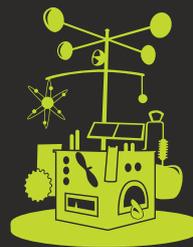
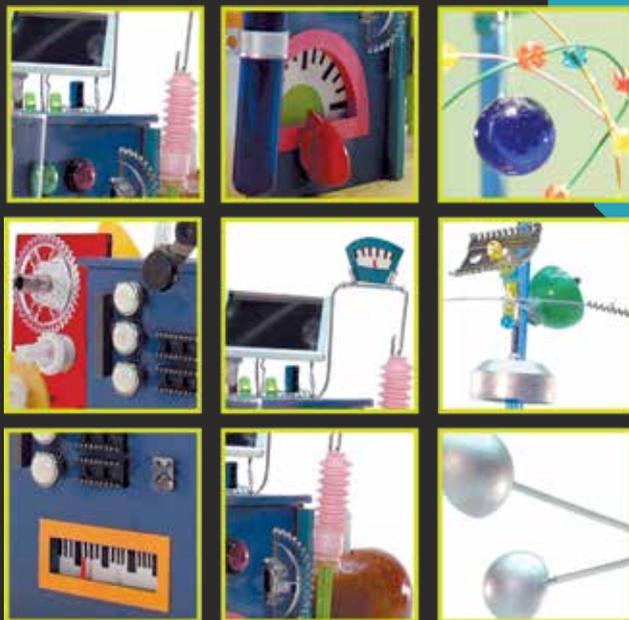
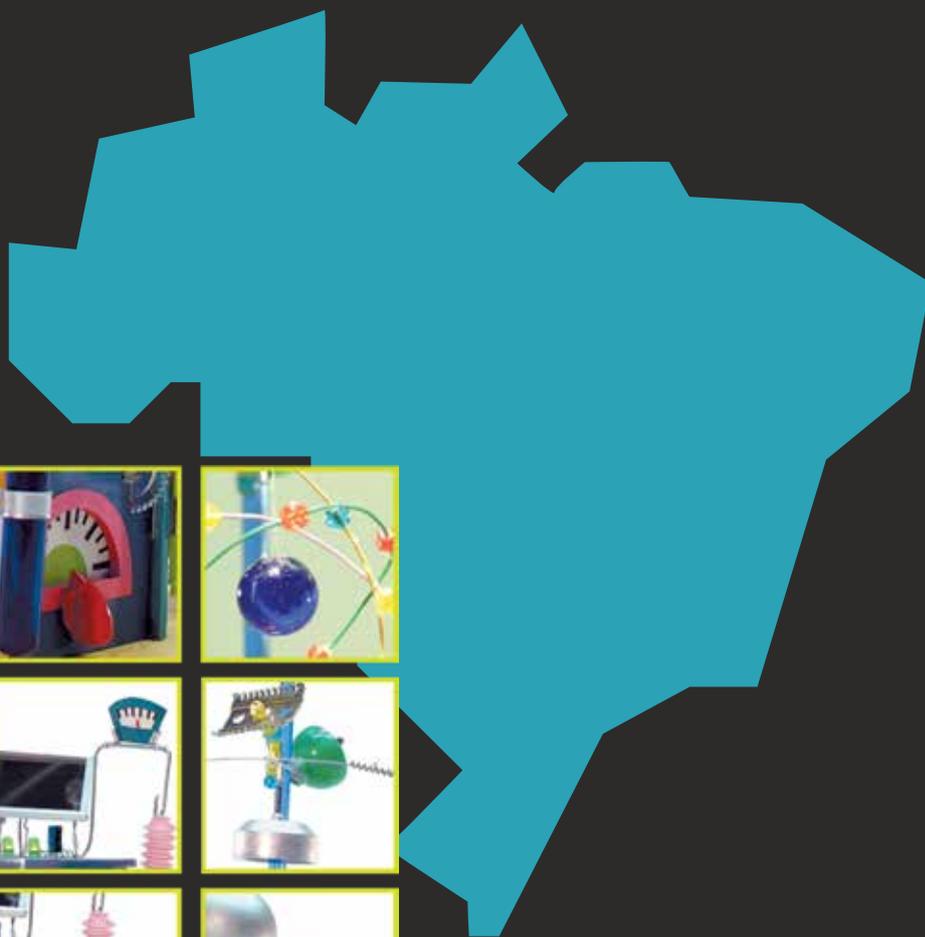


criatividade e inovação

FEBRACE 11



feira brasileira de ciências e engenharia



relatório de atividades 2013

criatividade e inovação

FEBRACE¹¹



feira brasileira de ciências e engenharia

relatório de atividades 2013

Para os especialistas
em inovar,
somos especialistas
em mostrar caminhos.

0800 570 0800 | sebrae.com.br

Quem tem seu próprio negócio é um especialista. Mas para começar a sua empresa, até um especialista precisa de especialistas em pequenas coisas. Vai empreender? Vai ampliar? Vai inovar? Conte com o Sebrae.

Educação Empreendedora

Consultoria

Gestão

Inovação

Resultados

> **Baixe** o aplicativo do Sebrae na App Store ou na Play Store.



LEW/LARA/TBWA

ou melhorar
nos negócios.

Como vai? **Somos o Sebrae.**
Especialistas em pequenos negócios.

SEBRAE

*Serviço Brasileiro de Apoio às
Micro e Pequenas Empresas*

apresentação

A Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (FEBRACE) é um movimento nacional de estímulo à cultura científica, à inovação e ao empreendedorismo na educação básica (fundamental e média) e técnica.

Desde 2003, os principais objetivos sempre foram estimular novas vocações em Ciências e Engenharia no meio estudantil através do desenvolvimento de projetos criativos e significativos para os estudantes e para a sociedade, além de induzir práticas pedagógicas inovadoras nas escolas que proporcionam situações, oportunidades e orientações para que estudantes concebam e desenvolvam seus projetos.

A mostra anual de finalistas da FEBRACE traz estudantes de todo o País, que apresentam seus projetos em Ciências (Exatas e da Terra, Biológicas, da Saúde, Agrárias, Sociais e Humanas) e Engenharia e suas aplicações. Reúne, também, professores protagonistas, que, ao orientarem

seus estudantes em projetos de pesquisa investigativos, exercem seu papel fundamental, que é o de provocar e estimular o crescimento e desenvolvimento integral de seu aluno, garantindo que todo o processo seja feito com os devidos cuidados.

Durante a mostra de finalistas, o Comitê de Avaliação da FEBRACE, composto por mais de duas centenas de professores universitários e especialistas voluntários, seleciona representantes para a feira internacional Intel ISEF (International Science and Engineering Fair), que acontece anualmente no mês de maio, nos EUA, da qual participam aproximadamente 50 países. Além disso, o Comitê de Avaliação e representantes de diversas entidades públicas e privadas, incluindo sociedades científicas, interagem com os finalistas e selecionam aqueles que se destacam em aspectos específicos para receber diversos prêmios e menções especiais.

A mostra de finalistas da FEBRACE é reconhecida como a maior feira de Ciências e Engenharia do Brasil em abrangência e visibilidade. Em sua primeira edição, a FEBRACE contou com 12 Estados participantes, 199 estudantes finalistas, 73 professores orientadores e coorientadores e 93 projetos finalistas. Desde então, a Feira vem crescendo e aprimorando-se a cada ano. Nesta 11ª edição, foram envolvidos cerca de 22.500 estudantes de todos os Estados do Brasil, que desenvolveram projetos investigativos e os submeteram diretamente ou através de uma das 65 feiras afiliadas. A mostra de finalistas contou com 330 projetos apresentados por 740 estudantes finalistas que estavam acompanhados por 291 professores orientadores/coorientadores.

A FEBRACE, por meio de sua ampla rede de relacionamentos, tem dado visibilidade nacional e internacional a estudantes e professores protagonistas, articulando novas oportunidades

e divulgando exemplos concretos de como é possível e importante despertar e incentivar novos talentos para a Ciência e a Engenharia; além de fornecer oportunidades de interação, contribuindo para crescimento, troca de experiências e estabelecimento de novas parcerias.



Roseli de Deus Lopes

Prof.^a Dr.^a Dep. Engenharia de Sistemas Eletrônicos da EPUSP

Coordenadora Geral da FEBRACE

sumário

febrace em números	10
abertura oficial	16
mostra de projetos	18
programação especial	20
curios e capacitações	24
prêmio professor destaque	26

destaque internacional

28

feiras afiliadas

34

infraestrutura

38

comunicação

40

imprensa e clipping

48

premiação

56

FEBRACE em números

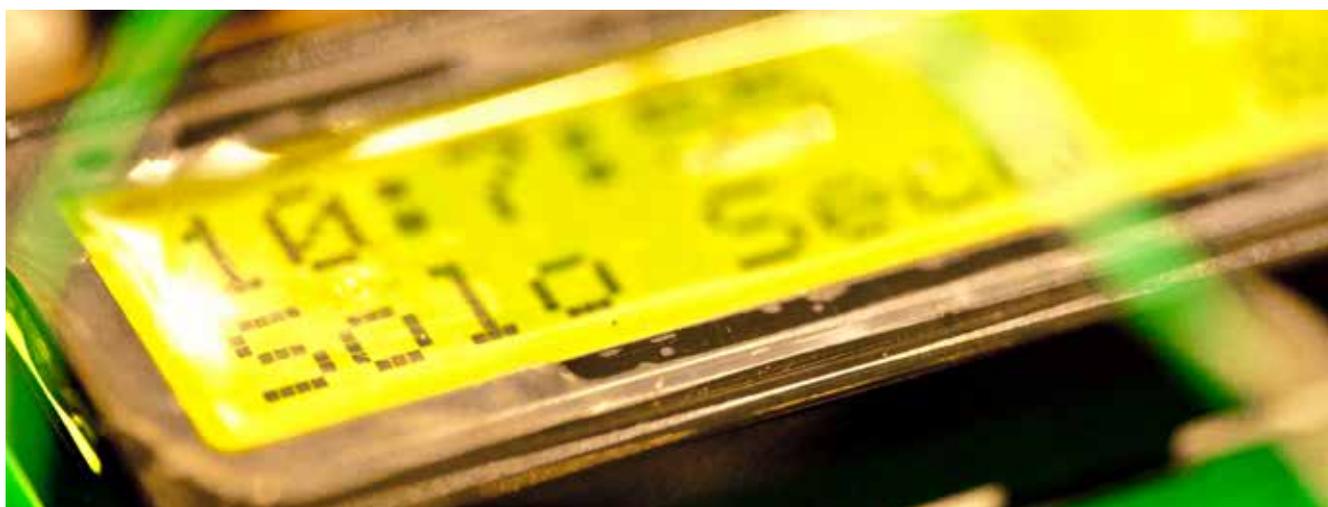
A mostra de projetos da FEBRACE envolve todos os anos a participação de centenas de pessoas que colaboram para a realização e o sucesso da feira. Este ano, a feira contou com **700 colaboradores.**

São cerca de **40 estudantes universitários voluntários** envolvidos na recepção, orientação, apoio e acompanhamento dos estudantes em atividades paralelas.

Aproximadamente **400 avaliadores** da Universidade de São Paulo e de universidades parceiras que fazem a seleção e avaliação dos projetos dos estudantes participantes da FEBRACE.

Uma **equipe infraestrutural de 75 pessoas** envolvidas na montagem, cenografia, luminotécnica, limpeza e refrigeração da tenda de eventos. Essa equipe conta ainda com 16 pessoas, entre bombeiros, seguranças, médicos, etc.

Além disso, a FEBRACE envolve aproximadamente **68 colaboradores do LSI** (Laboratório de Sistemas Integráveis da Escola Politécnica da USP), composta por profissionais e estagiários de engenharia, ciência da computação, jornalismo, relações públicas, letras, design e audiovisual.



330 projetos finalistas selecionados entre cerca de **2.000** submissões e **65** feiras afiliadas de diversos Estados brasileiros

26 unidades da Federação

291 orientadores e coorientadores

740 estudantes finalistas

223 escolas finalistas

177 pré-avaliadores e **316** avaliadores na mostra

Mais de **12.000** visitantes durante a mostra de projetos

232 projetos de instituições públicas

76 projetos de instituições particulares

22 projetos de fundações e centros educacionais

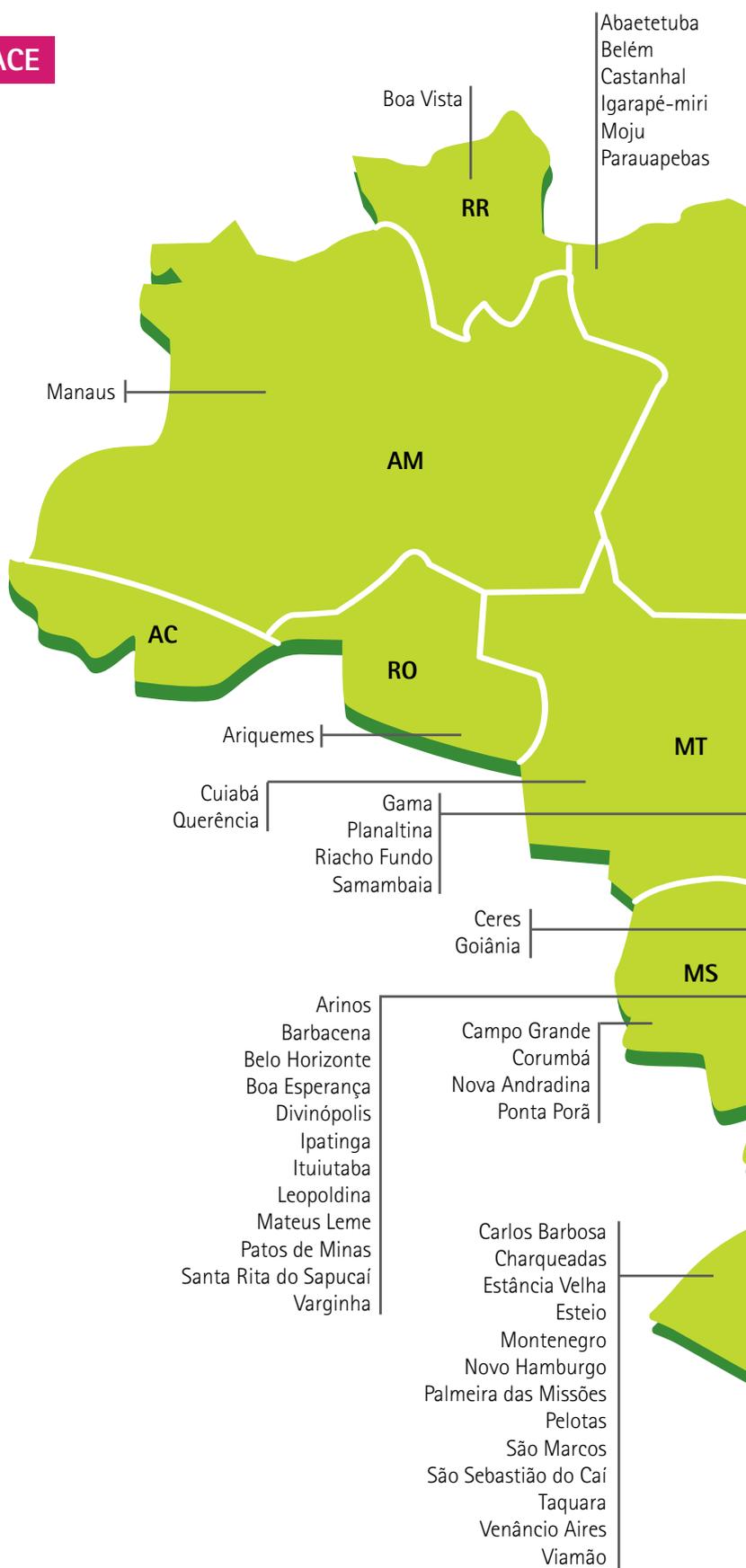
14 aparições espontâneas na televisão

150 aparições espontâneas na mídia impressa e web

209 premiações

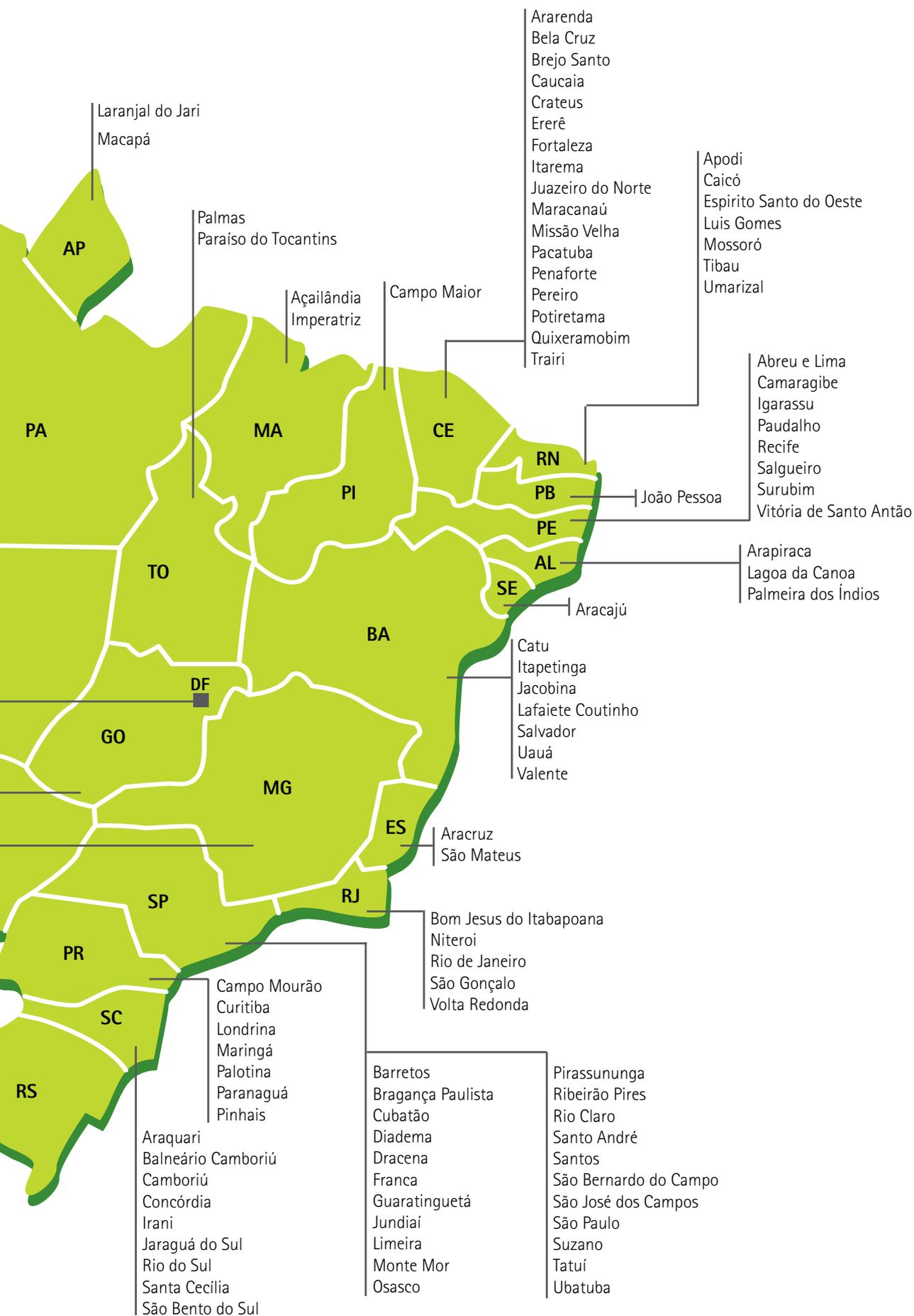
24.500 estudantes envolvidos diretamente ou através de feiras afiliadas

Mapa de cidades finalistas da FEBRACE



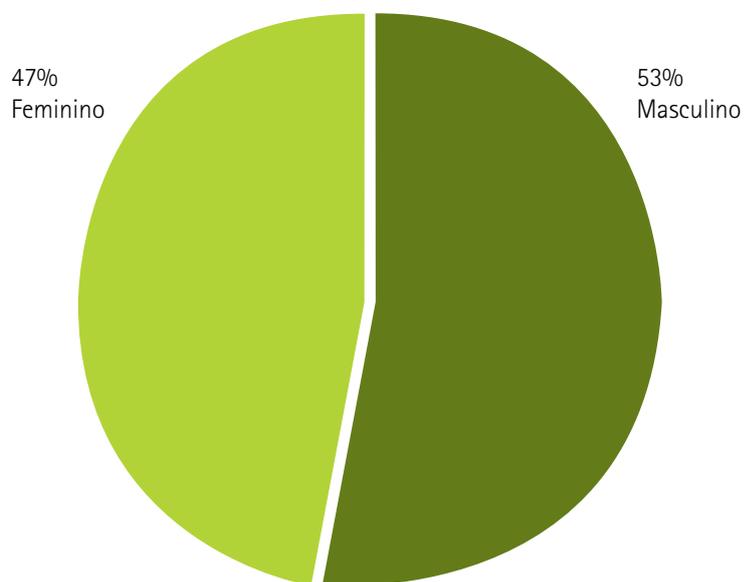
estados finalistas: 26

cidades finalistas:142



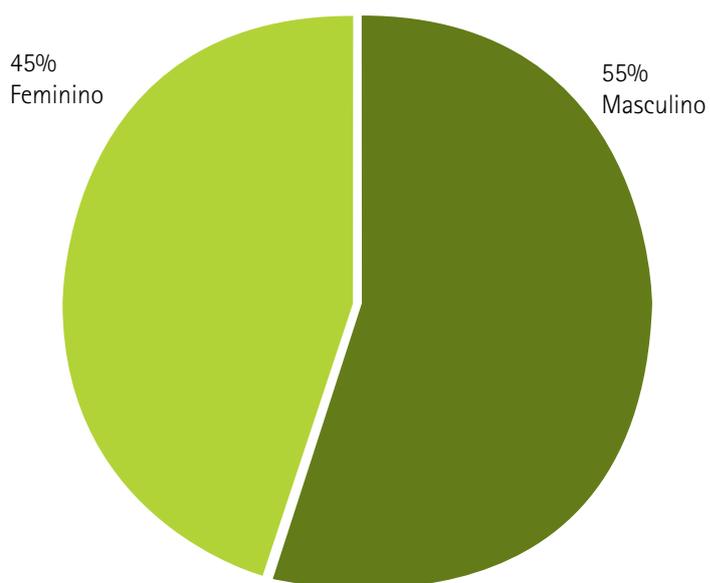
ESTUDANTES FINALISTAS

Masculino: 392
Feminino: 348
Total: 740



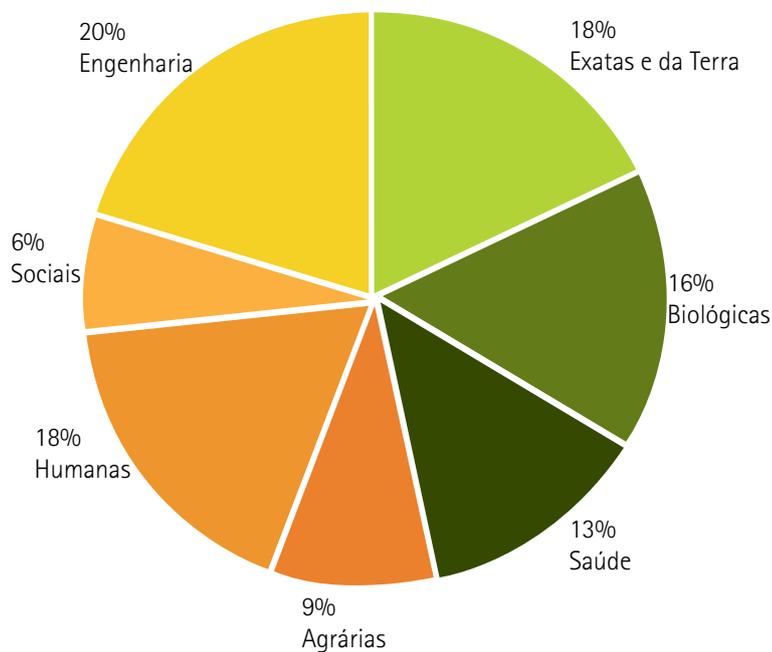
PROFESSORES FINALISTAS

Masculino: 159
Feminino: 132
Total: 291



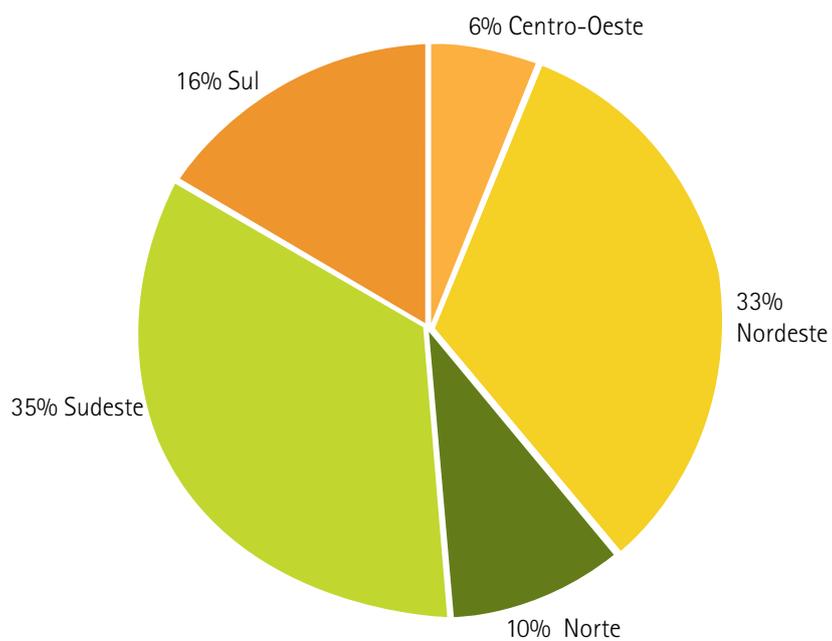
DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL DOS 330 PROJETOS FINALISTAS POR CATEGORIA

Exatas e da terra: 59
Biológicas: 52
Saúde: 43
Agrárias: 30
Humanas: 58
Sociais: 21
Engenharia: 67
Total: 330



ESTUDANTES FINALISTAS POR REGIÃO

Centro-Oeste: 44
Nordeste: 245
Norte: 72
Sudeste: 258
Sul: 121
Total: 740



abertura oficial

A abertura oficial aconteceu na tenda de eventos da FEBRACE, no dia 12 de março, e contou com a presença dos estudantes e professores finalistas e de convidados, entre educadores, autoridades, patrocinadores e especialistas da área.

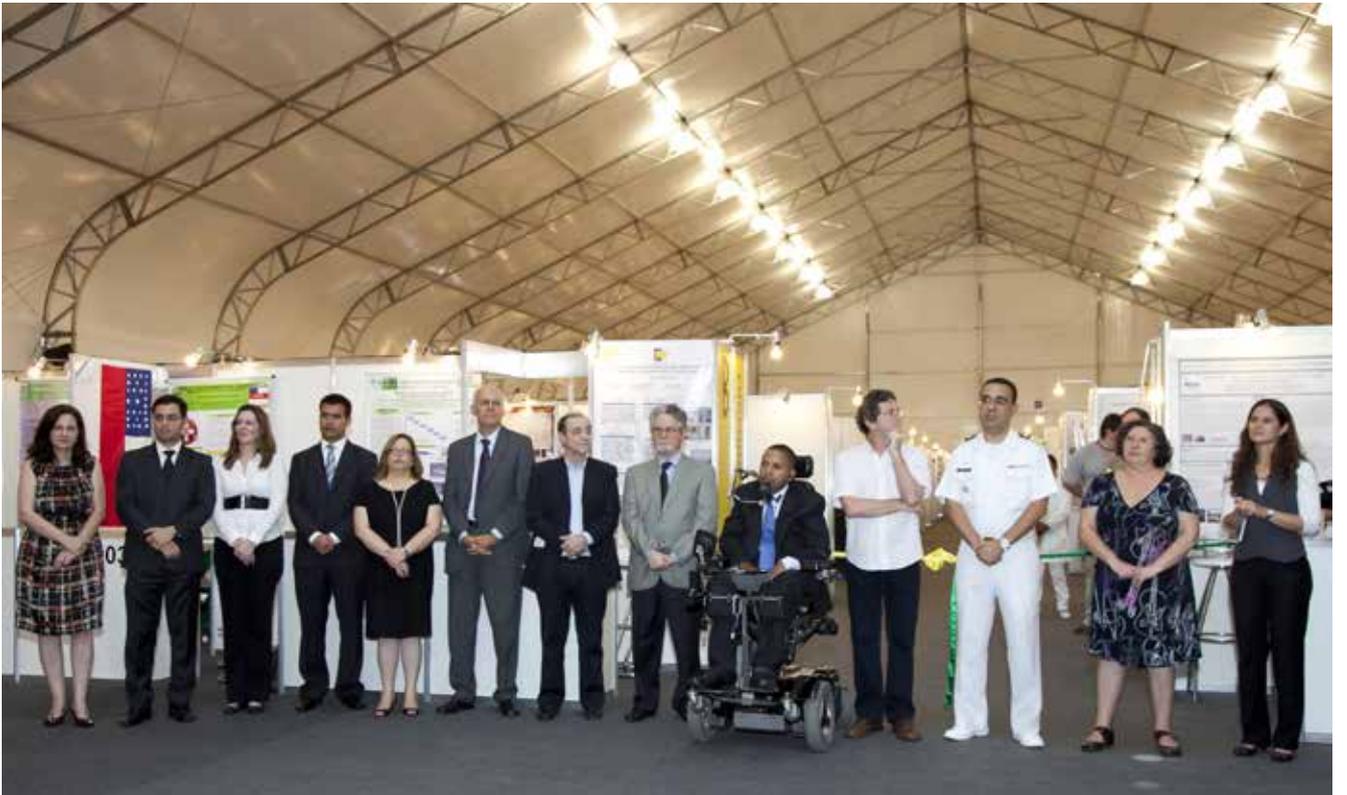
A cerimônia foi oficialmente aberta pelo Professor Doutor José Roberto Cardoso (diretor da Escola Politécnica da USP) e pela Professora Doutora Roseli de Deus Lopes (coordenadora geral da FEBRACE).

Também participaram da cerimônia Prof. Dr. Ildeu de Castro Moreira, diretor do Departamento de Popularização e Difusão da Ciência e Tecnologia do Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação; Fernanda Litvin Villas-Boas, Coordenadora de Fomento da CAPES; Paula Gianetti de Lima, da Captação de Talentos da Votorantim; Athos Valadares, SEBRAE Nacional; Capitão de Mar e Guerra (EN) Jordi Gracia Angelats, do Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo; Maria Beatriz Coelho, da Secretaria de Educação Básica do Ministério da Educação; Rodrigo Diullas Sperandio, da Comunicação Institucional da Petrobras; Prof. Dr. João Antonio Zuffo, da Escola Politécnica da USP; Marco Antonio Pellegrini, secretário adjunto da Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência; e Guilherme Sales Soares de Azevedo Melo, diretor de Engenharias, Ciências Exatas, Humanas e Sociais (DEHS) do CNPq.





Autoridades na cerimônia de abertura



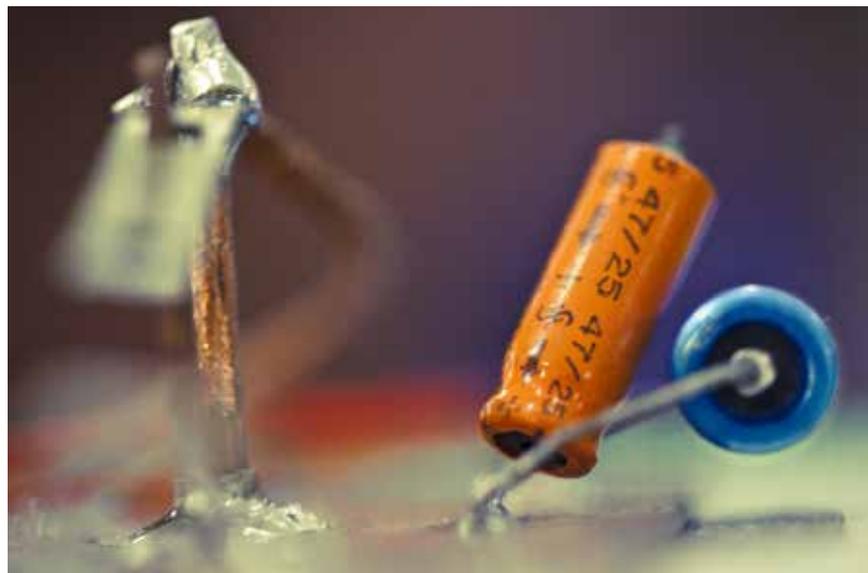
Autoridades na cerimônia de abertura

mostra de projetos



A 11ª mostra de projetos finalistas da FEBRACE aconteceu nos dias 12, 13 e 14 de março de 2013, na Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Desde 2003, a Feira tem movimentado jovens estudantes de todo o País, incentivando-os a procurar soluções e desenvolver projetos abordando as mais diversas questões do dia a dia.

Participar da mostra de projetos da FEBRACE é uma experiência única que tem transformado a vida de estudantes e professores, pois proporciona a oportunidade de mostrarem seus talentos e compartilharem experiências com pessoas de todo o País, ampliando seus horizontes e abrindo novos caminhos para o futuro.



Colhendo frutos

"Depois de 11 anos consecutivos de FEBRACE, já temos frutos que mostram todo o impacto gerado. Estamos observando estudantes que descobriram suas vocações e entraram nas melhores universidades, investindo em suas carreiras científicas e tecnológicas. Alguns deles estão até mesmo montando suas próprias empresas com produtos desenvolvidos a partir das ideias e protótipos apresentados na feira."

Roseli de Deus Lopes

Coordenadora Geral da FEBRACE.



programação especial

PALESTRAS E PAINÉIS

A FEBRACE contou com uma programação especial que aconteceu paralelamente à mostra de projetos finalistas e envolveu estudantes e professores de escolas públicas e privadas.

Conferência sobre Pesquisa na Educação Básica

A atividade foi dividida em seis painéis, distribuídos durante a mostra de projetos.

Painel 1 – “Trajetórias de jovens cientistas e engenheiros”

Os estudantes Ivan Lavander Candido Ferreira, Marcio Dalla Valle Martino e Oswaldo Barbosa Loureda contaram suas experiências em feiras e competições científicas.

Painel 2 – “Invenção, Inovação e Propriedade Intelectual”

O painel oferecido pelo INPI e Agência USP de Inovação contou com a participação de Maria dos Anjos Marques Buso, chefe do escritório do INPI em São Paulo, Daniel Dias, agente de Inovação da Agência USP de Inovação e Maria Aparecida de Souza, diretora técnica de Propriedade Intelectual da Agência USP de Inovação.

Painel 3 – “Investigação Científica na Educação Básica e o Papel das Feiras de Ciências”

Contou com a presença de Ildeu de Castro Moreira, diretor do DEPI/SECIS/MCTI, Maria Beatriz Ramos de



Guilherme Sales Soares de Azevedo Melo

Vasconcellos Coelho, assessora da Secretaria de Educação Básica do MEC, Guilherme Sales Soares de Azevedo Melo, diretor do DEHS/CNPq e Fernanda Litvin Villas-Boas, coordenadora de fomento da CAPES.

Painel 4 – “Relato de Experiências na Organização de Programas e Feiras de Iniciação Científica e Tecnológica”

Os professores Adevailton Bernardo dos Santos (II Mostra de Ciência e Tecnologia de Ituiutaba – FACIP/UFU), Bruno Martins Gurgatz (Feira de Ciências do Litoral do Paraná – Laboratório Móvel de Educação Científica da UFPR Litoral), Gilberto Luis Sousa da Silva (III Mostra de Ciências e Tecnologia da Escola Açaí-MCTEA – Movimento Científico do Norte Nordeste do Estado do Pará), Marcelo Souza Oliveira (Feira dos Municípios e Mostra de Iniciação Científica da Bahia – Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia Baiano – Campus Catu), Maria Aparecida Garcia Pinheiro Goulart (I Feira Científica de Barbacena – FECIB), Maria das Graças França Sales (MOCINN – Movimento Científico Norte

Nordeste), Maridalva Costa Nascimento (Feira de Ciência e Tecnologia de Castanhal - III FEICITEC), Michelle Guedes Catunda (EXPOCIT - Instituto Federal Fluminense), Rogério Lima de Jesus (II Feira de Ciências da Bahia - Secretaria da Educação do Estado da Bahia - Instituto Anísio Teixeira - SEC/BA) e Rosenilda de Souza Vilar (FENECIT- Feira Nordestina de Ciências e Tecnologia) falaram sobre suas experiências na organização de feiras científicas.

Painel 5 - "Professores de Destaque – relatos de experiências" Atividade relacionada ao Prêmio Professor Destaque da FEBRACE 2013

Os professores Adalgisa Reis Mesquita, Aparecido Luiz Bento, Fernando Nunes de Vasconcelos, Geilson de Arruda Reis, Gilberto Luis Sousa da Silva, Jean Mary Facchini, José Everton Pinheiro Monteiro, Josineide Pantoja da Costa, Maria Isabel da Costa Bandeira e Thiago Rafalski Maduro relataram suas experiências como professores orientadores de projetos científicos.

Painel 6 - "O programa de Pré-Iniciação Científica da USP"

O painel foi ministrado pela professora Belmira Oliveira Bueno, coordenadora do programa, Pró-Reitora Adjunta de Pesquisa da USP, professor João Silva de Freitas, professor Diolino José dos Santos Filho e pelos estudantes Ítalo Freitas, Viviane de Lima Ferreira, Nayara Soares Pina e Sabrina Alves Santos.

Palestra "3M - Uma Empresa Inovadora"

O palestrante Laureano Silva, gerente de negócios do Departamento de Construção da 3M, falou sobre o perfil da empresa e apresentou alguns produtos inovadores desenvolvidos pela 3M.



Palestra "Empreendedorismo, inovação e incubação de empresas"

A palestra oferecida pelo Sebrae foi apresentada por Athos Ribeiro, analista de Acesso à Inovação e Tecnologia do Sebrae Nacional.



Antônio Damião Ros

Palestra "Profissões de Futuro"

A palestra oferecida pela Petrobras foi ministrada por Antônio Damião Ros, técnico de inspeção sênior na empresa e por Renato Maion, técnico químico de petróleo sênior.

Palestra: "Um novo olhar para as oportunidades de carreira na vida dos jovens"

A palestra foi ministrada por Lana Brandão, trainee da área de Desenvolvimento Humano e Organizacional (DHO) da Votorantim Industrial.



Lana Brandão

Palestra "Visão Geral da Engenharia"

A palestra foi oferecida pelo professor Marcos Ribeiro Pereira Barretto, da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo.

ATIVIDADES EDUCATIVAS

A FEBRACE levou estudantes e professores finalistas a institutos, museus de ciências e laboratórios da Escola Politécnica da USP, onde participaram de diversas atividades interativas e assistiram a demonstrações específicas de cada espaço cultural.

Catavento Cultural e Educacional: é um espaço cultural e educacional que apresenta ao público a ciência e os problemas sociais de um modo atraente e participativo. Situado no Palácio das Indústrias, Parque D. Pedro II, no centro da cidade de São Paulo, o Catavento é dividido em quatro grandes seções: O Universo – do espaço sideral à Terra; a Vida – do primeiro ser vivo até o homem; o Engenho – as criações do homem; e, por fim, a Sociedade – que mostra os problemas da convivência organizada.

MAC-USP: um dos mais importantes museus de arte moderna e contemporânea da América Latina, o Museu de Arte Contemporânea (MAC) da USP foi criado em 1963. Nessa data, a Universidade de São Paulo recebeu de Francisco Matarazzo Sobrinho, então presidente do Museu de Arte Moderna de São Paulo, o acervo que constituía o MAM, além de sua coleção particular e de sua mulher, Yolanda Penteadó. Hoje o MAC-USP ocupa três edifícios – um no Parque Ibirapuera e dois na Cidade Universitária – e seu acervo possui cerca de 10 mil obras, entre pinturas, desenhos, gravuras, fotografias, esculturas, objetos e obras de arte conceitual e arte contemporânea.

Show da Física – Instituto de Física da USP: articula diversas demonstrações de assuntos interessantes sobre a Física. As demonstrações são lúdicas, divertidas, dinâmicas, envolventes e interativas. A plateia interage entre si, com os apresentadores e experimentos.

Museu Afro Brasil: o primeiro do gênero no País, cobre um

hiato de quase 400 anos de história, valorizando, divulgando e preservando uma cultura que desde meados do século 16 é peça chave na construção da identidade nacional. O museu ocupa o antigo Pavilhão Manoel da Nóbrega, no Parque do Ibirapuera, um dos espaços mais nobres da cidade, que abrigava, até 1992, a sede da Prefeitura.

Instituto Butantan: é um dos maiores centros de pesquisa biomédica do mundo, responsável por mais de 93% do total de soros e vacinas produzidas no Brasil, entre elas, vacina contra difteria, tétano, coqueluche, hepatite B e influenza sazonal e H1N1.

Giro Cultural USP: o programa da Pró-Reitoria de Cultura e Extensão Universitária da USP oferece três roteiros para divulgar a riqueza do patrimônio arquitetônico, artístico e cultural da Cidade Universitária, localizada no Butantã, zona

oeste da cidade de São Paulo. São eles: Vista Panorâmica: um passeio pelo campus; Acervo Cultural; e Acervo Científico. Durante a FEBRACE foi apresentado o Acervo Científico, com paradas no Museu de Geociências (IGC), Museu Oceanográfico (IO), Show de Física (Instituto de Física), Museu de Anatomia Veterinária (Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia).

Oficina Desafio – Oferecido pelo Museu Exploratório de Ciências, para público visitante da FEBRACE: esse projeto itinerante conta com uma oficina ambulante – um caminhão equipado com bancadas e artefatos. É uma iniciativa do Museu de Ciências da UNICAMP, com o objetivo de estimular os estudantes a desenvolver soluções para problemas reais propostos de uma maneira divertida, usando equipamentos como alicates, serras, chaves, furadeiras, entre outros.



cursos e capacitações

A FEBRACE desenvolve, ao longo do ano, diversas atividades com o objetivo de divulgar a importância da investigação científica e o papel das feiras e mostras científicas na formação de estudantes e professores da educação básica.

Palestra para Professores Coordenadores de Física e Química da Secretaria da Educação do Estado de São Paulo

A palestra aconteceu no dia 26 de junho de 2012, no auditório do Catavento Cultural e Educacional e, contou com a participação de cerca de 160 professores coordenadores de física e química das 91 Diretorias Regionais de Ensino de São Paulo. Durante a palestra a professora Roseli de Deus Lopes falou sobre a importância das feiras científicas durante o ensino fundamental e o ensino médio.

Painel de Experiências Exitosas no Ensino de Ciências e Matemática

Durante a 64ª Reunião Anual SBPC, que aconteceu entre os dias 22 e 27 de julho de 2012, em São Luís, Maranhão, a professora Roseli de Deus Lopes participou do painel que abordou casos de sucesso no ensino de ciências e matemática.

Conferência Pesquisa na Educação Básica e o Papel das Feiras de Ciências

Ainda durante a 64ª Reunião Anual SBPC, a professora Roseli de Deus Lopes falou sobre sua experiência como coordenadora da FEBRACE e a importância das feiras de ciências, como estímulo para estudantes da educação básica.

Palestra para professores de Guarulhos

A palestra, que aconteceu 28 de julho de 2012, foi ministrada



Professora Roseli em palestra na Escola Anchieta na cidade de Sumaré - SP

pela professora Roseli de Deus Lopes para professores de escolas de Guarulhos, SP. No evento, a professora falou sobre a importância de estimular os alunos da educação básica para que desenvolvam projetos investigativos.

Hangouts FEBRACE

Em 23 de outubro de 2012, a FEBRACE realizou o primeiro hangout, com o objetivo de oferecer dicas e recursos de suporte adicionais para o desenvolvimento de projetos e realização de feiras ou mostras científicas.

Formação para a Prática das Ciências nas Escolas da cidade de Sumaré

Em parceria com o Instituto 3M, a FEBRACE está oferecendo, neste ano de 2013, um curso de formação para a prática das ciências nas escolas da cidade de Sumaré, SP, com o objetivo de abordar a questão da investigação científica, seus

métodos e materiais, fontes de consulta e apresentação de resultados, propiciando a vivência da investigação científica por meio de práticas, e estimulando o professor a propagar esta vivência com seus alunos.

XV Olimpíada Regional de Ciências de São Carlos

O evento aconteceu no dia 13 de abril de 2012 na cidade de São Carlos, SP. Durante o evento a professora Roseli de Deus Lopes falou sobre a importância da feiras de ciências e do estímulo à criação de projetos investigativos desde a educação básica.

Simpósio da Rede Nacional de Educação e Ciência

Durante o simpósio que aconteceu entre os dias 26 e 29 de maio de 2013, em Nogueira, RJ, a professora Roseli de Deus Lopes falou sobre importância das feiras de ciências e contou suas experiências como coordenadora da FEBRACE.



Professora Roseli em palestra na Escola Anchieta na cidade de Sumaré - SP

prêmio professor destaque

A cada ano, a FEBRACE envolve mais escolas, professores e estudantes na realização de projetos de pesquisa em ciências e engenharia. Ter estudantes selecionados como finalistas da FEBRACE é uma vitória para suas escolas e para seus orientadores/coorientadores, uma vez que eles estimularam, incentivaram e os acompanharam durante o desenvolvimento de projetos.

Assim, como forma de reconhecer os esforços do professor na orientação e acompanhamento de estudantes realizando projetos de ciências ou de engenharia, a FEBRACE realiza, pela segunda vez, o Prêmio Professor Destaque. Os principais objetivos desse prêmio são construir uma base de compartilhamento de experiências comprovadas com professores de diferentes partes do país e estimular outros professores a se envolverem em atividades voltadas à preparação e acompanhamento dos estudantes.

Para eleger o Professor Destaque deste ano, os candidatos tiveram que preencher um formulário e preparar um vídeo de três minutos para sua apresentação, além de, claro, ter participado da FEBRACE 2013.

A FEBRACE recebeu 30 inscrições, que foram analisadas por um Comitê de Seleção composto por professores e pesquisadores da USP, que selecionou os 10 professores (em destaque no quadro) para apresentarem suas experiências presencialmente no painel "Professores de Destaque".

Os 10 professores finalistas do Prêmio Professor

Destaque foram:

1. ADALGISA REIS MESQUITA
Barbacena, MG

2. APARECIDO LUIZ BENTO
Missão Velha, CE

3. FERNANDO NUNES DE VASCONCELOS
Bela Cruz, CE

4. GEILSON DE ARRUDA REIS
Imperatriz, MA

5. GILBERTO LUIS SOUSA DA SILVA
Abaetetuba, PA

6. JEAN MARY FACCHINI
Jaraguá do Sul, SC

7. JOSÉ EVERTON PINHEIRO MONTEIRO
Umarizal, RN

8. JOSINEIDE PANTOJA DA COSTA
Igarapé-miri, PA

9. MARIA ISABEL DA COSTA BANDEIRA
Jaraguá do Sul, SC

10. THIAGO RAFALSKI MADURO
São Mateus, ES



Professor Fernando Nunes de Vasconcelos com Marco Antonio Raupp, ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação

Os 10 professores foram avaliados de acordo com o desempenho de seus estudantes na mostra de finalistas e pelo resultado da votação realizada pelo público presente no painel "Professores de Destaque". O professor eleito dessa edição foi **Fernando Nunes de Vasconcelos, de Bela Cruz – CE**, que recebeu um certificado, um tablet e um troféu de reconhecimento.



Professores finalistas do prêmio com Marco Antonio Raupp, ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação

destaque internacional

A edição de 2013 da FEBRACE enviou diversos estudantes e seus projetos premiados para duas feiras internacionais que aconteceram nos Estados Unidos: a I-SWEEEP 2013, em Houston – Texas, e a Intel ISEF, em Phoenix – Arizona.



I-SWEEEP 2013

A I-SWEEEP – International Sustainable World (Energy, Engineering, and Environment) Project (www.isweeep.org), organizada pela Cosmos Foundation, é uma feira de ciências que recebe estudantes do ensino médio, com projetos voltados à energia, engenharia ou meio ambiente, denominados em inglês como os três “Es”: Energy, Engineering and Environment.

A I-SWEEEP 2013 ocorreu de 08 a 13 de maio, na cidade de Houston, Texas, e contou com a participação de nove estudantes que levaram cinco projetos finalistas brasileiros inscritos diretamente e credenciados pela FEBRACE 2012 e MOSTRATEC. Todos eles conquistaram prêmios:

Nayara Marra e Rafael Lembi

Centro Federal Tecnológico de Minas Gerais, Belo Horizonte, MG

Projeto: Fitorremediação e biomonitoramento de água contaminada por cromo: avaliação de sintomas e morfologia interna (finalista pela FEBRACE 2012)

Prêmio: Terceiro lugar na categoria Meio Ambiente

Bruna Pinto e Greice Calloni

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, Novo Hamburgo, RS

Obtenção de acetato de celulose a partir da casca de arroz (*Oryza sativa*) (finalista MOSTRATEC)

Prêmio: Terceiro lugar na categoria Meio Ambiente

Cryсна Mendes e Raissa De Lima

EEEP Dr. José Alves da Silveira, Quixeramobim, CE

Projeto "Reação: Produtos Sustentáveis"

Prêmio: Terceiro lugar na categoria Meio Ambiente

Geórgia Barcellos e Paula Schwade

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, Novo Hamburgo, RS

Projeto: Tinta à base de poliestireno expandido (finalista MOSTRATEC)

Prêmio: Terceiro lugar na categoria Meio Ambiente.

Vitor Sternlicht

Colégio Dante Alighieri, de São Paulo, SP

Projeto: Navegação em ambientes desconhecidos por robô móvel autônomo baseado em plataforma Arduino com linguagem C (finalista pela FEBRACE 2012)

Prêmio: Segundo lugar na categoria Engenharia.

Intel ISEF (International Science and Engineering Fair)

A Intel ISEF faz parte de um programa da Society for Science & the Public apoiado pela Intel Foundation (www.societyforscience.org). A feira internacional reúne estudantes que competem apresentando seus projetos aos avaliadores e concorrem a mais de 4 milhões de dólares em prêmios. O principal objetivo da Intel ISEF é apresentar ao mundo esses jovens cientistas e suas ideias, gerando a oportunidade para que esses talentos possam ser reconhecidos internacionalmente.

A cada ano, a FEBRACE, a MOSTRATEC e a Escola Americana de Campinas – feiras brasileiras afiliadas à Intel ISEF – selecionam os melhores projetos para compor a delegação brasileira na feira que ocorre nos Estados Unidos. Em 2013, a Intel ISEF esteve em sua 64ª edição e aconteceu em Phoenix, Arizona, onde reuniu mais de 1.600 alunos pré-universitários de 70 países.

LSI ORGANIZA IV WORKSHOP NACIONAL PREPARATÓRIO PARA A INTEL ISEF 2013

Nos dias 08 a 10 de maio, o Laboratório de Sistemas Integráveis da Escola Politécnica da USP organizou para a delegação brasileira o 4º workshop preparatório para a Intel ISEF (International Science and Engineering Fair), apoiado e patrocinado pela Intel do Brasil. Com a coordenação da professora Roseli de Deus Lopes, os alunos selecionados pela FEBRACE e pela MOSTRATEC participaram de palestras e contaram com o suporte de professores avaliadores e voluntários da EPUSP, do IQ-USP e da UNIFESP, de profissionais da Intel do Brasil e de representantes da MOSTRATEC.

Durante o workshop, a equipe FEBRACE apresentou aos estudantes finalistas informações sobre os critérios de avaliação da Intel ISEF e estratégias para apresentação dos projetos em inglês aos avaliadores, ao público em geral e à mídia.

Após a preparação, os estudantes brasileiros embarcaram para Phoenix, no Arizona, para o evento que ocorreu entre 14 e 18 de maio.

Os brasileiros conquistaram 9 prêmios e voltaram para casa com a experiência de participar da maior feira de ciências e engenharia do mundo.



Estudantes brasileiros na Intel ISEF



Professores orientadores na Intel ISEF

Estudantes premiados na 64ª Intel ISEF

Special Awards Ceremony (16/05/13)

Laura Rudella Tonidandel (16)

Colégio Dante Alighieri, São Paulo, SP

Projeto: Modificação da capacidade tronco das células mesenquimais humanas - a relação entre a positividade da Beta-Catenina com a proliferação e especialização celular (finalista pela FEBRACE, bolsista CNPq pela MOP 2012)

Prêmio: Universidade Estadual do Arizona (ASU) (Bolsa de Estudos da ASU renovável por até 4 anos e prêmio de US\$ 2.500 para condução de pesquisa em Laboratório na Universidade)

Nayrob Pereira (17)

Colégio Alberto Torres, São Paulo, SP

Projeto: Uma nova função da neurotoxina TsTXK-beta (Ts8) no veneno do escorpião *Tityus serrulatus* (finalista pela FEBRACE, bolsista CNPq pelo Instituto Butantan)
Prêmio: Primeiro Lugar da Patent and Trademark Office Society (US\$250)

Gabriel Tiago Galdino (17)

Escola Estadual José Maria Hugo Rodrigues, Campo Grande, MS

Projeto: Síntese de sais surfactantes a partir do líquido da castanha de caju utilizados no combate à dengue (finalista pela FEBRACE, bolsista CNPq pela FEBRACE 2013)
Prêmio: Segundo Lugar da Patent and Trademark Office Society (US\$150)



Nayrob Pereira, Laura Rudella Tonidandel, Gabriel Tiago Galdino

Grand Awards Ceremony (17/05/13)

Túlio Vinicius Andrade Souza (17)

Grupo Gênese de Ensino, Recife, PE

Projeto: Educação física escolar: soluções pedagógicas para as principais dificuldades encontradas pelos professores da educação básica (finalista pela FEBRACE)

Prêmio: Terceiro lugar em Ciências Sociais e Comportamentais (US\$1.000)

Nayrob Pereira (17)

Colégio Alberto Torres, São Paulo, SP

Projeto: Uma nova função da neurotoxina TsTXK-beta (Ts8) no veneno do escorpião Tityus serrulatus (finalista pela FEBRACE, bolsista CNPq pelo Instituto Butantan)

Prêmio: Quarto lugar em Bioquímica (US\$500)

Gabriel Tiago Galdino (17)

Escola Estadual José Maria Hugo Rodrigues, Campo Grande, MS

Projeto: Síntese de sais surfactantes a partir do líquido da castanha de caju utilizados no combate à dengue (finalista pela FEBRACE, bolsista CNPq pela FEBRACE 2013)

Prêmio: Terceiro lugar em Química (US\$1.000)

Salvador Alvarado (16)

Escola Americana de Campinas, Campinas, SP

Projeto: Substituição de Polímeros Super Absorventes em Fraldas Descartáveis por Bagaço de Cana-de-açúcar (finalista pela Escola Americana de Campinas)

Prêmio: Terceiro lugar em Gestão Ambiental (US\$1.000)

Ágatha Lottermann Selbach (19) e Desireé de Böer Velho (19)

Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha, Novo Hamburgo, RS

Projeto: Utilização da Pseudomonas stutzeri na redução do teor de cloretos da água (finalista pela FEBRACE)

Prêmio: Quarto lugar em Gestão Ambiental (US\$500)

Cristopher Mateus Carvalho (16), Jaqueline Campos Costa (16) e Julia Maria Resende Ferreira (15)

Escola Estadual Manoel Antonio de Sousa, Mateus Leme, MG

Projeto: Atividade Biológica e abordagem fitoquímica da planta medicinal ARRABIDAEA CHICA (finalista pela MOSTRATEC, bolsista CNPq pela FEBRACE 2012)

Prêmio: Terceiro lugar Botânica (US\$1.000)



Estudantes finalistas premiados na Intel ISEF

feiras afiliadas

A FEBRACE 2013 contou com a participação de 65 feiras afiliadas de diversos estados brasileiros, que selecionaram 118 projetos dos 330 finalistas que participaram da Mostra de Projetos da 11ª edição da Feira.

Ao longo desses 11 anos, a FEBRACE incentivou o surgimento e aprimoramento de diversas feiras de ciências e engenharia por todo o Brasil, que hoje estimulam a criatividade e a inovação através do desenvolvimento de projetos investigativos em alunos de suas regiões.

Graças a iniciativas como a FEBRACE, o CNPq abriu, em 2010, o primeiro edital para feiras de ciências e engenharia, que deu condições para que novas feiras fossem realizadas em todo o País.

FEIRA	INSTITUIÇÃO	LOCAL	
FEBRATEC	APAM do CEM Integrado	Gama	DF
Semana de Ciência e Tecnologia do CEFE-T-MG	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Belo Horizonte	MG
MOP - Mostra Paulista de Ciências e Engenharia	Polí USP	São Paulo	SP
Mostra de Soluções para uma Vida Melhor	Colégio Positivo	Curitiba	PR
Feira Virtual das Ciências	Portal Educacional da Positivo Informática	Curitiba	PR
Feira de Ciências e Tecnologia de Palotina	Universidade Federal do Paraná	Palotina	PR
EXPOCEMI	APAM CEMI	Brasília	DF
6ª Mostra Clak - Mostra Regional de Ciência e Tecnologia do Colégio Luterano Arthur Konrath	Colégio Luterano Arthur Konrath	Estância Velha	RS
EXPOTEC-EMJP	Escola Ministro Jarbas Passarinho	Camaragibe	PE
Feira Belacruzense de Ciência e Tecnologia	Secretaria de Educação de Bela Cruz	Bela Cruz	CE
III Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açai	Movimento Científico do Norte Nordeste do Estado do Pará	Igarapé-Miri	PA
SITEC - Simpósio Interativa de Tecnologia e Ciências	Colégio Interativa de Londrina	Londrina	PR
Mostra Científica Damas	Colégio Damas	Recife	PE

FEIRA	INSTITUIÇÃO	LOCAL	
18ª Feira de Ciências e Tecnologia do Colégio Dante Alighieri	Colégio Dante Alighieri	São Paulo	SP
II FETEC MS - Feira de Engenharias, Tecnologias e Ciências de Mato Grosso do Sul	Grupo Arandu de Tecnologias e Ensino de Ciências	Campo Grande	MS
XIV Feira de Ciência e Tecnologia do Instituto Federal Goiano - Campus Ceres	Instituto Federal Goiano Campus Ceres	Ceres	GO
UFMG Jovem FECEB	Universidade Federal de Minas Gerais	Belo Horizonte	MG
2ª Mostra de Ciência e Tecnologia de Ituiutaba	FACIP/UFU	Ituiutaba	MG
II Feira de Ciências da Bahia	Secretaria da Educação do Estado da Bahia - Instituto Anísio Teixeira -SEC/BA	Salvador	BA
Expo Ciências do Sudoeste Maranhense	Centro de Ensino Edison Lobão	Imperatriz	MA
Semana da Química	Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro - Campus Rio de Janeiro	Rio de Janeiro	RJ
V Semana C&T do Campus São Mateus do Ifes	IFES - Campus São Mateus	São Mateus	ES
Feira de Ciências do Município de Abaetetuba	CPADC/CCIA - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento da Educação Matemática e Científica	Abaetetuba	PA
FENECIT (Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia)	Colégio Anglo Líder - Camaragibe	Camaragibe	PE
PROJETE	ETE FMC	Santa Rita do Sapucaí	MG
MOSTRARCE - Mostra Regional de Ciências e Engenharia	Complexo Educacional Dom Bosco	Imperatriz	MA
MOSTRATEC	Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha	Novo Hamburgo	RS
Ciência Jovem	Espaço Ciência	Olinda	PE
VIII FELUMEN	Colégio São Mauro	São Paulo	SP
8ª Feira de Ciências Prof. José da Costa	Escola Estadual Prof. José da Costa	Cubatão	SP
II BRAGANTEC	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Bragança Paulista	SP
Feira dos Municípios e Mostra de Iniciação Científica da Bahia	Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia Baiano - Campus Catu	Catu	BA
MOJATEC	Escola Estadual Torquato de Castro	Camaragibe	PE

FEIRA	INSTITUIÇÃO	LOCAL	
FECITEC - Feira de Ciência e Tecnologia - Sul do Maranhão	NDCRT - Associação do Núcleo de D C da Região Tocantina	Imperatriz	MA
II Feira de Ciências do Semiárido Potiguar	Universidade Federal do Semi-Árido e Universidade do Estado do Rio Grande do Norte	Mossoró	RN
Feira de Ciências em Engenharia Elétrica	Universidade Federal da Paraíba	João Pessoa	PB
FETEPS - Feira Tecnológica Centro Paula Souza	Centro Paula Souza	São Paulo	SP
Feira Estadual de Ciências e Cultura	Secretaria da Educação do Ceará	Fortaleza	CE
Mostra Monográfica do Colégio Bialik	Escola Brasileira Israelita Chaim Nachan Bialik	São Paulo	SP
XVI Feira do Colégio Giordano Bruno "Alimento: decifra-me ou devoro-te"	Colégio Giordano Bruno	São Paulo	SP
Exposição de Ciência e Tecnologia	Instituto Federal Fluminense	Macaé	RJ
Pueri Domus - Unidade Verbo Divino - Projeto Olho de Prata	Colégio Pueri Domus	São Paulo	SP
Feira Monográfica do Renascença	Sociedade Hebraico Brasileira Renascença	São Paulo	SP
FEICCOM	Colégio Coração de Maria	Esteio	RS
MOCINN - Movimento Científico Norte Nordeste	Movimento Científico Norte Nordeste	Fortaleza	CE
Exposição Christus de Ciência e Tecnologia - EXCETEC	Colégio Christus	Fortaleza	CE
EXPO X	Colégio de Aplicação Emmanuel Leontsinis	Rio de Janeiro	RJ
FECTI - Feira de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado do Rio de Janeiro	Fundação CECIERJ	Rio de Janeiro	RJ
FETEC	Colégio Degraus	Jundiaí	SP
III Feira de Ciência e Tecnologia de Castanhal - III FEICITEC	Centro Pedagógico de Apoio ao Desenvolvimento Científico (CPADC) - Castanhal (PA) e 8ª Unidade Regional de Educação (8ª URE/ SEDUC)	Castanhal	PA

FEIRA	INSTITUIÇÃO	LOCAL	
II Mostra Científica da Região do Contestado de Santa Catarina - Ciclo do Conhecimento	Universidade do Contestado Sociedade Educacional CRS Ltda	Mafra São Bento do Sul	SC SC
Feiras de Ciências e Sementes Indígenas - Wazaka'ye	INPA - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia	Boa Vista	RR
IV Feira de Iniciação Científica e Extensão do Instituto Federal Catarinense - Campus Camboriú	Instituto Federal Catarinense - Campus Camboriú	Camboriú	SC
MOSTRATECSA (Mostra Regional de Ciências e Tecnologias Sul Amapá)	Secretaria Municipal de Educação de Laranjal do Jari	Laranjal do Jari	AP
FECIPAN - Feiras de Ciências e Tecnologias do Pantanal	Instituto Federal de Mato Grosso do Sul Câmpus Corumbá	Corumbá	MS
XXIII Feira de Ciências do Município de Moju	GPADC	Moju	PA
VI MOCITEC	IF Sul-Rio-Grandense / Campus Charqueadas	Charqueadas	RS
Feira de Ciências do Litoral do Paraná	Laboratório Móvel de Educação Científica da UFPR Litoral	Matinhos	PR
Mostra Nacional de Iniciação Científica e Tecnológica interdisciplinar	Instituto Federal Catarinense	Blumenau	SC
Feira Científica de Barbacena (I FECIB)	IF Sudeste de MG - Campus Barbacena	Barbacena	MG
1ª Feira de Ciências e Tecnologia de Santo André	UFABC (Universidade Federal do ABC)	Santo André	SP
Feira de Ciências	Instituição Evangélica de Novo Hamburgo	Novo Hamburgo	RS
XX Feira Estadual de Ciências de Roraima	Universidade Estadual de Roraima	Boa Vista	RR
SeEMTeC- SEMANA DO ENSINO MÉDIO E TÉCNICO	COTUCA/UNICAMP	Campinas	SP

infraestrutura local

Localizada no estacionamento da Escola Politécnica da USP, a Tenda de Eventos da FEBRACE é um espaço especialmente montado para a mostra de projetos. Foram necessários cerca de 75 profissionais para realizar a montagem da estrutura de 2.200 m² que abrigou 300 estandes para exposição de projetos finalistas, estandes de patrocinadores e apoiadores, espaço de convivência, sala de imprensa, sala de apoio, sala de avaliadores, sistema de climatização e toaletes.



A FEBRACE também contou com uma equipe de profissionais e uma infraestrutura de apoio especialmente montada para atender às necessidades dos estudantes finalistas e do público em geral. O local foi equipado, ainda, com um ambulatório médico, ambulâncias, bombeiros e seguranças à disposição dos participantes.

Foram distribuídos cerca de 4.500 kits de lanches aos participantes durante os três dias de mostra de projetos. Estes puderam, ainda, utilizar os serviços dos restaurantes universitários administrados pela Superintendência de Assistência Social (SAS) da Universidade de São Paulo.



Durante os dias do evento, os estudantes, professores e acompanhantes ficaram hospedados em seis grandes hotéis localizados próximos à região da Avenida Paulista (Blair House Flat Service, Flat Astron Special, Lorena Hotel Internacional, Paulista Center Hotel, Carillon Palace Hotel, Formule 1 - Paulista). Para o transporte dos finalistas foram disponibilizados 67 ônibus e cinco micro-ônibus.

Para os estudantes finalistas que indicaram a necessidade de hospedagem de baixo custo, foram disponibilizadas vagas no alojamento do Centro de Práticas Esportivas da USP (CEPEUSP).

comunicação

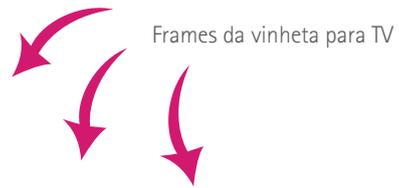
A cada edição da mostra de projetos, a área de design da FEBRACE desenvolve uma comunicação visual diferenciada e própria, com peças gráficas, promocionais e audiovisuais.

Esses materiais foram utilizados na divulgação da abertura das inscrições e durante a mostra de projetos, informando e orientando estudantes, professores e todos os envolvidos. Para a FEBRACE 2013 foram criados cartazes, folders, convites, anais, camisetas, pins, marcadores de página, medalhas, troféus, entre outros materiais gráficos e promocionais.



Site da FEBRACE





Vinheta de 30 segundos para TV
Produção: DROPS Produções, LSI-EPUSP e TV USP.
Locução: Marcelo Tas

Veiculação: setembro e outubro de 2012
-Rede Globo
-Programa Olhar Digital da Rede TV!
-TV USP
-TV Escola
-TV Cultura



Chamadas no site



Marcador de página



Capa do anais



criatividade e inovação

FEBRACE¹¹

feira brasileira de ciências e engenharia

MOSTRA DE PROJETOS FINALISTAS
12, 13 e 14 de março de 2013
das 14h às 19h
venha visitar - entrada franca

Tenda de eventos FEBRACE
Estacionamento da Escola Politécnica
Av. Professor Luciano Gualberto, trav. 3
Campus da Universidade de São Paulo

Grupos com mais de 15 visitantes deverão agendar a visita
www.febrace.org.br/agendar

www.febrace.org.br
febrace@lsi.usp.br
11 30915430

Seja um voluntário da FEBRACE
Acesse www.febrace.org.br/cadastro_voluntarios

ORGANIZAÇÃO / REALIZAÇÃO

criatividade e inovação

FEBRACE¹¹

feira brasileira de ciências e engenharia

ATENÇÃO CRIATIVOS DE TODO BRASIL

As inscrições para a 11ª Feira Brasileira de Ciências e Engenharia foram **PRORROGADAS!**

Para participar basta ser estudante da 1ª ou 2ª ano do Ensino Fundamental, do Ensino Médio ou do Ensino Técnico, criar um projeto investigativo e enviá-lo até **05 de novembro de 2012**

11 3091 5430
febrace@lsi.usp.br
www.febrace.org.br

Você ainda tem a chance de representar o Brasil na ISTEI International Science and Engineering Fair nos EUA.

criatividade e inovação

FEBRACE¹¹

feira brasileira de ciências e engenharia

MOSTRA DE PROJETOS FINALISTAS
12, 13, 14 de março de 2013
das 14h às 19h
venha visitar - entrada franca

Tenda de eventos da FEBRACE
Estacionamento da Escola Politécnica
Av. Professor Luciano Gualberto, trav. 3
Campus da Universidade de São Paulo

Grupos com mais de 15 pessoas devem agendar a visita em:
www.febrace.org.br/agendar

Acesse o site e veja a programação completa
www.febrace.org.br | febrace@lsi.usp.br
t. (11) 3091 5430

Seja um voluntário da FEBRACE
www.febrace.org.br/cadastro-voluntarios

ORGANIZAÇÃO / REALIZAÇÃO

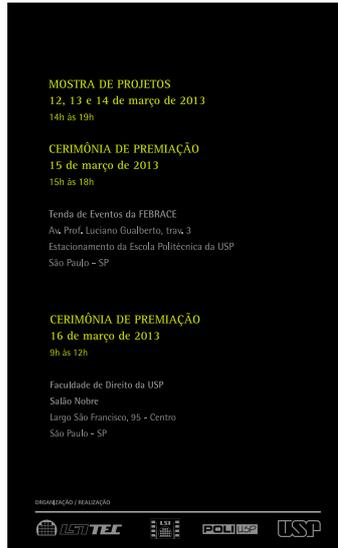
APÓIO INSTITUCIONAL

PATROCÍNIO

Anúncio de revista

E-mail marketing

Cartaz de visitaçào



Convite

Pin FEBRACE 11



Convite digital



Certificado



Crachá



Troféu



Medalhas



Camiseta organização

Camiseta finalistas







Interior da tenda de eventos



imprensa e clipping

A 11ª edição da FEBRACE recebeu jornalistas de meios de comunicação eletrônicos (televisão e web) e impressos.

A Feira Brasileira de Ciências e Engenharia foi inserida em 192 notas e matérias em meios locais, regionais, nacionais e internacionais.

MÍDIA	INSERÇÕES
JORNAIS/REVISTAS	11
ONLINE	174
TELEVISÃO	7
TOTAL	192

JORNAIS E REVISTAS

INSERÇÕES

MÁQUINAS E METAIS	2
CIÊNCIA HOJE	1
EDUCAÇÃO	1
EMPRESAS E NEGÓCIOS	4
REVISTA INCLUIR	3

TOTAL 11

TELEVISÃO

PROGRAMA

INSERÇÕES

TV BRASIL	REPÓRTER BRASIL	1
TV FUTURA	JORNAL DA FUTURA	1
TV FUTURA	VOCÊ FAZ A DIFERENÇA	4
TV USP	PGM	1

TOTAL 7

SITES	INSERÇÕES
A REDE	1
TI BAHIA	2
O LIBERAL	1
DIÁRIO WEB	1
POP NEWS	1
O DIÁRIO DE MARINGÁ	1
FOLHA VITÓRIA	1
JORNAL WEB MINAS ONLINE	1
DIÁRIO DO GRANDE ABC	3
GAZETA ONLINE	1
CLICA BRASÍLIA	1
HOJE EM DIA	1
FOLHAPE	1
REDE TV	1
VERMELHO	1
ITAÚ NOTÍCIAS	1
ESTADÃO ONLINE	3
MSN NOTÍCIAS	3
UOL	1
BOL	2
YAHOO	1
INFO ONLINE	1

SITES	INSERÇÕES
ISTOÉ ONLINE	1
JORNAL DO COMMERCIO RECIFE	1
EXAME ONLINE	1
ESTADO DE MINAS ONLINE	1
ÚLTIMO SEGUNDO	1
A TRIBUNA DE SANTOS ONLINE	1
CRUZEIRO DO SUL	1
BAH DIGITAL	1
ALAGOAS EM TEMPO REAL	4
AGÊNCIA ALAGOAS	6
JORNAL DO DIA	2
AMAPÁ DIGITAL	1
EEEP MARIA CÉLIA PINHEIRO FALCÃO	1
BLOG PASSEIAKI	1
PALMEIRA NA HORA	1
DIÁRIO DO COMÉRCIO BH ONLINE	1
JORNAL DE LIMEIRA	1
JORNAL DA MANHÃ	1
NOTÍCIA NA HORA	1
UNIVERSO CARIRI	1
AGENDA ALAGOAS	1
CONSCIÊNCIA AMPLA	1

SITES	INSERÇÕES	SITES	INSERÇÕES
IMPERATRIZ NOTÍCIAS	1	R7	3
O ESTADO MA	1	GP1	1
AMAZONAS NOTÍCIAS	1	180 GRAUS	2
RÁDIO NATIVA	1	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DA BAHIA	1
BLOG DO PERETZ	1	NOVO HAMBURGO	1
NUPESC	1	GAZETA DO OESTE	2
IFMS - Instituto Federal do MS	1	PORTAL DO APRENDIZ	2
A Tribuna News MS	1	FOLHA DO MATE	4
MS NOTÍCIAS	3	AFTERHOUR	1
PAINEL NOTÍCIAS	1	PARANA SHOP	1
7 SEGUNDOS	1	PRIMEIRA EDIÇÃO	1
O DOCUMENTO	1	DIARIO DO AMAZONAS	2
MACEIÓ HOJE	1	JORNAL TERCEIRA VISÃO	1
GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	1	FOLHA DE BOA VISTA	1
JORNALISTA 292	1	FOLHA DE LONDRINA	3
CARIRI CANGAÇO	1	INTELIGEMCIA	1
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO PIAUÍ	1	ADNEWS	1
PORTAL DA ILHA	1	PLANETA UNIVERSITÁRIO	2
MEIO NORTE	2	PORTAL AMAZÔNIA	2
AMAMBAÍ NOTÍCIAS	1	UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO	2
O DIA RJ	1	PARAÍBA ONLINE	1
ACESSE PIAUÍ	1	G1	2
		CONJUNTURA	1

SITES	INSERÇÕES	SITES	INSERÇÕES
DOURADOS INFORMA	3	AGÊNCIA PARA DE NOTÍCIAS	1
AGÊNCIA MINAS	1	AGORA MS	1
RONDO NOTÍCIAS	1	NE 10	1
AGÊNCIA BRASIL	1	GOVERNO DO ESTADO DO RS	1
PREFEITURA DE SÃO PAULO	1	UERN	1
PANORAMA BRASIL	1	PROGRESSO	1
JORNAL DO BRASIL	1	CM NEWS	1
TERRA	1	CORREIO DO POVO	1
O DIA TERESINA	1	SHALOM	1
CAPITAL NEWS	2	UNIOESTE	1
CAPEL	2	CEFET	1
O POLVO	1	MAXPRESS NET	3
O DIÁRIO NET	1	A NOTÍCIA	2
FAROL COMUNITÁRIO	1	HORA DE SANTA CATARINA	1
JORNAL MEIO AMBIENTE	1	JORNAL DE SANTA CATARINA	1
PORTAL DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA	1	REFRESCANTE	1
INSTITUTO CLARO	1	JORNAL CIDADE RIO CLARO	1
FEIRAS DO BRASIL	1	JOVEM SUL NEWS	1
CICLO VIVO	1	CORREIO DO ESTADO	1
CARBONO BRASIL	1	JORNAL UNIÃO	1
TN PROJETOS SOCIAIS	1	GAZETA BRAGANTINA ONLINE	1
VOOZ	1	TOTAL 174	



1



2





Brunna Nayara Guimarães
aluna curso de edificações - IFMA



Paula Giannetti
captção de talentos Grupo Votorantim

1 - TV Brasil
Repórter Brasil
12 de março de 2013

2 - Futura
Jornal da Futura
14 de março de 2013

3 - Futura
Você faz a diferença
17 de abril de 2013

futuro cientista

Inventos para acessibilidade

Criar tecnologias que ajudem as pessoas portadoras de necessidades especiais a viver melhor. Esse parece ser o lema dos estudantes do ensino médio da Escola Técnica de Eletrônica Francisco Moreira da Costa, em Santa Rita do Sapucaí (MG). Todos os alunos participam da Projete, feira de tecnologia organizada pela escola, que tem obtido reconhecimento. Ano passado, um equipamento para ajudar a locomoção de deficientes visuais, invento apresentado na Projete, conquistou o primeiro lugar em uma das feiras de ciências mais famosas do país, a Feira Brasileira de Ciências e Engenharia da Universidade de São Paulo (Febrace).

Este ano, 132 equipes de alunos do primeiro ao terceiro ano técnico e convencional expuseram seus inventos. Quatro desses projetos serão escolhidos para concorrer na Febrace. Confira alguns projetos de destaque.

CADEIRA ORTOPÉDICA DINÂMICA Walef Carvalho, do 2º ano, e seus colegas criaram uma espécie de cadeira de rodas, mais barata que as opções no mercado, que possibilita a tetraplégicos e paraplégicos se locomover de pé. A motivação para o projeto surgiu da história familiar do aluno, cujo pai ficou tetraplégico após um acidente na piscina. "A fase de recuperação dele foi difícil", conta. "Hoje, ele já caminha com andador e dirige carro adaptado, mas eu quis fazer isso por ele e pelos colegas dele com o mesmo problema."

A cadeira se movimenta para todos os lados e é acionada por controle remoto que pode ser manipulado com a boca. Além de dar mobilidade para o cadeirante, ela funciona como

fisioterapia, pois, ao ficar de pé, a pessoa tem reduzida a pressão que seus órgãos internos normalmente sofrem de quando de muito tempo na posição sentada.

DISPOSITIVO PEGADAS O projeto de Guilherme Ribeiro Barbosa e José Vitor Santos Resende, do 2º ano, também segue a linha da acessibilidade. Os amigos criaram um dispositivo simples e barato que auxilia pacientes com doença de Parkinson em estágio avançado e dificuldade de andar. A invenção, que saiu por apenas R\$ 50, é composta de um cinto com dois lasers apontados para o chão que se intercalam à medida que o usuário caminha. A luz dos lasers serve de orientação para a pessoa saber onde deve pisar. "Na fisioterapia, esses pacientes conseguem andar com a ajuda de pegadas de borracha coladas no chão, como não podemos espalhar pegadas pela cidade inteira, criamos este equipamento que dá mais autonomia para a pessoa com Parkinson", diz Barbosa.

ÓCULOS-MOUSE Pensando nas pessoas sem movimentos dos braços, a equipe de Rodrigo Rocha e Jan Cassiano, do 2º ano, criou oculos-mouse que permitem ao usuário mover o cursor do computador apenas com movimentos da cabeça. A estrutura dos óculos contém duas chaves de mercúrio, que detectam os movimentos e repassam a informação para o computador. Para clicar, basta piscar os olhos que o sensor infravermelho identifica a ação. "Nosso projeto é muito mais barato que as alternativas existentes no mercado para as pessoas com limitação de movimentos", afirma Rocha.



Rodrigo Rocha, Jan Cassiano e Alex dos Santos, criadores dos óculos-mouse

ENGENHARIA

Ensino médio

Escola Técnica de Eletrônica Francisco Moreira da Costa

14/06/2012 10:11:21

Portal R7 - 13 de março de 2013

Avaliadores selecionam finalistas da Febrace

São mais de 300 projetos de estudantes do ensino básico de todo o Brasil

Do R7

Recomendar 0 Tweetar 40 0

Publicidade

Os avaliadores da Febrace 2013 (Feira Brasileira de Ciências e Tecnologia) já rondam os corredores da feira para selecionar os finalistas que serão premiados até sexta-feira (15). Os escolhidos ganharão desde medalhas e bolsas até uma vaga para representar o Brasil na da Intel, em maio.

Os avaliadores escolherão os primeiros, segundos e terceiros lugares áreas como saúde, ciências exatas, agrárias, sociais aplicadas, humanas, biológicas e engenharia. São mais de 300 projetos de estudantes do ensino básico de todo o Brasil.

A decisão deve ser difícil para os avaliadores. Segundo a Febrace, a feira traz vários projetos inovadores high tech e sustentáveis.

Trabalhos como a maquete de geração de energia pelas marés, o robô-avator controlado via internet copo comestível têm aplicação no dia a dia.

Leia mais notícias de Educação

Dois projetos, os melhores trabalhos da feira ganharão desde medalhas até bolsas de iniciação e estágios. Além disso, nove estudantes serão selecionados para representar o Brasil na Feira Internacional de Ciências e Engenharia da Intel que acontece em Phoenix, no Estado norte-americano do Arizona, entre os dias 12 e 17 de maio.

Revista Ciência Hoje - Dezembro de 2012

Feira de ciências e engenharia mostra criatividade dos estudantes brasileiros

Febrace reúne projetos de alunos do ensino fundamental e médio na Poli-USP
12 de março de 2013 | 21h:32

Notícia | Comentários 445 | **A+ A-** | Assine a Newsletter | 118

84 pessoas recomendaram isso.

Portal da USP

Um copo biodegradável comestível, um tijolo sustentável, um protótipo que auxilia o movimento de pacientes que sofrem de Mal de Parkinson e até mesmo um tênis capaz de gerar energia a partir do movimento. Esses são alguns dos projetos expostos na Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace), da qual participam alunos do ensino fundamental e médio.



Marcos Santos/Divulgação

Copo biodegradável - e comestível - para evitar desperdício

A feira, que está em sua 11.^a edição, é realizada anualmente nas dependências da Escola Politécnica (Poli) da USP, na Cidade Universitária, e visa a estimular nos jovens o gosto pela ciência, criatividade e inovação. Os 330 projetos expostos são de alunos de todo o País. Eles competem em sete áreas de interesse (Exatas e da Terra, Biológicas, Agrárias, Saúde, Sociais, Humanas e Engenharia) e concorrem a vários prêmios, entre eles a participação na Feira Internacional de Ciências e Engenharia da Intel (Intel Isef), prevista para maio, no Arizona (EUA).

Para avaliar os projetos são levados em consideração 12 critérios (atitude científica, habilidades, criatividade e inovação, profundidade, aplicação do método científico, relatório, diário de bordo, pôster, apresentação oral, empreendedorismo, relevância social e trabalho em grupo). Segundo Irene Ficheman, responsável pelo núcleo dos avaliadores, o aluno aprende mais quando se interessa pelo tema. "Nós acreditamos que, quando o aluno escolhe um tema e pesquisa sobre esse tema, ele se apropria disso. Ele aprende mais, ele aprende a fazer relatórios, a procurar bibliografia, a investigar. E isso o torna mais preparado para o ensino superior", afirma.

Para Roseli de Deus Lopes, coordenadora da feira e professora da Poli, a Febrace representa a consolidação de um trabalho, mas ainda deve se expandir para atingir mais professores e alunos. "Um dos pontos altos da feira é mostrar que há grandes talentos advindos de todo Brasil."

Sustentabilidade

Embora haja muitas áreas de pesquisa, alguns temas acabam sendo mais recorrentes entre os projetos. A busca por iniciativas sustentáveis, por exemplo, tem sido uma grande aposta dos expositores. Os jovens pernambucanos Willians Francisco da Rocha e Anna Rebeca Fonseca Seabra desenvolveram uma solução para o cenário degradante de excesso de lixo que os vendedores ambulantes de caldo de cana-de-açúcar deixam no chão. A equipe conseguiu fazer um tijolo utilizando o bagaço da cana descartado. Testes realizados mostraram que o tijolo sustentável possui a mesma resistência a compressão, umidade e calor que o tijolo convencional, mas com o benefício de ser mais barato.

Outra equipe que foi capaz de transformar um problema em uma saída ecológica foi a dos gaúchos Tainá de Vargas, Érico de Oliveira e Lisiane Oestreich. Observando o grande desperdício de copos descartáveis em sua escola, os jovens criaram um copo biodegradável comestível. "O projeto é uma saída viável para a problemática do descarte

Estadão Online - 12 de março de 2013

Portal da Prefeitura da Cidade de São Paulo - 13 de março de 2013

CGE - OBSERVAÇÃO - Acompanhe as condições do tempo na Capital paulista

Clima: 21° | Lentidão: 39 km | Rodízio: 7 e 8



Buscar...

Secretaria Executiva de Comunicação

Início - Secretarias - Comunicação / Notícias

13/03/2013 16h23

0



ORGANIZAÇÃO

Quem é quem

AGENDA DO PREFEITO
156

ATAS DE RP

LICITAÇÕES

MANUAL IDENT. VISUAL

PREFEITURA NA TV

PREFEITURA NO RÁDIO

CAMPANHAS

CARTILHAS

CLIPPING REGIONAL

CONSULTA PÚBLICA

COMUNICADOS

DOCUMENTÁRIOS

NOTÍCIAS

RELEASES

Endereço

Assessoria de Imprensa
prefeitura@prefeitura.sp.gov.br

Alunos da rede pública mostram seus trabalhos em feira na USP

Alunos da EMEF Emani Silva Bruno, em Piratuba, participam da 11ª edição da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace). Os alunos mostram no evento três projetos desenvolvidos pela escola para a feira: "Imprensa Jovem - Educom.rádio", "Saúde e Qualidade de Vida" e "Letramento Digital e Visual".

Um grupo de 35 alunos da EMEF Emani Silva Bruno, em Piratuba, está participando da 11ª edição da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace), promovida pela Escola Politécnica da USP. Eles mostram no evento três projetos desenvolvidos pela escola para a feira: Imprensa Jovem - Educom.rádio, Saúde e Qualidade de Vida e Letramento Digital e Visual.

No primeiro projeto, os estudantes entrevistam autoridades e o público presentes ao evento. Na segunda ação educativa, os estudantes fazem a avaliação do estado nutricional do público da Febrace, incluindo a análise do Índice de Massa Corporal (IMC). No projeto de Letramento, caberá aos alunos do 5º ano da escola desenvolver um ambiente digital em 3D usando técnicas de realidade virtual. A ideia é que, ao final da feira, os alunos produzam um museu virtual com obras de arte do site Domínio Público. A coordenação dos trabalhos do grupo está a cargo do professor Jorge Franco, da EMEF Emani Silva Bruno, e apoio do Programa Nas Ondas do Rádio da Secretaria Municipal de Educação, coordenado pelo professor Carlos Lima.

A Febrace, que começou dia 12 e termina amanhã (14), acontece nas dependências da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (Poli-USP). Reúne nesta edição 330 projetos realizados por estudantes do ensino básico de 25 estados brasileiros e do Distrito Federal. Maior feira de ciência e engenharia da América Latina, é voltada para estudantes pré-universitários e seu objetivo é despertar nos jovens o interesse pela ciência, estimulando a criatividade, a inovação e o empreendedorismo. Os melhores projetos, além de prêmios, podem ser escolhidos para representar o Brasil na Feira Internacional de Ciências e Engenharia da Intel (Intel ISEF), que acontece em maio, no Arizona (EUA).

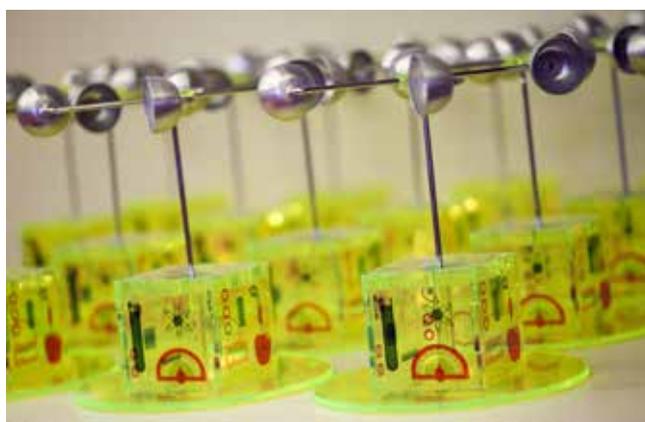
Confira outras informações no site <http://febrace.org.br>

premiação

Os projetos apresentados na FEBRACE são avaliados por uma comissão formada por mestres, doutores e professores de diversas instituições e áreas das Ciências e Engenharia, que escolhem os melhores trabalhos apresentados na Feira. Tradicionalmente, a cerimônia de premiação acontece em dois dias, na ocasião os autores dos melhores projetos ganham medalhas, certificados, equipamentos, entre outros prêmios.

Primeira cerimônia (Sexta-feira, 15 de março)

Aconteceu na tenda da FEBRACE, no estacionamento da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Nela, foram entregues os prêmios nacionais e internacionais fornecidos pelas instituições apoiadoras e os prêmios da feira para os destaques em áreas como criatividade, rigor científico e empreendedorismo.



Segunda cerimônia (Sábado, 16 de março)

Aconteceu no Salão Nobre da Faculdade de Direito da Universidade de São Paulo, no Largo São Francisco. Nessa cerimônia, foram entregues os prêmios para os melhores projetos por área de conhecimento. Também foram anunciados os vencedores do prêmio mais esperado da feira: a oportunidade de representar o Brasil na Intel ISEF.

Na cerimônia de Sábado estavam presentes a Prof.^a Dr.^a Elenice Belmonte Rodrigues de Castro, chefe de Gabinete do Centro Paula Souza; o Capitão de Mar e Guerra Engenheiro Naval Jordi Gracia Angelats, Diretor do Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo; o Prof. Dr. Marcelo Zuffo; Ary Mergulhão Filho, Oficial de Ciência e Tecnologia da UNESCO; Rubem Paulo Saldanha, Gerente de Educação da Intel Semicondutores do Brasil Ltda; e a Prof.^a Dr.^a Roseli de Deus Lopes, Coordenadora Geral da FEBRACE 2013.

Prêmios de instituições apoiadoras e sociedades científicas.....	87
Prêmios Professor Destaque.....	10
Prêmios Internacionais.....	27
Prêmios FEBRACE	74
Prêmios de Feiras.....	34

Total de Prêmios Oferecidos..... 232



Nesta seção apresentamos as instituições e sociedades científicas apoiadoras, os prêmios concedidos e o número de projetos reconhecidos por essas instituições.

INSTITUIÇÕES E SOCIEDADES CIENTÍFICAS APOIADORAS

Instituição	Projetos premiados
UNESCO Os contemplados receberam certificados e livros.	3
Centro Paula Souza Os estudantes contemplados receberam tablets.	5
Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo Os contemplados receberam certificado, um quadro de nós e voltas e kit da Marinha.	3
Associação Brasileira de Incentivo à Ciência – ABRIC Os contemplados receberam certificado e orientação para elaboração de artigo científico que será publicado no periódico da ABRIC, chamado Scientia Prima.	7
Instituto 3M Os contemplados receberam visita técnica às fábricas da empresa.	2
GE Os contemplados receberam Working Day com apresentação da GE, orientação de carreira, workshop de petróleo e gás e visita técnica a uma das unidades da GE.	11
Minipa Os estudantes e professores premiados receberam certificados, Almanaque Ciência em Show, brinquedo solar e um multímetro ET2101	1
Ciência em Show Os estudantes e professores premiados receberam certificados, Almanaque Ciência em Show autografado, brinquedo solar e um multímetro ET2101.	1
Fundação Estudar Os contemplados receberam uma bolsa de estudos de língua inglesa, um notebook, um programa de orientação de carreiras e estudos e um certificado.	6
Sociedade Botânica do Brasil– SBB Os contemplados receberam publicações da Acta Botanica Brasilica.	1

Instituição	Projetos premiados
Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular – SBBq Os contemplados receberam assinatura por um ano da revista Scientific American Brasil.	1
Grupo de Estudos História da Educação e Religião da Faculdade de Educação da USP Os contemplados receberam certificados, livro e uma visita técnica.	1
AESabesp – Associação dos Engenheiros da Sabesp Os contemplados receberam participação na FENASAN com o custeio de alimentação, certificado de participação e publicação de resenha na Revista Saneas da Associação.	2
Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência Os contemplados receberam certificados e livros.	21
Museu Paulista Os contemplados receberam certificados e publicações institucionais.	1
PET – Mecatrônica Os estudantes premiados receberam convites para o curso na Escola Avançada de Engenharia Mecatrônica.	3
Editora da Universidade de São Paulo – EDUSP Os contemplados receberam Livros.	6
Curso Anglo Os estudantes receberam bolsas de estudo.	3
Instituto de Pesquisas Tecnológicas – IPT Os contemplados receberam Visita técnica.	1
Revista INCIÊNCIA Os contemplados receberam publicações na revista digital e de circulação nacional INCIÊNCIA.	7
Votorantim Cimentos Os estudantes e professores contemplados receberam certificado, viagem de 2 dias para SP com todas as despesas pagas durante as férias escolares, visita a uma das fábricas e a uma mina subterrânea da Votorantim Cimentos, visita ao Espaço Votorantim, de memória empresarial e programação cultural na cidade de São Paulo.	1

INTERNACIONAL

Instituições	Projetos premiados
American Meteorological Society Os contemplados receberam um certificado por grupo.	3
ASM Materials Education Foundation Os contemplados receberam um certificado e uma medalha por grupo.	3
American Psychological Association Os contemplados receberam um certificado por grupo.	3
Association for Women Geoscientists Os contemplados receberam um certificado por grupo.	3
MU Alpha Theta Os contemplados receberam um certificado por grupo.	3
Intel Excellence in Computer Science Os contemplados receberam um certificado e U\$200,00 para o projeto.	3
Society for in Vitro Biology Os contemplados receberam um certificado por grupo.	3
RICOH Corporation Os contemplados receberam um certificado por grupo.	3
Yale Science and Engineering Association Os contemplados receberam um certificado e uma medalha por grupo.	3



PROFESSOR DESTAQUE

FEBRACE

Professores premiados

Menção Honrosa
Os contemplados receberam um certificado. 9

Professor Destaque
O contemplado recebeu um certificado, um troféu e um tablet. 1

FEBRACE

Projetos premiados

Categorias Diário de Bordo, Pôster e Relatório de Projeto
Os contemplados receberam certificados e medalhas. 9

Votação Popular
Os contemplados receberam certificados e medalhas. O primeiro colocado recebeu, também, um troféu. 3

Destaque em Criatividade, Empreendedorismo, Relevância Social e Rigor Científico
Os contemplados receberam certificados e medalhas. O primeiro colocado recebeu, também, um troféu. 14

Terceiros Lugares na Classificação Geral (Ciências e Engenharia)
Os contemplados receberam medalhas, certificados, lanterna USB da Petrobras e uma câmera fotográfica digital pelo projeto realizado. 16

Segundos Lugares na Classificação Geral (Ciências e Engenharia)
Os contemplados receberam um HD externo de 500GB por projeto, uma medalha, um certificado e uma lanterna USB da Petrobras por participante. 16

Primeiros Lugares na Classificação Geral (Ciências e Engenharia)
Os contemplados receberam medalhas, certificados, assinaturas da Revista Pesquisa FAPESP e lanternas USB oferecidas pela Petrobras. E recebem, ainda, um tablet Samsung e um troféu pelo projeto realizado. 16

FEIRAS NACIONAIS E INTERNACIONAIS

Instituições	Projetos premiados
Feira de Ciência e Tecnologia do Sul do Maranhão Os contemplados receberam credenciais para a FECITEC Sul do Maranhão.	2
Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açáí Os contemplados receberam credencial para IV Mostra de Ciências e Tecnologia da Escola AÇAÍ-MCTEA 2013, com direito a hospedagem e alimentação.	2
Mocinn – Movimento Científico Norte Nordeste Os contemplados receberam credencial para ao Movimento Científico Norte Nordeste - MOCINN, que acontecerá de 2 a 6 de outubro de 2013.	2
MILSET-BRASIL Os contemplados receberam credencial para a EXPO MILSET BRASIL, que acontecerá de 20 a 24 de maio de 2013, em Fortaleza - CE. Os premiados receberam credenciais, hospedagem e alimentação.	2
FENECIT- Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia Os contemplados receberam credencial e hospedagem para 9ª edição da FENECIT, que acontecerá de 01 a 05 de outubro de 2013, em Pernambuco.	3
MOSTRATEC Os contemplados receberam participação como finalistas na MOSTRATEC 2013 que ocorrerá em outubro na cidade de Novo Hamburgo, Rio Grande do Sul.	6



Instituições	Projetos premiados
--------------	--------------------

Associação Brasileira de Incentivo à Ciência – ABRIC – Prêmio ABRIC/ICYS	
---	--

Os contemplados receberam credencial para representar o Brasil na edição de 2014 da ICYS.

2

OSWEGO State University of New York – Prêmio Genius Olympiad	
---	--

Os contemplados receberam participação na feira internacional Genius Olympiad que acontecerá entre 16 a 21 de Junho de 2013, com o custeio de hospedagem, alimentação durante o evento e traslado durante o evento e para visita às Niagara Falls.

2

I-SWEEEP	
-----------------	--

Os contemplados receberam participação na International Sustainable World Project Olympiad - I-Sweep em maio de 2014, realizada em Houston, nos EUA, com o custeio de hospedagem, almoço, café da manhã e traslado durante o evento e para passeios.

2

Prêmio MILSET Internacional	
------------------------------------	--

Os estudantes e um orientador contemplado receberam credencial para participar da MILSET que será realizada em Setembro de 2013, em Abu Dhabi nos Emirados Árabes Unidos.

2

Intel ISEF	
-------------------	--

Os contemplados receberam participação na Feira Internacional Intel ISEF.

9



Na relação seguinte serão destacados os estudantes e professores premiados e os prêmios conquistados. Os estudantes foram julgados pela sua capacidade criativa, seu pensamento científico, rigor, competência e clareza mostrada em seus projetos.

PROJETO	PRÊMIO
<p>A construção de um scout específico para o futebol brasileiro através das características dos jogadores Thais May Carvalho, Rogério Giorgion (Orientador), Daniel Alves Cavagnolli (Coorientador) São Paulo - SP</p>	<p>Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açai - Prêmio Mostra de Ciências e Tecnologia da Escola AÇAÍ FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas (Individual)</p>
<p>A cura da gastrite através de plantas da caatinga Ana Karolina Ferreira de Moraes, David Gabriel Ferreira de Moraes, Denis Almeida dos Santos, Edna dos Santos Dantas da Conceição (Orientadora), Orlandino Santos de Souza (Coorientador) Uauá - BA</p>	<p>FEBRACE - 3º Lugar em Ciências da Saúde (Grupo)</p>
<p>A rádio na escola: como a educação pode atuar na transformação e integração da sociedade Luiza Vitória dos Santos Souza, Danilo Rodrigues Brito, Maiara Hora da Cruz (Orientadora) Salvador - BA</p>	<p>Association for Women Geoscientists - Student Awards for Geoscience Excellence American Psychological Association - Outstanding for Behavioral Sciences</p>
<p>Alimentos orgânicos e de baixo custo: a utilização do mussambê como planta atrativa no controle biológico da praga-da-couve. Luciana Mayara Mendonça de Almeida, Luana Mayara Silva de Oliveira, Gleice Kelly Feitosa Soares, Sheyla Ferreira Lima Coelho (Orientadora), Abel Coelho da Silva Neto (Coorientador) Palmeiras dos Índios - AL</p>	<p>Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA</p>
<p>Análise da recorrência de enteroparasitoses em populações carentes de Rio Claro - SP: identificar e eliminar riscos sanitários a fim de melhorar a qualidade de vida Maira Rubini Ruiz, Guilherme Branco Fontanetti, José Eduardo Diotto (Orientador), Bruno Fernando Buzo (Coorientador) Rio Claro - SP</p>	<p>MOSTRATEC - Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica MOSTRATEC FEBRACE - 2º Lugar em Ciências da Saúde (Grupo) FEBRACE - 2º Lugar em Destaque Relevância Social</p>
<p>Aperfeiçoamento das técnicas de cultivo e diferenciação "in vitro" de células-tronco provenientes do leite materno Maira Ferreira Lopes, Maitê Campos Corrêa Mascarenhas, Luiza Maira Ribeiro da Silva, Sheila Albert dos Reis (Orientadora) Rio de Janeiro - RJ</p>	<p>Society for in Vitro Biology - Outstanding Achievement for Ability and Creativity in Vitro Biology</p>
<p>Aplicabilidade de compósitos poliméricos reforçados com fibras naturais na concepção de composteiras domiciliares Marina Jardim Faria de Araújo, Daniella Regina Mulinari (Orientadora), Marcus Vinícius Faria de Araújo (Coorientador) Volta Redonda - RJ</p>	<p>Feira de Ciência e Tecnologia do Sul do Maranhão - FECITEC Sul do Maranhão ASM Materials Education Foundation - Most Outstanding Exhibit in Material Science FEBRACE - 1º Lugar em Engenharia (Individual) FEBRACE - 3º Lugar em Melhor Diário de Bordo</p>

PROJETO	PRÊMIO
<p>Aquário inteligente Anderson de Andrade Vieira, Caio Chacon da Rocha Brasil, Jonathan Ideião Fernandes, Pedro Henrique Meira de Andrade (Orientador), Gustavo Maximo Urquiza de Sá (Coorientador) João Pessoa - PB</p>	PET - Mecatrônica - Prêmio PET Mecatrônica
<p>Aquavere: gerando energia através das Marés Fabrício Tadeu Alves Simões, Gabriella Erine Moretti dos Santos, Matheus Tassinari Graef, Caio Chaves Barbosa (Orientador) São Paulo - SP</p>	GE - 3º Lugar do Prêmio GE de Inovação
<p>As alterações dos hábitos alimentares indígenas: um estudo de caso com a tribo dos Xikrin do Cateté Kalyne Silva Brito, Natália Silva de Meira, Scarleth Barbosa da Silva, Marina Fernandes Lopes Fabbris (Orientadora) Parauebas - PA</p>	Museu Paulista - Prêmio Museu Paulista da USP
<p>Automação residencial: uso do arduino e eletrônica simplificada Bruno Nunes Toso, Vinicius Bianchini, Roberta Lipp Coimbra (Orientadora), Filipe Ghesla (Coorientador) Novo Hamburgo - RS</p>	Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência PET - Mecatrônica - Prêmio PET Mecatrônica
<p>Bancada para pessoas com deficiência Luis Felipe dos Reis Montemor, Vinicius Hasmann dos Santos, Whitney Oliveira Rolim Filho, José Antonio Castro Bartelega (Orientador) Guaratinguetá - SP</p>	Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência
<p>Bioplástico do sertão: utilizando recursos do semiárido na produção de um plástico biodegradável Maiara Evaristo Torres, João Lucas Rodrigues da Silva, Francisco Alessandro Marinho Rodrigues (Orientador) Ararendá - CE</p>	MOSTRATEC - Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica MOSTRATEC Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP - Prêmio EDUSP FEBRACE - 1º Lugar em Melhor Pôster FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Grupo)
<p>Bus stop here Carolina Perretti Cabral, Raphael da Silva Demétrio, Gabriel Delfino Lopes, Luiz Francisco Teixeira (Orientador) São Paulo - SP</p>	Instituto de Pesquisas Tecnológicas - IPT - Prêmio IPT-USP Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência
<p>Busca por compostos bioativos em extratos da microalga Nannochloropsis oculata Vitória Rech Astolfi, Carla Kereski Ruschel (Orientadora), Juliana Macedo da Silva (Coorientadora) Novo Hamburgo - RS</p>	Mocinn - Movimento Científico Norte Nordeste - MOCINN Fundação Estudar - Estudar Ciência FEBRACE - 2º Lugar em Ciências da Saúde (Individual) FEBRACE - 2º Lugar em Destaque Rigor Científico

PROJETO**PRÊMIO****C.O.D: Cadeira ortostática dinâmica**

Tales Valias de Paiva, Thiago Moreira de Carvalho Vieira, Walef Robert Ivo Carvalho, José Manoel de Oliveira Medeiros (Orientador), Fábio Carli Rodrigues Teixeira (Coorientador)
Santa Rita do Sapucaí - MG

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência
Yale Science and Engineering Association - Most Outstanding Eleventh Grade Exhibit in Computer Science, Engineering, Physics or Chemistry
FEBRACE - 2º Lugar em Engenharia (Grupo)

Cadeira de rodas de PVC

Daniel Back da Trindade, Renata Francelino de Souza, Daniel da Silva Marques, Demutiev Rodrigues de Sousa (Orientador), Hudson Scatena (Coorientador)
Riacho Fundo - DF

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

Campainha para deficientes auditivos

Jaine Cássia Fonseca Amaral, Giovana da Silva Inácio, José Francisco Barbosa, Carlos Antonio Garcêz Mury (Orientador), Fábio Carli Rodrigues Teixeira (Coorientador)
Santa Rita do Sapucaí - MG

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

Carteira antiperda

Mateus Pacheco Roza da Cunha, Gabriel Martins Medeiros, Rodrigo Rodrigues Bizzo, Altair Martins dos Santos (Orientador)
Niterói - RJ

GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação

Carvão do caroço de açaí (Euterpe oleracea) ativado quimicamente com hidróxido de sódio (NaOH) e sua eficiência no tratamento de água para o consumo

Edivan Nascimento Pereira, Valdemar Carneiro Rodrigues Júnior (Orientador), Raimunda Santos Costa (Coorientadora)
Moju - PA

Centro Paula Souza - Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza
UNESCO - Menção Honrosa UNESCO

CDSFDV: controle domótico sem fio para deficientes visuais

Milena Friedrich, Jaison Bittencourt Chamberlain, Fernanda Iara Blauth, Fernando Galbarino (Orientador), Lucas da Silva Machado (Coorientador)
Novo Hamburgo - RS

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Destaque no Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência
Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência
FEBRACE - 3º Lugar em Engenharia (Grupo)

Chatterbot tira-dúvidas do curso de informática do IFMS

Giulia Faustini Milan, Bárbara Santos Munhão, Antonio Miguel Faustini Zarth (Orientador)
Campo Grande - MS

Intel Excellence in Computer Science - Intel Excellence in Computer Science

CHONPS: simulador de experiências químicas com interação sensorial através de captadores de movimento para auxílio em laboratórios de pesquisa e indústrias químicas

Thaiane Naiara Siqueira de Jesus, Érica Bruna Bertan, Jéssica Rodrigues do Nascimento, Manoel Pantoja Alves Junior (Orientador), Marcelo Cunha de Oliveira (Coorientador)
Manaus - AM

Intel Excellence in Computer Science - Intel Excellence in Computer Science

PROJETO	PRÊMIO
<p>Ciência virtual: modelagem de laboratórios didáticos através da realidade aumentada, sensores de movimento (Kinect) e comandos por voz Igor Gomes da Costa dos Santos, Jorge Lucio Rodrigues Dores (Orientador) Salvador - BA</p>	<p>Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Humanas (Individual)</p>
<p>CISTERBAN: semeando vida no semiárido cearense através de um sistema de captação de água de baixo custo Antônia Amanda Araujo, Tainara Angelo Andrade, Ana Alice do Nascimento, Fernando Nunes de Vasconcelos (Orientador), Mauro Rogério Vasconcelos (Coorientador) Bela Cruz - CE</p>	<p>FEBRACE - Prêmio Professor Destaque FEBRACE - 1º Lugar em Destaque Relevância Social FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas (Grupo)</p>
<p>Comportamento de consumo e educação financeira para jovens Maria Beatriz Santos Silveira, Wallace de Anchieta Marques, Marden Nilton Rodrigues da Silva, Josélia Maria de Oliveira Rabelo (Orientadora) Rio de Janeiro - RJ</p>	<p>American Psychological Association - Outstanding for Behavioral Sciences</p>
<p>Comportamento do clima de Palotina-PR nos últimos 40 anos Kelly Lais Mariani, Jean Lucas Ribeiro de Farias, Alda Fontoura Rossetto (Orientadora), Isabel Tamara Pedron (Coorientadora) Palotina - PR</p>	<p>Association for Women Geoscientists - Student Awards for Geoscience Excellence</p>
<p>Comunidade de prática virtual aplicada à pesquisa na educação básica: um estudo de caso do Brincando de Ciência Alexandre Santos da Silva, Iago Pinto do Espírito Santo, Jancarlos Menezes Lapa (Orientador) Salvador - BA</p>	<p>FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Humanas (Grupo)</p>
<p>Construção de um protótipo de mão biônica com materiais alternativos e de baixo custo Cecilia Valeria Feliciano, Elias Justino de Oliveira Junior, Thiago Queiroz Costa (Orientador), Joyce Alves Quintella (Coorientadora) Londrina - PR</p>	<p>Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência Fundação Estudar - Estudar Ciência</p>
<p>Controlador programável do consumo de energia Périclis Barbosa De Souza Oliveira, Renan Moraes Da Veiga, Altair Martins Dos Santos (Orientador) Niterói - RJ</p>	<p>GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação</p>
<p>Creme natural para higienizar as mãos: utilizando a biodiversidade da amazônia para cuidar de nossa saúde! Mayra Carolina da Costa Oliveira, Brendo Washington Miranda Pimentel, Janaina Pompeu dos Santos, Josineide Pantoja da Costa (Orientadora) Igarapé Miri - PA</p>	<p>FEBRACE - 3º Lugar em Melhor Pôster</p>

PROJETO**PRÊMIO****DDPED (Dispositivo para desfibrilação pós-epidérmica)**

Michael Douglas da Silva Santos, Charles Cleivin José da Costa Curty de Almeida, Marco Rogério Vieira (Orientador), Diógenes Rocha de Souza (Coorientador)
Rio de Janeiro - RJ

MOSTRATEC - Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica
MOSTRATEC
GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação
Fundação Estudar - Estudar Ciência
PET - Mecatrônica - Prêmio PET Mecatrônica
FEBRACE - 1º Lugar em Engenharia (Grupo)
FEBRACE - 2º lugar em Destaque Criatividade

Desenvolvimento de um biodigestor alternativo, "biodog", como solução na eliminação de fezes caninas na cidade de santos

Marina Reis de Oliveira, Jean Korres de Paula, Giulia Lemes Abdul Hak, Mara Lúcia Zucheran Silvestri de Carvalho (Orientadora)
Santos - SP

FEBRACE - 1º Lugar na Votação Popular

Desenvolvimento de um veículo aéreo não tripulado de baixo custo

Ícaro da Silva Reis, Erick Bragança Martins Santos, Pedro Henrique Rêgo Araújo De Souza, Jancarlos Lapa (Orientador)
Salvador - BA

Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP - Prêmio EDUSP

Detecção rápida de genes de resistência de bactérias Gram positivas: elaboração de kit para detecção dos genes mecA, vanA e vanB a partir de um PCR Multiplex em Tempo Real

Richard Roberts, Larissa Pereira Marques, Sandra Maria Rudella Tonidandel (Orientadora)
São Paulo - SP

MOSTRATEC - Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica
MOSTRATEC
FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Biológicas (Grupo)

Dispositivo de auxílio educacional para deficientes visuais

Rafael Oliveira de Souza, Michelle Lima de Queiros (Orientadora), Diego Câmara Sales (Coorientador)
Manaus - AM

International Sustainable World Project Olympiad - Prêmio I-Sweep
Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência
Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica
FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas (Individual)

DROiD HOME: automação residencial

Amanda Justo Fernandes, Iza Araújo Messias, Daniel Pedro Sperche Xavier, Anderson Alves de Oliveira (Orientador)
Diadema - SP

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

DroidNet C

Rayllonn Nagime Rodolfo Barbosa, Everton Salomão Portella (Orientador), Luiz Henrique Nunes Victório (Coorientador)
Rio de Janeiro - RJ

GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação

DUAL: Dispositivo ultrassônico de auxílio na locomoção - deficientes visuais

Polyana Araújo da Silva, Fabio Dalbem, Guilherme Silva Matte, Gilmar Alves Ferreira (Orientador)
Esteio - RS

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

PROJETO**PRÊMIO****ECO2: captura e estocagem de gás carbônico**

Amanda Isabel Soares Ferreira Ginuino, Matheus Pinho de Azevedo, Lucas Aiubi Mustafá, Roseantony Rodrigues Bouhid (Orientador), Cláudia Ferreira da Silva Lírio (Coorientadora)
Rio de Janeiro - RJ

GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação

Economia da farinha: uma visão sustentável

Antônio Diego Ferreira Chagas, Maria de Nazaré Nunes de Maria, Merdiane Santos Damasceno (Orientador)
Castanhal - PA

Ciência em Show - Prêmio de Inovação - Ciência em Show 2013

Educação física escolar: soluções pedagógicas para as principais dificuldades encontradas pelos professores da educação básica

Túlio Vinícius Andrade Souza, Gilvani Alves Pilé Torres (Orientador)
Recife - PE

Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC/ICYS
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Humanas (Individual)
Intel ISEF

Efeitos da exposição à poluição na cidade de São Paulo sobre o desenvolvimento ósseo do feto: uma abordagem experimental

Sabrina Alves Santos, Mariana Matera Veras (Orientadora)
São Paulo - SP

FEBRACE - 3º Lugar em Ciências da Saúde (Individual)

Efeitos das condições de crescimento na morfologia mitocondrial de *Candida albicans*

Barbara Cohen, Renata Carmona e Ferreira (Orientadora)
São Paulo - SP

MOSTRATEC - Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica
MOSTRATEC
FEBRACE - 2º Lugar em Melhor Pôster
FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Biológicas (Individual)

Emulsão à base do extrato da planta *Bauhinia forficata*: avaliação da eficácia na cicatrização de lesões cutâneas de animais diabéticos

Walter von Söhsten Xavier Lins, Renata Colla Thosi, Sandra Maria Rudella Tonidandel (Orientadora), Carolina Livini Ramos (Coorientadora)
São Paulo - SP

FEBRACE - 3º Lugar em Melhor Relatório
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências da Saúde (Grupo)
Intel ISEF

Estudo da ação larvicida e inseticida de vegetais, para o controle do vetor *Aedes aegypti*

Rafael Carmo da Costa, Maria Gorete Abreu Costa da Paz (Orientadora)
Abaetetuba - PA

FEBRACE - 3º Lugar em Destaque Relevância Social

Etanol de capim-elefante (*Pennisetum purpureum*): Fase III

Ana Clara Rosa Stiehl, Tiago Luís Herpich, Luís Paulo Bernardi, Michele Cristin Behrens (Orientadora)
Montenegro - RS

FEBRACE - 2º Lugar em Melhor Relatório
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Grupo)
Intel ISEF

Extração de baixo curso de bromelina a partir da croatá (*Neoglaziovia variegata*) por sistemas de duas fases aquosas e cromatografia de trocas iônicas

Antônio Luciano Cordeiro, Francisca Girlene da Silva, Fernando Nunes de Vasconcelos (Orientador)
Bela Cruz - CE

Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP - Prêmio EDUSP
FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Biológicas (Grupo)

PROJETO	PRÊMIO
Fertilizantes organominerais a partir de lodos de curtumes (resíduos sólidos classe I) Wesley José de Sousa, Marina Aparecida de Sousa, Joana D'Arc Félix de Sousa (Orientadora) Franca - SP	FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Agrárias (Grupo)
Finance facility Pedro Henrique Larios Alcântara de Freitas, Sandor Lesi Jakubauskas da Mottas, Leonardo Miralles de Oliveira, Marcos Autilio Oliveira de Souza (Orientador) São Paulo - SP	Curso Anglo - Prêmio Anglo
Forsol-desinfecção: uma alternativa de desinfecção e filtração de águas para comunidades de baixa renda Luana Barros Ribeiro, Cleivaldo Santos da Silva (Orientador), Benedita Antonia Rodrigues Vieira (Coorientadora) Abaetetuba - PA	Centro Paula Souza - Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq - Prêmio Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular
Gerador C Geraldo Antonio Bunick Neto Sala, Eduardo Emmerick (Orientador) Curitiba - PR	Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica
GUITAR CONTROL: Uma alternativa lúdica para incentivar a prática de instrumentos musicais nas crianças Arismario de Araujo Lima Junior, Adaltro José Araujo Silva (Orientador) Valente - BA	Centro Paula Souza - Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza
Heart Solution: Criação e interpretação de um coração eletricamente artificial Marcos Henrique Martins Bontempo, Alexandre Folquito Jorge Miziara, Jaqueline Fernanda Siqueira Pereira, José Manoel de Oliveira Medeiros (Orientador), Carlos Alberto Ynoguti (Coorientador) Santa Rita do Sapucaí - MG	Fundação Estudar - Estudar Ciência Yale Science and Engineering Association - Most Outstanding Eleventh Grade Exhibit in Computer Science, Engineering, Physics or Chemistry FEBRACE - 2º Lugar em Engenharia (Grupo)
Identificação de organismos fitoplanctônicos bioindicadores no litoral paranaense através da análise correlativa de fatores bióticos e abióticos Nayara Martins Orsi, Flavia Caroline Faggião, Fabio Luiz Ferreira Bruschi (Orientador) Londrina - PR	OSWEGO State University of New York - Prêmio Genius Olympiad Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo - Prêmio Marinha do Brasil - 1o. Lugar em Mentalidade Marítima American Meteorological Society - Outstanding Achievement for Ability and Creativity in an Atmospheric Science Exhibit FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Grupo)
IFDRIVER Sistema mecatrônico de adaptação veicular de baixo custo para pessoas com mobilidade reduzida Nelson Barbosa de Almeida Junior, Marcos Minto Ilha, Gabriela Pereira da Silva, Jonas Matthies Roschild (Orientador), André Guimarães Camargo (Coorientador) Charqueadas - RS	Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

PROJETO

PRÊMIO

<p>iMochila: Mochila inteligente para a cidadania sustentável Alice Fontes, Hugo Fuks (Orientador), Débora Mendonça Cardador Corrêa da Costa (Coorientadora) Rio de Janeiro - RJ</p>	<p>GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação</p>
<p>IMS: Identificador de motoristas sonolentos Amanda Lima Seixas, Ana Carolina Nascimento e Araújo, Saulo Giovane Soares Veras, Marcelo Ribeiro dos Santos (Orientador), Luiz Eduardo Sales e Silva (Coorientador) Manaus - AM</p>	<p>Associação Brasileira de Incentivo à Ciência – ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica Fundação Estudar - Estudar Ciência</p>
<p>Incorporação de resíduos industriais na produção de artefatos cerâmicos Fernanda Tomé, Kianne Nicoletti, Andréia Michelin Gobbi (Orientadora), Ísis Cristina Pires de Lima (Coorientadora) São Marcos - RS</p>	<p>ASM Materials Education Foundation - Most Outstanding Exhibit in Material Science FEBRACE - 3º Lugar Destaque em Empreendedorismo</p>
<p>Interface natural no controle remoto de estruturas robóticas Lucas Ferreira Moura, Marcelo Oliveira Costa Filho, Erick Henrique Silva Nunes, André Luiz França Batista (Orientador), Rodrigo Grassi Martins (Coorientador) Ituiutaba - MG</p>	<p>Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência</p>
<p>Lixeira eletrônica seletora sustentável Bruna de Vargas Guterres, Ana Timm Classen, Argel Heberle da Rosa, Adão Antônio de Souza Júnior (Orientador), Igor da Rocha Barros (Coorientador) Pelotas - RS</p>	<p>RICOH Corporation - The 2012 Regional Ricoh Sustainable Development Award</p>
<p>Lixeira inteligente Guilherme Castello Espósito, Rafael Venijio Maggion, Lucas Arná Matos dos Santos, Hugo da Silva Bernardes Gonçalves (Orientador) São Paulo - SP</p>	<p>Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação Curso Anglo - Prêmio Anglo Instituto 3M - Prêmio Instituto 3M RICOH Corporation - The 2012 Regional Ricoh Sustainable Development Award</p>
<p>MEVED: Monitoramento eletrônico de vagas de estacionamento para deficientes Rodrigo Barbosa Galvão, Stephanie Lopes de Araújo, Thábita Duanna Luniere Pêgas, Marcelo Ribeiro dos Santos (Orientador) Manaus - AM</p>	<p>Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas (Grupo)</p>
<p>Mídia para alunos deficientes auditivos: um recurso complementar ao ensino de ciências Kássya Eloandra Fortes Silva, Natália Corrêa Pinheiro, Johnnata da Fonseca Lobato, Márcia Pantoja Contente (Orientadora), Letícia da Costa Cunha (Coorientadora) Igarapé-Miri - PA</p>	<p>Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência UNESCO - Menção Honrosa UNESCO FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Humanas (Grupo)</p>
<p>Modelo didático de prótese antropomórfica de mão de baixo custo Paulyne Araujo Coutinho, Ana Clara de Paula Santos, Danielle Cristina Pereira, Rodrigo Lício Ortolan (Orientador), Alexandre Rodrigues Farias (Coorientador) Belo Horizonte - MG</p>	<p>GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência</p>

PROJETO	PRÊMIO
<p>Modificação da capacidade tronco das células mesenquimais humanas: a relação entre a positividade da Beta-Catenina com a proliferação e especialização celular Laura Rudella Tonidandel, Carolina Lavini Ramos (Orientadora), Sandra Maria Rudella Tonidandel (Coorientadora) São Paulo - SP</p>	<p>Society for in Vitro Biology - Outstanding Achievement for Ability and Creativity in In Vitro Biology FEBRACE - 2º Lugar em Destaque Rigor Científico FEBRACE - 1º Lugar em Ciências da Saúde (Individual) Intel ISEF</p>
<p>Morfoanatomia das folhas e comprovação do potencial medicinal de <i>Smallanthus sonchifolius</i> Mariana Campos Costa, Bárbara Caroline Ferreira, José Antônio Lopes de Sousa (Orientador), Fernanda Aires Guedes Ferreira (Coorientadora) Mateus Leme - MG</p>	<p>Sociedade Botânica do Brasil- SBB - Prêmio Sociedade Botânica do Brasil</p>
<p>Motivação na escola: uma análise dos resultados de motivações intrínsecas e extrínsecas em diversas tarefas acadêmicas Lucas Smith Ferreira de Vasconcelos, Marçal Leal de Moraes Filho (Orientador), Marcel de Almeida Siqueira (Coorientador) Manaus - AM</p>	<p>MU Alpha Theta - Most Challenging, original, thorough and Creative Investigation of a Problem Involving Mathematics FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Humanas (Individual)</p>
<p>Mutação de pneus em tinta impermeabilizante Paulo Henrique da Silva, Ricardo Assan Menas Moura, Carlos Eduardo Andrade Barreiro (Orientador) Ribeirão Pires - SP</p>	<p>ASM Materials Education Foundation - Most Outstanding Exhibit in Material Science</p>
<p>Nos tempos do cativeiro: memórias de afrodescendentes catuenses sobre a época do fim da escravidão no Brasil Matheus Pinheiro de Carvalho, Neiliane Castro de Oliveira, Marcelo Souza Oliveira (Orientador) Catu - BA</p>	<p>American Psychological Association - Outstanding for Behavioral Sciences</p>
<p>O desvendar do processo urbano de Paraíso do Tocantins Natalia Fernandes Menezes, Mariane Freiesleben (Orientadora) Paraíso do Tocantins - TO</p>	<p>Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica Association for Women Geoscientists - Student Awards for Geoscience Excellence</p>
<p>O futuro dos fármacos? Moléculas bioativas em diplópodes (<i>Rhinocricus</i> sp.) Pedro Machado de Godoy, Pedro Ismael da Silva Junior (Orientador) São Paulo - SP</p>	<p>UNESCO - Menção Honrosa UNESCO FEBRACE - 1º Lugar em Destaque Rigor Científico FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Biológicas (Individual) Intel ISEF</p>
<p>Obtenção de acetato de celulose a partir da casca de arroz (<i>Oryza sativa</i>) Greice Calloni, Bruna Pinto, Schana Andréia da Silva (Orientadora) São Sebastião do Caí - RS</p>	<p>MILSET - MILSET-Brasil Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica RICOH Corporation - The 2012 Regional Ricoh Sustainable Development Award FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Grupo)</p>
<p>Olaria movida a lixo Gabriel Chaves Becchi, Eduardo Emmerick (Orientador) Curitiba - PR</p>	<p>Centro Paula Souza - Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza</p>

PROJETO

PRÊMIO

Oni-bus: sistema de monitoramento de veículos através de gps via dispositivo móvel para usuários de transporte coletivo

Camila da Silva Gomes de Souza, Eduardo de Faria e Cunha Carvalho, Marcos Adriano Lima da Encarnação, Manoel Pantoja Alves Junior (Orientador)
Manaus - AM

Editora da Universidade de São Paulo – EDUSP – Prêmio EDUSP
FEBRACE - 3º Lugar na Votação Popular

Pesquisa na web por discentes de iniciação científica júnior: uma análise sobre as fontes de informação on-line utilizadas

Sandro Bertelli, Marouva Fallgatter Faqueti (Orientadora)
Camboriú - SC

FEBRACE - 30. Lugar em Ciências Sociais Aplicadas (Individual)

Preparação e avaliação de complexos de inclusão entre ciclodextrina e antifúngicos

Nayara André Araújo, Camila Bahia Soares, Vivian de Almeida Silva (Orientadora)
Rio de Janeiro - RJ

Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA
Society for in Vitro Biology - Outstanding Achievement for Ability and Creativity in In Vitro Biology

Produção de nanopartículas de fosfato tricálcio dopado com ferro para desenvolvimento de um novo filtro solar

Vitoria Karen Raimundo, Tatiana Santos de Araujo Batista (Orientadora), João Batista dos Santos Filho (Coorientador)
Aracajú - SE

FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Individual)
Intel ISEF

Produção de painéis particulados a partir da utilização de resíduos florestais de Pinus spp. – Fase II: potencial de redução de impactos ambientais

Guilherme Winter, Simone da Cruz Bitzer (Orientadora)
Taquara - RS

OSWEGO State University of New York - Prêmio Genius Olympiad
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Agrárias (Individual)
FEBRACE - 2º Lugar em Destaque Empreendedorismo

Projeto Samanaú: rede de coleta de dados sem fio

Felipe de Oliveira Lúcio Tavares, Anderson Manoel de Azevedo Pereira, Moisés Cirilo de Brito Souto (Orientador), Max Miller da Silveira (Coorientador)
Caicó - RN

International Sustainable World Project Olympiad - Prêmio I-Sweep
FEBRACE - 3º Lugar em Engenharia (Grupo)

Proposta para elaboração de provas adequadas aos alunos com baixa visão nas escolas públicas municipais de Imperatriz

Juscimara Queiroz dos Santos, Matheus Campos Sousa, Paulina Teixeira Barros, Benedito Salazar Sousa (Orientador), Eliana Pereira dos Santos Anchieta (Coorientadora)
Imperatriz - MA

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

Reciclagem química da PET por despolimerização

Gustavo Henrique Bracco Garcia de Azevedo Souza, Lais Cassaro, Maria Lucia Oliveira Machado (Orientadora)
São Bernardo do Campo - SP

Instituto 3M - Prêmio Instituto 3M
FEBRACE - 2º Lugar em Melhor Diário de Bordo
FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Grupo)

Rede de sensoriamento de embarcações: uma garantia de proteção aos banhistas

Nadson Garcia Cavalcante, Diego Câmara Sales (Orientador), Marcos Antônio Pires (Coorientador)
Manaus - AM

Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo - Prêmio Marinha do Brasil -30. Lugar em Mentalidade Marítima
American Meteorological Society - Outstanding Achievement for Ability and Creativity in an Atmospheric Science Exhibit
FEBRACE - 3º Lugar em Engenharia (Individual)

PROJETO**PRÊMIO****Robô eco-sustentável para aplicação em robótica educativa**

Marcos Fred Almeida de Albuquerque, Maykon Wanderley Leite Alves da Silva, Emerson Ferreira de Araújo Lima (Orientador), Carlos Jean Costa Cabral (Coorientador)
Palmeiras dos Índios - AL

Minipa - Prêmio "Lee Suck Park" de Inovação tecnológica 2013

Sacolas plásticas biodegradáveis: solução ou problema?

Pamela Pedroza da Silva, Charles Marinelli da Silva, Larissa Relva da Fonte Gonçalves Endlich, Nelson Nolasco dos Santos (Orientador)
Rio de Janeiro - RJ

GE - 1º Lugar do Prêmio GE de Inovação

Saúde no palito: uma proposta de produção de picolés saudáveis à base de plantas com propriedades medicinais

Francielly Eduarda Pinto, Gabrielle Demarchi Kemczynski, Jeniffer Stefani Teske, Jean Mary Facchini (Orientador), Regina Celi Ruthes Schelbauer (Coorientadora)
Jaguará do Sul - SC

FEBRACE - 1º Lugar em Destaque Criatividade

Sementuca: fabricação artesanal de papel semente feito com filtros de cigarros usados e aparas de papéis

Alan de Melo Sobral, Gabriel Anisio dos Prazeres, Vinícius Tadeu Aparecido Martins de Souza, Tais Bisbocci (Orientadora), Nilson José Mendonça Junior (Coorientador)
São Paulo - SP

MILSET - MILSET-Brasil

Curso Anglo - Prêmio Anglo

FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Sociais Aplicadas (Grupo)

FEBRACE - 2º Lugar na Votação Popular

Síntese de complexos de európio e térbio para aplicação como marcadores luminescentes em criminalística

Allan David da Costa Silva, Rodolfo Soares Araujo, Adenilma Maria de Menezes, Israel Crescêncio da Costa (Orientador), Ronaldo Dionísio da Silva (Coorientador)
Palmeiras dos Índios - AL

Yale Science and Engineering Association - Most Outstanding Eleventh Grade Exhibit in Computer Science, Engineering, Physics or Chemistry

Síntese de sais surfactantes a partir do líquido da castanha-de-caju utilizados no combate à dengue

Gabriel Tiago Galdino, Adilson Beatriz (Orientador)
Campo Grande - MS

FEBRACE - 1º Lugar em Melhor Relatório

FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Individual)

Intel ISEF

Síntese e avaliação de zeólita a modificada com óxido de cério iv para adsorção de CO2

Lucas Affonso Silva Pereira, Talita Sertório Teixeira, Letícia Scudeler Ruggero, Carlos Rogério Cerqueira Júnior Nascimento (Orientador)
São Paulo - SP

Votorantim Cimentos - Prêmio Votorantim Cimentos de Inovação e Sustentabilidade

SISMAR II: Sistema integrado a sensores de monitoramento de áreas de risco II

Isaias P. Campos Júnior, Filipe Alexandre Lisboa Campos, Elaine Clemira Tereza Campos (Orientadora)
Ubatuba - SP

American Meteorological Society - Outstanding Achievement for Ability and Creativity in an Atmospheric Science Exhibit

PROJETO

PRÊMIO

Sistema de aquisição de energia solar de baixo custo, utilizando materiais reciclados, de elevada eficiência para aplicações residenciais

Jaqueline Conceição Oliveira, Ana Carolina Conceição Oliveira, Daniel Santana de Camargo, Adilson de Souza Cândido (Orientador), Mauricio Costa Carreira (Coorientador)
Bragança Paulista - SP

Editora da Universidade de São Paulo – EDUSP – Prêmio EDUSP

STARTRACKER: Um arcabouço computacional para localização de corpos celestes

Leonardo Vasconcelos Lopes, Rodrigo Silva Duran (Orientador)
Nova Andradina - MS

MOSTRATEC - Prêmio Incentivo à Inovação Tecnológica
MOSTRATEC
Intel Excellence in Computer Science - Intel Excellence in Computer Science
FEBRACE - 3º Lugar em Destaque Criatividade
FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Exatas e da Terra (Individual)

TeclaWare: teclado com editor de textos adaptado para auxiliar o deficiente visual no aprendizado de Braille e acessibilidade à informática

José Felipe Rodrigues Serpa, Lucas Pedreira da Silveira, Pietro de Almeida Lopes, André Luís Del Mestre Martins (Orientador)
Charqueadas - RS

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

TEFE: Turbina de energia foto-eólica

Vitor Martes Sternlicht, Sandra Maria Rudella Tonidandel (Orientadora), Vicente Romeu Cianciarulo Longo (Coorientador)
São Paulo - SP

Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açai - Prêmio Mostra de Ciências e Tecnologia da Escola AÇAÍ
GE - 2º Lugar do Prêmio GE de Inovação
FEBRACE - 2º Lugar em Engenharia (Individual)

Televigilância médica: implementação embarcada de detectores de eventos acústicos usando plataformas móveis com sistema operacional Android

Allan Brito dos Santos Dantas, Guilherme Boroni Pereira, Marcos André de Aragão Soares, Fábio Luiz Sá Prudente (Orientador), Edson Barbosa Lisboa (Coorientador)
Aracajú - SE

Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência - Prêmio Inovação em Acessibilidade e Inclusão da Pessoa com Deficiência

Tinta à base de poliestireno expandido

Geórgia Schiller Barcellos, Paula Vieira Schwade, Schana Andréia da Silva (Orientadora)
Novo Hamburgo - RS

Mocinn - Movimento Científico Norte Nordeste – MOCINN
FEBRACE - 1º Lugar em Engenharia (Grupo)
FEBRACE - 3º Lugar em Destaque Rigor Científico

Transformando os resíduos do buriti em ração para suínos e carvão, produtos alternativos para a preservação do meio ambiente e para a geração de emprego e renda no município de Igarapé-Miri/Pará

Mauricio Pantoja, Gilberto Luis Sousa da Silva (Orientador)
Igarapé-Miri - PA

FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Agrárias (Individual)

Um caso de vida e de morte: práticas e representações do bem morrer no interior da Bahia (1870-1890)

Nathália de Oliveira Silva, Antônia Adriane Nascimento dos Santos, Ana Quêzia Ribeiro de Oliveira, Marcelo Souza Oliveira (Orientador)
Catu - BA

Grupo de Estudos História da Educação e Religião da Faculdade de Educação da USP - Prêmio GEHER de História, Diversidade e Inovação

PROJETO**PRÊMIO****Um destino nobre para as cascas de arroz**

Bárbara Rebinski, Pamela Dell'Monica Martinho, William Reis dos Santos, Magali Canhamero (Orientadora), Jhonny Frank Sousa Joca (Coorientador)
Santo André - SP

FEBRACE - 3º Lugar em Ciências Agrárias (Grupo)

Uma nova função da neurotoxina TsTXK-beta (Ts8) no veneno do escorpião Tityus serrulatus

Nayrob Pereira, Pedro Ismael da Silva Júnior (Orientador), Katie Cristina Takeuti Riciluca (Coorientadora)
São Paulo - SP

Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica
Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC/ICYS
Fundação Estudar - Estudar Ciência
FEBRACE - 3º Lugar em Destaque Rigor Científico
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Biológicas (Individual)
Intel ISEF

Uso da vermiculita hidrofobizada da remediação de águas contaminadas por derivados do petróleo

Denise Dantas Marques, Beatriz Costa Moreira, Carolina Ery H aneda Ferrarini, Silvia Helena Fernandes (Orientadora)
São Paulo - SP

Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo - Prêmio Marinha do Brasil - 2º Lugar em Mentalidade Marítima

Uso de cera de abelha no revestimento de frutos

Antonio Tôres Geracino, Francisco Jociel de F. Fernandes, Huguenberg de Oliveira Santos, Antonia Gidéla da Costa Oliveira (Orientadora), Wallace Edelky de Souza Freitas (Coorientador)
Apodi - RN

Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA
FENECIT- Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia - Prêmio FENECIT
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Agrárias (Grupo)
FEBRACE - 1º Lugar em Destaque Empreendedorismo

Uso de mapas espaciais para avaliação do transporte de macronutrientes em laranjeiras da variedade Monte Parnaso

Vanderson Queiroz de Oliveira, Grazieli Suszek (Orientadora), Mauro de Lima (Coorientador)
Nova Andradina - MS

FENECIT- Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia - Prêmio FENECIT
FEBRACE - 2º Lugar em Ciências Agrárias (Individual)

Uso do chorume doméstico como adubo para plantas

Michael Ferreira de Oliveira, Maria Filomena de Souza Carvalho Hitomi (Orientadora), Fernanda Gonçalves Furtado (Coorientadora)
Santo André - SP

AESabesp - Associação dos Engenheiros da Sabesp - Prêmio AESABESP

Utilização da Pseudomonas stutzeri na redução do teor de cloretos da água

Ágatha Lottermann Selbach, Desireé de Böer Velho, Carla Kereski Ruschel (Orientadora)
Novo Hamburgo - RS

Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA
FEBRACE - 1º Lugar em Melhor Diário de Bordo
FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Biológicas (Grupo)
INTEL ISEF

Utilização de macroalgas arribadas na adubação orgânica

Eduardo Seidler, Renan Michel de Oliveira Sacramento, Cristalina Yoshie Yoshimura (Orientadora), Mateus de Souza (Coorientador)
Camboriú - SC

Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC - Prêmio ABRIC de excelência em iniciação científica

PROJETO**PRÊMIO****Utilização de materiais manipuláveis como uma inovação que qualifica a aprendizagem em matemática**

Werlesson Magalhães da Costa, Leonardo Duarte Viana, Maria das Graças França Sales (Orientadora)

Maracanaú - CE

Revista INCIÊNCIA - Prêmio Publicação de Artigo na Revista INCIÊNCIA

Feira de Ciência e Tecnologia do Sul do Maranhão - FECITEC Sul do Maranhão

MU Alpha Theta - Most Challenging, original, thorough and Creative Investigation of a Problem Involving Mathematics

FEBRACE - 1º Lugar em Ciências Humanas (Grupo)

Utilização de técnicas nucleadoras e avaliação do desenvolvimento de espécies nativas para recuperação de nascente em área degradada aplicando a modelagem matemática

Dionatan Gerber, Natália Maria Antunes dos Santos, Gilberto Mazoco Jubini (Orientador), Veruschka Rocha Medeiros Andreolla (Coorientadora)

Rio do Sul - SC

Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP - Prêmio EDUSP

MU Alpha Theta - Most Challenging, original, thorough and Creative Investigation of a Problem Involving Mathematics

Violência contra a mulher: da literatura à vida real: Uma análise crítica comparativa do conto A Cartomante de Machado de Assis com a Lei Maria da Penha

Marília Vânia Ribeiro Barros, Iodete Elias Pereira (Orientadora), Maria do Socorro Bezerra de Freitas (Coorientadora)

Imperatriz - MA

Centro Paula Souza - Prêmio Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza

créditos

Comissão Organizadora

Roseli de Deus Lopes, Coordenadora Geral
Irene Karaguilla Ficheman
Elena Saggio

Serviço de Comunicação Social da EPUSP

Cleuza Cruz
Fernando Takashi Tirada
Regina Célia Zemella
Rosana Simoni Vieira da Silva
Rosany Costa Perez
Sílvia Pereira Bonassa

Concepção da Logomarca

Malu Dias Marques
Maria Alice Gonzales

Projeto Gráfico

Maria Alice Gonzales

Produção Gráfica e Editoração Eletrônica

Gabriela Masini

Produção de Foto e Vídeo

Fábio Durand (CSS/TV USP)
Bruno Almeida Silveira

Revisão de Texto

Marina Barros Mallozzi
Lídia Maria Melo Chaib

Assessoria de Comunicação

Bruno Brito dos Santos
Fernanda Lopes Dias de Souza
Ho Tsung Yin
Milena Dias de Paula
Tatiana Jazra Nakamura
Vinícius de Andrade Guerrero

Processo de Seleção e Avaliação

Irene Karaguilla Ficheman
Ramona Mercedes Straube
Ana Grasielle Dionísio Corrêa

Infraestrutura e Apoio

Aline Ciriaco dos Santos

Bruna Nerys Barbosa

Cássia Gabriela Fernandes Santos Salomão

Celina Kikue Massumoto Yunaka

Cláudia Ferreira de Souza Leite

Edvaldo Souza de Oliveira

Fernanda Pistroesi Arantes

Gilson Cláudio dos Santos Júnior

Lídio José de Lima

Márcio Hatano

Marcio Martino

Maria Francesca Neglia

Natanael Menezes

Noemi Fonseca da Cruz Cardoso

Renato Franzin

Samuel dos Santos

Sara Roberta da Silva

Silvio Soriano Arcova

Silwestre Avelino de Moraes

Colaboradores

Adriana Anunciato Depieri

Alan César Belo Angeluci

Alexandre Antonino Gonçalves Martinazzo

Ana Carolina Borgato

Ana Grasielle Dionísio Corrêa

Arthur Rodorigo de Barcellos

Daniel Suzuki

Eliane Bresser Lang

Erich Panzenboeck Lotto

Joyce Alessandra Saul

Karla Ribeiro Silva

Leandro Coletto Biazon

Leandro Key Higuchi Yanaze

Lídia Maria Melo Chaib

Marcelo Archanjo José

Marcelo Knörich Zuffo

Márcia Aparecida Almeida

Nathalia Sautchuk Patrício

Ramona Mercedes Straube

Rodrigo Monteiro de Aquino

Valkíria Venâncio

Apoio Institucional

Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI)

Ministério da Educação (MEC) - Secretaria de Educação

Básica (SEB)

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq)
Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)
Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (UNESCO)
Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (FIESP)
Centro das Indústrias do Estado de São Paulo (CIESP)
Serviço Social da Indústria (SESI)
Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)

Patrocínio

INTEL do Brasil
Petróleo Brasileiro S.A. – PETROBRAS
Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas – SEBRAE
Instituto Votorantim

Apoio Cultural

IPTV USP
Olhar Digital – RedeTV!
Revista Pesquisa FAPESP
Revista A Rede
TV Cultura
TV Escola
TV Globo
TV USP

Apoio na Realização

Prefeitura do Campus da Capital
Superintendência do Espaço físico da Universidade de São Paulo (SEF-USP)
Superintendência de Comunicação Social (SCS-USP)
Superintendência de Assistência Social (SAS-USP)
Centro de Práticas Esportivas da Universidade de São Paulo (CEPEUSP)
Pró-Reitoria de Cultura e Extensão
Cinema da USP "Paulo Emílio" (CINUSP)
Pró-Reitoria de Graduação
Pró-Reitoria de Pesquisa
Pró-Reitoria de Pós-Graduação

Apoio

AESabesp - Associação dos Engenheiros da Sabesp
American Meteorological Society
American Psychological Association

ASM Materials Education Foundation
Associação Brasileira de Incentivo à Ciência - ABRIC
Association for Women Geoscientists
Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo
Centro Paula Souza
Ciência em Show
Curso Anglo
Editora da Universidade de São Paulo - EDUSP
FECITEC - Feira de Ciência e Tecnologia do Sul do Maranhão
FENECIT- Feira Nordestina de Ciência e Tecnologia
Fundação Estudar
GE
Grupo de Estudos História da Educação e Religião da Faculdade de Educação da USP
ICYS
Instituto 3M
Instituto de Pesquisas Tecnológicas - IPT
Intel Excellence in Computer Science
I-SWEEEP
MILSET
Minipa
Mocinn - Movimento Científico Norte Nordeste
Mostra de Ciência e Tecnologia da Escola Açaí
MOSTRATEC
MU Alpha Theta
Museu Paulista
OSWEGO State University of New York
PET - Mecatrônica
Revista INCIÊNCIA
RICOH Corporation
Secretaria de Estado dos Direitos da Pessoa com Deficiência
Sociedade Botânica do Brasil- SBB
Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular - SBBq
Society for in Vitro Biology
UNESCO
Yale Science and Engineering Association

www.febrace.org.br

APOIO INSTITUCIONAL



Ministério da
Ciência, Tecnologia
e Inovação

Ministério da
Educação



FIESP **CIESP** **SESI** **SENAI**

ORGANIZAÇÃO / REALIZAÇÃO



POLI USP

