

# Projetos do futuro



## Caro estudante



Em sintonia com as demandas da sociedade e sempre em busca da melhor qualidade do ensino, comemoramos o sucesso da 7ª Feira Tecnológica do Centro Paula Souza (Feteps) que neste ano teve número recorde de inscrições: mais de mil. Paralelamente a esse evento, as unidades realizaram suas semanas tecnológicas, focadas na disseminação de conhecimento nas comunidades em que atuam. As Fatecs também estão de parabéns pelo excelente desempenho no Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Enade). Os cursos de Logística, Gestão Empresarial e Gestão Comercial estão nas listas dos 10 melhores do País. Mais um reconhecimento que incentiva a instituição a continuar investindo na melhoria do serviço que prestamos à população.

Boa leitura!

**Laura Laganá**  
Diretora Superintendente

## Jornal Fatos Fatecs

Este material é uma publicação do Centro Paula Souza, autarquia do Governo do Estado de São Paulo vinculada 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)  
Diagramação: Marta Almeida  
Fotos e ilustrações: Arquivo Centro Paula Souza e www.sxc.hu  
Tiragem: 1.500 exemplares  
CTP, impressão e acabamento:  
Imprensa Oficial do Estado de São Paulo

**CENTRO PAULA SOUZA**



A 7ª Feira Tecnológica do Centro Paula Souza (Feteps), realizada em outubro, apresentou ao todo 256 projetos, 230 são de alunos de Etecs e Fatecs, 15 de instituições de outros seis países (Argentina, Colômbia, Costa Rica, Jamaica, México e Peru) e quatro do Brasil. O número inclui também sete trabalhos de destaque, desenvolvidos pelas escolas junto a comunidades.

Nesta edição, o evento recebeu um número recorde de inscrições: 1.019. Foram 800 das Etecs, 166 das Fatecs e 53 de outras instituições, entre nacionais e internacionais. Em 2012, o total de projetos inscritos foi 751. Os trabalhos das Fatecs foram divididos nas categorias Ciências Humanas, Sociais e Artes, Gestão e Ciências Econômicas, Ciências Biológicas e Agrárias, Informática e Ciências da Computação, Tecnologia Industrial e Infraestrutura, Segurança e Saúde, Tecnologia Química, de Alimentos, da Agroindústria e da Bioenergética. Os seguintes projetos conquistaram o primeiro lugar em cada categoria: *Já posso comer? O momento mais esperado do evento* (Jundiaí); *Aplicação da reestruturação organizacional* (Garça); *Desinfecção de esgoto por membranas cerâmicas* (Jaboticabal); *Software Libraille: jogo para alfabetização de crianças cegas e surdas* (Itu); *Motocicleta Tetraflex* (Santo André); *Desenvolvimento e avaliação de amostragem de ar* (Sorocaba) e *Produção de etanol de fontes alternativas* (Jaboticabal).

Mais de 23 mil pessoas visitaram a Feteps

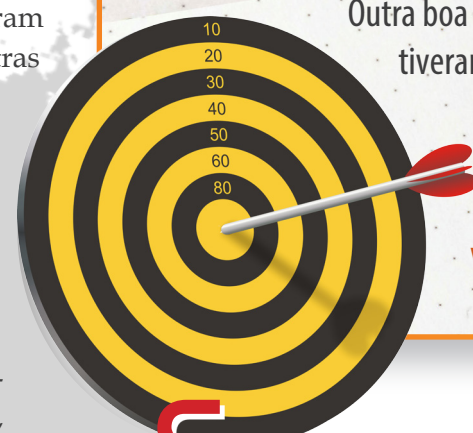
PARA SABER MAIS:  
<http://bit.ly/1gpFXFO>

## Além mar

A Europa esteve no roteiro das relações internacionais do Centro Paula Souza. Em outubro, a diretora superintendente, Laura Laganá, e o coordenador do Ensino Médio e Técnico, Almério Melquias de Araújo, representaram a instituição no 12º Consig – Congresso de Sindicalismo Global, realizado em Portugal. O encontro, que reuniu representantes de 12 países do velho continente, apresentou as melhores ações voltadas à criação de novos e melhores empregos. Depois, a comitiva seguiu para a Espanha, onde foi assinado um termo de cooperação com a Tknika, instituição do governo Basco ligado à educação tecnológica. A ideia é possibilitar o intercâmbio de docentes e estudantes, a cooperação em publicações e atividades pedagógicas, entre outras ações.

## Destaque no Enade

Os cursos de graduação tecnológica de Logística, Gestão Empresarial e Gestão Comercial estão nas listas dos 10 melhores do País, segundo a edição 2012 Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Enade). Os resultados foram divulgados em outubro deste ano pelo Ministério da Educação (MEC). Outra boa notícia é que 35% das Fatecs participantes obtiveram a nota máxima e 92% das unidades avaliadas, nota 4 ou 5. O conceito de avaliação varia de 1 a 5. Acompanhe mais informações sobre a classificação das Fatecs no link [www.centropaulasouza.sp.gov.br/fatec/enade/](http://www.centropaulasouza.sp.gov.br/fatec/enade/)



## Semanas tecnológicas

Em outubro, Etecs e Fatecs realizaram suas semanas tecnológicas, simpósios e congressos, com o objetivo de divulgar pesquisas e projetos. Além de integrar estudantes, professores, sociedade e profissionais. Na Capital, a Fatec São Paulo realizou o 15º Congresso Tecnológico que tem na programação anual dois eventos paralelos. Um deles é o Espaço Cultural que neste ano trouxe a mostra *Celeumas da "Gaia"*. Veja detalhes dos artistas no link: <http://bit.ly/1hKOVvX>

Outra atividade, foi o Simpósio de Iniciação Científica e Tecnológica, que nesta edição apresentou 150 trabalhos de alunos das Fatecs e de outras instituições. Também na Capital, a Fatec Ipiranga promoveu o 5º Encontro de Tecnologia com o tema Mídias Móveis. Já a Fatec Guarulhos participou da 2ª Semana Municipal de Ciência, Tecnologia, Inovação e Desenvolvimento (Semcítec), realizada pela Prefeitura. No interior, a Fatec Mogi Mirim aproveitou sua semana tecnológica para atrair o interesse dos jovens do Ensino Médio da rede pública e privada para os cursos oferecidos na unidade e organizou visitas monitoradas à faculdade. Encerrando outubro, a Fatec Botucatu coordenou a 2ª Jornada Científica que tratou de temas nas áreas de Agronegócio, Informática, Logística, Produção Industrial e Saúde.

PARA SABER MAIS: <http://bit.ly/1a5Vwwk>



## Inspire-se

A sede do Centro Paula Souza, na Santa Ifigênia, recebeu entre os meses de outubro e novembro a exposição *Respiração Artificial*, do artista plástico Roberto Octaviano. A obra faz um alerta sobre os malefícios causados pelo cigarro. O autor, nascido em Recife, Pernambuco, expôs esse trabalho pela 23ª vez. Os quadros foram criados a partir de pedaços de maços de cigarros, bitucas, palitos e caixas de fósforos. O material, misturado a tinta sobre madeira e colagem, deu forma ao pulmão, coração, cérebro, artérias e placenta, afetados pelo fumo. "Busco a conscientização a partir do belo", afirma Octaviano.



## Agronegócio em foco

Cerca de 400 pessoas participaram da 5ª edição do Simpósio Nacional de Tecnologia em Agricultura (Sintagro), organizado pela Fatec Ourinhos. O evento contou com as presenças do ex-ministro da Agricultura, Reinhold Stephanes, e do economista Daniel Furlan, da Associação Brasileira das Indústrias de Óleos Vegetais. O tema principal deste ano foi Perspectivas e Tendências em Bioenergia e Produção de Alimentos. Durante o simpósio, foram apresentados 125 trabalhos acadêmicos, aprovados pela organização, que abordaram diversos assuntos, desde Projetos de Negócios e Planos de Marketing a Desenvolvimento de Produtos, Softwares e Otimização de Processos em Agronegócios. Consta também da programação palestras sobre associativismo e produtos orgânicos, biomassa florestal, citricultura, marketing aplicado ao agronegócio, operações de commodities agrícolas, suinocultura, aquicultura, entre outros assuntos. Onze Fatecs que oferecem cursos de Agronegócio, Agroindústria, Biocombustíveis ou Silvicultura, integraram o evento: Botucatu, Capão Bonito, Itapetininga, Jaboticabal, Jales, Mococa, Ourinhos, Piracicaba, Presidente Prudente, São José do Rio Preto e Taquaritinga.



Estudantes da Fatec Itapetininga apresentaram trabalho sobre a produção de leite de búfala

## Prêmio Josué de Castro

Cinco projetos de alunos e professores da Fatec Marília - Rafael Almeida Camarinha, foram selecionados pelo Prêmio Josué de Castro, promovido pelo Governo do Estado de São Paulo por meio do Conselho Estadual de Segurança Alimentar e Nutricional Sustentável (Consea/SP). O concurso tem como objetivo reconhecer iniciativas de universidades públicas e privadas, e de instituições da administração municipal e estadual voltadas ao combate à fome e a desnutrição. A unidade de Marília ganhou na categoria Pesquisa Científica. O prêmio mostra o quanto as Fatecs atuam nas suas áreas, e como atendem às expectativas governamentais e do mercado de trabalho, ressalta Claudia Teixeira Nicolau, diretora da Fatec. "É também uma conquista importante para o Paula Souza, que integra o Consea", completa Claudia. Acompanhe a lista de trabalhos classificados e seus respectivos autores: <http://bit.ly/1cCEyKp>



## Era da informação

A Fatec Tatuapé realizou em outubro o 1º Seminário de Linguagem, Ética e Inovação Tecnológica. O foco do evento foi a comunicação digital na sociedade da informação. Entre os temas abordados nas palestras ministradas por professores da unidade estavam: Ética na mídia jornalística, inovações de base tecnológica e sustentabilidade, Arte-educação e segurança nas redes da internet.

## Mundo universitário

Interessado em bolsas de estudo no exterior, dicas digitais e informações para alavancar a carreira? Então, acesse o portal Universia e aproveite gratuitamente os conteúdos exclusivos para estudantes do ensino superior. Lá você encontra também links para baixar centenas de livros e notícias das áreas de ciência e tecnologia.

PARA SABER MAIS:  
[www.universia.com.br](http://www.universia.com.br)