

Newsletter para Educadores

Edição N° 124 - 15 de julho 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.

Hoje é o dia do objeto é M6, popularmente conhecido como Aglomerado da Borboleta.

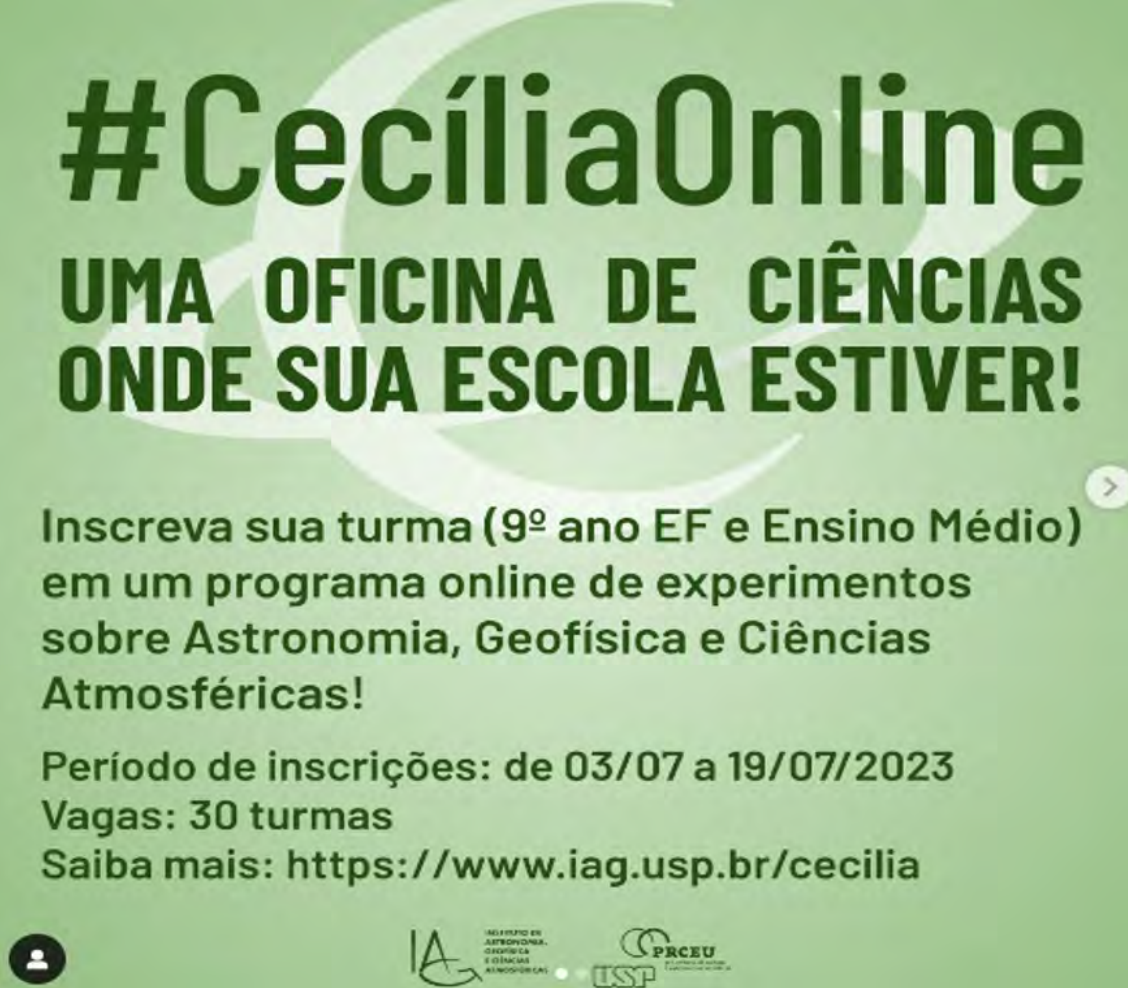
E se quiser saber mais curiosidades, é só acessar o Instagram [@doctorcherman](https://www.instagram.com/doctorcherman).





Nome popular: Aglomerado da Borboleta
Tipo de objeto: aglomerado aberto





Astrodicar



#CecíliaOnline
UMA OFICINA DE CIÊNCIAS
ONDE SUA ESCOLA ESTIVER!

Inscreva sua turma (9º ano EF e Ensino Médio)
em um programa online de experimentos
sobre Astronomia, Geofísica e Ciências
Atmosféricas!

Período de inscrições: de 03/07 a 19/07/2023
Vagas: 30 turmas
Saiba mais: <https://www.iag.usp.br/cecilia>

  INSTITUTO DE ASTRONOMIA, GEOPHISICA E CIENCIAS ATMOSFERICAS •  

Projeto #CecíliaOnline

A dica de hoje é o projeto #CecíliaOnline, ofertado pelo Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da USP.

O que é?

O Projeto Cecília é um programa de extensão oferecido totalmente a distância e que apresenta conceitos de Astronomia, Geofísica e Meteorologia. O programa é gratuito, realizado integralmente online, e tem duração de 2 semanas.

Como funciona?

Durante o ciclo do #CecíliaOnline, as turmas participantes realizam desafios e experimentos simples, usando recursos que temos em nossas casas. Os grupos serão orientados por jovens cientistas, estudantes do IAG e do IF, que enviarão desafios diários para os participantes. As atividades são propostas diariamente ao longo de duas semanas

Quem pode participar?

A atividade é voltada exclusivamente para escolas da Rede Pública, para turmas do 9º ano EF até 3º ano EM. Podem se inscrever escolas públicas de todo o Brasil.

Como se inscrever?

A escola deverá enviar sua inscrição utilizando o formulário online, no período de 03/07 (09:00) a 19/07/2023 (23:59). As vagas são distribuídas por sorteio.

Formulário de inscrição: <https://forms.gle/pT2SbAUjRTWMH1rA7>

Quer saber mais?

Conheça o programa no site: <https://www.iag.usp.br/noticias/cecilia-online-2023-2>

[Clique aqui](#) para maiores informações.

Visite um Planetário

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



Férias no Espaço Sideral

O Planetário de Arapiraca realiza atividades durante as férias. Da divulgação oficial:

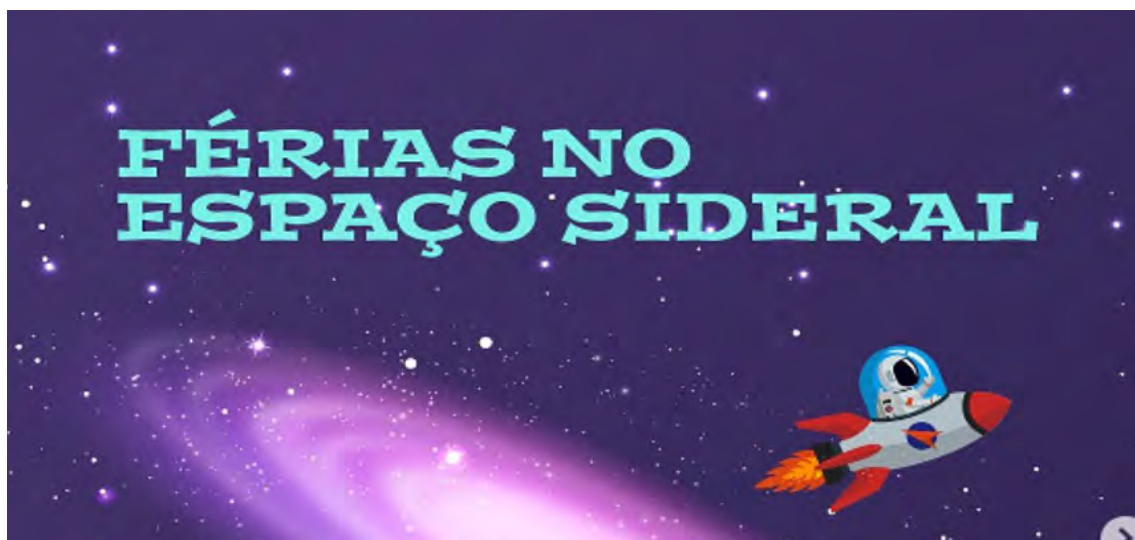
Férias?!

A Prefeitura realiza mais uma edição das Férias Astronômicas no Planetário Municipal e Casa da Ciência.

Entre os dias 17 e 21 de julho, a Prefeitura de Arapiraca, por meio da Secretaria Municipal de Educação e Esporte, realizará, no Planetário Municipal e Casa da Ciência, mais uma edição das Férias Astronômicas.

Destinada a toda a comunidade arapiraquense e com a entrada franca, a programação irá englobar diversas atividades, a exemplo de sessões temáticas, documentários, oficinas, turnês guiadas, palestras e sessões na cúpula digital.

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





Planetário da UFG

O Planetário Juan Bernardino Marques Barrio da Universidade Federal de Goiás (UFG) promove atividades de extensão educativas, com o auxílio de recursos técnicos audiovisuais em sua cúpula de 12,5 metros de diâmetro. Tem a orientação de professores mestres e doutores do Instituto de Estudos Socioambientais (IESA) da UFG.

O projetor Zeiss Spacemaster situado ao centro da sala de projeções é o mais antigo em funcionamento no Brasil e foi o terceiro a ser inaugurado no país. Há cerca de 60 planetários fixos e 50 planetários

móveis no Brasil, sendo muitos deles filiados à Associação Brasileira de Planetários (ABP), cuja sede é no Planetário da UFG.

A equipe do Planetário atende à cursos de graduação da UFG, por meio de disciplinas obrigatórias, optativas e de Núcleo Livre para o IESA e outros institutos e faculdades da UFG.

As atividades de extensão ocorrem com os atendimentos escolares e ao público em geral. Durante a semana, o Planetário da UFG realiza sessões para estudantes e nos fins de semana para o público em geral, sendo garantia de diversão e conhecimento para todas as idades.

VEM AÍ!



XXVI Encontro da ABP

Associação Brasileira de Planetários
Salvador - Bahia
15/11 a 19/11/2023

Realização



Produção



Apoio





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](#)