



**OLIMPIÁDA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA E ASTRONÁUTICA  
MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES - MOBFOG**

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, Cel.: (21) 8272-3810  
E-mail: oba.secretaria@gmail.com, joaocanalle@gmail.com  
Site: [www.oba.org.br](http://www.oba.org.br)



Rio de Janeiro, 11 de maio de 2013.

**Ao(À) Professor(a) Representante da Escola junto à Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica,**

**Ref. GABARITOS DA XVI OBA**

Prezado(a) professor(a), sabemos que você é uma pessoa muito ocupada e que, mesmo assim, decidiu dar uma oportunidade aos seus alunos de participarem da XVI OBA e ou da VII Mostra Brasileira de Foguetes, VII MOBFOG, pelo que muito agradecemos. Apesar de seu pouco tempo, ainda assim, recomendamos a atenta e completa leitura das instruções que enviamos junto com as PROVAS. Abaixo apenas destacamos alguns pontos daquela carta além de darmos outras informações.

- 1. GABARITOS.** Estamos enviando os gabaritos pelos correios somente para as escolas que não possuem nenhum email cadastrado em nosso banco de dados. Além disso, só estamos enviando os gabaritos das provas dos níveis que a Escola declarou ter em sua ficha de cadastro. Todos os gabaritos estão disponíveis em nossa home page na área pública, isto é, na página inicial no link “provas e gabaritos”.
- 2. CORREÇÃO DAS PROVAS.** Dúvidas quanto à correção ou ao gabarito devem ser encaminhadas ao Coordenador Nacional da XVI Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica, por telefone celular (**21 8272-3810**), e-mail [joaocanalle@gmail.com](mailto:joaocanalle@gmail.com) ou telefones fixos/faxes (**21 2334-0082** ou **21 4104-4047**).
- 3. ATENÇÃO: listagem de notas sem as respectivas provas não têm nenhuma utilidade para nós, pois não têm validade!** Assim sendo, solicitamos que não enviem listagens de nomes e notas via fax ou por e-mail, mas sim somente **JUNTO COM AS PROVAS**. Qualquer lista de nomes e notas enviadas desacompanhadas das 10 melhores provas de cada nível é automaticamente descartada!
- 4. NOMES E NOTAS DE ALUNOS DA OBA OU MOBFOG PARA ESCOLAS COM INTERNET.** Veja as orientações dadas na carta das provas.
- 5. LISTA DOS PROFESSORES COLABORADORES DA OBA OU MOBFOG PARA ESCOLAS COM INTERNET.** Veja as orientações dadas na carta circular que foi junto com as provas. Se não as recebeu pegue outra em [www.oba.org.br/extranet](http://www.oba.org.br/extranet).
- 6. NOMES E NOTAS DE ALUNOS DA OBA OU MOBFOG PARA ESCOLAS SEM INTERNET.** Veja as orientações na carta das provas.
- 7. LISTA DOS PROFESSORES COLABORADORES DA OBA OU MOBFOG PARA ESCOLAS SEM INTERNET.** Veja as orientações na carta circular que seguiu junto com as provas. Se não a recebeu é só pegar uma cópia em [www.oba.org.br/extranet](http://www.oba.org.br/extranet).
- 8. IMPRESSÃO DA LISTA DE ALUNOS E DOS PROFESSORES COLABORADORES DA OBA OU MOBFOG PARA ESCOLAS COM INTERNET.** Veja as orientações na carta das provas, mas concluída a digitação dos nomes e nomes na extranet da OBA é só clicar no botão de relatório.
- 9. ENVIO DAS PROVAS.** Depois de corrigidas todas as provas com o gabarito da OBA, selecione as provas com as 10 maiores notas de cada nível e, juntamente com a lista de nomes e notas **DE TODOS** os participantes **e não só dos dez melhores** e envie, pelos Correios, para a Coordenação da OBA no endereço abaixo. Veja mais abaixo todos os itens que deve nos remeter.

**Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle  
XVI OLIMPIÁDA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA E ASTRONÁUTICA  
VII MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES – VII MOBFOG  
Instituto de Física – Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ  
Rua São Francisco Xavier, 524, Sala 3023, Bloco D, Maracanã.  
20550-900 Rio de Janeiro – RJ**

- 10. PRAZO PARA ENVIO DOS NOMES DOS COLABORADORES DA OBA OU MOBFOG E DAS NOTAS E PROVAS.** Veja explicações detalhadas sobre os prazos na carta circular que seguiu com as provas. Se ela foi

extraviada, neste caso pode obtê-la novamente na nossa extranet, [www.oba.org.br/extranet](http://www.oba.org.br/extranet) com sua senha e login. Veja também o link “datas importantes” em nosso home page.

11. **ATUALIZACAO DOS DADOS CADASTRAIS DA ESCOLA E DO PROFESSOR REPRESENTANTE.** Na mesma página na qual você acessou o módulo para digitação dos nomes e notas de alunos e nomes de colaboradores você deverá acessar a ficha de cadastro da sua escola e atualizar qualquer um dos dados que lá se estiver, principalmente os endereços eletrônicos. Aliás, se você está recebendo esta carta pelos correios é porque não temos o endereço eletrônico do professor representante da OBA digitado na ficha de cadastro, com isso você não está recebendo e-mails informativos que enviamos sistematicamente.
12. **ESQUECI A SENHA.** Se esqueceu a senha de acesso à extranet ([www.oba.org.br/extranet](http://www.oba.org.br/extranet)) não tem problema, pois o sistema da OBA reenvia a senha para o seu e-mail desde que o mesmo esteja corretamente cadastrado, mas só para o e-mail do professor representante. Obs. Lembre-se que esta senha foi enviada junto com as provas, na folha com dados cadastrais!
13. **ESQUECI O CÓDIGO DA MINHA ESCOLA NA OBA OU MOBFOG.** Junto com as provas foi enviada uma folha com todos os dados da sua escola e do professor representante bem como o **CÓDIGO E SENHA DA MESMA. Guarde-os com cuidado, pois precisará disto para enviar nomes e notas de alunos, nomes de colaboradores e completar ou alterar qualquer dado cadastral seu ou de sua escola, a qualquer momento.**
14. **CONFERÊNCIA DAS LISTAGENS.** Veja as orientações na carta das provas.
15. **VII MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES - RESULTADOS:** Veja as orientações na carta das provas.
16. **CERTIFICADOS E MEDALHAS.** Veja as orientações na carta das provas.
17. **BRINDES.** Veja as orientações na carta das provas.
18. **PACOTÃO/VALE POSTAL/BOLETO BANCÁRIO.** Veja as orientações na carta das provas.
19. **GUARDA DAS PROVAS.** Veja as orientações na carta das provas.
20. **DESATIVAÇÃO.** Escolas cadastradas, mas que não devolverem as provas serão desativadas no banco de dados da OBA, ou seja, para participar em 2013 será necessário REATIVAR o cadastro da escola no início de 2013.
21. **RESUMINDO:** Junto com o pacote de provas você deverá enviar TODOS os itens abaixo relacionados.

- 1) As 10 melhores provas de cada nível.
- 2) A lista impressa com os nomes, notas, etc, de **TODOS OS ALUNOS** (a mesma que foi gerada na internet).
- 3) A lista impressa com os nomes dos professores colaboradores (a mesma que gerada pela internet).
- 4) A lista impressa com os nomes e alcances obtidos pelos participantes da VII MOBFOG (Gerada pela internet)
- 5) A lista impressa com os nomes dos professores colaboradores da VII MOBFOG (Gerada pela internet)
- 6) Relatório resumido sobre os lançamentos de foguetes (só alunos do ensino médio), se participou da MOBFOG e lançou o foguete a mais de 100 metros!
- 7) Escolas sem internet devem enviar as mesmas listas mas datilografadas, manuscritas, etc. Se digitaram, então envie também o arquivo num CD ou disquete.

22. **EMAILS:** Se você não recebeu os vários e-mails informativos que enviamos em 2013 é porque ou você não tem um e-mail cadastrado ou porque ele está errado ou porque o seu servidor de e-mail exige que digitemos e-mail de confirmação.
23. **MURAL DE FOTOS.** Gostaríamos muito de ver as fotos dos seus alunos fazendo as provas, realizando as atividades práticas que propusemos para serem feitas antes da prova da OBA, deles lançando seus foguetes, ou deles recebendo os certificados e ou medalhas. Por isso, se puder colocar algumas fotos destas no “mural da OBA” ficaremos gratos. Na extranet [www.oba.org.br/extranet](http://www.oba.org.br/extranet), com sua senha e login você pode simplesmente arrastar as fotos da sua máquina fotográfica para os espaços das fotos. Não esqueça de colocar alguma legenda.
24. **FACEBOOK DA OBA.** Agora a OBA tem uma página no Facebook, que é [www.facebook.com/obabr](http://www.facebook.com/obabr). Não use, contudo, o Facebook para se comunicar com a secretaria da OBA. Para isso use [oba.secretaria@gmail.com](mailto:oba.secretaria@gmail.com)

**AGRADECIMENTO.** Caro(a) professor(a), sabemos que a OBA deu um trabalhão para você. Estamos imensamente gratos pela sua colaboração. Sem ela, não seria possível realizar a OBA ou a MOBFOG. Esperamos que você se sinta recompensado por ter visto seus alunos estudarem mais, construírem e lançarem seus foguetes e pela alegria deles ao receberem os certificados, medalhas e brindes que esperamos poder enviar.

Um astronômico abraço,



**Astrônomo Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle**  
Coordenador Nacional da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica