

Avaliação das atividades do Ano Internacional da Astronomia 2009



Encerramos a contagem de eventos e público participante do Ano Internacional da Astronomia 2009 no Brasil, somando o relato de 201 dos 228 Nós Locais ativos.

Foram realizados 16.369 eventos gratuitos dos quais participaram 2.292.675 pessoas.

A OBA - Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica teve a participação de 858.157 estudantes com 74.555 professores envolvidos.

Distribuímos 250 exemplares da exposição "Paisagens Cósmicas" que foram montadas em 725 diferentes lugares em todo o Brasil e visitadas por 641.067 pessoas.

O IYA2009 realizou ainda, através dos Nós Locais: exibições do DVD "De Olho no Céu", sessões de planetário, apresentações de dança, teatro e música, palestras, cursos, etc. .

Todas as nossas metas foram superadas, a menos do "número de pessoas que observaram os astros através do telescópio", que foi prejudicada devido ao clima - o ano de 2009 foi especialmente chuvoso - e mesmo assim atingimos 311.752 pessoas em 2.666 eventos - 31,17% do esperado.

O Ano Internacional da Astronomia 2009 - Brasil deixa como herança a Rede Brasileira de Astronomia (RBA) cujo objetivo é dar continuidade a divulgação da astronomia no Brasil em forma de rede.

Este imenso programa de divulgação científica contou com o apoio generosa dos órgãos federais: MCT, CNPq e MEC.

A - Valores globais

- Nº TOTAL de pessoas que compareceram aos eventos gratuitos: 2.292.675
- Nº TOTAL de eventos gratuitos: 16.369
- Nº de pessoas que trabalharam nos Nós Locais durante 2009: 2.010
- Nº de Nós Locais da rede no Brasil: 228 em todas as unidades da Federação
- Nº de Nós Locais que reportaram atividades: 201
- Nº de visitantes ao site www.astronomia2009.org.br: 593.318

B - Programas especiais

- XII OBA: 858.157 estudantes, 74.555 professores, 10.557 escolas
- Exposição "Paisagens Cósmicas": 250 exemplares em 725 locais com 641.067 visitantes
- Observações telescópicas: 311.752 pessoas em 2.666 eventos
- Painel "Universo em Evolução": exposto de 725 locais com 140.000 folhetos explicativos
- Multievento "Um corpo no Espaço": 100.000 visitantes em 44 dias (SESC Pompéia - São Paulo)
- 25.000 kits didáticos para escolas (relógio solar, relógio estelar)
- 35.000 DVDs "De Olho no Céu" distribuídos entre os Nós Locais, escolas e público geral

com milhares de exibições públicas

- 3 Encontros Regionais de Ensino de Astronomia (Foz do Iguaçu, Bauru e Sobral)
- Centenas de palestras (40 títulos no balcão de palestras deste site), cursos, apresentações de teatro, dança e música
- Centenas de sessões gratuitas de planetário, fixos e móveis
- Programa "Maratona da Via Láctea" visando recuperar a escuridão do céu noturno e racionalizar o uso da energia elétrica (noites sem luar Julho-Outubro/2009)
- Programa "Noites Galileanas" na semana SNCT, para o público repetir as observações telescópicas feitas por Galileu há 400 anos

C - **Ações em curso no ano 2010**

- XIII OBA Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica
- Edição de 3 livros:
O Fascínio do Universo (46.000 exemplares)
Questões da OBA (10.000 exemplares)
Astronomia na Ciência Hoje (10.000 exemplares)
- Distribuição de 20.000 lunetas Galileanas para escolas que participam da OBA
- Telescópios robotizados com câmaras CCD para 80 IFET's
- Realização de dois EREA's e um ENEA (Encontro Nacional de Ensino de Astronomia)
- Criação da Rede Brasileira de Astronomia (RBA), herança da rede IYA2009

D - **Destaques Internacionais**

- Evento mundial "*100 Horas de Astronomia*" (2-5 Abril 2009): prêmio internacional agraciado ao grupo CEAAL (Centro de Estudos Astronômicos de Alagoas) por ter realizado o maior número de atividades
- Evento mundial "*Galilean Nights*" (22-24 Outubro 2009):
 - Categoria: *Maior número de eventos registrados por um único grupo*
Vencedor: Centro de Estudos Astronômicos de Alagoas – CEAAL com 29 eventos
Menção Honrosa: Universidade Federal de Alfenas - Campus Poços de Caldas com 11 eventos
 - Categoria: *Maior número de público em um único evento*
Vencedor: "Exposição de Telescópios" pelo Clube de Astronomia de Brasília - CAsB com mais de 16.500 pessoas
Menção Honrosa: "Paisagens Cósmicas" pelo Centro de Estudos Astronômicos de Alagoas - CEAAL com 15.000 visitantes
 - Categoria: *Divulgação na comunidade*
Vencedor: Centro de Estudos Astronômicos de Alagoas - CEAAL que percorreu 5 cidades

Obs: os totais deste documento foram atualizados em 24/05 devido a correções enviadas pelos Nós Locais