



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 joacanalle@gmail.com.br, www.oba.org.br

22 MENSAGEM – TELEGRAM – ZABOT – CANAL YOUTUBE - 11 itens

Rio de Janeiro, 6 de junho de 2020

Caros Colegas Professores e Escolas participantes da OBA e ou da MOBFOG,

- 1) Questionário sobre curso de Astronomia do Observatório Nacional
- 2) Filmes com “AULÃO OBA”
- 3) Filmes de Mini Aulas de Astronomia
- 4) Mini curso gratuito de Astronomia e Astronáutica
- 5) Tópicos de Astronomia e Astrofísica para Olimpíadas Culturais.
- 6) “Lives” da OBA
- 7) Canal da OBA no youtube
- 8) Revista Brasileira de Astronomia
- 9) Canal da OBA no youtube (www.youtube.com/obaoficial)
- 10) Cadastro no Grupo do TELEGRAM da OBA (URGENTE)
- 11) Resposta

Um abraço.

Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle
Coordenador da OBA e da MOBFOG

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Questionário sobre curso de Astronomia do Observatório Nacional

Os membros da Comissão Organizadora da OBA que trabalham no Observatório Nacional (ON) precisam da sua ajuda para estruturarem um curso à distância sobre Astronomia básica. Para tanto solicitam que preencham um questionário que irá ajudá-los na criação do curso que estão planejando especialmente para você professor da OBA. Pedimos, então, que acessem www.astroeducadores.on.br e respondam ao questionário online que está neste link até **20/06/20**

Filmes com “AULÃO OBA”

Um grande colaborador da OBA, Patrick Roncoski, preparou alguns filmes contendo explicações sobre alguns conteúdos que normalmente são questionados nas provas da OBA e em seguida resolveu detalhadamente algumas das perguntas da OBA do conteúdo revisado. Recomendamos muito que assistam ou enviem aos seus alunos para assistirem. Todos os filmes que ele já produziu estão no canal

https://www.youtube.com/results?search_query=insightedu

Ele já tem 10 “Aulão OBA”. Recomendamos muito que assistam.

Filmes de Mini Aulas de Astronomia

O professor Guilherme Pereira, do Instituto Federal de Pernambuco, preparou 20 mini aulas de astronomia para preparar os seus alunos para participarem das provas da OBA e resolveu COMPARTILHAR com todos os professores da OBA as suas aulas. Já as divulgamos pelo TELEGRAM. Elas estão disponíveis no link

<https://www.youtube.com/channel/UCQyCzq6U6ATYtUs4tLmzwUQ>

Recomendamos também fortemente que assistam e convidem seus alunos a assistirem. Também já divulgamos estes vídeos pelo Telegram.

Mini curso gratuito de Astronomia e Astronáutica

É com grande satisfação que divulgamos que o Prof. Dr. Alexandre Zabet, da Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, está oferecendo um curso de Astronomia e Astronáutica, 100% online e gratuito para professores e alunos da OBA. As inscrições estão sempre abertas e, sendo aprovado, você recebe um certificado de 20h. Visite o link: <https://astrofisica.ufsc.br/aa/g>

Tópicos de Astronomia e Astrofísica para Olimpíadas Culturais.

O prof. Thiago Paulin Caraviello está disponibilizando um vasto material de estudos de astronomia, desde vídeo aulas, apostilas com exercícios, textos de aprofundamento, etc. São aulas mais destinadas para os alunos do final do ensino fundamental e ensino médio. Material excelente e gratuito. Vejam o link

<https://astro1.webnode.com/video-aulas/>

“Lives” da OBA

A OBA tem feito “lives” todos os sábado às 17h, pelo nosso canal do Youtube (www.youtube.com/obaoficial). Porém já as fizemos pelo Instagram da OBA (oba_olimpiada) e também poderemos fazer pelo facebook da OBA (www.facebook.com/obabr). Em geral elas são também disponibilizadas em nosso canal no youtube também. Neste sábado, dia 6/6/20 às 17 teremos mais “live” pelo youtube, isto é, www.youtube.com/obaoficial. Não perca. Será sobre a prova do nível 3 de 2019.

4) Canal da OBA: www.youtube.com/obaoficial

Revista Brasileira de Astronomia

A Sociedade Astronômica Brasileira, SAB, acabou de publicar o sexto número da sua revista e a disponibilizou gratuitamente para os professores e alunos da OBA também. É só clicar no link abaixo e acessará uma excelente revista.

<https://sab-astro.org.br/wp-content/uploads/2020/04/RAB-6.pdf?fbclid=IwAR3k6mM--w9Rj7nE9hu1Lun31yqEadkg5FGgvzDDNZPlcPpuWPfIYaEWE3A>

Canal da OBA no youtube (www.youtube.com/obaoficial)

Temos publicado quase toda semana filmes no canal do youtube da OBA, isto é, em www.youtube.com/obaoficial. Os últimos lá colocados são:

Gabarito comentado da prova do nível 2 de 2019

<https://youtu.be/Z064Zsr5sr0>

Passo a passo sobre como fazer o foguete de garrafa pet da MOBFOG nível 3

<https://youtu.be/Q9xK0Ccrqyk>

Cadastro no Grupo do TELEGRAM da OBA (URGENTE)

O Telegram é uma versão aperfeiçoada do WhatsApp pois não armazena nada no próprio celular do usuário, logo, não satura sua memória e não tem esta limitação para compartilhar o envio de texto, vídeo, áudio, imagem, documentos, além de fazer enquetes, entre outros recursos, de forma segura e gratuita

A OBA e a MOBFOG têm necessidade de enviar mensagens curtas para os professores representantes da OBA e ou para as Escolas com grande frequência.

Assim sendo, criamos no Telegram um canal chamado Canal OBA/MOBFOG ao qual você deve se “filiar” para receber nossas mensagens em seu celular.

O Canal OBA/MOBFOG **não é um grupo de troca de mensagens**, logo, você não terá os tradicionais problemas de excesso de mensagens trocadas entre os membros.

Este Canal OBA/MOBFOG do TELEGRAM apenas envia as mensagens da OBA/MOBFOG para o seu celular. Só enviaremos mensagens curtas e úteis.

Por exemplo, já postamos no canal do TELEGRAM os links para os filmes que recém fizemos sobre como construir foguetes do nível 1, 2, 3 e foguetes de papel, além dos comentários das provas dos níveis 1 e 2 e até nossas “lives” são divulgadas pelo TELEGRAM. Divulgamos também os minicursos gratuitos de astronomia e os canais com aulas sobre astronomia e de resoluções de exercícios da OBA.



Pelo TELEGRAM FAREMOS AS ENQUETES NECESSÁRIAS PARA SABERMOS O MÊS, SEMANA E DIA EM QUE IRÃO PREFERIR FAZER A PROVA DA OBA DE 2020.

Ou seja, pelo TELEGRAM a OBA e você professor da OBA na Escola ou Diretor da Escola podemos nos comunicar de forma segura, instantânea e gratuita.

Assim sendo, solicitamos que se cadastre no nosso canal simplesmente clicando em https://t.me/canal_oba_mobfog Já temos 1.361 inscritos no Canal do TELEGRAM.

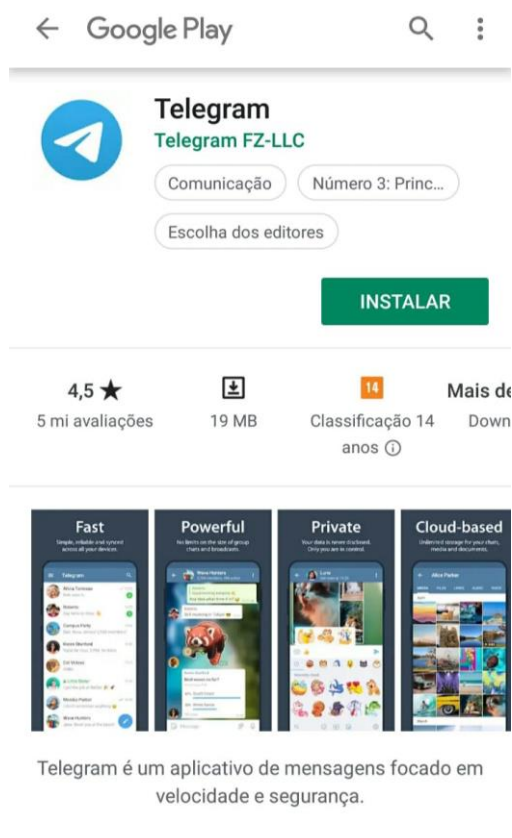
Super simples e eficiente.

Se você ainda não tiver o aplicativo do Telegram instalado no seu celular, não se preocupe, o sistema identifica isso e pergunta (vide a faixa azul abaixo)

“DON´T HAVE TELEGRAM YET? TRY IT NOW!”

“Não tem Telegram ainda? Experimente ele agora!”

Clicando na faixa azul onde está escrito a frase em inglês acima você é automaticamente direcionado para o local de instalação do aplicativo, daí é só clicar na faixa verde que aparecerá escrito INSTALAR. Veja abaixo



Feita a instalação volte e clique novamente em

https://t.me/canal_oba_mobfog

e fará parte do Canal OBA/MOBFOG e receberá nossos informes automaticamente.

É extremamente importante que você esteja conectado à OBA e à MOBFOG de forma simples e instantânea!

RESPOSTA

Solicitamos também que responda a este e-mail, mesmo que com um simples "Recebido", pois isso ajuda os nossos e-mails a não irem para as caixas de spam nos futuros envios.

Cordialmente,

