

SEÇÃO DE ENSINO E DIVULGAÇÃO DE ASTRONOMIA

Paulo Sergio Bretones - Coordenador
Rua Joaquim de Paula Souza, 1168
Jardim Proença - CEP: 13096-142
Campinas - SP - BRASIL

e-mail: paulo.bretones@mpcbbs.com.br

Atividades de ensino na XXIV Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira

Paulo Sergio Bretones
(FFCL - Universidade São Francisco e IG/UNICAMP)

A XXIV Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira (SAB) ocorreu de 02 a 06 de agosto de 1998 em Barra Bonita, São Paulo, Brasil.

As reuniões da SAB tem como objetivo principal proporcionar uma visão de conjunto dos principais ramos de atividades científicas desenvolvidas no Brasil no campo da Astronomia, além de dar oportunidade para uma reunião da comunidade astronômica criando condições de uma maior interação entre seus associados.

A XXIV Reunião Anual, que contou com cerca de 300 participantes, consistiu de 5 palestras de revisão, 31 comunicações orais, 214 painéis e 2 exposições nos seguintes tópicos: Astrometria, Mecânica Celeste, Sistema Solar, Física do Sol, Estrelas, Meio Interestelar, A Galáxia e Nuvens de Magalhães, Plasmas e Altas Energias, Astronomia Extragaláctica e Cosmologia, Relatividade e Gravitação, Instrumentação e Ensino e História.

Entre as comunicações orais, uma delas abordou o tema: "Qualificação de ex-alunos do curso de graduação da UFRJ: tempo de formação e aproveitamento vocacional" pela Profa. Lilia Arany-Prado.

Entre os painéis, 10 se relacionaram com ensino e divulgação de Astronomia.

Ocorreu um minicurso para 35 professores, previamente inscritos e selecionados, da rede escolar da região de Barra Bonita e municípios vizinhos, de 03 a 05 de agosto com os seguintes conteúdos: Galáxias (Profa. Mariângela de Oliveira-Abans); Erros de Astronomia nos livros didáticos (Prof. João B.G. Canalle); Sol-nossa estrela mãe (Prof. André Miloni); Teorias de formação do Universo (Prof. Luiz C. Jafelice); Observação do céu (Prof. Paulo S. Bretones); Gnômon (Prof. Oscar T. Matsuura); Possibilidades de vida no Sistema Solar (Prof. Gustavo F. P. de Mello); Evolução Estelar (Profa. Lilia Arany-Prado).

De 03 a 05 de agosto o MAST (Museu de Astronomia e Ciências Afins) montou no ginásio de esportes da cidade um planetário inflável e recebeu cerca de 1560 alunos de escolas, em 8 sessões por dia, que também viram uma exposição sobre o Sol e fotos dos cometas Hyakutake e Hale-Bopp. No pátio do ginásio foi montado um celostato para observação do Sol e apresentação de telescópios solares simples de baixo custo pelo Prof. Oscar T. Matsuura que também fez uma conferência pública para cerca de 200 pessoas no Teatro Municipal sob o tema "Novos Sistemas Planetários".

Foi feita uma reunião da Comissão de Ensino (CESAB) para discussão de vários projetos e o coordenador da comissão, Prof. João B.G. Canalle, apresentou um relatório das atividades de agosto de 96 até o presente na assembléia geral da Sociedade.

A Seção de Ensino e Divulgação de Astronomia da LIADA está cadastrando os membros interessados nesta área

Pedimos que nos informe através de um e-mail uma simples carta seu tipo de atividade e interesse para coordenarmos futuras cooperações em conjunto.

Conte-nos sua experiências ! Divulgue aqui seus resultados !