Relatório de Atividades

2013

B8 Projetos Educacionais

Projetos

Janeiro de 2014.

A B8 Projetos Educacionais conseguiu demonstrar mais uma vez que o Brasil sabe produzir e desenvolver jovens talentos capazes de fazer frente às potências internacionais na educação. Os **excelentes resultados de 2013** comprovam esse fato.

Mais de 1400 alunos de 15 Estados se mostraram dispostos a expandir seu conhecimento científico e cultural, um crescimento de cerca de 40% em relação à 2012. Com isso**, já impactamos mais de 4000 alunos de todas as regiões do país**, e somamos **60 estudantes selecionados para olimpíadas internacionais** desde o início da organização de eventos pelo B8 Projetos. Esses jovens talentos já estão demonstrando seu grande potencial no Brasil e no mundo. Nossos ex-olímpicos foram descobertos este ano por instituições como USP, ITA, IME, Unicamp, Fundação Estudar, MIT e Yale, entre muitas outras.

Conseguimos alcançar feitos inéditos no IYPT (Torneio Internacional de Jovens Físicos), com a **medalha de prata** em Taiwan e o **7º lugar entre os melhores países do mundo** no ensino da física. Além disso, a equipe brasileira da IJSO (Olimpíada Internacional Júnior de Ciências) acaba de voltar da Índia com um número recorde de medalhas de prata, a **melhor colocação entre todos os países da Europa, África e Américas**, além da **melhor nota feminina da competição**.

Os ótimos resultados de 2013 nos dão fôlego para encarar os desafios de 2014. Temos a oportunidade de organizar uma competição científica de abrangência continental, a Olimpíada de Ciências Júnior Americana, no segundo semestre do 2015. É hora de mostrar ao Brasil e ao mundo que o Brasil não é apenas o país do futebol, mas também é o país das ciências!

Impacto Social

Acreditamos que a realização de Olimpíadas estimula jovens de baixa renda a perseguirem uma carreira científica. O Ramon e o Leonardo são alguns exemplos que nos motivam a continuar esse trabalho!

G1 EDUCAÇÃO

Editorias | Economia | Sua região | Na TV | Serviços | VC no G1 | Princípios editoriais

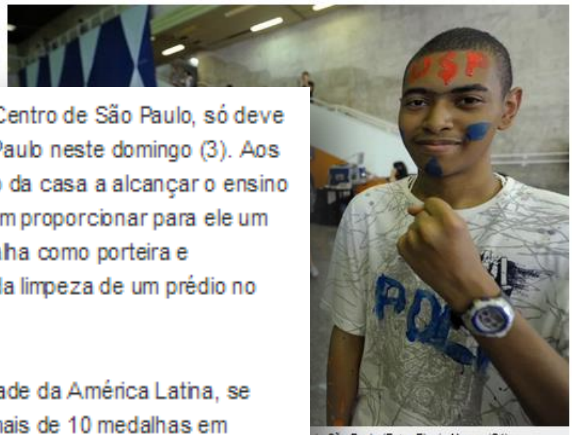
02/02/2013 08h03 - Atualizado em 02/02/2013 08h30

Campeão de informática, filho de doméstica vai estudar na Poli-USP

Ramon, de 17 anos, foi aprovado em engenharia na 1ª chamada da Fuvest.
Ele diz que estudo para olimpíadas ajudou na preparação para o vestibular.

Ana Carolina Moreno
Do G1, em São Paulo

304 comentários | Tweetar 191 | Recomendar 4,2 mil



de São Paulo (Foto: Flavio Moraes/G1)

A família de Ramon Silva de Lima, que vive na Avenida São João, no Centro de São Paulo, só deve comemorar a aprovação do filho mais velho na Universidade de São Paulo neste domingo (3). Aos 17 anos, ele passou em engenharia na Fuvest 2013, e será o primeiro da casa a alcançar o ensino superior. "Eu e o pai dele trabalhamos aos sábados, por isso penso em proporcionar para ele um almoço no domingo", contou ao **G1** Iolanda Antônia da Silva, que trabalha como porteira e arrumadeira em uma casa de família em Higienópolis. O marido cuida da limpeza de um prédio no mesmo bairro. A lista foi divulgada na sexta-feira (1º).

Passar na Escola Politécnica da USP, considerada a melhor universidade da América Latina, se soma a feitos que o jovem coleciona há vários anos: até agora, são mais de 10 medalhas em competições de matemática, física, robótica, informática e ciências. A que ele guarda com mais orgulho é a da Olimpíada Internacional Júnior de Ciências, na Nigéria, em 2010. "Eram provas de física química e biologia para jovens de até 15 anos", explicou.

Aluno vai representar Brasil em olimpíada mundial de Ciências

Postado por ISMART em 15 outubro 2013 às 18:31 | Exibir blog

O bolsista Leonardo Florentino, de 15 anos, vai representar o Brasil na 10ª Olimpíada Internacional Júnior de Ciências (IJSO, na sigla em inglês). A competição será realizada na Índia, em dezembro, e deve contar com a participação de delegações de cerca de 40 países.

No ano passado, outro aluno do Ismart, Matheus Evangelista de Souza, ganhou medalha de bronze na final mundial do torneio. A IJSO tem provas teóricas e práticas com desafios de Física, Química e Biologia.

Leonardo garantiu a vaga na Índia após ficar em terceiro lugar e receber medalha de ouro por seu desempenho na etapa brasileira da competição. Ele fez as provas na Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (Poli-USP).

Resultados alcançados em 2013

O sucesso das competições organizadas pela B8 Projetos Educacionais comprova-se pelos seus resultados:

- **IYPT:** em apenas três anos desde a volta da participação do país no torneio, o Brasil assegurou a 7ª posição e conquistou a medalha de prata, à frente de países reconhecidos mundialmente pelo seu desempenho científico e ensino de física, como Rússia, China e Alemanha.

- **IYPT Brasil:** a competição alcançou novo recorde de inscrições, número de equipes participantes (24) e Estados representados (10) no Torneio Nacional. A banca de jurados contou com **mais de 30 avaliadores de instituições de ponta como USP, ITA e Unicamp**.

- **IJSO:** todos os alunos foram premiados na competição pela 7ª vez consecutiva, desde o início da organização pela B8 Projetos Educacionais. O Brasil obteve o maior número de medalhas de prata de sua história, 5, e com isso, ficou em 1º lugar das Américas e à frente de todos os países da Europa e África. Além disso, a melhor performance feminina da Olimpíada foi de uma aluna do Brasil.

- **OCJA:** na primeira edição do torneio americano, o Brasil conquistou **todas as 3 medalhas de ouro da competição**. Todos os alunos foram premiados.

- **IJSO Brasil:** graças à repercussão da IJSO na mídia em 2012, o número de escolas participantes atingiu um novo recorde. Pela primeira vez, **aplicamos provas simultaneamente em todas as regiões do Brasil**.

Destaques na Mídia

Em 2013, o IYPT foi destaque nas mídias sociais, com alcance de mais de **185 mil pessoas no facebook, com pico diário de 113 mil,** e teve matérias publicadas em destaque na capa do **globo.com**, além da seção de educação do ***G1***. Além disso, toda a competição do IYPT no Brasil é transmitida **ao vivo pela Internet**.

O IYPT Brasil 2013

O Torneio Nacional IYPT Brasil 2013 contou com uma série de melhorias em relação ao torneio do ano anterior: mais monitores para as equipes, configurações otimizadas das salas, horários e traslados adequados para melhorar a experiência das equipes de outros Estados.

Porém, o sucesso do torneio só é possível com presença de bancas de jurados com altíssima qualidade. Este ano, **trouxemos mais de 30 professores e mestres na Área de Física e Engenharia da Unicamp e USP-São Carlos**, que, de forma voluntária, dedicaram-se exclusivamente à tarefa de julgar as melhores equipes do Torneio Nacional de Jovens Físicos. A iniciativa foi tão bem sucedida que o retorno destes jurados, agora ainda mais experientes, será crucial em 2014.

A IJSO Brasil 2013

A Olimpíada Brasileira de Ciências Júnior teve número recorde de participantes em 2013.

Pela primeira vez, a Fase Final foi realizada simultaneamente em 6 sedes que abrangeram todas as regiões do Brasil, com a entrada de Palmas como sede da Região Norte. Também de forma inédita, a IJSO Brasil serviu como seletiva internacional para 12 alunos: 6 para a Olimpíada Internacional de Ciências Júnior e outros 6 para a primeira edição da Olimpíada de Ciências Júnior Americana, realizada em Mendoza, Argentina, que teve a participação de 5 países do continente.

A expectativa é que o número de alunos participantes cresça ainda mais em 2014, aumentando as chances de um resultado positivo para o Brasil nessas Olimpíadas.

Sobre a B8 Projetos Educacionais

A B8 Projetos Educacionais é uma associação cultural sem fins lucrativos que tem como missão:

- **Apoiar e elaborar ações e projetos nas áreas educacional, científica e cultural**
- **Estimular o desenvolvimento nacional da educação** assim como o reconhecimento global da importância da educação na sociedade.

Atualmente, a associação é responsável pela realização das edições nacionais de duas olimpíadas acadêmicas, a **IJSO** (*International Junior Science Olympiad*) e o **IYPT** (*International Young Physicists' Tournament*), que classificam os melhores estudantes do país para representar o Brasil nos respectivos torneios internacionais. Além disso, é co-fundadora da **OCJA** (Olimpíada de Ciências Júnior Americana), que reúne os melhores alunos de ciências do continente desde 2013.

Desde 2007, quando passou a organizar edições nacionais de competições científicas mundiais, a B8 Projetos Educacionais liderou delegações brasileiras em diversos países, da Argentina a Taiwan, passando por Coreia do Sul, Azerbaijão, Nigéria, Irã, África do Sul, Alemanha e Índia, estimulando a **formação de jovens cientistas e líderes acadêmicos globais**.

Competições Organizadas

IJSO BRASIL **WWW.IJSO.COM.BR**

A IJSO Brasil é a etapa nacional da Olimpíada Internacional Júnior de Ciências, única competição do gênero que engloba as três grandes áreas científicas: Física, Química e Biologia. A IJSO é realizada desde 2004 e é disputada por **mais de 50 países** representados por seis **estudantes de até 15 anos**. Todos os estudantes são submetidos a avaliações teóricas e experimentais em provas individuais e em equipe.

IYPT BRASIL **WWW.IYPT.COM.BR**

O IYPT Brasil é a versão nacional do tradicional Torneio Internacional de Jovens Físicos, realizado desde 1988. O IYPT é uma competição entre equipes compostas por até cinco estudantes do ensino médio, razão pela qual é conhecido como a **"Copa do Mundo de Física"**. O grande diferencial do torneio refere-se ao formato de disputa único entre olimpíadas acadêmicas, baseado integralmente em discussões e debates das resoluções dos problemas propostos, em sessões denominadas "*Physics Fights*".

OLIMPÍADA DE CIÊNCIAS JÚNIOR AMERICANAS

Após a participação como país convidado em duas edições da OACJr (Olimpiada Argentina de Ciencias Junior), a partir de 2013, a B8 Projetos Educacionais também foi co-responsável pela organização desta nova olimpíada de ciências, cuja primeira edição foi realizada em Mendoza, na Argentina.

Ficamos à disposição através dos contatos abaixo, em caso de dúvidas ou questionamentos.

B8 Projetos Educacionais

CNPJ: 17.265.386/0001-66

www.ijso.com.br www.iypt.com.br

Allison Hirata (11) 99803-8629

Márcio Martino (11) 97609-0042

Thiago Serra (11) 99900-8991