



## **MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES - MOBFOG**

Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle – Coordenador Nacional da OBA  
Pâmela Marjorie Correia Coelho – Coordenadora da MOBFOG  
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, Cel. (21)98203-0729, Tel (21)4104-4047, Tel (21) 2254-1139  
E-mail: coord.obfog@gmail.com, <http://www.oba.org.br>

Rio de Janeiro, 10 de julho de 2019

Prezado (a) Professor (a) representante da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) e da Mostra Brasileira de Foguetes (MOBFOG)

### **Ref. CONVITE PARA PARTICIPAR DA 22ª JORNADA DE FOGUETES (Turma 3 - Ensino Médio)**

**PARABÉNS.** Antes de tudo gostaríamos de dar nossos parabéns por ter aluno(s) participantes da **13ª MOSTRA BRASILEIRA DE FOGUETES (13ª MOBFOG)** e que conseguiram excelentes alcances nos lançamentos dos seus foguetes. O bom desempenho de seus alunos certamente se deve bastante ao seu esforço e aos de seus colegas professores que se envolveram neste certame. Seus alunos vão continuar precisando de seu apoio nesta nova jornada para a qual os estamos convidando. **ESTAMOS CONVIDANDO SEUS ALUNOS ABAIXO RELACIONADOS PARA PARTICIPAREM DA 22ª JORNADA DE FOGUETES, por terem lançado seus foguetes além dos 100 metros de distância da base de lançamento.**

**CONVITE.** Em função do alcance obtido pelo foguete da **melhor equipe da sua escola**, da obediência às regras de segurança e demais orientações dadas aos participantes da **13ª Mostra Brasileira de Foguetes**, os alunos em anexo, bem como o professor responsável por eles, estão sendo convidados para participarem da **22ª JORNADA DE FOGUETES**.

**LOCAL E DATA DA 22ª JORNADA DE FOGUETES:** A 22ª Jornada de Foguetes será no período de **29 (terça) / 10 a 01 (sexta) / 11 / 19** e será realizada no Hotel Fazenda Ribeirão cujo endereço é: Hotel Fazenda Ribeirão, BR 393 (Rodovia Lucio Meira), km 247, Barra do Piraí, RJ [www.fazendaribeirao.com.br](http://www.fazendaribeirao.com.br), Um mapa do local está neste link: <http://www.fazendaribeirao.com.br/comocheugar.asp>

Todos serão recebidos no dia 29/10/19 neste Hotel Fazenda.

**ENTRADA/SAÍDA.** A entrada no Hotel Fazenda será depois das 15 h do dia 29/10/2019 e a saída será no dia 01/11/19, após as 12h. Vale lembrar que os participantes que chegarem antes das 15 horas e almoçarem no Hotel deverão pagar o almoço no hotel, pois o mesmo não está incluído no pacote. A presença dos participantes será obrigatória até às 12h00min do dia 01/11/19. Somente depois deste horário estarão liberados.

**CUSTOS E CONFIRMAÇÃO DE PARTICIPAÇÃO.** Se você aceitar este convite, será necessário um pagamento no valor de **R\$900,00 (novecentos reais) por pessoa**, o que é apenas suficiente para cobrir as despesas de estadia, café da manhã, almoço, jantar, coffee brakes, taxas bancárias, impostos, ambulâncias, troféus, medalhas, brindes, etc. Como se trata de um evento científico nacional para o qual seus alunos tiveram a honra de serem selecionados recomendamos fortemente que o pagamento da inscrição, bem como os custos de transporte, sejam solicitados junto ao colégio dos alunos ou à respectiva secretaria municipal ou estadual de educação. O pagamento da inscrição só pode ser feito via boleto bancário, o qual o professor responsável pela OBA e ou MOBFOG na Escola deverá **PEDIR PARA COORD.OBFOG@GMAIL.COM**, informando os seguintes dados para emissão do boleto e nota fiscal em nome da Escola:

Nome Completo da Escola – Cidade e Estado da Escola;

Total de participantes (professor + alunos);

Nome da Escola vinculado ao CNPJ (NÃO É O NOME FANTASIA);

CNPJ da Escola;

Endereço (Rua, número, complemento, Bairro);  
Cidade – Estado - CEP  
E-mail para envio da nota.

Se o boleto e nota fiscal tiverem que ser emitidos em nome do professor ou outra pessoa física, informar os seguintes dados:

Nome Completo da Escola – Cidade e Estado da Escola;  
Total de participantes (professor + alunos),  
Nome completo do professor (ou outra pessoa física)  
CPF do professor (ou da pessoa física em nome do qual será emitido o boleto e a nota fiscal)  
Endereço (Rua, número, complemento, Bairro)  
Cidade – Estado- CEP  
E-mail para envio da nota.

Em qualquer destes casos o professor responsável deve solicitar o boleto para [COORD.OBFOG@GMAIL.COM](mailto:COORD.OBFOG@GMAIL.COM). Uma vez pago o boleto, e a documentação enviada, a nota fiscal será emitida e enviaremos a confirmação no evento com o número de sua equipe já pré-definido. Não emitiremos nota fiscal sem o comprovante de pagamento, favor não insistir.

**VAGAS.** Disponibilizamos 120 vagas nos apartamentos do hotel. As vagas nos apartamentos serão distribuídas de acordo com o envio do comprovante de pagamento e toda a documentação exigida por esta organização dentro da data limite, mas, pode acontecer das vagas terminarem antes da data limite estipulada por esta organização, pois temos que convidar mais pessoas do que temos de vagas, uma vez que temos que pagar as 120 vagas mesmo que não forem ocupadas. Todos os quartos serão compartilhados, porém nunca por alunos e professores simultaneamente. Por razões didáticas e de convivência, não permitimos que alunos e professores fiquem hospedados nos mesmos quartos. O que significa que existirão quartos abrigando apenas alunos, e outros abrigando apenas professores.

**VAGAS EXTRAS (LOTAÇÃO).** O hotel possui quatro quartos mais simples; dois que ficam na portaria do hotel e dois que ficam ao lado do estábulo. São quartos mais simples, mas caso as 120 vagas terminem e você ainda deseja participar, esses quartos serão usados DE ACORDO COM O ENVIO DO PAGAMENTO E DE TODA A DOCUMENTAÇÃO. Além dos 4 quartos simples já mencionados, no caso de lotação máxima do hotel, iremos improvisar um alojamento dentro do próprio hotel, como já fizemos em anos anteriores. Este alojamento consiste num salão onde colocaremos cerca de 30 camas e terá dois banheiros. No alojamento, não iremos separar alunos e professores, todos que ficarem no alojamento, irão dividir o espaço com professor, professoras, alunos e alunas. O hotel possui outros banheiros para tomar banho, mas ficam fora do alojamento. Para os que ficarem no alojamento, não precisarão levar roupa de cama e nem roupa de banho, o hotel irá disponibilizar esses itens. Certamente avisaremos previamente se sua participação estiver condicionada à sua permanência nas “vagas extras”.

**DISTRIBUIÇÃO DAS VAGAS.** Iremos fazer a distribuição das vagas na seguinte ordem, conforme recebimento do pagamento das inscrições e documentações pertinentes: Vagas dos apartamentos, vaga dos apartamentos da portaria, vagas dos apartamentos do estábulo e vagas do alojamento.

**CANCELAMENTO DE BOLETOS.** No caso das vagas terminarem antes da data limite para pagamento e envio de toda documentação, todos os boletos que foram gerados e não foram pagos, serão automaticamente cancelados.

**DATA LIMITE PARA SOLICITAR O BOLETO.** Caso sua equipe tenha o interesse em participar da jornada, o boleto deverá ser solicitado até o dia **02/09/2019**. Boleto pedido após esta data não será emitido.

**DATA LIMITE PARA ENVIO DO PAGAMENTO E DOCUMENTOS.** A confirmação de inscrição e pagamento deverão ser feitos até 01/10/19 às 13 h, horário de Brasília. **PORÉM, estamos convidando mais pessoas do que cabem no**

Hotel. Logo, assim que a lotação máxima do hotel for atingida, encerraremos as inscrições **INDEPENDENTE DA DATA LIMITE DE CONFIRMAÇÃO, PORTANTO, ANTES DE REALIZAR O PAGAMENTO, ENTRE EM CONTATO COM ESTA ORGANIZAÇÃO PARA SABER SE AINDA HÁ VAGAS.** As vagas serão preenchidas de acordo com as inscrições recebidas. Quem enviar a ficha de inscrição apenas, não terá prioridade na reserva de vaga. Para o caso de pagamento e não comparecimento no evento, o valor NÃO será devolvido ao participante. **NO CASO DE DESISTÊNCIA ANTES DO EVENTO, DEVOLVEREMOS APENAS 50% DO VALOR PAGO, MAS A DESISTÊNCIA E A DEVOLUÇÃO DE 50% DO PAGAMENTO SÓ PODERÃO SER FEITOS ATÉ O DIA 15/10/19.** Faremos a distribuição dos quartos mediante a data do envio do pagamento com a documentação para a organização. Não valerá o dia em que foi feito o pagamento no banco e sim o dia em que nos foi enviado. **NÃO DEIXEM DE ENVIAR O COMPROVANTE DO PAGAMENTO JUNTO COM OS DOCUMENTOS. NÃO ACEITAMOS COMO FORMA DE PAGAMENTO:** nota de empenho, transferência bancária e pagamento das diárias no dia do evento. Favor não insistir!

**REGULAMENTO.** Leia atentamente o regulamento bem como fichas de inscrições, termos de responsabilidades, anexos, etc.

Cordialmente,



Coordenador da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica e da  
Mostra Brasileira de Foguetes

## REGULAMENTO DA 22ª JORNADA DE FOGUETES (Turma 3 - Ensino Médio)



**JORNADA DE FOGUETES.** Conforme previsto em nosso regulamento vamos organizar a 22ª **Jornada de Foguetes**, isto significa reunir as equipes que lançaram seus foguetes além de 100 metros para que apresentem seus foguetes, bases de lançamentos e que os **lancem publicamente**. Estamos convidando apenas uma equipe de cada escola selecionada.

**NÚMERO MÍNIMO E MÁXIMO DE PARTICIPANTES.** O professor deverá levar no mínimo um aluno e no máximo **três** alunos da equipe cujos nomes estão relacionados no anexo. Nós não temos como entrar em contato com os seus alunos. Caso você não tenha sido o coordenador da MOBFOG na sua escola e sim outro professor, então, este é que deveria vir acompanhando o(s) aluno(s).

**APRESENTAÇÃO DA EQUIPE.** Cada equipe deverá apresentar o foguete ao vivo e fazer uma rápida apresentação de 5 minutos, com power point, com detalhes, fotos, esquemas, filmes dos lançamentos, etc. Esta apresentação deverá ser levada pronta e entregue na recepção do evento no momento da chegada. Esta apresentação receberá uma nota da Comissão de Professores.

**COMISSÃO DE PROFESSORES.** Cada professor, líder de sua equipe, fará parte da banca examinadora das apresentações de todas as equipes. A banca examinadora terá como função, avaliar cada foguete e base de lançamento apresentada por cada equipe. Os itens a serem avaliados estão abaixo e **ao conjunto deles** receberá uma nota de zero a dez.

*Foguete (acabamento, originalidade, aerodinâmica, tamanho das aletas etc);  
Base (segurança, originalidade, robustez, manômetro, estabilidade, gatilho, válvula de aborto etc) e  
Apresentação da Equipe (envolvimento de todos os membros, clareza da apresentação, riqueza de detalhes etc).*

**PARTICIPAÇÃO INTEGRAL:** Não aceitaremos equipes que não possam participar de todas as etapas do evento, caso não fiquem até o final e forem premiadas, não enviaremos a premiação pelo correio. Portando fique atento ao horário de término do evento antes de comprar passagens de volta.

**DATA DO EVENTO:** A 22ª Jornada de Foguetes ocorrerá de 29/10/19 até 01/11/19, no Hotel Fazenda Ribeirão, em Barra do Piraí, RJ. Observação. Não é na cidade de Piraí e sim na cidade de Barra do Piraí. São próximas, mas distintas.

## LOCAL DA 22ª JORNADA DE FOGUETES

**HOTEL FAZENDA RIBEIRÃO.** A Comissão Organizadora da 22ª JORNADA DE FOGUETES já reservou o Hotel Fazenda Ribeirão, na cidade de Barra do Piraí, RJ. Ela oferece instalações adequadas, além de um amplo salão que será usado para algumas das atividades, incluindo uma pista de pouso de pequenos aviões.

**LISTA DE ALUNOS.** Anexo está a lista de alunos convidados para a 22ª Jornada de Foguetes.

**DISTÂNCIAS PARA BARRA DO PIRAÍ:** Rio de Janeiro: 120 km, São Paulo: 350 km, Belo Horizonte: 400 km e Volta Redonda: 37 km. Use: <http://br.distanciacidades.com/>. Entre o centro de Barra do Piraí e o Hotel tem cerca de 15 km de distância. Atenção: Não confunda a cidade de Barra do Piraí com a cidade de Piraí, a qual fica próxima da Rodovia Presidente Dutra.

### ÔNIBUS PARA BARRA DO PIRAÍ:

Do Rio de Janeiro para Barra do Piraí: consulte: <http://www.buscaonibus.com.br/>

De São Paulo para Barra do Piraí: consulte: <http://www.buscaonibus.com.br/>

De São Paulo para Volta Redonda: consulte: <http://www.buscaonibus.com.br/>

De Volta Redonda para Barra do Piraí: Empresa Viação Progresso, Tel. (24) 2251-5066 e circular da Empresa Aparecida.

**DOCUMENTOS QUE DEVERÃO SER ENVIADOS PARA A COMISSÃO ORGANIZADORA ATÉ 01/10/19 (ENVIO OBRIGATÓRIO E SOMENTE POR E-MAIL):**

1. Ficha de inscrição do Professor (veja modelo anexo);
2. Ficha de inscrição do Aluno (veja modelo anexo);
3. Termo de Responsabilidade do Aluno (veja modelo anexo);
4. Termo de Responsabilidade de Apresentação do foguete (veja modelo anexo);
5. Ficha médica dos alunos e do professor (veja modelo anexo);
6. Autorização de hospedagem para adolescentes (veja modelo anexo);
7. Comprovante de pagamento do boleto.

**DATA LIMITE:** Lembramos que a data limite para estarmos de posse da sua confirmação de inscrição é o dia **01/10/19. Pedimos que enviem os documentos pela internet junto com o comprovante de pagamento, NÃO ENVIEM SEPARADO!**

**CONTATOS.** Informamos os números dos nossos telefones: Coordenadora da JORNADA DE FOGUETES: Pâmela Marjorie (21) 2254-1139, (21) 2334-0082 ou (21) 4104-4047, coord.obfog@gmail.com, celular (VIVO) (21) 98203-0729. **NÃO ENTRE EM CONTATO POR WHATSAPP OU POR FACEBOOK.** SOMENTE PELOS NÚMEROS JÁ MENCIONADOS ACIMA E O ÚNICO E-MAIL VÁLIDO: [COORD.OBFOG@GMAIL.COM](mailto:COORD.OBFOG@GMAIL.COM), SE MANDAR PARA QUALQUER OUTRO E-MAIL DIFERENTE DESTA, NÃO SERÁ RESPONDIDO. FIQUE ATENTO.

**IMPORTANTÍSSIMO: CONDIÇÕES DE HOSPEDAGEM DE MENORES DE IDADE: A Lei 8069 de 13/7/90** – Estatuto da Criança e Adolescente (Art. 2º Considera-se criança, para os efeitos desta Lei, a pessoa de até doze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade.), em seu Artigo 82 dita “É proibida a hospedagem de criança ou adolescente em hotel, motel, pensão ou estabelecimento congêneres, salvo se autorizado ou acompanhado pelos pais ou responsável”. Assim sendo, o Hotel Fazenda Ribeirão exigirá a referida autorização dos pais para poder hospedar seus alunos menores de 18 anos. Se for sem esta documentação, o aluno NÃO ficará no hotel. A autorização deverá ter firma reconhecida em cartório. Esta é uma exigência legal e não da Comissão Organizadora deste evento. Vide modelo de autorização em anexo.

**IMPORTANTÍSSIMO: AUTORIZAÇÃO PARA VIAJAR: A Lei 8069 de 13/7/90** – Estatuto da Criança e Adolescente (Art. 2º Considera-se criança, para os efeitos desta Lei, a pessoa de até doze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade.), em seu Artigo 83 dita “Nenhuma criança poderá viajar para fora da comarca onde reside, desacompanhada dos pais ou responsável, sem expressa autorização judicial”. § 1º. A autorização não será exigida quando: a) tratar-se de comarca contígua à da residência da criança, se na mesma unidade da Federação, ou incluída na mesma região metropolitana; b) a criança estiver acompanhada: 1) de ascendente ou colateral maior, até o terceiro grau, comprovado documentalmente o parentesco; 2) de pessoa maior, expressamente autorizada pelo pai, mãe ou responsável. Esta é uma exigência legal e não da Comissão Organizadora deste evento. Vide modelo de autorização em anexo.

**IMPORTANTÍSSIMO:** Todos os anos, alunos e professores esquecem seus pertences pessoais no Hotel Fazenda e isso gera muito desconforto com a gerência do hotel. Informamos que esta organização e a gerência do Hotel Fazenda, **NÃO SE RESPONSABILIZAM** por qualquer coisa esquecida no local do evento. Informamos também, que se houver esquecimento, **NÃO** iremos enviar nada por correio, os itens esquecidos serão doados para uma instituição de caridade da região.

## ITENS OBRIGATÓRIOS

**EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E PENALIDADE:** É obrigatório que todos os membros da equipe diretamente envolvidos no lançamento estejam com equipamentos de segurança, tais como: óculos de proteção, calça jeans, tênis, jaleco ou capa de chuva. No caso da falta de algum desses itens, a equipe será **punida com a perda de 10 metros do maior lançamento por integrante na equipe sem equipamento de segurança.** Professor não participa do lançamento, apenas orienta seus alunos durante os lançamentos.

**FIXAÇÃO DA BASE DE LANÇAMENTO:** É obrigatório que toda base seja **fixada, presa ao chão e isso independentemente do peso, tamanho ou forma da base**. Nenhuma base deverá ser "segurada" com as mãos, pés e/ou pedras. Bases que não forem fixadas seguramente ao chão, a equipe não fará o lançamento até que se enquadre neste item.

**GATILHO NA BASE:** É obrigatório a base ter um cordão grosso de pelo menos 5 metros de comprimento para acionar o gatilho e fazer o lançamento. Equipes com bases sem o cordão ou com cordões menores não farão o lançamento até que se enquadrem neste item.

**VÁLVULA DE SEGURANÇA OU DE ABORTO OU DE DESPRESSURIZAÇÃO:** É obrigatória a presença de uma válvula (ou mecanismo) para despressurizar o foguete caso ele não saia da base ao final da contagem. Esta válvula deve ser acionada à distância, tal como o gatilho e o conteúdo do foguete e da base deve ser dirigido para o campo de lançamento e não para as laterais ou para trás, onde estão os alunos.

**GUIA DE LANÇAMENTO:** É obrigatório que os foguetes tenham uma "guia de lançamento", ou seja, algum suporte ou guia que o obrigue a seguir a trajetória planejada, ou então que o tubo pelo qual ele é lançado seja o mais longo possível.

**LOCAL DE REAÇÃO QUÍMICA (só para o nível 4):** Até 2015 a reação química entre o ácido acético e o bicarbonato de sódio poderia ocorrer dentro ou fora do foguete ou em ambos locais. Com isso se observou uma grande ênfase na construção de complexas bases de lançamento dentro das quais ocorria a reação química. Os professores das Jornadas de Foguetes de 2015 decidiram que a ênfase deveria ser dada ao foguete e não à sua base, ou seja, a reação química, a partir de 2016 deve ocorrer **MAJORITARIAMENTE DENTRO DO FOGUETE** e não externamente a ele.

**PROFESSOR LÍDER DA EQUIPE:** É obrigatória a presença do professor responsável pela equipe durante os lançamentos, mas ele não pode trabalhar com a equipe no lançamento. Ele pode e deve sim, supervisionar e orientar, mas não fazer o lançamento no lugar dos alunos.

**LANÇAMENTOS:** As equipes são obrigadas a fazerem até dois lançamentos, portanto, recomendamos levarem pelo menos **DOIS FOGUETES NOVOS** e em perfeitas condições de voo. Para fins de premiação será usado somente o mais longo lançamento. Todas as equipes farão um lançamento em cada dia de lançamento! Isto tem como finalidade colocar todos nas mesmas condições de lançamentos, como ventos contrários ou laterais, por exemplo. Será permitido no máximo um aborto por lançamento. Explosão do foguete é considerada aborto! Foguete que sair da base, mesmo que antes da contagem regressiva e mesmo que caia a 1 cm da base é considerado lançado! Foguete que sair da base e cair no campo de lançamento, mesmo durante o processo de aborto é considerado lançamento! Ou seja, uma vez avisado que se vai abortar, o foguete não pode sair da base até estar completamente despressurizado.

**RAIAS DE LANÇAMENTOS:** A área de lançamento é demarcada e identificada com cerca de 13 raias de lançamentos. As equipes 1, 2, 3, 4 deverão lançar seus foguetes preferencialmente nesta ordem, mas obrigatoriamente da RAIÁ 1. As equipes 5, 6, 7, 8 lançarão da RAIÁ 2 e assim sucessivamente. Esta ordenação é válida para os dois dias de lançamentos. O número da equipe é definido pela Comissão Organizadora.

**MEDIDA DA DISTÂNCIA:** A distância voada pelo foguete é aquela medida **PERPENDICULARMENTE** entre a linha de lançamento e a linha imaginária que passa pelo foguete e é paralela à linha de lançamento. Ou seja, não se mede distância entre o ponto de lançamento e ponto de parada do foguete! Logo, lance seu foguete **PERPENDICULARMENTE** à linha de lançamento!

**COMBUSTÍVEIS (só nível 4):** É obrigatório usar somente os combustíveis doados pela Comissão Organizadora da Jornada de Foguetes, isto é, até 4 frascos de vinagre (4%) de 750 ml e até 1 kg de bicarbonato de sódio para cada equipe para serem usados nos **dois lançamentos**. As equipes não poderão adicionar nenhuma outra substância dentro do foguete ou da base, exceto água. No caso de aborto do lançamento, o combustível perdido será repostado pela Comissão Organizadora. O combustível poderá ser aquecido, porém sem uso de botijões de gás no local. **NOS ANOS PASSADOS, ACEITAMOS EQUIPES QUE USAVAM FERMENTO EM PÓ, ESTE ANO, NÃO IREMOS PERMITIR O USO NA JORNADA DE FOGUETES, TODOS DEVERÃO USAR SOMENTE O BICARBONATO DE SÓDIO E VINAGRE.**

**MANÔMETRO – NÍVEL 4:** É altamente recomendado que a base tenha um manômetro acoplado à mesma.

**BOMBA DE PRESSURIZAÇÃO - NÍVEL 3:** A Comissão Organizadora da Jornada de Foguetes fornecerá uma bomba de pressurização com manômetro para cada Equipe do Nível 3, ou seja, as equipes não precisam trazer bomba de pressurização. Nível 3 e 4 não estarão juntos numa mesma Jornada de Foguetes.

**CRACHÁ:** Cada participante receberá um crachá de identificação, cujo uso será obrigatório em todas as atividades da Jornada de Foguetes. Sem o crachá de identificação você poderá ser considerado como intruso no Hotel.

## RESTRIÇÕES E PROIBIÇÕES

**EQUIPE:** A Escola pode indicar qualquer professor para acompanhar a equipe, mas **PREFERENCIALMENTE** deve ser aquele que coordenou as atividades da 13ª MOBFOG na respectiva escola. Alunos, contudo, só podem vir aqueles que estão na lista anexa. Não podem substituir alunos, exceto entre alunos da mesma equipe se a equipe tiver mais que 3 alunos. Não aceitaremos que um professor seja o responsável por duas equipes, mesmo que sejam de diferentes escolas.

**ACOMPANHANTES:** **Para este evento, não aceitaremos extras. A equipe será composta apenas por um professor e 3 alunos no máximo.** O hotel não aceita a entrada de pessoas não hospedadas no referido hotel.

**HOSPEDAGEM DE ALUNOS E PROFESSORES.** Todos quartos serão compartilhados, porém nunca por alunos e professores simultaneamente. Por razões didáticas e de convivência, **não permitimos que alunos e professores fiquem hospedados nos mesmos quartos** (exceto nas “vagas extras de alojamento”). O que significa que existirão quartos abrigando apenas alunos, e outros abrigando apenas professores. A razão é criarmos o melhor ambiente possível para alunos e professores conhecerem seus semelhantes, sem um se sentir inibido pela presença do outro. Contamos com a compreensão de todos neste sentido. Se você, seu aluno, diretor ou pais não concordarem com este critério, por favor, solicitamos nos avisar para darmos a vaga para outra equipe. Na medida do possível tentaremos colocar alunos da mesma equipe no mesmo quarto, mas isso certamente nem sempre é possível e contamos com a sua compreensão. Não haverá quartos para casais.

**ROUPAS:** Não é permitido o uso de bermudas, *shorts*, calções, chinelos ou roupas de banho durante as atividades da Jornada de Foguetes.

**BEBIDAS ALCOÓLICAS:** É TERMINANTEMENTE PROIBIDO o uso de bebidas alcoólicas, mesmo por adultos, em qualquer momento da Jornada, mesmo fora do horário da programação do evento.

**USO DE ÁREAS DE LASER:** É TERMINANTEMENTE PROIBIDO o uso da piscina e de qualquer outro bem de diversão no horário da programação da Jornada, exceto quando autorizado pela comissão organizadora do evento.

**TESTES DE FOGUETES:** É TERMINANTEMENTE PROIBIDO lançar foguetes fora da programação da Jornada, ou seja, o evento não é local de testes de foguetes. Leve-os prontos e testados.

**HORÁRIO DE RECOLHER:** É TERMINANTEMENTE PROIBIDO estar fora das acomodações após as 24h. O horário de silêncio da Jornada será às 24h. Alunos e/ou professores que não respeitarem tal horário, resultará na perda de 10 metros, por pessoa, por dia de infração, do maior alcance do foguete da equipe.

**METAL NO FOGUETE:** O foguete não pode conter nenhuma parte metálica. – REGRA ABOLIDA.

**PRESSÃO MECÂNICA:** As bases de lançamentos do nível 4 não podem adicionar pressão mecanicamente, ou seja, não podem ter êmbolos, ou coisas assim. Os foguetes do nível 3 só podem ser pressurizados por bombas de encher pneus de bicicletas ou similar e não podem ser elétricas.

## PREMIAÇÕES

**TROFÉUS:** Todas as equipes que lançarem seus foguetes acima de certa distância, a ser determinada depois de realizados os lançamentos receberão um **TROFÉU DE EQUIPE CAMPEÃ, VICE-CAMPEÃ OU MENÇÃO HONROSA. Também distribuiremos medalhas de campeão, vice-campeão e de menção honrosa.**

**BRINDES:** As equipes que receberem notas médias, acima de certo valor, na avaliação da Comissão de Professores, receberão como prêmios, alguns brindes a serem definidos.

## **PENALIDADES = PERDA DE METROS**

**Perda de 10 metros - EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA:** É obrigatório que todos os membros da equipe diretamente envolvidos no lançamento estejam com equipamentos de segurança, tais como: óculos de proteção, calça jeans, tênis, jaleco ou capa de chuva. No caso da falta de algum desses itens, a equipe será **punida com a perda de 10 metros do maior lançamento por integrante na equipe envolvido no lançamento e desprovido dos equipamentos de segurança.** O professor não participa do lançamento, pois apenas orienta, logo está desobrigado de usar o equipamento de segurança.

**Perda de 50 metros - DISTRIBUIÇÃO DOS QUARTOS:** A equipe organizadora da jornada já estabelece onde cada participante ficará alojado. Nas jornadas passadas, tivemos muitos problemas de alunos trocando de quarto sem avisar a comissão organizadora. Trocas de quartos sem autorização estão **PROIBIDAS** e terão como punição a **perda de 50 metros do maior alcance obtido da equipe.**

**Perda de 5 metros – LIXO:** Equipe que deixar qualquer resíduo sobre a raia de lançamento será punida com a perda de 5 metros do maior lançamento por cada resíduo deixado, mesmo que estes sejam estacas, martelos, etc.

**Perda de 10 metros – ATRASOS:** Perda de 10 metros, por pessoa, por vez que chegar atrasado nas apresentações das equipes ou palestras nos auditórios, para as quais sua presença é obrigatória! **AVISO: INICIAMOS AS ATIVIDADES NOS HORÁRIOS EXATOS EM QUE ESTÃO NA PROGRAMAÇÃO. FIQUE ATENTO!**

**Perda de 10 metros – AUSÊNCIA:** Quem permanecer fora dos auditórios nos horários das palestras ou das apresentações dos alunos perderá 10 metros por pessoa, por ocorrência. A perda dos pontos vai para a equipe, obviamente.

**INDISCIPLINA:** Casos de indisciplina e desobediência às regras e procedimentos estabelecidos quer pela Comissão Organizadora da Jornada de Foguetes, quer por servidores do Hotel Fazenda Ribeirão, poderão, a critério da Comissão Organizadora, resultar no desligamento do(a) participante do evento.

**CASOS OMISSOS.** Casos omissos não previstos neste regulamento serão discutidos pela Comissão de Professores.



Astrônomo Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle  
Coordenador da OBA/MOBFOG/JORNADA DE FOGUETES

**FICHA DE INSCRICAO DO PROFESSOR NA 22ª JORNADA DE FOGUETES  
(Turma 3 - Ensino Médio)**

Local e data da Jornada: Barra do Piraí, RJ, de 29/10/19 a 01/11/19.

Nome do(a) PROFESSOR(a): ..... Sexo: .....

Nome da Escola: .....

Endereço do(a) prof(a): ....., nº .....

Bairro: ....., CEP: ..... Cidade: .....

Estado: ..... E-mail do prof. (USE LETRAS DE FÔRMA): .....

Tel.:(\_\_ \_\_)..... Tel. Cel.:(\_\_ \_\_)..... FAX:(\_\_ \_\_).....

Enviar por e-mail para [coord.obfog@gmail.com](mailto:coord.obfog@gmail.com).

---

**FICHA DE INSCRICAO DO ALUNO NA 22ª JORNADA DE FOGUETES  
(Turma 3 - Ensino Médio)**

Local e data da Jornada: Barra do Piraí, RJ, de 29/10/19 a 01/11/19.

Nome do(a) ALUNO(a): ..... Sexo: .....

Nome da Escola: .....

Endereço do(a) aluno(a): ....., nº .....

Bairro: ....., CEP: ..... Cidade: .....

Estado: ..... E-mail do aluno.: (USE LETRAS DE FÔRMA): .....

Tel.:(\_\_ \_\_)..... Tel. Cel.:(\_\_ \_\_)..... FAX:(\_\_ \_\_).....

Enviar por e-mail para [coord.obfog@gmail.com](mailto:coord.obfog@gmail.com).

**Obs. No caso de professores com mais de um aluno, favor tirar cópias desta ficha de inscrição do aluno.**

---



**TERMO DE RESPONSABILIDADE DO ALUNO  
(USE LETRA DE FÔRMA)  
22ª JORNADA DE FOGUETES – (Turma 3 - Ensino Médio)**

Eu, \_\_\_\_\_ (NOME DO ALUNO),  
portador(a) da identidade nº \_\_\_\_\_, expedida por \_\_\_\_\_, filho  
de \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ ( NOMES DA MÃE E DO PAI ), participante da 22ª  
**JORNADA DE FOGUETES**, prevista para o período de 29/10/19 a 01/11/19, nas dependências do  
Hotel Fazenda Ribeirão, Barra do Piraí, RJ, venho, por minha livre e espontânea vontade, declarar  
que isento de quaisquer responsabilidades os organizadores do evento, ou quaisquer órgãos  
integrantes de suas estruturas, por fatos decorrentes de doenças, acidentes ou lesões físicas ou  
psíquicas que eu venha a sofrer durante as atividades que serão desenvolvidas na mencionada  
22ª **JORNADA DE FOGUETES**. As eventuais necessidades de atendimento médico-odonto-  
hospitalares, durante o período do evento serão de minha inteira responsabilidade, obrigando-me  
às respectivas coberturas ou indenizações.

Por ser verdade, firmo o presente Termo de Responsabilidade, para todos os fins de direito.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(ASSINATURA DO ALUNO - OBRIGATÓRIA)

\_\_\_\_\_  
(ASSINATURA DO RESPONSÁVEL LEGAL - OBRIGATÓRIA)



22ª JORNADA DE FOGUETES  
Termo de Responsabilidade de Apresentação  
(SOMENTE PARA O PROFESSOR DA EQUIPE)  
(Turma 3 - Ensino Médio)

## DECLARAÇÃO

Eu, ..... (Nome do(a) Prof(a)), morando à ..... (endereço (residencial)), nº.....  
Bairro:..... CEP:\_\_\_\_ - \_\_\_\_ Cidade:..... Estado:\_\_\_\_ Portador(a) do R.G..... e do cartão C.P.F. \_\_\_\_-\_\_\_\_-\_\_\_\_, líder da equipe de alunos selecionados da Escola ..... (nome da Instituição), localizada em ..... nº..... (endereço completo da escola), Bairro:..... CEP:\_\_\_\_ - \_\_\_\_ Cidade:..... Estado:\_\_\_\_ para participarem da 22ª Jornada de Foguetes, na cidade de Barra do Piraí, Hotel Fazenda Ribeirão, RJ, no período de 29/10/19 a 01/11/19 declaro ter recebido, lido e compreendido o Código de Segurança para Lançamento de Foguetes anexo a esta carta, declaro que respeitarei o Regulamento da 22ª Jornada de Foguetes anexo a esta declaração e que levarei a base de lançamento e os foguetes. Declaro também que participarei da banca de professores para julgar as demais equipes em suas apresentações orais.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Professor da Equipe



**FICHA MÉDICA ( PARA ALUNOS E PROFESSORES)**  
 (USE LETRA DE FÔRMA)  
**22ª JORNADA DE FOGUETES**  
 (Turma 3 - Ensino Médio)

Nome: ..... Data de Nascimento: .....  
 Sexo: ( ) Masculino ( ) Feminino Idade: .....  
 Tipo sanguíneo: ..... Fator RH: .....  
 Em caso de emergências médicas, quem deve ser  
 contatado? .....  
 Telefone residencial: ( ) ..... Telefone celular ( ) .....  
 Possui algum plano de saúde? ..... Qual? .....  
 Número de identificação: ..... Nome do Titular do plano: .....  
 Nome do Médico Particular: ..... Telefones ( ) .....

**ANTECEDENTES PESSOAIS**

Assinale com um "X" se você tem ou já teve alguma das seguintes patologias:

<b>Sintoma</b>	<b>TEM</b>	<b>TEVE</b>	<b>Sintoma</b>	<b>TEM</b>	<b>TEVE</b>	<b>Sintoma</b>	<b>TEM</b>	<b>TEVE</b>
Alergia	.....	.....	Tonturas	.....	.....	Falta de ar	.....	.....
Asma	.....	.....	Convulsão	.....	.....	Dor de cabeça frequente	.....	.....
Bronquite	.....	.....	Esgotamento nervoso	.....	.....	Epilepsia	.....	.....
Pneumonia	.....	.....	Palpitações	.....	.....	Desmaios	.....	.....
Resfriados frequentes	.....	.....	Usa óculos	.....	.....	Sífilis	.....	.....
Rinite Alérgia	.....	.....	Nervosismo	.....	.....	Câncer ou Tumor	.....	.....
Sinusite	.....	.....	Hepatite	.....	.....	Doença de rins	.....	.....
Doença nos ouvidos	.....	.....	Úlcera péptica	.....	.....	Fraturas	.....	.....
Doença no coração	.....	.....	Doença de Chagas	.....	.....	Dores na coluna	.....	.....
Aumento do colesterol	.....	.....	Malária	.....	.....	Reumatismo	.....	.....
Problemas de pressão	.....	.....	Anemia	.....	.....	Tuberculose	.....	.....
Diabetes	.....	.....	Hemorragias	.....	.....	Intoxicações	.....	.....

Responda ao questionário abaixo:

Está fazendo algum tratamento? Qual(is)? .....  
 Com qual profissional? .....  
 Está tomando algum medicamento? Qual(is)? .....  
 Já sofreu alguma cirurgia(s)? Qual(is)? .....  
 Faz uso de calmantes? Qual(is)? .....  
 É alérgico a algum medicamento e/ou alimentos? Qual(is)? .....  
 Já sofreu alguma doença que o tivesse afastado de suas atividades normais? Qual foi a lesão? .....  
 Tempo de afastamento: .....  
 Faz uso de bebida alcoólica? .....  
 Faz uso de fumo? .....

As informações contidas neste questionário são de caráter confidencial. O correto preenchimento deste questionário será fundamental para que você tenha um bom atendimento em casos de emergências.

\_\_\_\_\_  
 Assinatura



## Código de Segurança para Lançamento de foguetes

### 22ª Jornada de Foguetes – (Turma 3 - Ensino Médio)

- Objetivo.** Embora seja uma atividade divertida, é imperativo que todos aqueles envolvidos em uma operação de lançamento de minifoguetes estejam cientes dos riscos envolvidos e estejam preparados para conduzir a operação de lançamento dentro dos critérios de segurança. Vale lembrar que o código de segurança, ora proposto, visa não somente à proteção dos participantes da atividade, mas, também, das pessoas que, mesmo não participando da atividade, possam sofrer suas consequências. Portanto, é fundamental que as regras a seguir apresentadas sejam lidas, entendidas e seguidas, na íntegra, por TODOS aqueles envolvidos em uma operação de lançamento.
- Do foguete.** É definido como sendo qualquer foguete no qual a força de empuxo é gerada a partir de um gás sobre um líquido inerte. Para efeito deste Código de Segurança, admite-se que os foguetes serão construídos com garrafas PET.
- Materiais.** O foguete será construído com materiais leves, tais como: papel, plástico e fita adesiva.
- Câmara de Pressão.** Serão usadas para esse fim garrafas de refrigerante gaseificado tipo PET, novas, que não apresentem danos de qualquer natureza.
- Segurança no Lançamento.** É obrigatória a contagem regressiva antes do lançamento para que os espectadores permaneçam a uma distância superior a 10 metros, da plataforma de lançamento. Qualquer observador dentro de uma área de 5 metros de distância deverá portar proteção ocular enquanto o foguete estiver pressurizado. Jamais lance o foguete como uma arma. Se o foguete sofrer alguma falha de lançamento, não permitir que alguém se aproxime do lançador até que o mesmo tenha sido despressurizado.
- Estabilidade.** Faça lançamentos de testes, com baixa pressão, para verificar a estabilidade do voo do foguete.
- Carga útil.** O foguete nunca deverá transportar animais e nem carga útil que seja intencionada para ser inflamável, explosiva, ou prejudicial à saúde ou ao meio ambiente.
- Local de Lançamento.** O foguete deve ser lançado em área limpa, ampla e externa livre de árvores altas, de fios elétricos, prédios e vegetação. Para o foguete feito com garrafa PET, o local de lançamento deverá ter, pelo menos, 350 metros de extensão.
- Base de Lançamento.** O foguete deve ser lançado a partir de uma base estável que guie o foguete rigidamente, até ele atingir uma velocidade adequada para garantir um voo seguro. Jamais faça lançamento vertical.
- Condições de Lançamento.** Os lançamentos devem ser supervisionados pelo professor responsável pela equipe.
- Ângulo de Lançamento.** A plataforma de lançamento será ajustada, pela equipe, de modo a obter o maior alcance possível medido entre a base de lançamento e a posição final do foguete.
- Riscos de Recuperação.** Se um foguete ficar preso a um fio elétrico ou em outro local perigoso, não tente soltá-lo, procure o socorro adequado junto às autoridades públicas (Corpo de Bombeiros e Polícia local).

Declaro estar ciente, e de acordo, com todas as regras estabelecidas neste documento, comprometendo-me a cumprir rigorosamente todas as regras de conduta de segurança nele estabelecidas e assumindo inteira responsabilidade pelas consequências do seu uso.

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura do Professor Líder da Equipe: \_\_\_\_\_



# PROGRAMA DA 22ª JORNADA DE FOGUETES

Barra do Piraí, 29/10/19 a 01/11/19

Hotel Fazenda Ribeirão

(Turma 3 - Ensino Médio)

Horários	1º dia	2º dia	3º dia	4º dia
	29/10/19	30/10/19	31/10/19	01/11/19
	Terça-feira	Quarta-feira	Quinta-feira	Sexta-feira
06:30-07:45		Café da manhã	Café da manhã	Café da manhã
08:00-09:30		Título 2	Oficina 2 de construção de foguetes a combustível sólido para professores e filme para alunos	Título 3
09:30-09:55		Intervalo	Intervalo	Intervalo
10:00-12:00		<b>Apresentações das Equipes 7 a 20</b>	<b>Apresentações das Equipes 31 a 45</b>	Premiações e encerramento
12:00-13:45		Almoço	Almoço	Almoço/ Partida das Equipes
14:00-15:30	Credenciamento	<b>Apresentações das Equipes 21 a 30</b>	<b>Apresentações das Equipes 46 a 56</b>	
15:30-15:55	Credenciamento	Intervalo	Intervalo	
16:00-18:00	Credenciamento <b>Planetário: Eq. 1 - 8 (16h) Eq. 9 - 16 (17h)</b>	1º Lançamento de todas as equipes. Após lançar seu foguete a equipe está liberada para a piscina.	2º Lançamento de todas as equipes. Após lançar seu foguete a equipe está liberada para a piscina.	
18:00-19:45	Jantar	Jantar	Jantar	
20:00-21:30	Título 1 <b>Apresentações Equipes 1 a 6. Planetário: Eq. 17-24 (21h30)</b>	Oficina 1 de construção de foguetes a combustível sólido para professores. <b>Planetário: Eq. 25 a 32 (20h) Eq. 33 a 40 (21h)</b>	<b>Reunião de Professores, Planetário: Eq. 41 a 48 (20h) Eq. 49 a 56 (21h)</b>	

Observações: 1) A programação pode sofrer alterações; 2) O Planetário fica ao lado do salão Bela Vista; 3) O Planetário é obrigatório para os alunos e recomendamos que professores e acompanhantes assistam.

**AUTORIZAÇÃO DE HOSPEDAGEM PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES**

Art. 82 c/c o art. 250 da Lei Federal 8.069/90 (ECA)

**22 JORNADA DE FOGUETES**

**BARRA DO PIRAÍ, RJ, 29 (terça) / 10 a 01(sexta) / 11 / 19** – (Turma 3 - Ensino Médio)

Eu, ....., portador(a) do RG nº ....., e do CPF....., residente na Rua (Av. etc) ..... Nº ....., bairro ..... cidade ....., UF..... telefone(s) celular ..... e residencial ..... autorizo a hospedagem do(a) meu (minha) filho(a) ....., menor de idade, portador(a) da Certidão de Nascimento nº ....., folha ..... do livro....., expedida em ..... no dia ....., ou da Cédula de Identidade nº ....., no **Hotel Fazenda Ribeirão, BR 393 (Rodovia Lúcio Meira), km 247, Barra do Piraí, RJ**, ou em qualquer outro hotel, pousada, pensão ou em qualquer estabelecimento do gênero ao qual esta autorização for apresentada, no período de ...../...../..... a ...../...../....., acompanhado(a) do(a) Sr(a)....., portador(a) do RG nº..... e CPF.....

Por ser a expressão da verdade, assinamos a presente.

.....de..... de 20....

.....  
Assinatura do pai

.....  
Assinatura da mãe

Observações:

**Autorização válida somente com firma reconhecida em cartório.**

**Esta autorização deverá ser entregue ao Hotel no momento da recepção.**

**AUTORIZAÇÃO PARA CRIANÇA VIAJAR PELO BRASIL,  
ACOMPANHADA DE PESSOA MAIOR – (Turma 3 - Ensino Médio)**

Eu, \_\_\_\_\_ (pai, mãe ou responsável legal), portador da  
identidade nº \_\_\_\_\_, órgão expedidor \_\_\_\_\_, e do CPF  
nº \_\_\_\_\_, residente  
na \_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_, compl. \_\_\_\_\_,  
bairro \_\_\_\_\_, cidade \_\_\_\_\_, UF \_\_\_\_\_,  
telefones \_\_\_\_\_, **AUTORIZO** meu (minha) filho  
(a) \_\_\_\_\_, nascido (a) na data  
\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, a viajar para a cidade de \_\_\_\_\_, UF \_\_\_\_\_,  
acompanhado(a) do Sr(a) \_\_\_\_\_, portador  
da identidade nº \_\_\_\_\_, órgão expedidor \_\_\_\_\_, conforme o artigo 83, § 1º,  
b, 2, da Lei 8069, de 13 de julho de 1990, Estatuto da Criança e do Adolescente - ECA.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(assinatura do genitor ou genitora ou responsável)  
(Reconhecer firma por semelhança ou autenticidade)

( ) Esta autorização é válida apenas para ida.

( ) Esta autorização é válida para ida e volta.

**Esta autorização é válida:**

( ) até \_\_\_\_/\_\_\_\_/20\_\_\_\_.

( ) por \_\_\_\_\_ meses.

**LISTA DE ALUNOS CONVIDADOS PARA A 22ª JORNADA DE FOGUETES  
(Turma 3 - Ensino Médio)**

**Lista em ordem alfabética da sigla do Estado, depois por cidade, depois por Escola.**

**Equipes compostas com mais de 3 alunos, os nomes excedentes foram excluídos de forma aleatória por esta organização. Cabe ao professor líder decidir os alunos que irão compor a equipe para a Jornada de Foguetes.**

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
EEEM José Ribamar Batista - EJORB	João Vitor Farias Rocha	Rio Branco	AC
EEEM José Ribamar Batista - EJORB	Luan Kalthon Souza Paim	Rio Branco	AC
Colégio Sagrada Família	Ednaldo Barboza dos Santos Junior	Arapiraca	AL
Colégio Sagrada Família	Victor Daniel Rocha Almeida	Arapiraca	AL
Colégio Sagrada Família	Vinicius Gabriel da Costa Lira	Arapiraca	AL
COLÉGIO SANTA ESMERALDA	Oscar Levir	Arapiraca	AL
COLÉGIO SANTA ESMERALDA	Áquila Santos	Arapiraca	AL
COLÉGIO SANTA ESMERALDA	Adhán Matheus de Sousa	Arapiraca	AL
Instituto Federal de Alagoas - Campus Arapiraca	Gilvana Suane Santos de Souza	Arapiraca	AL
Instituto Federal de Alagoas - Campus Arapiraca	Ana Larissa Almeida Rodrigues	Arapiraca	AL
Instituto Federal de Alagoas - Campus Arapiraca	Victória Dayane Santos Silva	Arapiraca	AL
Colégio Santa Madalena Sofia	Armando Lages	Maceio	AL
Colégio Santa Madalena Sofia	Lucas Cavalcante Costa	Maceio	AL
Colégio Santa Madalena Sofia	Icaro Rafael Santos	Maceio	AL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL - Campus Maceió	Lucas Walase Silva de Lima	Maceió	AL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL - Campus Maceió	Homero Domingos Ferreira	Maceió	AL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL - Campus Maceió	João Vinicius Barros de Araújo	Maceió	AL
Escola Estadual Manoel de Matos	Vinicius dos Santos Silva	Santana do Mundau	AL
Escola Estadual Manoel de Matos	Jandiro Feitosa dos Santos	Santana do Mundau	AL
Escola Estadual Manoel de Matos	Jailson Alves de Quino Batista	Santana do Mundau	AL
ESCOLA ESTADUAL MARECHAL HERMES	Layza Melizabethy Azevedo Dias	Manaus	AM
ESCOLA ESTADUAL MARECHAL HERMES	Elvismar do Carmo Silva Júnior	Manaus	AM
ESCOLA ESTADUAL MARECHAL HERMES	Thais Bernardo Moraes	Manaus	AM
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia da Bahia IFBA	Andjise Souza de Araújo	Irece	BA
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia da Bahia IFBA	Werlys Abade de Oliveira	Irece	BA
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia da Bahia IFBA	Rodrigo Alberto Moreira de Sousa	Irece	BA
EEEP Marta Maria Giffoni de Sousa	Mychelle Ribeiro dos Santos	Acaráú	CE
EEEP Marta Maria Giffoni de Sousa	Joao Vitor do Vale Freitas	Acaráú	CE
EEM Maria Menezes Cristino	Jade Souza Ferreira	Araquém	CE
EEM Maria Menezes Cristino	Natália Silva de Souza	Araquém	CE
EEM Maria Menezes Cristino	Fernanda Portela Farrapo	Araquém	CE
Escola Estadual de Educação Profissional Guiomar Belchior Aguiar	Luma Araujo dos Santos	Carire	CE
Escola Estadual de Educação Profissional Guiomar Belchior Aguiar	Tiago da Costa Carvalho	Carire	CE
Escola Estadual de Educação Profissional Guiomar Belchior Aguiar	Ednanda Lima Rodrigues	Carire	CE
IFCE Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará Campus Crato	Avilly Ravenna de Oliveira Lopes	Crato	CE
IFCE Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará Campus Crato	Isabela Rodrigues Chaves	Crato	CE
IFCE Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará Campus Crato	Felipe Ferreira dos Santos Junior	Crato	CE
EEFM São Francisco da Cruz	João Iury Silveira Brandão	Cruz	CE
EEFM São Francisco da Cruz	Manoel Bernardo de Souza Neto	Cruz	CE
EEFM São Francisco da Cruz	Francisca Jainara de Sousa	Cruz	CE
Escola Fundamental São Francisco	André Victor Vasconcelos Lopes	Cruz	CE
Escola Fundamental São Francisco	Antonio Flavio Monteiro Filho	Cruz	CE
Escola Fundamental São Francisco	Lara Ellen Silveira	Cruz	CE
CAIC Maria Alves Carioca	Fabiano Keven Oliveira de Sousa	Fortaleza	CE
CAIC Maria Alves Carioca	Maria Ferreira Cavalcante	Fortaleza	CE
CAIC Maria Alves Carioca	Adailton Moura da Silva	Fortaleza	CE
Colégio Master Sul	Ivna Felice Silva Matos	Fortaleza	CE
Colégio Master Sul	Lara Siebra Barbosa	Fortaleza	CE
Colégio Master Sul	Marina Livia Portela dos Santos	Fortaleza	CE

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
EEEE Darcy Ribeiro	Joabson Nogueira da Silva	Fortaleza	CE
EEEE Darcy Ribeiro	Ligia Sousa Mendonça	Fortaleza	CE
EEEE Darcy Ribeiro	Estérphanie dos Santos Martins	Fortaleza	CE
E.E.F.M. Conego Luiz Braga Rocha	Jose Roberto Henrique Leite	Ibaretama	CE
E.E.F.M. Conego Luiz Braga Rocha	Girlene Gomes de Lima	Ibaretama	CE
E.E.F.M. Conego Luiz Braga Rocha	Jeicilany Santos Queiroz	Ibaretama	CE
EEM Antonio Pereira de Farias	Francisco Ernandes Ribeiro Lira	Ipu	CE
EEM Antonio Pereira de Farias	Francisco Erivani Ribeiro Lira	Ipu	CE
colégio estadual rui barbosa	Carlos Rhuan Nascimento de Castro	Maracanaú	CE
colégio estadual rui barbosa	Olivia Soledade Abreu Frota	Maracanaú	CE
colégio estadual rui barbosa	Agnes Nitilane da Silva	Maracanaú	CE
Francisca Neilyta Carneiro Albuquerque	Pablo Victor Rocha Albuquerque	Massape	CE
Francisca Neilyta Carneiro Albuquerque	Carlos Henrique Rocha de Maria	Massape	CE
Francisca Neilyta Carneiro Albuquerque	José Adeon Araújo Filho	Massape	CE
EEEE PROFESSOR JOSÉ AUGUSTO TORRES	Gean Nogueira Alves	Senador Pompeu	CE
EEEE PROFESSOR JOSÉ AUGUSTO TORRES	Rodrigo Sabino Sousa Dias	Senador Pompeu	CE
EEEE PROFESSOR JOSÉ AUGUSTO TORRES	Ryan Kigley Souza	Senador Pompeu	CE
EEEE Dom Walfrido Teixeira Vieira	Felipe de Sousa Pinto	Sobral	CE
EEEE Dom Walfrido Teixeira Vieira	Carlos Henrique de Sousa Vasconcelos	Sobral	CE
EEEE Dom Walfrido Teixeira Vieira	Pedro Victor Gomes Siqueira	Sobral	CE
EEFM Dr. João Ribeiro Ramos	Meire Dherly Firmino de Sousa	Sobral	CE
EEFM Dr. João Ribeiro Ramos	João Wellington Queiroz de Sousa	Sobral	CE
EEFM Dr. João Ribeiro Ramos	Victor Araújo da Silva	Sobral	CE
Faculdade Luciano Feijão	Erick Rodrigues Machado	Sobral	CE
IFCE - Campus Tabuleiro do Norte	Rian Costa da Silva	Tabuleiro do Norte	CE
IFCE - Campus Tabuleiro do Norte	Otávio Moreira de Souza Neto	Tabuleiro do Norte	CE
IFCE - Campus Tabuleiro do Norte	Levi Natan Gondim Lopes	Tabuleiro do Norte	CE
Colégio Militar Dom Pedro II	Davi Henrique Galvão Fonseca	Brasília	DF
Colégio Militar Dom Pedro II	Carlos Eduardo Mota Alves	Brasília	DF
COLÉGIO LA SALLE BRASÍLIA	Luiz Fernando Almeida Pinheiro	Brasília	DF
COLÉGIO LA SALLE BRASÍLIA	João Henrique Rodrigues Lopes	Brasília	DF
COLÉGIO LA SALLE BRASÍLIA	Izabel Batista de Souza Hermeto	Brasília	DF
Educandário de Maria	Moises Garcia Neves	Riacho Fundo	DF
Educandário de Maria	João Victor Figueiredo de Sousa	Riacho Fundo	DF
Educandário de Maria	Vinicius Amaral de Medeiros	Riacho Fundo	DF
Colégio La Salle - Águas Claras	Urhiel Yoshimoto Sofian	Taguatinga	DF
Colégio La Salle - Águas Claras	Leticia Eloi de Oliveira	Taguatinga	DF
Colégio La Salle - Águas Claras	Lucas Teixeira de Sousa	Taguatinga	DF
Centro Integrado de Aracruz - SESI	Leticia Correia Silva	Aracruz	ES
Centro Integrado de Aracruz - SESI	Beatriz Campagnaro Lecchi	Aracruz	ES
Centro Integrado de Aracruz - SESI	Crislayne Oza Chaves	Aracruz	ES
CEB SESI Raul Giuberti	Maria Paula Gavazza Dornelas	Colatina	ES
IF do Espírito Santo - (IFES) - Campus São Mateus	Jamille Araujo Costa	Sao Mateus	ES
IF do Espírito Santo - (IFES) - Campus São Mateus	Maytê Espindola Dourado Silva	Sao Mateus	ES
IF do Espírito Santo - (IFES) - Campus São Mateus	Maria Luiza Carvalho dos Santos Recla de Jesus	Sao Mateus	ES
Instituto Federal do Espírito Santo - Campus Serra	Bruno Santos	Serra	ES
Instituto Federal do Espírito Santo - Campus Serra	Fernando Leon Meira Bragatto Martins	Serra	ES
Instituto Federal do Espírito Santo - Campus Serra	Carlos Eduardo Costa	Serra	ES
SESI ARAÇÁS - CAT Helcio Rezende Dias	Paloma Schiffler Porciuncula	Vila Velha	ES
SESI ARAÇÁS - CAT Helcio Rezende Dias	Amanda Ferreira Garcia	Vila Velha	ES
SESI ARAÇÁS - CAT Helcio Rezende Dias	Ana Clara Dalcin	Vila Velha	ES
Educandário Humberto de Campos	Henrique Vieira dos Santos	Alto Paraiso de Goias	GO
Educandário Humberto de Campos	Vinicius França Campos	Alto Paraiso de Goias	GO
Educandário Humberto de Campos	Gabriel Oliveira Aquino	Alto Paraiso de Goias	GO
CEPMG - DR. CESAR TOLEDO	Heloisa Sabino Carneiro	Anápolis	GO
CEPMG - DR. CESAR TOLEDO	Gabriel Farinha de Bastos	Anápolis	GO
CEPMG - DR. CESAR TOLEDO	Ana Clara Prado Moraes	Anápolis	GO
Colégio Estadual Guaraciaba Augusta da Silva	Guilhermme Rodrigues Viera	Barro Alto	GO

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
Colégio Estadual Guaraciaba Augusta da Silva	Laura Beatriz Viana Barbosa	Barro Alto	GO
Colégio Estadual Dr. José Balduino de Souza Décio	Jhonas Manoel Porto Ferreira	Formosa	GO
Colégio Estadual Dr. José Balduino de Souza Décio	Jacy Gomes de Castro	Formosa	GO
Colégio Estadual Dr. José Balduino de Souza Décio	Lucas Mendes Ferreira	Formosa	GO
COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS JOSÉ CARRILHO	Gustavo Jesus Braga	Goianésia	GO
COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS JOSÉ CARRILHO	João Gabriel Tavares Silva	Goianésia	GO
COLÉGIO ESTADUAL DA POLÍCIA MILITAR DE GOIÁS JOSÉ CARRILHO	Gabriel Rodrigues Afonso	Goianésia	GO
Colégio Olimpo LTDA	Gabriel Ribeiro Silvério	Goiania	GO
Colégio Olimpo LTDA	Luiz Henrique Marques Gonsalves	Goiania	GO
Colégio Arena	Luciano Kalife	Goiânia	GO
Colégio Arena	Vinicius de Alcantara	Goiânia	GO
Colégio Arena	Gabriel Cardoso	Goiânia	GO
Colégio Marista Goiânia	Diogo Emanuel Carvalho Nascimento	Goiânia	GO
Colégio Marista Goiânia	Arthur Cruz de Barros Pimenta	Goiânia	GO
Colégio Marista Goiânia	Luiz Guilherme Teixeira Madureira de Freitas	Goiânia	GO
Colégio PREVEST Unid. Centro	Eduardo Nico Bessa	Goiânia	GO
Colégio PREVEST Unid. Centro	Thomas Queiroz Souza Alves	Goiânia	GO
Colégio PREVEST Unid. Centro	Natalia Giossone Fiusa	Goiânia	GO
COLEGIO ESTADUAL DA POLICIA MILITAR DE GOIAS -ELY DA SILV BRAZ	Mateus Oliveira Soares Santana	Luziânia	GO
COLEGIO ESTADUAL DA POLICIA MILITAR DE GOIAS -ELY DA SILV BRAZ	Luiz Felipe Barbosa Brasil	Luziânia	GO
COLEGIO ESTADUAL DA POLICIA MILITAR DE GOIAS -ELY DA SILV BRAZ	Maycon de Souza Matos	Luziânia	GO
Centro Educacional Quasar	Nikolle Almeida Barros	Rio Verde	GO
Centro Educacional Quasar	Thiemy Iwata Passos	Rio Verde	GO
ESCOLA SESI RIO VERDE	Marcos Gabriel Furquim Lourenço	Rio Verde	GO
ESCOLA SESI RIO VERDE	Rafael Pires Viana	Rio Verde	GO
ESCOLA SESI RIO VERDE	Guilherme Carlos Freitas Bartasson	Rio Verde	GO
Centro de Ensino Darcy Ribeiro	Tiago Silva Santos	A◊ailandia	MA
Centro de Ensino Darcy Ribeiro	Francisco Robert Silva de Sousa	A◊ailandia	MA
Centro de Ensino Darcy Ribeiro	Gleydson Vinicius Campos Norante	A◊ailandia	MA
COLEGIO OBJETIVO SAO LUIS	Viviane Araujo Santos	Sao Luís	MA
COLEGIO OBJETIVO SAO LUIS	Alvaro Jose Monterio Bernado de Araujo	Sao Luís	MA
COLEGIO OBJETIVO SAO LUIS	Lissia Maria de Almeida dos Santos	Sao Luís	MA
Instituto de Educação, Ciências e Tecnologia do Maranhão - UP-SL	Eidryan Lucas Teixeira de Oliveira	Sao Luís	MA
Instituto de Educação, Ciências e Tecnologia do Maranhão - UP-SL	Luiz Felipe Frazão Sousa	Sao Luís	MA
Instituto de Educação, Ciências e Tecnologia do Maranhão - UP-SL	Raimundo da Silva Mendes	Sao Luís	MA
Escola Preparatória de Cadetes do Ar - EPCAR	Paulo Ben-hur Ramires Franco	Barbacena	MG
Escola Preparatória de Cadetes do Ar - EPCAR	Fabiane Mayra Ramos	Barbacena	MG
Escola Preparatória de Cadetes do Ar - EPCAR	João Gabriel Skiavine	Barbacena	MG
ESCOLA ESTADUAL SANT'ANA	Matheus Melo Parrela	Brasília de Minas	MG
ESCOLA ESTADUAL SANT'ANA	Caio Gabriel Rodrigues e Souza	Brasília de Minas	MG
ESCOLA ESTADUAL SANT'ANA	Isadora Krystine Martins Santos Rocha	Brasília de Minas	MG
Colégio ômega	Jonh Mayk Malacovski Rigolin	Coromandel	MG
Colégio ômega	Álvaro Kenzo de Souza Oda	Coromandel	MG
Colégio ômega	Rafael Borges de Miranda Junior	Coromandel	MG
Colégio Franciscano Imaculada Conceição	Yago Mendes Dias Santana	Governador Valadares	MG
Colégio Franciscano Imaculada Conceição	Daniel Mendes do Monte	Governador Valadares	MG
Colégio Franciscano Imaculada Conceição	Raul Antunes Gama de Lima	Governador Valadares	MG
Escola SESI ABÍLIO RODRIGUES PATTO	Guilherme Vendramine Henggendorn Ferreira	Governador Valadares	MG
Escola SESI ABÍLIO RODRIGUES PATTO	Gabriel Sousa Cruzati	Governador Valadares	MG
Colégio Tiradentes da Polícia Militar	Isaque Martins de Oliveira	Ipatinga	MG
Colégio Tiradentes da Polícia Militar	Lucas Augusto Almeida Luciano	Ipatinga	MG
Colégio Tiradentes da Polícia Militar	Ádricles Anthony Pereira Martins	Ipatinga	MG
SESI DOLORES PERES GOMES DA SILVA	Adão Fidelis Justino Neto	Ituiutaba	MG
SESI DOLORES PERES GOMES DA SILVA	Pâmella Cristina Silva	Ituiutaba	MG
SESI DOLORES PERES GOMES DA SILVA	Maria Eduarda Almeida Silva	Ituiutaba	MG
Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri-Campus Janaúba	Márliton Pereira dos Santos	Janauba	MG

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
IFNMG-Campus Salinas	Pedro Vitor Diogenes Siqueira	Salinas	MG
IFNMG-Campus Salinas	Denilson Nedes Ramires Gomes	Salinas	MG
IFNMG-Campus Salinas	Matheus Oliveira Mendes	Salinas	MG
E.E. Deputado Renato Azeredo	Dhiego Pereira Lopes	Sete Lagoas	MG
E.E. Deputado Renato Azeredo	Thainara Ferreira da Costa	Sete Lagoas	MG
E.E. Deputado Renato Azeredo	Attos Alef Correia de Almeida	Sete Lagoas	MG
Ceep Profª Maria De Lourdes Widal Roma	João Victor Mascarenhas	Campo Grande	MS
Ceep Profª Maria De Lourdes Widal Roma	Deyse Virginia Ferreira	Campo Grande	MS
Ceep Profª Maria De Lourdes Widal Roma	josué Felipe Arévalo Rodrigues	Campo Grande	MS
EEIEFM General Osório	Giovana Aiko Petaluga Shimabukuro	Campo Grande	MS
EEIEFM General Osório	Mayumi Kawasaki de Andrade	Campo Grande	MS
EEIEFM General Osório	Gabriel Arruda de Oliveira	Campo Grande	MS
Inst. Educacional Paulo Freire - Unid. I	Luiz Henrique dos Santos Rufato	Campo Grande	MS
Inst. Educacional Paulo Freire - Unid. I	Igor da Silva Ficagna	Campo Grande	MS
Inst. Educacional Paulo Freire - Unid. I	João de Lima Neto	Campo Grande	MS
Escola do SESI de Dourados	Ana Carolina Menegassi Rocha	Dourados	MS
Escola do SESI de Dourados	Gabriela Ayumi Yoshikawa Zachert	Dourados	MS
Escola do SESI de Dourados	Gabriela Nagamuta	Dourados	MS
ESCOLA ESTADUAL PROFESSOR JOSÉ PEREIRA LINS	Weferson Willi Nascimento Correa	Dourados	MS
ESCOLA ESTADUAL PROFESSOR JOSÉ PEREIRA LINS	Vítor Rodrigues Martins	Dourados	MS
ESCOLA ESTADUAL PROFESSOR JOSÉ PEREIRA LINS	Emanuel Henrique Oliveira Gomes	Dourados	MS
IFMS CAMPUS DOURADOS	Lucas André Colman Batista	Dourados	MS
IFMS CAMPUS DOURADOS	Berto Emanuel Straub dos Santos	Dourados	MS
IFMS CAMPUS DOURADOS	Otávio Henrique de Sá Marques	Dourados	MS
EE Antônio Vicente Azambuja	Adriel Silva Rodrigues	Itahum	MS
EE Antônio Vicente Azambuja	Lucineia Ramos de Oliveira	Itahum	MS
EE Antônio Vicente Azambuja	Matheus da Silva Souza	Itahum	MS
E.E. Profª. Lígia Terezinha Martins	Alessandro Oliveira dos Santos	Rio Brillhante	MS
E.E. Profª. Lígia Terezinha Martins	Kleberon André Lima Teixeira	Rio Brillhante	MS
Instituto Federal de Educação do Mato Grosso do Sul - Campus Ponta Porã	Jean Carlos Mascari Diniz	Sanga Puita	MS
Instituto Federal de Educação do Mato Grosso do Sul - Campus Ponta Porã	Carla Mendoza Bogado	Sanga Puita	MS
Instituto Federal de Educação do Mato Grosso do Sul - Campus Ponta Porã	Vinicius Roosevelt Santos Dias	Sanga Puita	MS
IF de Mato Grosso - Campus Alta Floresta	Nicolly Rak de Freitas	Alta Floresta	MT
IF de Mato Grosso - Campus Alta Floresta	Ítalo Rouxinol Vieira Santos	Alta Floresta	MT
IF de Mato Grosso - Campus Alta Floresta	Laura Brustolin Pereira de Paula	Alta Floresta	MT
IFMT - CAMPUS CAMPO NOVO DO PARECIS	Mariane Coelho Tomporowski	Campo Novo do Parecis	MT
IFMT - CAMPUS CAMPO NOVO DO PARECIS	Vinicius Silva Dias	Campo Novo do Parecis	MT
IFMT - CAMPUS CAMPO NOVO DO PARECIS	Higor Rodrigues Alencar	Campo Novo do Parecis	MT
Coégio Maxi - Cuiabá	Maria Eduarda Uhdre Rios	Cuiabá	MT
Coégio Maxi - Cuiabá	Gabrielle de Lara Alcantara	Cuiabá	MT
Coégio Maxi - Cuiabá	Ingrid Reis Marconi	Cuiabá	MT
Instituto Federal do Mato Grosso - Campus Pontes e Lacerda - Fronteira Oeste	Matheus da Silva Santos	Pontes e Lacerda	MT
Instituto Federal do Mato Grosso - Campus Pontes e Lacerda - Fronteira Oeste	Leandro Oliveira Diana	Pontes e Lacerda	MT
Instituto Federal do Mato Grosso - Campus Pontes e Lacerda - Fronteira Oeste	Kennedy da Silva Santos	Pontes e Lacerda	MT
Colégio Regina Pacis	João Murilo Zambiasi	Sinop	MT
Colégio Regina Pacis	Guilherme Chiachio Vigna	Sinop	MT
Colégio Regina Pacis	Vinicius Tavares	Sinop	MT
Instituto Federal do Mato Grosso - Campos Avançado SINOP	Eduardo Dornei Oliveira Dacroce	Sinop	MT
Instituto Federal do Mato Grosso - Campos Avançado SINOP	Carmem Heloisa Santos da Silva	Sinop	MT
Instituto Federal do Mato Grosso - Campos Avançado SINOP	Emilly Rutheli da Silva Pedro	Sinop	MT
Colégio Regina Coeli	Vanessa Cescon	Sorriso	MT
Colégio Regina Coeli	Isabela Garcia Picazevicz	Sorriso	MT
Colégio Regina Coeli	Nathalia da Silva Barbieri	Sorriso	MT
Colégio Metha	Maria Eduarda Coltro Genari	Varzea Grande	MT
Colégio Metha	Rafaela Agostinha Lameira Fortes	Varzea Grande	MT
Colégio Metha	Heloisa Cristine da Costa Spanhol	Varzea Grande	MT

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
Colégio Gentil Bittencourt	Maria Clara Alexopulos	Belém	PA
Colégio Gentil Bittencourt	Maurício Almeida Flores	Belém	PA
Colégio Gentil Bittencourt	Yasmin Costa Vieira	Belém	PA
COLEGIO IDEAL	Arthur Camarão	Belém	PA
Colégio Santa Clara	Evellyn Juliane R. da Silva	Santarém	PA
Colégio Santa Clara	Cristina Mayara Cardoso Rebouças	Santarém	PA
Colégio Santa Clara	Rafael Menezes Careynatto	Santarém	PA
E.E.F.M Dr Silva Mariz	Rildo Marcos Alves Sarmento	Marizópolis	PB
E.E.F.M Dr Silva Mariz	Hugo Gonçalves Braga	Marizópolis	PB
E.E.F.M Dr Silva Mariz	João Victor Marques Santiago	Marizópolis	PB
ETE Prof. FRANCISCO JONAS FEITOSA COSTA	Matheus Gregório Rocha	Arcoverde	PE
ETE Prof. FRANCISCO JONAS FEITOSA COSTA	Samuel Resende de Brito	Arcoverde	PE
ETE Prof. FRANCISCO JONAS FEITOSA COSTA	Eli Gustavo Alves Vaz	Arcoverde	PE
EREM FILIPE CAMARÃO	Matheus Ryan Pereira Goncalves	Jaboatão dos Guararapes	PE
EREM FILIPE CAMARÃO	Washington dos Santos da Costa	Jaboatão dos Guararapes	PE
EREM FILIPE CAMARÃO	Aline Lopes do Nascimento	Jaboatão dos Guararapes	PE
EREM PADRE ANTONIO BARBOSA JUNIOR	Wellington Silva de Oliveira	Jurema	PE
EREM PADRE ANTONIO BARBOSA JUNIOR	Edvan Bezerra da Silva	Jurema	PE
Escola de Referência em Ensino Médio de Panelas	José Marconiedson da Silva	Panelas	PE
Escola de Referência em Ensino Médio de Panelas	Jaiane Siqueira de Oliveira	Panelas	PE
Escola de Referência em Ensino Médio de Panelas	Maelly Kethilly Silva	Panelas	PE
Centro de atividades Aprígio Velloso da Silveira - SESI Paulista	Vitória Maria Franca de Freitas	Paulista	PE
Centro de atividades Aprígio Velloso da Silveira - SESI Paulista	Everton Alexandre Andrade Freitas	Paulista	PE
Centro de atividades Aprígio Velloso da Silveira - SESI Paulista	Jessika Donato de Aquino	Paulista	PE
centro de atividades presidente Dutra - sesi	Thiago Viegas de Oliveira	Recife	PE
centro de atividades presidente Dutra - sesi	Silas Andrade da Silva	Recife	PE
centro de atividades presidente Dutra - sesi	Paulo Victor de Lira Barbosa	Recife	PE
Colégio Núcleo	Lucas Santiago Monterazo	Recife	PE
Colégio Núcleo	Filipe Vieira Torres	Recife	PE
Colégio Núcleo	Bruno Schwamborn	Recife	PE
ESCOLA ESTADUAL DR. CAETANO MONTEIRO	Ketny Kailane da Silva	Rio Formoso	PE
ESCOLA ESTADUAL DR. CAETANO MONTEIRO	Adyson Victor Silva	Rio Formoso	PE
ESCOLA ESTADUAL DR. CAETANO MONTEIRO	Julio Cesar da Silva	Rio Formoso	PE
CETI Prof José Amável	Eduarda Damasceno de Sena Lima	Teresina	PI
CETI Prof José Amável	Maria Clara Marques Abreu	Teresina	PI
IF do Paraná - Campus Avançado Coronel Vivida	Pablo Meira Portes Zanotto	Coronel Vivida	PR
IF do Paraná - Campus Avançado Coronel Vivida	Hallan Jose Ribeiro	Coronel Vivida	PR
IF do Paraná - Campus Avançado Coronel Vivida	Carlos Miguel Mazutti	Coronel Vivida	PR
COLÉGIO POSITIVO JARDIM AMBIENTAL - ENSINO MÉDIO	Isadora Penkal Franco	Curitiba	PR
COLÉGIO POSITIVO JARDIM AMBIENTAL - ENSINO MÉDIO	Lucas Fontana Lima França	Curitiba	PR
COLÉGIO POSITIVO JARDIM AMBIENTAL - ENSINO MÉDIO	Enzo Holzmann Gaio	Curitiba	PR
Positivo Internacional	Georgia Varaschin Debes	Curitiba	PR
Positivo Internacional	Leonardo Suguimoto Specht	Curitiba	PR
Colegio Elo	Nathália Consolin Vieira	Jacarezinho	PR
Colegio Elo	Julia Helena de Oliveira Martins Daniel	Jacarezinho	PR
Colegio Elo	Nathália Brochado Ximenes	Jacarezinho	PR
Colégio Estadual Padre Carlos Zelesny - EFM	Felipe Augusto de Lima	Ponta Grossa	PR
Colégio Estadual Padre Carlos Zelesny - EFM	Christian Cunen da Silva	Ponta Grossa	PR
Colégio Estadual Padre Carlos Zelesny - EFM	Andrey Cunen da Silva	Ponta Grossa	PR
Colégio SESI TOLEDO	Gabriel Felipe Bello	Toledo	PR
Colégio SESI TOLEDO	Felipe Ferreira de Carli	Toledo	PR
IFPR - Campus Umuarama	Helian Cristian da Silva	Umuarama	PR
IFPR - Campus Umuarama	Heloísa Zulato Magalhães	Umuarama	PR
IFPR - Campus Umuarama	Andressa D. Bastiansch	Umuarama	PR
Colégio e Curso Fator Sociedade Simples Ltda.	Thiago Soares Tavares da Silva	São João de Meriti	RJ
Colégio e Curso Fator Sociedade Simples Ltda.	Lucas Duarte Pacheco da Rocha	São João de Meriti	RJ
Colegio Master Natal	Matheus Araujo Gomes Silva	Natal	RN
EEEFM Cora Coralina	Welliton Dias de Almeida	Cacoal	RO
EEEFM Cora Coralina	Luccas dos Santos Peyerl	Cacoal	RO

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
EEEFM Cora Coralina	Matheus Giordan Trizoti Ulloa	Cacoal	RO
CE Objetivo -Porto Velho	Lucas Antonio Freitas Moreira	Porto Velho	RO
CE Objetivo -Porto Velho	Caio William Hodge	Porto Velho	RO
Escola Estadual Ayrton Senna da Silva	Emilly Cristine Almeida dos Santos	Boa Vista	RR
Escola Estadual Ayrton Senna da Silva	Paulo Victor Pinheiro Campos	Boa Vista	RR
Escola Estadual Ayrton Senna da Silva	Ana Luiza de Santan Rodrigues	Boa Vista	RR
ifrs campus canoas	Marco Diovany Maronez Alves	Canoas	RS
ifrs campus canoas	Deivis Felipe Guerreiro Fagundes	Canoas	RS
Colégio Santa Rosa	Marco Antonio Luvisa Rigo	Carlos Barbosa	RS
Colégio Santa Rosa	Marina Solé Pagot	Carlos Barbosa	RS
Colégio José Loureiro da Silva	William Noschang da Silva	Esteio	RS
Colégio José Loureiro da Silva	Allana Silva de Araújo	Esteio	RS
EEEM Jardim Planalto	Guilherme Elias Antunes Clemente - 202	Esteio	RS
EEEM Jardim Planalto	Gabriela Luciana dos Santos Baptista - 202	Esteio	RS
EEEM Jardim Planalto	Peterson Silveira Pardelinas - 202	Esteio	RS
Escola Estadual de Ensino Médio Castelo Branco	João Vitor Barchfeld	Três de Maio	RS
Escola Estadual de Ensino Médio Castelo Branco	Morgana Massuda	Três de Maio	RS
COLÉGIO MARISTA SÃO FRANCISCO	Luiz Antônio Zandavalli dos Santos	Chapecó	SC
COLÉGIO MARISTA SÃO FRANCISCO	Lucas Spuldaro	Chapecó	SC
COLÉGIO MARISTA SÃO FRANCISCO	Gabriel Silveira Rossetti	Chapecó	SC
Serviço Nacional da Industria/SENAI	Ian Francheschini Maran	Concordia	SC
Serviço Nacional da Industria/SENAI	Barbara Kolling da Silva	Concordia	SC
Serviço Nacional da Industria/SENAI	Julia Delai Rossini	Concordia	SC
EEB Alfredo Dalfavo	Cleberon Richartz	Rio do Sul	SC
Instituto Federal Catarinense - Campus Videira	Marlos Furlan	Videira	SC
Instituto Federal Catarinense - Campus Videira	Edson Furlan Junior	Videira	SC
Instituto Federal Catarinense - Campus Videira	Mauricio Pellin	Videira	SC
Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte	Renata Kailane Dias Rocha	Aracaju	SE
Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte	Mayra Santos Moura	Aracaju	SE
Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte	Lucas Reynan Nascimento Lima	Aracaju	SE
Colégio Ilimit Educacional	Vivian Mello Mascarenhas	Americana	SP
Colégio Ilimit Educacional	Kaléo Gabaldi Ferreira	Americana	SP
Colégio Ilimit Educacional	Sara Sofia de Lima e Silva	Americana	SP
EE Professora Clarice Costa Conti	Heloisa de Oliveira Fernandes	Americana	SP
EE Professora Clarice Costa Conti	Beatriz de Oliveira Franco	Americana	SP
EE Professora Clarice Costa Conti	Geovana Galete Bertassin	Americana	SP
E.E.Prof. José aparecido Munhoz	Lucas Ribeiro da Silveira	Artur Nogueira	SP
E.E.Prof. José aparecido Munhoz	Isabella Esperança	Artur Nogueira	SP
E.E.Prof. José aparecido Munhoz	Gabriel Aparecido Cardoso de Oliveira	Artur Nogueira	SP
Escola Estadual Prefeito Nestor de Camargo	Guilherme Miguel dos Santos Silva	Barueri	SP
Escola Estadual Prefeito Nestor de Camargo	Daniel Santos Quintino	Barueri	SP
Colégio Semeando - COC	Leo Victor Quereguini	Batatais	SP
Colégio Semeando - COC	Gabriela de Sousa Trindade	Batatais	SP
Colégio Semeando - COC	Fernando Amoroso Laurenti	Batatais	SP
EE Eduardo Velho Filho	Daniel Hugo Alves	Bauru	SP
EE Eduardo Velho Filho	Vinnycius Augusto Narcizo	Bauru	SP
EE Eduardo Velho Filho	Luis Guilherme Jonas Camargo	Bauru	SP
EE Gustavo Fernando Kuhlamnn	Pablo Henrique dos Santos	Bebedouro	SP
EE Gustavo Fernando Kuhlamnn	Lucas Daniel Pereira Pavini	Bebedouro	SP
EE Gustavo Fernando Kuhlamnn	Ricardo Mira da Silva	Bebedouro	SP
Col. Rio Branco	Erick Lima Galli	Campinas	SP
Col. Rio Branco	Dimitri Daniel Allan Leskow	Campinas	SP
Col. Rio Branco	Caio Miguel Dallan	Campinas	SP
Colégio Objetivo Vila Industrial	Layna Dias	Campinas	SP
Colégio Objetivo Vila Industrial	Ana Clara Juliani Arroyo	Campinas	SP
Colégio Objetivo Vila Industrial	Leticia Dias	Campinas	SP
Colégio Poliedro Campinas	Paulo Henrique Carrer Ribeiro	Campinas	SP
Colégio Poliedro Campinas	Mariana Cattini Bueno	Campinas	SP
Colégio Poliedro Campinas	Laura Marcondes Modesto	Campinas	SP

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
Esc. Elvira de Pardo Meo Muraro	Lucas Krasiski	Campinas	SP
Esc. Elvira de Pardo Meo Muraro	Willian da Silva	Campinas	SP
Colégio Rio Branco	Lucas Frigo	Cotia	SP
Colégio Rio Branco	Leonardo Stempfle de Azevedo	Cotia	SP
Colégio Rio Branco	Lucas Fioravante Cairrão Rodrigues Marte	Cotia	SP
Colegio Educar	Tiago Santos Silva	Guarulhos	SP
Colegio Educar	Marcio Félixrocha Madeira	Guarulhos	SP
E. E professor Celso Piva	Matheus Souza Lima Raymundo	Guarulhos	SP
E. E professor Celso Piva	Sara de Lima Augusto	Guarulhos	SP
E. E professor Celso Piva	Felipe Dantas Moura	Guarulhos	SP
Cooperativa de Ensino de Itapetininga	Vicente Gomes Alves Lima	Itapetininga	SP
Cooperativa de Ensino de Itapetininga	Luiggi Eduardo Holtz	Itapetininga	SP
ESCOLA ESTADUAL JARDIM SANTA RITA II	Larissa dos Santos Moreira	Itaquaquecetuba	SP
ESCOLA ESTADUAL JARDIM SANTA RITA II	Rafaela Lima Bezerra Melo	Itaquaquecetuba	SP
ESCOLA ESTADUAL JARDIM SANTA RITA II	Ailon Alicsom Figueiredo Alves	Itaquaquecetuba	SP
Colégio Almeida Júnior	Isabela Bruni Moraes	Itu	SP
Colégio Almeida Júnior	Giovanna Tojeiro Alves	Itu	SP
Colégio Almeida Júnior	Priscila Powidzer	Itu	SP
COLÉGIO CRER	Júlia Pincinato de Souza	Jundiaí	SP
COLÉGIO CRER	Pietro Iglesia dos Santos	Jundiaí	SP
Colégio Saber de Educação Fundamental e Médio	Sophia Santinato Riceto	Jundiaí	SP
Colégio Saber de Educação Fundamental e Médio	Raquel Di Laura Pucineli	Jundiaí	SP
Colégio Saber de Educação Fundamental e Médio	Marcela de Souza Filgueiras	Jundiaí	SP
ETEC Deputado Salim Sedeh	Vitor Eduardo Silva dos Santos	Leme	SP
ETEC Deputado Salim Sedeh	Tháisa Giovana Lopes	Leme	SP
ETEC Deputado Salim Sedeh	Luisa Silva Teixeira	Leme	SP
Centro Educacional SESI nº162 Lorena	João Vitor Santana Miranda	Lorena	SP
Centro Educacional SESI nº162 Lorena	Peter da Silva Ferraz dos Santos	Lorena	SP
Centro Educacional SESI nº162 Lorena	Jonathan Lescura Motta	Lorena	SP
IFSP - Campus Matão	Camila Lohana Araújo	Matao	SP
IFSP - Campus Matão	Gabriela de Oliveira Silva	Matao	SP
Colégio Tableau Pindamonhangaba	Ahmad Said Abdouni	Pindamonhangaba	SP
Colégio Tableau Pindamonhangaba	Luisa Klahn de Oliveira	Pindamonhangaba	SP
EduQ Complexo Educacional	Bhreno Rissi Cieri	Rio Claro	SP
EduQ Complexo Educacional	Henrique Gomes Peres	Rio Claro	SP
EduQ Complexo Educacional	Pedro Henrique Pinhatti	Rio Claro	SP
COLÉGIO OBJETIVO SANTA RITA	Vinicius Lookin Marfiz	Santa Rita do Passa Quatro	SP
COLÉGIO OBJETIVO SANTA RITA	Júlio César Francisco	Santa Rita do Passa Quatro	SP
Escola Estadual Amaral Wagner	Conrado Moreira da Costa	Santo André	SP
Escola Estadual Amaral Wagner	Isabela Kethely da Silva Gimenes	Santo André	SP
E E Prof. Jamil Khauan	Rodrigo Fernandes e Oliveira Filho	Sao José do Rio Preto	SP
E E Prof. Jamil Khauan	Daniel Matias Martins	Sao José do Rio Preto	SP
E E Prof. Jamil Khauan	Pedro Vinicius Amaral	Sao José do Rio Preto	SP
Colégio Poliedro	Stanley Chyi Shiun Chao	Sao Jose dos Campos	SP
Colégio Poliedro	Luís Gustavo Vanoni Berto	Sao Jose dos Campos	SP
Colégio Poliedro	Felipe Masao Miura	Sao Jose dos Campos	SP
Centro Interescolar Objetivo Vergueiro	Gustavo Jun Nagatomo	Sao Paulo	SP
Colégio Dr. Walter Belian	Gustavo Lopes de Souza	Sao Paulo	SP
Colégio Dr. Walter Belian	Lucas Simões	Sao Paulo	SP
Colégio Dr. Walter Belian	Giovana Alves Pires	Sao Paulo	SP
Colégio Victorino	Guilherme Neves Ribeiro	Sao Paulo	SP
Colégio Victorino	Luciano Everton Alves Simões	Sao Paulo	SP
Colégio Victorino	Alysonn Ryann de Araujo Silva	Sao Paulo	SP
E.E Antonio Manoel Alves de Lima	Maria dos Remedios de Resende Brandao	Sao Paulo	SP
E.E Antonio Manoel Alves de Lima	Geliane de Araujo de Lima	Sao Paulo	SP
E.E Antonio Manoel Alves de Lima	Elizete Monteiro Souza	Sao Paulo	SP
EE David Zeiger	Isis Lins Valverde	Sao Paulo	SP

Nome da Escola	Nome do Aluno	Cidade	UF
EE Dr Francisco Brasiliense Fusco	Victoria Santiago Marques Piovezan	Sao Paulo	SP
EE Dr Francisco Brasiliense Fusco	Gabriel Aparecido Vito dos Santos	Sao Paulo	SP
Colégio Horizonte	Larissa de Souza Marcon	Socorro	SP
Colégio Horizonte	Isaac Zulian Ramaldes Fagundes	Socorro	SP
Colégio Horizonte	Pedro Henrique Marcúrio Fernandes	Socorro	SP
C da Policia Militar- Cruz Azul_Unidade sorocaba	Leonardo Freitas Fogaça	Sorocaba	SP
C da Policia Militar- Cruz Azul_Unidade sorocaba	Enzo Aparecido Pila	Sorocaba	SP
C da Policia Militar- Cruz Azul_Unidade sorocaba	Raphael Parre Palagi	Sorocaba	SP
Colégio COC Santa Rosália	Vitor Hugo Duarte de Moraes	Sorocaba	SP
Colégio COC Santa Rosália	Diogo Lopes D'Alessandro	Sorocaba	SP
Colégio COC Santa Rosália	Laryssa Gabrielly Marquesin	Sorocaba	SP
IFSP - Campus Sorocaba	Deise da Silva e Lima	Sorocaba	SP
IFSP - Campus Sorocaba	Mirelly Elicio de Jesus	Sorocaba	SP