



OLIMPÍADA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA E ASTRONÁUTICA

Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle – Coordenador Nacional
Instituto de Física – Universidade do Estado do Rio de Janeiro
Rua São Francisco Xavier, 524, sala 3023 - D, Maracanã.
20550-900 Rio de Janeiro – RJ, Tel./fax: (21) 2334-0082,
Tel.: (21) 4104-4047, FAX.: (21) 2258-0586, TIM Cel.: (21) 98272-3810
E-mail: oba.secretaria@gmail.com, joaocanalle@gmail.com
Site: www.oba.org.br



Rio de Janeiro, 15 de dezembro de 2013.

Ilmo(a) Sr(a) Dirigente Municipal de Educação,

Ref.: CONVITE PARA PARTICIPAR DA
**XVII OLIMPÍADA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA E ASTRONÁUTICA - XVII OBA
E DA VIII MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES – VIII MOBFOG.**

No início do ano passado enviamos para esta Secretaria um pacote contendo kits de divulgação da XVI OBA, junto com uma lista de todas as escolas do seu município. Na ocasião solicitamos a distribuição deles para as escolas do seu município, pelo que muito agradecemos. Se algum aluno do seu município ganhou alguma medalha da OBA ou da MOBFOG em 2013, então, em outubro de 2013, enviamos para esta Secretaria e para o Prefeito, uma lista dos seus alunos que ganharam medalhas na XVI Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica ou na VII Mostra Brasileira de Foguetes, sugerindo fortemente que participassem da entrega das medalhas aos seus alunos. Mais uma vez estamos precisando da sua preciosa colaboração no sentido de nos ajudar a convidar suas Escolas que ainda não participam da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) ou da Mostra Brasileira de Foguetes (MOBFOG) para que venham a participar.

Graças à ajuda de todas as 5.500 Secretarias Municipais de Educação de todo o Brasil tivemos a participação de **775.023** alunos na XVI OBA em 2013, provenientes de todos os Estados da Federação, distribuídos por **8.974** Escolas e a participação de **53.256** alunos na VII Mostra Brasileira de Foguetes (VII MOBFOG), distribuídos por **1.391** Escolas, também de todos os Estados. Esperamos que em 2014 participem ainda mais alunos, pois para participarem precisam estudar e quem estuda está sempre ganhando.

A OBA é realizada pela Sociedade Astronômica Brasileira (SAB) em parceria com a Agência Espacial Brasileira (AEB) e a MOBFOG é realizada pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) com o apoio do Ministério da Educação (MEC) e do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI)

A Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) e a Mostra Brasileira de Foguetes (MOBFOG) são eventos, abertos à participação de escolas públicas ou privadas, urbanas ou rurais de ensino fundamental ou médio e ocorrem dentro da própria escola, em uma única fase, e em 2014 serão realizadas na **sexta-feira, dia 16 / 05 / 14, no horário mais conveniente para a Escola**, mas a data limite para as escolas ainda não participantes se cadastrarem é até o dia **16 / 03 / 14** e **para isso precisamos da sua ajuda conforme acima explicitamos.**

A participação dos alunos é voluntária, mas deve ser estimulada, pois em geral os alunos (e também os professores e diretores) acham que não sabem o bastante sobre Astronomia ou Astronáutica para participarem. **Isto é um engano, pois a OBA pretende muito mais ensinar do que avaliar o que o aluno já sabe sobre estas ciências.**

Ao final da OBA e da MOBFOG todos os alunos recebem um certificado de participação, bem como os professores envolvidos no processo e também os diretores escolares, além de brindes e materiais didáticos.

Caso queira ver milhares de fotos das escolas que postaram as fotografias dos alunos fazendo as provas e depois recebendo seus certificados e medalhas, por favor, veja a **“galeria de fotos”** no site da OBA

Patrocinadores:



(www.oba.org.br). Também o convidamos para ler algumas das muitas milhares de matérias publicadas sobre a OBA e ou MOBFOG na mídia, consultando o link “**OBA na mídia**”, em nossa home page www.oba.org.br.

Além dos participantes receberem certificados de participação, independente da nota obtida ou do alcance obtido por seus foguetes, inclusive os professores e diretores recebem estes certificados, na qualidade de organizadores da OBA e ou da MOBFOG na Escola. Todo ano enviamos para as escolas participantes um pacote contendo materiais didáticos de Astronomia e ou Astronáutica, além de materiais diversos.

Além de organizarmos a OBA e a MOBFOG, organizamos os seguintes eventos em decorrência da OBA e da MOBFOG: **1) Jornada Espacial; 2) Jornada de Foguetes; 3) Participamos da Olimpíada Latino-americana de Astronomia e Astronáutica (OLAA); 4) Participamos da Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica (IOAA); 5) Realizamos 10 ENCONTROS REGIONAIS DE ENSINO DE ASTRONOMIA (EREA) por ano (um deles pode ser no seu município, basta entrar em contato conosco oba.secretaria@gmail.com e 6) SPACE CAMP ou seja, Acampamento Espacial.**

Acreditamos que esta é uma forma de podermos contribuir com a permanente capacitação dos professores responsáveis pelo ensino destes conteúdos nas escolas brasileiras, aproveitando o natural interesse dos alunos pelas competições, embora não incentivemos isto entre alunos ou escolas.

No momento estamos iniciando a divulgação da **XVII OBA** e da **VIII MOBFOG** e precisamos da sua valiosa colaboração, conforme explicamos. **Anexo está a lista de escolas do seu município para as quais gostaríamos que enviassem um kit de divulgação da XVII OBA e da VIII MOBFOG. Este kit é constituído de uma “revista” contendo uma carta ao diretor, os regulamentos da OBA e da MOBFOG e a ficha de cadastro para a Escola fazer a sua inscrição na OBA e MOBFOG (o cadastro é único, isto é, poderá participar numa delas ou em ambas), além de folders dos eventos.**

Precisamos encarecidamente que distribua a carta convite e os folders aos diretores de cada uma das Escolas do seu município, mesmo para aquelas que não sejam municipais.

Em anexo estão as cartas convites e os folders para serem distribuídas para todas as Escolas do seu município. Quando a Escola se cadastra recebe outras informações.

Para que nossos objetivos sejam alcançados, precisamos da sua valiosa colaboração, e esperamos que esta Secretaria possa fazer chegar em **tempo hábil** a carta convite aos Diretores Escolares para que possamos receber a **Ficha de Cadastro do Professor Representante da Escola** o mais cedo possível, pois a data limite para o envio da mesma é **16 / 03 / 14**. **O cadastro também pode ser feito pela internet.** Veja instruções em nossa home page www.oba.org.br. Desde já ficamos ao inteiro dispor para esclarecer qualquer dúvida relativa à organização da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica, OBA e da VIII Mostra Brasileira de Foguetes, VIII MOBFOG.

Atenciosamente,



Astrônomo Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle
Coordenador da Comissão Organizadora da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica
Coordenador Geral da Mostra Brasileira de Foguetes
Professor Adjunto do Instituto de Física da Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

Patroci-
nadores:

