



OLIMPIÁDA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA E ASTRONÁUTICA - OBA

Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle – Coordenador Nacional da OBA
Instituto de Física – Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ
Rua São Francisco Xavier, 524/3023-D, Maracanã.
20550-900 Rio de Janeiro – RJ
Tel/fax (21) 2334-0082, Tel. (21) 4104-4047 Cel. (21) 98272-3810
oba.secretaria@gmail.com.br ou joocanalle@gmail.com.br, www.oba.org.br

MENSAGEM 05 – DIVULGAÇÃO DA 23 OBA E A 14 MOBFOG – para a lista DO ZABOT

Rio de Janeiro, 17 de março de 2020

Caro colega,

Ref. PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE INSCRIÇÕES DE NOVAS ESCOLAS NA OBA E NA MOBFOG.

Tem esta mensagem a finalidade de convidar você para participar, se ainda não o faz, da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica, OBA, e ou da Mostra Brasileira de Foguetes, MOBFOG, quer seja na modalidade de aluno ou na de professor que coordena estes eventos na escola.

A OBA e a MOBFOG são abertas à participação de alunos do primeiro ano do ensino fundamental até os do último ano do ensino médio, de escolas públicas ou particulares.

A OBA tem uma única fase e consta de uma única prova de dez perguntas, sendo sete de astronomia básica e 3 de astronáutica básica também.

A MOBFOG consiste em construir e lançar foguetes o mais distante possível, portanto é uma atividade inteiramente experimental, cujos foguetes são construídos com materiais bem simples.

Tanto a OBA como a MOBFOG têm quatro níveis, mas uma só fase e realizada inteiramente dentro da Escola e em 2020 será no dia 15/05/2020.

Se sua Escola ainda não participa, então, está convidada a participar. Para isso só precisa preencher a ficha de cadastro contida no link CADASTRO DE ESCOLA de nossa home page www.oba.org.br. As inscrições de escolas nunca participantes estão abertas **E FORAM PRORROGADAS ATÉ O DIA 31/03/2020**.

Como sempre a OBA é realizada numa sexta-feira, por escolha dos professores participantes (a partir de um questionário feito há muito tempo) e não pode ser junto com as comemorações do dia das mães. Assim sendo, **a 23ª OBA será na sexta-feira, dia 15 de MAIO de 2020**. Logo, inclua, se puder, a data no planejamento escolar ou pelo menos no seu planejamento de aulas. Confira que este dia será um dia letivo na sua cidade, pois se não for, não tem como participar da OBA em outro dia.

Toda escola cadastrada para participar da OBA está automaticamente cadastrada e convidada para participar também da MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES (MOBFOG), uma olimpíada inteiramente experimental que consiste em construir e lançar obliquamente, o mais distante possível, um foguete (temos 4 níveis deles, tal como na OBA) e pode lançar seus foguetes como testes em qualquer data, mas deve fazer um lançamento OFICIAL, ou seja, valendo para enviar as distâncias para a nós da organização da OBA e MOBFOG até o dia da OBA, ou seja, **até a sexta-feira, 15 de MAIO DE 2020**.

Veja o [link para a MOBFOG](#) em nossa home page, pois lá tem o que é a MOBFOG e resultados das participações das equipes nas Jornadas de Foguetes, Records, Fotos, Vídeos, Prêmios entregues nas Jornadas de Foguetes, etc.

Claro que não podemos colocar neste email tudo o que está em nossa home page, por isso sugerimos que leia o [Regulamento da OBA](#) e o [Regulamento da MOBFOG](#) que estão em nossa home page. Veja a parte de [DOWNLOADS](#), pois lá estão as atividades práticas que podem ser feitas para bem preparar os alunos para a OBA e para a MOBFOG.

A OBA tem um APLICATIVO chamado SIMULADO OBA e que funciona em celulares, tablets e notebooks onde lá estão quase todas as perguntas das provas passadas da OBA na forma de desafios para os alunos. O simulado tem as provas dos 4 níveis da OBA. É extremamente importante que o professor projete na sua sala o aplicativo e incentive os alunos a baixarem e instalarem o aplicativo em seus celulares. Assim podem ir testando seus conhecimentos a qualquer momento. Podem inclusive jogar contra seus colegas.

<http://www.oba.org.br/site/index.php?p=conteudo&idcat=36&pag=conteudo&m=s>

Desde já agradecemos a sua atenção e esperamos que possa participar da OBA e ou da MOBFOG se ainda não o faz.

Cordialmente,

Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle

Coordenador da OBA e da MOBFOG.