



S.A.B.

Sociedade Astronômica Brasileira

Comunicações da SAB

6 de dezembro de 2019 - Nº 837

Editado por Alan Alves Brito

Informes da Diretoria

1. Programa de Auxílio a Participação em Eventos

Prezados(as) Sócios/as

A SAB está lançando um programa de auxílio aos estudantes em programas de pós-graduação em astronomia nota CAPES menor ou igual a 4. Considerando as limitações orçamentárias da sociedade, daremos auxílio somente a eventos IAU, dependendo da disponibilidade orçamentária no momento do evento. A regras são:

- 1 - O beneficiário deve ser sócio da SAB em dia com a anuidade.
- 2 - O aluno deve estar regularmente matriculado numa pós-graduação em astronomia/astrofísica (mestrado ou doutorado) nota CAPES 3 ou 4.
- 3 - O aluno deve comprovar que submeteu solicitação de recursos ao evento e a agências de fomento e que o auxílio não foi concedido.
- 4 - O aluno deve enviar o abstract de seu trabalho e uma carta do orientador manifestando a importância da apresentação no referido evento.
- 5 - Não concederemos auxílio a alunos que morem dentro de um raio de 100 km da cidade onde ocorre o evento.
- 6 - Não concederemos auxílio a alunos brasileiros que estejam no exterior.
- 7 - Nos proceedings do evento, o aluno deve mencionar o auxílio da SAB em forma que será anunciada oportunamente.
- 8 - O auxílio será depositado em conta bancária do aluno, no primeiro dia do evento, após confirmação do seu registro no mesmo.

A Diretoria.

Informes da Comunidade

1. Astrofísico ministrará palestra no Observatório da Unesp

(Comunicado por Rodolfo Langhi em 04/12/2019)

Último atendimento público do ano do Observatório de Astronomia da Unesp! Com um convidado especial!

No próximo sábado, dia 07 de dezembro, acontecerá o último atendimento público do Observatório, não perca! Teremos um convidado especial, o **astrofísico André Luiz da Silva**, do Observatório da USP/CDCC de São Carlos, com o apoio do Departamento de Física da Unesp Bauru. Ele ministrará a palestra "A Lua é sempre "super": além do sensacionalismo lunar", abordando interessantes aspectos sobre os fenômenos da superlua e da lua azul. A palestra está prevista para durar cerca de

15 minutos e será repetida a cada meia hora, aproximadamente. Esta é a sua chance de conversar diretamente com um astrofísico e tirar todas as suas dúvidas sobre os mistérios do Universo!

Teremos vários telescópios montados para as pessoas observarem a Lua crescente com suas montanhas, vales e planícies. Dentre os instrumentos, usaremos o maior telescópio newtoniano da região e o recém-doador telescópio "Bastião", um instrumento antigo em perfeito funcionamento, restaurado pelo Sr. Lionel Andriatto e gentilmente doado pela Profa. Suzi Mara Rossini, participante da equipe do Observatório e ativa colaboradora nas atividades infantis e outras áreas importantes.

O Observatório também lembrará o "Dia da Astronomia", celebrado no Brasil todo dia 2 de dezembro, além de oficinas para crianças, sorteio de brindes e atividades de reconhecimento de constelações a olho nu (em caso de céu totalmente encoberto as observações serão suspensas, mas as demais atividades ocorrerão normalmente).

O atendimento público é gratuito das 19:00 às 22:00 e não é necessário agendamento antecipado. O Observatório fica nas dependências do IPMet ("radar da Unesp"). Esperamos todos vocês!

Data: 07/12/2019

Horário: 19:00 às 22:00

Local: Observatório Didático de Astronomia "Lionel José Andriatto": Estrada Municipal José Sandrin, s/n - Chácaras Bauruenses (IPMet radar Unesp).

Acompanhe as Redes Sociais do Observatório para mais informações:

facebook.com/obsbauru | @obsbauru

Contato: obsbauru@gmail.com | (14) 99124-9044 | (14) 3103-6030

2. Prazo para submissão ao Proceedings da SAB

(Comunicado por Helio J. Rocha-Pinto em 05/12/2019)

O prazo para submissão de artigo ao volume de Proceedings da XLIII RASAB foi adiado impreterivelmente para o dia 20 de dezembro.

Eventos

1. IAU Symposium 359 – Galaxy Evolution and Feedback across Different Environments (GALFEED)

(Comunicado por Thaisa Storchi Bergmann em 01/12/2019)

This is the third announcement of the IAU Symposium 359 – Galaxy Evolution and Feedback across Different Environments (GALFEED) <<http://www.ufrgs.br/galfeed2020/>> to take place between March 2 and 6, 2020 at the Dall'Onder hotel, in the town of Bento Gonçalves, south of Brazil.

An important deadline is coming: **December 10 is the deadline** for general registration and abstract submission as well as the payment of the early registration fee (250 EUR).

The payment of the registration fee can be done through money transfer or using a credit card via Paypal; see instructions in the Symposium homepage.

***Goal of the IAU Symposium 359 - GALFEED:** *Bring together the Galaxy Evolution and AGN communities in order to advance our understanding of the interplay between these processes via observations and models across different environments and cosmic time.

***Extra-science attractions:** * The town of Bento Gonçalves is located at the center of the wine county in the south of Brazil, home of prize-winning wineries and of a beautiful countryside, that can be explored via hiking, biking and picturesque tram rides.

***VISA*:** There is *no need of VISA* to enter Brazil (only a valid passport) for citizens of the following countries: *United States, Canada, countries of Europe, Australia, Japan and most countries of Latin America.* If you are in doubt if your nationality requires a VISA to enter Brazil, please consult the official list from the Brazilian government <<http://www.portalconsular.itamaraty.gov.br/images/qgrv/QGRV-simples-ing-190608.pdf>>.

More details on the "IAU SYMP. 359 – GALFEED" can be found via the:

homepage: <http://www.ufrgs.br/galfeed2020> and *e-mail contact:* contact.galfeed2020@if.ufrgs.br

Hoping to welcome you at our Symposium,
Thaisa Storchi Bergmann & Rogério Riffel (In the name of the SOC and LOC)

2. VI SEMANA DE IMERSÃO TOTAL EM ASTRONOMIA

(Comunicado por Rodolfo Langhi em 04/12/2019)

No período de 20 a 24 de janeiro de 2020 será realizada a VI Semana de Imersão Total em Astronomia (SeITA). O evento se destina a todas as pessoas que possuem interesse na área de Astronomia e querem aprender mais sobre esta ciência. A linguagem das palestras é acessível a pessoas de todas as formações e a todos os níveis escolares e costumamos receber pessoas e professores de todo o Brasil. O evento será composto por uma sequência de palestras ministradas pelo Prof. Dr. Roberto Boczko (IAG-USP). Com carga horária total de 40 horas, o evento será realizado no campus da UNESP de Bauru e, conforme as condições climáticas permitirem, serão realizadas observações do céu com telescópios à noite, e do Sol durante os intervalos das palestras. Os participantes que frequentarem no mínimo 75% da carga horária obrigatória do evento receberão certificados. Há 180 vagas disponíveis. A taxa simbólica de inscrição é de R\$ 40,00 e poderá ser realizada até o início do evento ou até completarem as vagas.

Maiores informações:

<https://sites.google.com/unesp.br/astroseita>

3. Curso de Aperfeiçoamento (SEMI - PRESENCIAL): "ASTRONOMIA: PARA DOCENTES DO ENSINO MÉDIO"**(Comunicado por Gislene Yoko Chinen em 05/12/2019)**

Inscrições:* de 02/12/19 a 31/01/2020.*

Curso ***GRATUITO***, com carga de 240 horas e com emissão de certificado de aperfeiçoamento, emitido pela Pró-Reitoria de Cultura e Extensão da USP, para os concluintes.

***Período de realização*:** *07/03 a 12/12/2019.*

Encontros presenciais (presença obrigatória): acontecerão 1 vez por mês - aos sábados - das 9 às 13 horas.

Local: Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas - IAG/USP (Cidade Universitária), São Paulo/SP.
Chat Semanal (obrigatório): 1 hora por semana (dia a combinar).

Público-alvo: professores de Física, Matemática e Química no exercício da profissão, isto é, com atividade em sala de aula.

Para mais informações e inscrições, acesse:

www.iag.usp.br/astrologia/aem

Ouvidoria da SAB

Este é um canal de comunicação entre a Diretoria da Sociedade Astronômica Brasileira e seus associados/a. A finalidade principal desta Ouvidoria é receber manifestações dos associados como sugestões, reclamações e denúncias.

Você pode se manifestar entrando em contato com nossa Ouvidoria através do e-mail:

ouvidoriasab@sab-astro.org.br

A Ouvidoria é composta por:

- 1 - Daniela Mourão (UNESP)
- 2 - Denise Gonçalves (OV/UFRJ)
- 3 - Fernando Roig (ON)
- 4 - Walter Maciel (IAG/USP) - Coordenador

Formato para publicar no Comunicações da SAB

O formato das notícias a serem publicadas no "Comunicações da SAB" deve ser o que segue. Informamos que não serão editadas ou compostas mensagens com base em links ou textos, não serão editadas tabelas ou imagens. Deve ser informada a sessão de publicação (Informes, Oportunidades, Eventos). Arquivos ou imagens associadas devem ser enviadas preferencialmente como links, ou arquivos anexados em pdf.

Título: XXXXXX
(Comunicado por XXXX em xx/xx/xx)

Texto do que se deseja divulgar: XXXXX

As contribuições devem ser enviadas para o e-mail: comunicacoessab@sab-astro.org.br

E-mais de Contato

Presidência - Reinaldo de Carvalho: presidenciasab@sab-astro.org.br

Vice-Presidência - Helio Jaques Rocha Pinto: vicepresidenciasab@sab-astro.org.br

Secretaria Geral - Ramachrisna Teixeira : secretgersab@sab-astro.org.br

Secretaria da SAB - Alan Alves Brito: secretsab@sab-astro.org.br

Tesouraria - Lucimara Martins: tesourariasab@sab-astro.org.br

Gerais

Diretoria: diretoriasab@sab-astro.org.br

Secretaria da diretoria: secsab@sab-astro.org.br

Suporte ao Portal: suporte@sab-astro.org.br