

Rio de Janeiro, 28 de Janeiro de 2022

Prezado Professor e/ou Diretor

Nesta mensagem estamos informando:

**BOAS-VINDAS**

**DATA DA OBA E MOBFOG DE 2022**

**INSCRIÇÕES DE ALUNOS PARA OBA E OU MOBFOG**

**TIPO DE PROVA: SÓ PRESENCIAL**

**DATA PARA DOWNLOAD DE PROVAS**

**DATA PARA CORREÇÕES DE PROVAS**

**DATA PARA LANÇAMENTOS DOS ALCANCES DOS FOGUETES**

**DATA LIMITE PARA INSCRIÇÕES DE ESCOLAS QUE NUNCA PARTICIPARAM OU PARARAM DE PARTICIPAR HÁ VÁRIOS ANOS DA OBA**

**REGULAMENTOS OBA E MOBFOG**

**JORNADAS DE FOGUETES**

**JORNADA ESPACIAL**

**MARATONA ABERTA DE MINIFOGUETES**

**DINHEIRO PARA ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS DE LANÇAMENTOS DE FOGUETES**

**LOJA UNIVERSO OBA**

**NÃO QUERO MAIS RECEBER EMAIL DA OBA**

Recomendamos anotar em suas agendas as datas importantes abaixo mencionadas. Leiam atentamente toda a mensagem.

Cordialmente,

Prof. Dr. João B.G. Canalle

Xxxxxxxxxxxxxxxxxx

**BOAS-VINDAS**

Esperamos que tenha tido excelentes férias e esteja com ótima saúde e o convidamos para participar da Edição HISTÓRICA da OBA, quando completamos 25 anos de OBA. Sim estamos fazendo a alegria de alunos há 25 anos, os quais somados já ultrapassam a casa dos 10 milhões de alunos.

## **DATA DA OBA E MOBFOG: 20/05/22**

Favor colocar no seu PLANEJAMENTO ESCOLAR: Data da OBA: **20/05/2022**. Lembre-se que em hipótese alguma permitimos alterar o dia de aplicação de prova. Assim sendo, favor conferir que 20/05/22 é um dia letivo normal em sua escola. Data LIMITE para lançar os foguetes da **MOBFOG, também é o dia 20/05/22**. Então, se 20/05/22 não for um dia letivo na escola, infelizmente a escola não pode participar da OBA, mas pode participar da MOBFOG lançando os seus foguetes ANTES do dia 20/05/22.

## **INSCRIÇÕES DE ALUNOS PARA OBA E OU MOBFOG: DE 02/02/22 A 01/05/22**

Escolas que já participaram da OBA já estão inscritas, logo, é só INSCREVER OS SEUS ALUNOS, não importando se irão participara só da OBA ou só da MOBFOG ou de AMBAS, o local de inscrição é o mesmo para todos na plataforma APP.OBA.ORG.BR. A plataforma estará aberta para inscrições de alunos (e para escolas que nunca participaram) **ENTRE O DIA 02/02/22 E O DIA 01/05/22**.

## **TIPO DE PROVA: SÓ PRESENCIAL**

Ao que tudo indica teremos um ano de quase normalidade, ou seja, aulas presenciais em todas as escolas. Assim sendo, a OBA volta ao seu estilo tradicional, sendo aplicada a prova da OBA, dentro da Escola, no horário em que a escola preferir, desde que na **sexta-feira, 20/05/22**. A prova da OBA é realizada sob a SUPERVISÃO dos professores da Escola, sem qualquer tipo de consulta a materiais impressos ou não e sem consultas entre alunos ou entre aluno e professor. As condições em que a prova da OBA é realizada precisa ser a mesma para todos os alunos, logo, não podemos ter alunos fazendo prova presencial e outros na forma virtual.

## **DATA PARA DOWNLOAD DE PROVAS: a partir de 01/05/22**

Caberá à escola providenciar as cópias das provas, logo, é extremamente importante saber quantos alunos exatamente farão DE FATO a prova, para que não tirem cópias desnecessárias. As provas ficarão disponíveis para download a **partir do dia 01/05/22**, ou seja, 20 dias antes do dia da aplicação da prova que será no dia 20/05/22. Outras informações serão dadas mais adiante, mas já podemos adiantar que cada escola terá uma prova ligeiramente diferente da outra escola.

## **DATA PARA CORREÇÕES DE PROVAS – 21 a 31/05/22**

A correção das provas será de forma eletrônica, através de um aplicativo instalado em seu celular, no qual estarão os nomes dos alunos inscritos da sua escola, e após selecionar a prova do aluno e o nome dele no aplicativo, o “cartão de respostas do aluno” é escaneado com o celular. Com isso minimizamos o tempo de correção e o período para esta correção ficará restrito **entre 21 e 31 de maio de 2022**.

## **DATA PARA LANÇAMENTOS DOS ALCANCES DOS FOGUETES – 21 a 31/05/22**

Neste ano estamos organizando a 16ª Mostra Brasileira de Foguetes, a MOBFOG, e como sempre, uma vez a escola esteja inscrita na OBA, está também, automaticamente inscrita na MOBFOG. Mesmo quem deseja participar só da MOBFOG, precisa se inscrever na OBA, pois a plataforma de inscrições é a mesma e não distingue os dois eventos. Apenas, que entre 21 e 31 de maio o professor deverá ir na lista de alunos inscritos (não importa para qual evento) e lançar, manualmente, um por um, os ALCANCES OBTIDOS POR SEUS FOGUETES. Um aluno que participe da OBA e da MOBFOG, em frente ao seu nome estarão os campos para as notas da oba que são inseridas eletronicamente pela leitura eletrônica do “cartão resposta” da prova e o campo para a inserção manual do ALCANCE HORIZONTAL do foguete de cada aluno que tenha participado da MOBFOG.

## **DATA LIMITE PARA INSCRIÇÕES DE ESCOLAS QUE NUNCA PARTICIPARAM OU PARARAM DE PARTICIPAR HÁ VÁRIOS ANOS DA OBA: 01/05/22**

Caro professor, professora, se trabalha em outra escola que ainda não está inscrita na OBA, para ela participar da OBA e ou MOBFOG, ela precisa se inscrever até o dia 01/05/22. Escola que já participam da OBA não precisam e NÃO DEVEM se REINSCREVER, pois já estão INSCRITAS.

## **REGULAMENTOS OBA E MOBFOG**

No Regulamento da OBA estão todos os demais detalhes sobre a OBA de 2022. Para simplificar a leitura do Regulamento da MOBFOG ele foi dividido em quatro partes, ou seja, um regulamento para cada um dos níveis da MOBFOG. O básico do regulamento é o mesmo para os quatro níveis, porém os foguetes é que mudam de um nível para o outro, assim preferimos fazer um regulamento completo para cada um dos 4 níveis de foguetes. Os regulamentos estão em [www.oba.org.br](http://www.oba.org.br), porém lá só estarão atualizados no dia 2/2/22.

## **JORNADAS DE FOGUETES**

Faremos Jornadas de Foguetes no primeiro semestre de 2022 com os alunos participantes da MOBFOG de 2021 e ou de 2020. Em breve enviaremos detalhes. No segundo semestre faremos as jornadas de foguetes com os alunos participantes da MOBFOG de 2022.

## **JORNADA ESPACIAL**

No final do ano faremos a JORNADA ESPACIAL, com alunos do nível 4 previamente selecionados pela Agência Espacial Brasileira dentre os participantes da OBA de 2022.

## **MARATONA ABERTA DE MINIFOGUETES**

Estão abertas, pois foram prorrogadas até março de 2022, as inscrições para participarem da Maratona Aberta de Minifoguetes. São diversas categorias, mas sempre com motores de propelentes sólidos. O evento está descrito no link

<http://fogueteufpr.blogspot.com/2022/>

## **DINHEIRO PARA ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS DE LANÇAMENTOS DE FOGUETES**

A Agência Espacial Brasileira, AEB, através da sua Fundação, FUNCATE, está disponibilizando recursos para quem desejar organizar eventos na temática espacial. Não deixe de ler o Edital contido no link:

[http://www.funcate.org.br/noticias/funcate202111/N001\\_oportunidade\\_1.pdf](http://www.funcate.org.br/noticias/funcate202111/N001_oportunidade_1.pdf)

Obs. Acho que é a primeira vez que a AEB está disponibilizando recursos para professores organizarem competições de foguetes, portanto, APROVEITEM!!

## **LOJA UNIVERSO OBA**

A Loja Oficial da OBA, a **Universo OBA**, agradece a todos aqueles que visitaram [www.lojauniversooba.com.br](http://www.lojauniversooba.com.br) e também àqueles que compraram os brindes para os seus alunos e familiares em 2021. Continuamos à disposição de todos em 2022, com os estoques repostos e com ainda mais itens à sua disposição.

Cordialmente,

Prof. Dr. João B.G. Canalle