

CARNAVAL COM FÍSICA

Misturar carnaval com a matéria de Física dá samba. Essa foi a descoberta de um grupo de 40 alunos de Etecs que trocou o feriadão e a animação dos enredos carnavalescos por aulas no Instituto de Física de São Carlos (IFSC) da Universidade de São Paulo (USP). Estudantes de mais de 20 escolas participaram da iniciativa que integra uma parceria inédita entre o Centro Paula Souza e o instituto.

“Foi uma experiência fantástica porque aprendemos muita coisa em pouco tempo”, diz Matteo Bernardo Mascarenhas. Ele faz o Ensino Médio e o Técnico em Logística na Etec Deputado Ary de Camargo Pedroso (Piracicaba). O “intensivão” de física terminou com a apresentação de seminários pelos alunos. “Fiquei nervosa e engasguei na hora do seminário. Mas ganhei conhecimento para a minha vida”, diz Mariana Pierobon Costa de Medeiros, aluna do Ensino Médio da Etec Manoel dos Reis Araújo (Santa Rita do Passa Quatro).

Ela pretende prestar Vestibulinho para o curso Técnico em Administração no meio do ano e sonha em entrar na Força Aérea.

O convite para as Etecs participarem dessa iniciativa veio do diretor do Instituto de Física da USP, Antonio Carlos Hernandez, que ficou entusiasmado com o excelente desempenho dos alunos das Etecs no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem).

▶ **PARA SABER MAIS:**
<http://bit.ly/hmD59c>



Os alunos aliam dedicação e experimentos para fixar o conteúdo

Projeto premiado

Pela terceira vez, a Etec Getúlio Vargas (São Paulo) ganhou o prêmio principal da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia, Criatividade e Inovação (Febrace). O projeto da unidade, Oleoquímica: reutilização de óleo de soja para produção de resinas, inscrito na categoria Ciências Exatas e da Terra, foi selecionado para a Feira Internacional de Ciências e Engenharia da Intel (Intel ISEF), que acontece de 8 a 13 de maio, em Los Angeles, Califórnia. O trabalho foi desenvolvido pelos alunos Tiago de Oliveira e Adriana Santana, com orientação da professora Sílvia Fernandes.



Tiago e Adriana exibem projeto premiado na Febrace

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://bit.ly/eXzt2r>

APROVADOS NO VESTIBULAR

Entoar em uma universidade pública é difícil. Mas não é impossível quando existe dedicação e acesso à educação de qualidade. Alunos das Etecs mais um vez se destacaram nesses quesitos e conquistaram 1.400 vagas em instituições de ensino superior públicas no vestibular para o 1º semestre de 2011. Thales Viana Vargas, por exemplo, aluno da Etec Prof. Armando Bayeux da Silva (Rio Claro), passou em Engenharia Elétrica na USP, Unesp e Unicamp. Jóhudson André Ferraz de Oliveira, da Etec Joaquim Ferreira do Amaral (Jaú) também emplacou mais

de uma opção. O estudante passou em Geografia na Unesp, na Unicamp e na Universidade Federal de Viçosa (UFV), além dos cursos de Relações Internacionais na Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) e na Universidade Federal do Pampa (Unipampa), onde ingressou em quarto lugar. O levantamento feito junto às Etecs, contabilizou faculdades e universidades estaduais e federais. Do total de vagas preenchidas, 299 foram oferecidas por Fatecs, 30 por Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia (Ifets) e 40 pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná.

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://bit.ly/icvmm1>

Palestras

Atividades extras aprofundam o conhecimento dos alunos e integram escola e comunidade. A Etec Vasco Antonio Venchiarutti (Etevav), de Jundiá, por exemplo, iniciou em fevereiro uma série de palestras para a comunidade acadêmica e abertas ao público externo. O projeto, chamado de Sábado na Etec, trata de temas como educação alimentar, cuidados com o corpo, primeiros socorros, atividades físicas, entre outros. Já em Capão Bonito, a Etec Dr. Celso Charuri realizou em fevereiro, uma palestra para cerca de 500 alunos sobre a importância do Ensino Técnico para a inserção no mercado de trabalho.



Alunos assistem palestra sobre Reeducação Alimentar, realizada dia 19 de março na Etevav

Rumo à Espanha

Pablo Wellington Fernandes, 18 anos, ex-aluno da Etec Salles Gomes (Tatuí), ficou em terceiro lugar no ProUni (Programa Universidade Para Todos), nível Brasil. Ele ganhou uma bolsa de estudos para fazer o curso superior de Engenharia Elétrica na Universidade de Salamanca, Espanha. Na Etec, Pablo fez os cursos técnicos em Meio Ambiente e Química. Pablo também foi aprovado em Química na Fuvest e na Unesp, além de ganhar bolsa de 100% para o curso de Engenharia Elétrica na PUC-SP pelo ProUni. Apesar das opções no país, Pablo decidiu ir para a Espanha: “Essa é uma grande oportunidade para minha vida. Além disso, diplomas expedidos no exterior são muito valorizados pelo mercado de trabalho.” O estudante deve embarcar em abril.

PRÊMIO DE GESTÃO

Estão abertas até o dia 29 de abril as inscrições para o 2º Prêmio ESEG de Gestão, promovido pela Escola Superior de Engenharia e Gestão (ESEG) do Grupo Educacional Etapa em parceria com o Centro Paula Souza. O concurso é direcionado a alunos das Etecs que devem apresentar projetos para a melhoria de processos ou produtos, usando ferramentas de gestão, como a Tecnologia da Informação. Os primeiros colocados ganharão um prêmio em dinheiro e um iPod Touch. As escolas com alunos premiados receberão lousas multimídia ou Sistema Audiovisual (mesa de som, caixas acústicas, microfones sem fio, tela de projeção e projetor multimídia). Em 2010, a Etec São Paulo ficou em primeiro lugar; em segundo, a Etec Camargo Aranha, ambas da capital e, em terceiro, a Etec de São José dos Campos.

▶ **PARA SABER MAIS:** www.cpsctec.com.br/premioeseg

INTERCÂMBIO ONLINE

Acesse o Tumblr do Centro Paula Souza e acompanhe a aventura da primeira turma de alunos de Etecs e Fatecs selecionados pelo Programa de Intercâmbio Cultural da instituição nos Estados Unidos. A rede social traz informações sobre a rotina dos estudantes que frequentaram, no mês de março, cursos de inglês nas cidades de Chicago, Portland, Seattle e São Francisco. Além disso você visualiza



Intercambistas de Chicago, foram conferir de perto o estádio do Chicago White Sox, o time de baseball mais popular da cidade

▶ **PARA SABER MAIS:** <http://centropaulasouza.tumblr.com>



Além de aperfeiçoar o idioma inglês, os estudantes do intercâmbio ganham experiência de vida

fotos, depoimentos e perfis da segunda turma que embarcou dia 2 de abril.

Os participantes ficaram hospedados em casas de famílias americanas e tiveram todas as despesas com alimentação, transporte, passagens aéreas e traslados pagas pelo Governo do Estado de São Paulo. O intercâmbio oferece 500 bolsas para alunos e 100 para professores de inglês das Etecs e Fatecs em duas etapas, no primeiro e no segundo semestres de 2011.

Fique de olho porque as inscrições para a próxima turma já começaram e vão até 29 de abril. Para participar, é preciso estar no último semestre de curso técnico ou tecnológico do Paula Souza. Acesse <http://bit.ly/gScKXL> e saiba como se inscrever. O critério de escolha é a melhor média do aluno desde o início do curso até o 2º semestre de 2010.

Dica de emprego

Está procurando trabalho? Acesse a internet e aproveite as opções de sites gratuitos de emprego. São centenas de oportunidades em vários níveis de ensino e atuação. É só fazer um cadastro. Experimente!

www.empregasaopaulo.sp.gov.br

www.vagas.com.br
www.infojobs.com.br



Jornal Manchetes Etecs

Este material é uma publicação do Centro Paula Souza, autarquia do Governo do Estado de São Paulo ligada à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia e responsável pelas Faculdades de Tecnologia (Fatecs) e Escolas Técnicas (Etecs) estaduais.

AssCom (Assessoria de Comunicação)

Jornalista responsável: Bárbara Ablas

MTB 35.725

Projeto Gráfico e ilustrações: Rafaela Costa

Fotos ilustrativas: sxc.hu

Tiragem: 3.500 exemplares

CTP, impressão e acabamento:

Imprensa Oficial do Estado de São Paulo

CENTRO PAULA SOUZA



GOVERNO DE SÃO PAULO