

Problema com a visualização da mensagem? [Clique aqui.](#)



Comunicações da SAB

7 de dezembro de 2018 - Nº 788

Editado por Alan Alves Brito

Nota do Editor

A partir desta edição eu passo a ser editor do Comunicações da SAB. Espero que possamos juntos realizar um bom trabalho.

Comunicados da Diretoria

1. Pagamento da Anuidade

Lembramos que 31/12/2018 é o prazo máximo para regularização da anuidade 2018 junto à Sociedade Astronômica Brasileira.

2. Proceedings da XLII Reunião Anual

As instruções para submissão de trabalhos encontram-se disponíveis em

<https://sab-astro.org.br/eventos/reuniao-anual-da-sab/eventos-anteriores/xlii-reuniao-anual-da-sab/proceedings/>

As comunicações orais e pôsteres apresentados na XLII Reunião Anual serão publicadas na forma de artigos resumidos em um volume de proceedings, em número exclusivo do Boletim da SAB.

Prazos e limite de páginas

Os manuscritos devem ser encaminhados à Comissão Editorial da SAB (editorialsbs@sab-astro.org.br) até o dia **20 de dezembro**, respeitando o seguinte limite de páginas:

- Comunicação oral: até 5 páginas
- Pôster premiado: até 4 páginas
- Pôster: 2 páginas

Dúvidas acerca do uso do macro sab.cls podem ser enviadas a [Helio J. Rocha-Pinto](#).

Participantes da reunião de 2018 que enviaram artigos aos Proceedings de 2017 devem baixar novamente o macro sab.cls no link acima, pois sua nova versão corrige alguns erros identificados no ano anterior.

Eventos

1. XXIII Escola de Verão em Dinâmica Orbital e Planetologia

(Comunicado Daniela Cardozo Mourão em 30/11/2018)

Estão abertas as inscrições da XXIII Escola em Dinâmica Orbital e Planetologia. A escola é organizada pelo Grupo de Dinâmica Orbital & Planetologia da UNESP e será realizada no período de 18 a 22 de fevereiro de 2019 na UNESP no campus de Guaratinguetá/SP.

A Escola visa difundir e divulgar conceitos básicos e temas atuais em Dinâmica Orbital e Planetologia para graduandos e graduados na área de ciências exatas e engenharia, e professores do ensino fundamental e médio.

Na XXIII Escola de Verão constará dois mini-cursos (Mecânica Celeste e Astronomia Fundamental) e um conjunto de palestras, além de aulas práticas e observação com telescópio. Entre os tópicos das palestras teremos: anéis, asteroides, cometas, dinâmica orbital, planetas extrasolares, satélites, sistema solar, veículos espaciais, vida extraterrestre. Teremos também uma noite de reconhecimento do céu e observação com telescópio.

As aulas serão ministradas nos períodos da manhã e tarde todos os dias.

Certificado de conclusão é fornecido a todos que tiverem 75% de presença. Inscrições podem ser realizadas de 05 de novembro a 20 de dezembro de 2018. É cobrada uma taxa de inscrição no valor de R\$71,00, feita através de depósito bancário.

Informações e inscrição através do site:

<http://www.escola.dinamicaorbital.org/> ou pelo email: evdop@feg.unesp.br

2. Astronomia para Docentes do Ensino Médio - 2019

(Comunicado por Gislene Yoko Chinen em 06/12/2018)

Curso GRATUITO

Público alvo: Professores do ensino médio de Matemática, Física e Química

Período de realização: 09/03 a 10/12/2019

Aulas presenciais: Uma vez por mês - aos sábados

Horário: 09h às 13h

Chat semanal obrigatório: horário a definir

Duração do Curso: 8 meses - 240 horas

Vagas: 100

Inscrições: de 03/12/2018 a 31/01/2019

Mais informações: <http://www.iag.usp.br/astrologia/aem>

3. IAU Symposium "Solar and Stellar Magnetic Fields: Origins and Manifestations

(Comunicado por Bruno Castilho em 7/12/18)

First Announcement of the IAU Symposium 354 "Solar and Stellar Magnetic Fields: Origins and Manifestations", that will be held from June 30 to July 6, 2019 in the city of Copiapó, Chile.

We cordially invite you to participate in the conference and at the same time kindly ask you to share this information with your colleagues and students.

The main goal of the Symposium is to bring together solar and stellar astronomers to discuss common problems related to the origin of solar and stellar magnetic fields, their atmospheric/coronal effects, their impact on planetary atmospheres, and their role on stellar formation and evolution. Solar magnetic fields and their effects have been studied with high resolution and motivated detailed theoretical modeling. Traditionally, the results and concepts of solar research are applied to other stars. However, observations of stellar magnetic fields and activity have substantially expanded the framework of solar studies, and created new challenges that need to be addressed. For example, the discovery of superflares on solar-type stars raised questions about the structure and dynamics of magnetic fields that can be substantially different from the case of solar flares. Investigations of stellar cycles have shown that the solar dynamo may be in a transition region between periods of high and low activity. Investigation of relationships between solar and stellar magnetism has become critically important for both fields. Therefore,

it is very timely to overview the current state of solar and stellar magnetism studies, exchange recent results and ideas, and discuss needs and plans for further investigations.

The IAU Symposium will provide an ideal venue for such interdisciplinary discussion. The Symposium will bring together experts from various fields of solar physics and astrophysics, including observers, theorists and modelers, to discuss recent advances, exchange ideas, make future plans, and develop new collaborations. The Symposium will include an open public session on solar eclipses and planetary transits. The goal of this session is to discuss how the eclipses and transits provide new information about solar and stellar magnetic fields. In addition, this session will present a broad historical overview of solar eclipses, planetary transits, their role in astronomy, as well as a general talk on habitability of exoplanets.

The city of Copiapó is close to but outside the path of the total solar eclipse. A bus tour to watch the total eclipse near the totality strip (July 2nd) will be organized.

The website for registration, abstract submission, hotel and further program details is: <https://iaus354.aip.de/cms/> For questions, please contact: IAUSymposium354@gmail.com <<mailto:IAUSymposium354@gmail.com>>

Best regards,

Prof. Luis Campusano
Dept. Astronomy
Universidad de Chile
Co- chair Local Organizing Committee
IAUS354

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

Nós respeitamos a sua privacidade e somos contra o spam.
Se você não deseja mais receber nossos e-mails, cancele seu recebimento [acessando aqui](#).