gaúcho e sudoeste paranaense e um instrumento para a melhoria dos ensinos fundamental, médio, e superior dessas regiões.

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 e José Roberto Costa.

© Copyright, 2024, Associação Brasileira de Planetários Av. Ipiranga, 2000, Porto Alegre/RS



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