

Olá!



Pela terceira semana consecutiva, falamos do mesmo assunto em nossa sessão de notícias. E, infelizmente, será a última vez.

A tragédia anunciada se concretizou e o radiotelescópio de Arecibo desabou.

Veja o momento em que isso acontece, em um [vídeo](#) da National Science Foundation.

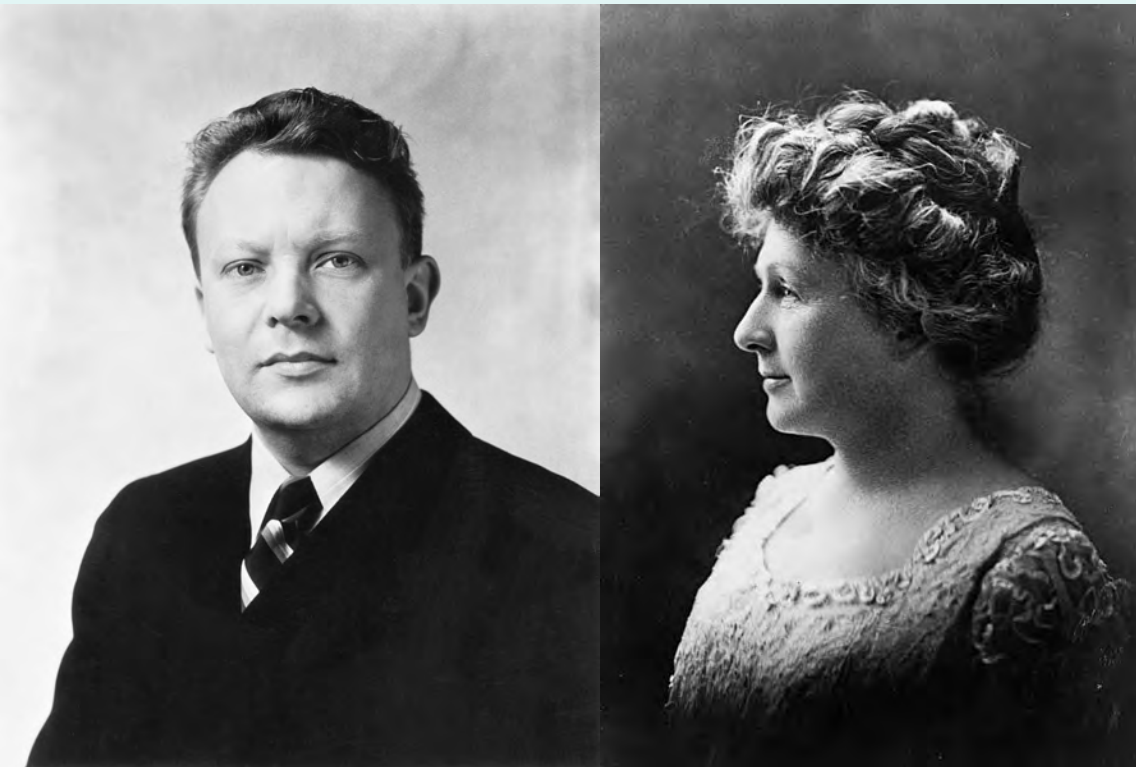
Quando é o Natal?
E o que isso tem a ver com a Astronomia?



WEBINAR COM O ASTRÔNOMO ALEXANDRE CHERMAN
16/12, 19h, no Youtube da Associação Brasileira de Planetários

[Para assistir no dia 16/dez, clique aqui](#)

Próximos aniversariantes



Gerard Kuiper, 7/dez

Annie Jump Cannon, 11/dez

Astrônomo holandês descobridor de Miranda (satélite de Urano) e Nereida (satélite de Netuno). A região rica em asteroides localizada além de Netuno (e que abriga também pelo menos três planetas anões), foi batizada em sua homenagem.

Astrônoma americana, cocriadora do catálogo de classificação estelar de Harvard, que usa letras como rótulo principal. Neste modelo, as estrelas são classificadas em tipos espectrais: O, B, A, F, G, K, M. O Sol, nossa estrela central, é do tipo G.

Você sabia que a Universidade do Estado do Pará possui um planetário em seu campus de Belém? Para visitá-lo, presencialmente ou sem sair de casa, é só seguir as instruções!

VISITAS VIRTUAIS AO CENTRO DE CIÊNCIAS E PLANETÁRIO DO PARÁ

- SEGUNDAS E QUARTAS-FEIRAS
- Manhã: 9h, - Tarde: 15h
- Por agendamento prévio para: AGENDA.PLANETARIO@UEPA.BR
- Atendimento pelo google meet de uma turma de até 50 alunos por turno.
- Visitas virtuais de 60 minutos com as áreas de Astronomia, Física, Química, Biologia e Matemática.



VISITE O CENTRO DE CIÊNCIAS E PLANETÁRIO DO PARÁ

SÁBADO (05/12)

- 15h: Visita pelo Centro de Ciências
- 16h: Sessão de Cúpula

ATENDIMENTO PARA **20 PESSOAS** PRÉVIAMENTE **AGENDADAS** ATRAVÉS DOS CONTATOS: AGENDA.PLANETARIO@UEPA.BR OU 3216-6303

• INGRESSO: R\$10 (MEIA-ENTRADA R\$5) •



OLHE PARA O CÉU



A estrela Sigma do Oitante é a estrela mais famosa da constelação de Oitante (Octante). Isso porque ela é a nossa "estrela polar", estando muito perto do Pólo Sul Celeste. O Oitante é uma constelação circumpolar em grande parte do território brasileiro, mas suas estrelas possuem fraco brilho. Apesar dessa constelação ser difícil de observar a olho nu, é uma das nove constelações presentes na bandeira do Brasil, e justamente a Sigma representa o Município Neutro (Brasília). Para encontrar esse grupo de estrelas, é preciso olhar próximo ao horizonte na direção Sul (S).

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 no final.

VISITE A ABP NAS
REDES SOCIAIS



Colaboraram: Alexandre Cherman, José Roberto Costa, Sheyla Santos e Juliana Romanzini.