

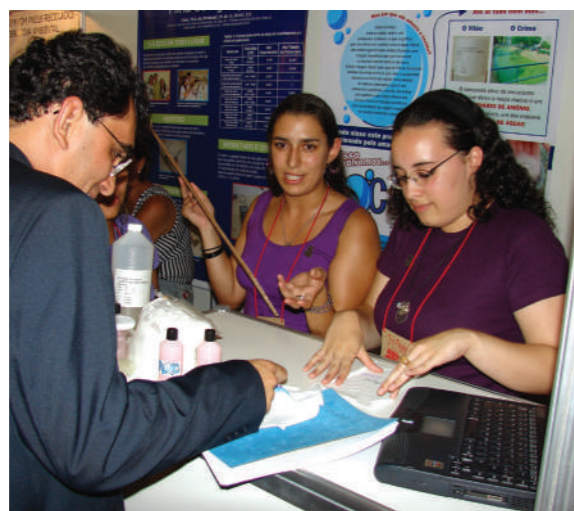
EDIÇÃO 3 - MAIO - 2007

manchetes Etecs

jornal-mural para os alunos
das escolas técnicas

Etecs premiadas na Febrace

Muita criatividade e talento científico para produzir e inovar. Esses são alguns dos atributos dos estudantes que participam da Feira Brasileira de Ciências e Engenharia (Febrace). Na 5ª edição, que aconteceu entre 13 e 15 de março, as Etecs repetiram o sucesso das edições anteriores. Quatro escolas tiveram projetos premiados: Getúlio Vargas e Guaracy Silveira, ambas de São Paulo, Polivalente de Americana, de Americana, e Trajano Camargo, de Limeira. No total, foram escolhidos seis trabalhos, que estão entre os 229 se-



Alunas da Etec Getúlio Vargas

lecionados dos 950 inscritos para a mostra.

Reconhecimento - Uma das equipes ganhadoras, da Getúlio Vargas, representou o Brasil na Feira Internacional de Ciências e Engenharia da Intel (Intel ISEF), realizada em maio, na cidade

de Albuquerque, nos Estados Unidos. O grupo desenvolveu um dispositivo que recicla o amaciante de roupas. "Além de economizar dinheiro, é bom para o meio ambiente", diz Tayla Cardoso, 18, que integra a equipe. Outro projeto premiado, uma linha de produtos para a saúde do corpo a partir da argila vermelha, produzidos

por alunos da Trajano Camargo, será apresentado na Mostra Internacional de Ciência e Tecnologia que acontecerá de 5 a 10 de novembro, no Rio Grande do Sul.

PARA SABER MAIS www.centropaulasouza.sp.gov.br

ENSINO TÉCNICO NA TV!

Começa neste 1º semestre o Telecurso TEC, projeto do governo do Estado de São Paulo realizado em parceria entre o Centro Paula Souza e a Fundação Roberto Marinho, que vai democratizar o acesso à educação pública profissional. Milhares de jovens e trabalhadores serão beneficiados com cursos técnicos oferecidos nas modalidades: aberta (pela TV), online (internet) e presencial (tec-salas), ao longo de 2007. Os certificados serão emitidos por meio de exames públicos. Para começar, serão ministrados os cursos técnicos de Administração Empresarial, Gestão de Pequenas Empresas e Secretariado e Assessoria. Os currículos foram elaborados pelo Paula Souza, também responsável pela avaliação e certificação dos alunos. A metodologia de ensino, desenvolvida em conjunto com a fundação, prevê 240 programas de TV e material didático. Acompanhe a programação no site da instituição.



O Telecurso TEC vai levar ensino técnico gratuito para dentro da casa de milhares de pessoas

PARA SABER MAIS www.centropaulasouza.sp.gov.br

Profissionais com diferencial

O mercado de trabalho valoriza os alunos de Etecs. É o que mostra uma pesquisa realizada pela Assessoria de Avaliação Institucional (AAI) do Centro Paula Souza com egressos que se formaram em 2004. Segundo o estudo, 73,9% deles

estão empregados. Esse dado representa um aumento de 7,3% em relação ao índice de empregabilidade dos formandos do ano anterior. A ex-aluna do curso técnico de Turismo da Etec São Paulo (Etesp), Aurea Takasu, 23, conta que no 2º grau já conseguiu atuar na área. Em 2001,

começou como *freelancer* em uma empresa de eventos. Hoje está contratada e formada em Turismo: "Muitas coisas que eu vi no técnico não tive na faculdade, e em outras eu já tinha a base".

PARA SABER MAIS www.centropaulasouza.sp.gov.br

DIRETO PARA A FACULDADE

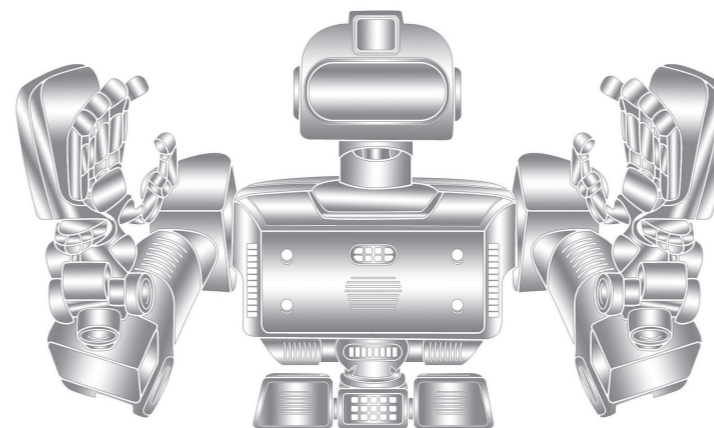
A qualidade do Ensino Médio das Etecs reflete no desempenho de ex-alunos nos vestibulares. Bons professores e projetos pedagógicos, além do esforço pessoal são alguns dos ingredientes da receita de sucesso de jovens que ingressaram em universidades públicas. "A GV dá a base, mas tem de correr atrás", afirma Camila Borges de Oliveira, 18, ex-aluna da Etec Getúlio Vargas, de São Paulo. Ela entrou sem fazer cursinho em Música na USP e na Unesp: "Busquei material de apoio, a internet e também prestei vestibular como treineira no ano passado". Na opinião de Rafael Solinski, 18, ex-aluno da Etec Bento Quirino, de Campinas, existe mais dificuldades para os egressos da escola pública: "Muitas vezes o aluno não presta vestibular porque acha que não vai passar". Porém, ele acredita que a dedicação aos estudos pode trazer bons resultados. Depois de concluir o Ensino Médio, Rafael fez seis meses de cursinho e entrou em Matemática Aplicada na Unicamp. Já o ex-aluno da Etec Aristóteles Ferreira, de Santos, André Luiz Fernandes Teixeira, 17, que ingressou na Fatec Baixada Santista no curso de Logística com ênfase em Transportes, afirma que não teve muitas dificuldades no vestibular: "O conteúdo que vi na Etec foi muito bom".



Camila B. de Oliveira e Rafael Solinski

Mostre o seu talento

Incentivar o interesse pela ciência e a pesquisa científica, e também contribuir para a aprendizagem, o desenvolvimento da criatividade e da capacidade de trabalhar em equipe. Esses são os objetivos da 1ª Feira Tecnológica que o Centro Paula Souza realizará nos dias 23, 24 e 25 de outubro na Etec Parque da Juventude, em São Paulo. O evento contará com três espaços: "Mostra de Projetos", "Projetos em Destaque" e "Alternativo". Podem participar da feira alunos das Etecs, nos níveis de Ensino Médio e Técnico, e das Fatecs. Cada unidade pode inscrever até três projetos nas categorias de atividades econômicas (agropecuária, comércio, humanas, exatas e da terra) e de ciências (biológicas, sociais aplicadas, humanas, exatas e



da terra). Para a exposição serão escolhidos 60 trabalhos. Todos os alunos que tiverem projetos selecionados receberão certificado de participação. Além disso, os projetos finalistas serão publicados no Livro de Resumos de Projetos da Feira. Para os três primeiros classificados haverá prêmios e troféus. As inscrições de projetos vão até 15 de junho. Para saber mais procure a unidade onde você estuda.

Imbatíveis no Enem!

Mais uma vez os alunos das Etecs brilharam no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem). Pelo segundo ano consecutivo, as unidades ficaram entre as escolas com as maiores notas. De acordo com o levantamento do Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep/MEC), entre as escolas públicas estaduais da capital, as onze primeiras colocadas são Etecs. No Estado, oito Etecs ficaram entre as melhores públicas estaduais. No ranking nacional, entre

AS DEZ PRIMEIRAS ETECS NO ESTADO

Nome da Escola	Média total redação e prova objetiva
Etec São Paulo	66,86
Etec Getúlio Vargas (São Paulo)	63,92
Etec Prof. Armando Bayeux da Silva (Rio Claro)	63,81
Etec Conselheiro Antonio Prado (Campinas)	62,35
Etec Martinho Di Ciero (Itu)	62,00
Etec Lauro Gomes (São Bernardo)	61,45
Etec Presidente Vargas (Mogi das Cruzes)	61,38
Etec Brasilides de Godoy (São Paulo)	61,33
Etec Guaracy Silveira (São Paulo)	60,93
Etec Júlio de Mesquita (Santo André)	60,61

Fonte: Inep/MEC

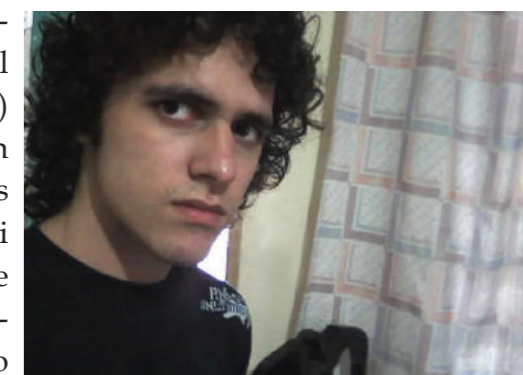
as 20 melhores escolas públicas do país, excluindo as federais, 14 são Etecs. Além disso, as Etecs ficaram em 1º lugar em 59 dos 71 municípios onde foram avaliadas - o que representa um crescimento de 20% em relação a 2005. No topo da lista aparece a Etesp, que conquistou o 1º lugar entre as públicas estaduais, o 10º lugar entre as públicas de todo o país e o 8º lugar entre todas (públicas e particulares) as escolas da cidade.

Os bons de Matemática

Alunos do Ensino Médio de Etecs estão entre os premiados da 2ª Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP), realizada em 2006, e que reuniu 14 milhões de estudantes de todo o país. Ao todo, foram concedidas quatro medalhas de ouro, duas de bronze, mais de 50 bolsas de Iniciação Científica do CNPq Júnior e mais de 300 Menções Honrosas. Além disso, quatro professores de Etecs ganharam um estágio no Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (Impa) e duas escolas foram premiadas com livros para sua biblioteca. Um dos ganhadores do ouro, Fernando Marchi Nunes, 17, ex-aluno da Etec Jorge Street, de São Caetano, achou a prova fácil. "Não é difícil para quem não se perdeu na matéria desde a 8ª

série". A escolha profissional de Fernando reflete a aptidão para a área de exatas. Ele cursou o técnico em Mecatrônica e este ano entrou em Engenharia, na Escola Politécnica da USP. A OBMEP é promovida pelos Ministérios da Ciência e Tecnologia e da Educação, além da Sociedade Brasileira de Matemática (SBM) e do Impa.

PARA SABER MAIS www.obmep.org.br



Fernando M. Nunes, medalha de ouro

37723389