

PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO E INTERNACIONALIZAÇÃO DO CENTRO PAULA SOUZA



Encontra-se em andamento o Programa de Capacitação e Internacionalização das FATECs, fruto de uma parceria do Centro Paula Souza com a FESTO. O Programa, cujo objetivo é a troca de experiências com instituições de ensino superior em outros países, pretende capacitar plenamente professores e auxiliares docentes de FATECs, a fim de propiciar a plena utilização de laboratórios para uso em diferentes disciplinas.

Para o piloto desse projeto, foram selecionadas seis FATECs: Botucatu, Garça, São Paulo, Sorocaba, Taquaritinga e Tatuí, levando-se em conta os seguintes aspectos: diversidade de laboratórios, corpo docente, localização estratégica, infraestrutura e motivação das diretorias.

Dezoito professores representarão a FATEC-BT e participarão de reuniões de trabalho, cursos na modalidade semipresencial, além de exames de proficiência em Língua Inglesa.

Em relação ao aspecto de Internalização do Centro Paula

Souza serão diferentes tarefas, entre elas:

- Treinamento avançado em tecnologia e/ou equipamento específico; programa de visitas a Universidades e Indústrias afins.

- Reuniões com Universidades; apresentação do Centro Paula Souza e de Projetos Educacionais de cada FATEC para estrangeiros no Brasil; receber professores convidados nas escolas.

- Busca de entidades em outros países que estejam dispostas a fazer parcerias de pesquisa; desenvolvimento; intercâmbio; ciência sem fronteiras; Extensão, Mestrado e Doutorado.

- Realização de eventos internacionais (presenciais e virtuais): Workshops; Palestras; Reuniões; Seminários.

O Programa está desenvolvendo um modelo (*syllabus*) que contemple teoria e prática para preparar os envolvidos na efetivação desses objetivos.



Prezados professores, funcionários e alunos,

A Faculdade de Tecnologia de Botucatu, criada através do Decreto Lei nº 39.693 de 16/12/1994, teve sua implantação no segundo semestre de 2002, oferecendo os Cursos Superiores de Tecnologia em Informática – Gestão de Negócios e Tecnologia em Logística – ênfase em Transportes.

Em 04/12/2001, foi aprovado, pelo Conselho Deliberativo do Centro Estadual de Educação Tecnológica “Paula Souza”, o Projeto de Implantação do Curso Superior de Tecnologia em Informática – Gestão de Negócios e do Curso Superior de Tecnologia em Logística – ênfase em Transportes – Processo CEETEPS nº 1569/2001.

Em 09/05/2002, foi publicada a resolução UNESP nº 34 que estabelece a Estrutura Curricular dos Cursos Superiores de Tecnologia em Informática – Gestão de Negócios e Tecnologia em Logística – ênfase em Transportes, junto a Faculdade de Tecnologia de Botucatu. Na mesma data, foi publicada a Resolução UNESP nº 35 criando os dois cursos.

No dia 10 e setembro de 2013, a Faculdade de Tecnologia de Botucatu completou 11 anos de efetivo funcionamento, tendo alcançado os seus objetivos propostos. As marcas produzidas neste período são muito positivas e contemplam ampliações de prédios, cursos, Recursos Humanos, equipamentos e sua marca maior: a formação de Tecnólogos cidadãos.

Em nome da Congregação e da Direção, parableno a cada docente, funcionário, aluno e egresso da FATEC-Botucatu, augurando votos de muitos e muitos anos de profícuo trabalho e desenvolvimento.

Saudações Fatecanas!!!

Prof. Dr. Roberto Antonio Colenci
Diretor FATEC-Botucatu



CERTIFICAÇÃO CISCO Systems Inc.

Os alunos do curso de Informática para Negócios, aprovados no primeiro curso de certificação CCNA da Cisco Networking Academy “ITE – Information Technology Essenciais (Conceitos de Tecnologia da Informação)”, participaram de uma palestra para a entrega oficial de certificados. Estiveram presentes no encontro: os instrutores do curso pela FATEC-BT, Prof. Dr. Carlos Roberto Pereira Padovani e Prof. Dr. Ricardo Rall, o diretor da FATEC-BT, Prof. Dr. Roberto Antonio Colenci, o vice-diretor, Prof. Dr. Celso Fernandes Joaquim Junior, e o coordenador do curso de Informática para Negócios, Prof. Rogério Ferreira Sgoti.

DELEGAÇÃO DE MOÇAMBIQUE VISITA FATEC-BT

A Faculdade de Tecnologia de Botucatu recebeu, no dia 21 de agosto, uma delegação com professores do Instituto Superior Politécnico de Gaza, sediado em Moçambique.

Formada pelos professores Dr. Hortêncio Pedro Comissal (diretor geral do instituto), José Chamessanga Álvaro (diretor de Administração e Finanças) e António Francisco Sefane (diretor do Centro de Incubação de Empresas), a delegação chegou a Botucatu para participar de encontros estratégicos com potenciais parceiros.

O objetivo foi estreitar contatos com órgãos e entidades brasileiras de estímulo ao empreendedorismo para a consolidação de incubadoras de empresas no país africano.

Durante a visita à FATEC BT, os moçambicanos receberam informações sobre a atuação do Centro Paula Souza em todo o Estado e os programas de parcerias desenvolvidos para a educação técnica e tecnológica nos vários segmentos sociais.

O diretor da FATEC-BT, Prof. Dr. Roberto Antonio Colenci,



acompanhado do Prof. Dr. Celso Fernandes Joaquim Junior (vice-diretor da FATEC-BT) e dos coordenadores de cursos, discorreu sobre os cinco cursos tecnológicos, oferecidos pela FATEC-BT, bem como suas características. Durante a explanação, ênfase maior foi dada ao curso de Agronegócio pelo interesse despertado pelos representantes do país africano.

NOVOS LABORATÓRIOS NA FATEC-BT

Começam a funcionar, neste semestre, dois novos laboratórios na FATEC-BT, um de Química e outro de Física. Trata-se de mais uma conquista da instituição para nossos alunos.

O novo espaço se configura como ótima oportunidade para o aluno aprofundar os conteúdos trabalhados nas aulas teóricas, bem como vivenciar o uso de instrumentos e as normas de manuseio dos equipamentos ali instalados.

Alguns equipamentos disponíveis no laboratório de Química são: centrífuga, agitadores, balanças, estufa, capela, multímetros, porcelanas, ferragens, vidrarias em geral e reagentes. Há, ainda, diversas possibilidades para o desenvolvimento de atividades práticas: instrumentação, técnicas de análises qualitativas de identificação e



quantitativas com titulometria, até mesmo a fabricação de produtos e projetos de pesquisas.

Serão oferecidos minicursos aos alunos da FATEC-BT, com direito a certificado, sendo quatro horas no laboratório mais quatro horas por meio da plataforma Moodle.

REUNIÃO DO CURSO DE RADIOLOGIA

No dia 03 de agosto às 9h, houve uma importante reunião no salão nobre da Faculdade de Medicina de Botucatu (FMB-Unesp). Participaram da reunião o diretor da FATEC-BT, Prof. Dr. Roberto Antonio Colenci, o vice-diretor da FMB-Unesp, Prof. Dr. José Carlos Peraçoli, a coordenadora do curso de Radiologia, Prof^a Ms. Vivian Toledo Santos Gambarato, o coordenador das atividades práticas do curso de Radiologia na FMB-Unesp, Prof. Dr. Paulo Silveiras, docentes da FATEC e da UNESP, além dos técnicos monitores que acompanham nossos alunos durante as práticas das 11 especialidades desenvolvidas durante o curso. A reunião foi para esclarecer alguns pontos sobre as monitorias e alinhar a teoria com a prática pedagógica.



INÍCIO DE SEMESTRE MARCADO COM INAUGURAÇÃO E PALESTRA



O início do segundo semestre de 2013 para os professores da FATEC-BT foi um tanto inusitado. Marcada pela inauguração do novo prédio da instituição, o Laboratório de Produção Industrial, a abertura das atividades pedagógicas contou também com uma palestra motivacional sob o tema "Transformando dificuldades em oportunidades", apresentada pelo consultor em treinamentos, Mauro Dias.

O palestrante, que também se vale da mágica como uma das ferramentas para se comunicar com a plateia, abordou



os seguintes tópicos: ações e pessoas que mudaram o mundo; histórias de pessoas de sucesso; superação de dificuldades e problemas; além de atitudes de sucesso. Uma das frases marcantes de Mauro Dias: "Nenhuma dificuldade é maior que seu sonho".

Após a palestra, foi oferecido um coquetel para confraternização entre palestrante, professores, coordenadores e direção.

TREINAMENTO DA BRIGADA DE INCÊNDIO DA FATEC-BT

“Brigada de Incêndio” é a designação utilizada para um grupo treinado para atuar na prevenção e combate de incêndios, prestação de primeiros socorros e evacuação de ambientes. Esse grupo de pessoas, previamente treinadas, organizadas e capacitadas dentro de uma organização, empresa ou estabelecimento, está preparado para realizar atendimento em situações de emergência.

A Brigada de Incêndio da FATEC-BT recebeu essa capacitação em junho. O sargento Silva e o soldado Milanesi, integrantes do Corpo de Bombeiros de Botucatu, estiveram na faculdade para realizar esse treinamento com servidores, professores os membros da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes).



O Via Rápida Emprego é um programa do Governo do Estado de São Paulo, coordenado pela Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia, que oferece cursos básicos de qualificação profissional de acordo com as demandas regionais. O objetivo é capacitar gratuitamente a população que está em busca de uma oportunidade no mercado de trabalho ou que deseja ter seu próprio negócio. O Programa atende, além de todos aqueles que estão em busca de qualificação profissional, públicos específicos tais como pessoas com deficiência, beneficiários do programa estadual de transferência de renda (Renda Cidadã), famílias dos programas habitacionais da CDHU, reeducandos em regime semiaberto e egressos do sistema penitenciário. O Programa é realizado em unidades móveis (carretas), que percorrem diversas regiões do estado, a fim de atender os lugares onde há maior demanda.

A FATEC-BT é uma das unidades que atendem o Programa desde setembro de 2012. No ano passado, foi realizado o curso de “Recepção e Atendimento” na cidade de Pardinho com 30 alunos matriculados, sendo que 28 alunos receberam o certificado. Neste ano, a unidade móvel ofereceu o curso

de “Sistemas Hidráulicos e Sistemas Pneumáticos”, com 60 alunos matriculados, divididos em três turmas (manhã, tarde e noite), sendo que 37 alunos receberam o certificado. No final do mês de agosto, teve início uma nova turma com 30 alunos matriculados, no curso de “Assistente de Logística”, no período da manhã, com previsão para o término em outubro. Ainda no mês de outubro, terá início o curso de “Assistente Administrativo” na cidade de Itatinga.

A inscrição para participar do Programa é feita via Internet pelo site do Via Rápida empregos (www.viarapida.sp.gov.br) onde os candidatos escolhem o curso disponível em sua cidade. O candidato tem que ser maior de 16 anos e preferencialmente que esteja desempregado. Toda a seleção é feita pela Secretaria do Desenvolvimento Econômico, Ciência e Tecnologia. Os candidatos selecionados recebem um comunicado via e-mail, telegrama ou carta para fazer a matrícula. Se estiverem desempregados, os alunos recebem uma bolsa auxílio no valor de R\$ 210,00. Todos os alunos recebem um auxílio para o transporte no valor de R\$ 150,00 e para o lanche de R\$ 100,00.

VISITEC: PROGRAMA CONTÍNUO DE VISITA À FATEC-BT

Em abril deste ano, foi realizada a etapa inicial do programa batizado como VISITEC, o qual visa trazer alunos das terceiras séries do Ensino Médio para visitarem a FATEC-BT. Além de proporcionar o acompanhamento de parte da rotina da instituição, o programa objetiva incentivar os visitantes a continuarem seus estudos em nível superior e a tornarem-se futuros fatecanos. Na primeira etapa, cerca de 250 alunos do EJA (Ensino de Jovens e Adultos) de Botucatu estiveram na instituição. Em setembro, segunda etapa do programa, foi a vez dos alunos das terceiras séries do Ensino Médio das escolas estaduais de Botucatu. Os números, nesta edição da VISITEC, foram expressivos: aproximadamente 500 alunos, totalizando, em ambas as etapas, cerca de 750 alunos. O programa continua, agora com a vinda de alunos da ETEC de Botucatu e de escolas privadas de Botucatu. O sucesso na realização da VISITEC foi garantido pelo

empenho de funcionários, professores, coordenadores, vice-direção e direção. As escolas participantes desta edição da visita foram: E.E. Américo; E.E. Armando Salles Oliveira; E.E. Cevila; E.E. Dom Lúcio A. de Souza; E.E. Francisco Guedelha; E.E. João Queiroz; E.E. Pedretti; E.E. Pedro Torres; E.E. 24 de Maio; E.E. Sophia Gabriel; E.M. Cardosinho.



O MERCADO RECEBE NOVOS TECNÓLOGOS

Em 09 de agosto, foi realizada a colação de grau da décima sétima turma de Tecnólogos em Informática para Negócios, da décima sétima turma de Tecnólogos em Logística, da quinta turma de Tecnólogos em Agronegócio, da quinta turma de Tecnólogos em Produção Industrial e da quarta turma de Tecnólogos em Radiologia. Os tecnólogos que se destacaram nestas turmas:

Agr.
Info. – Vesp.
Info. – Not.
Log.
P. Ind.
Rad.

MELHOR DESEMPENHO ACADÊMICO

Veridiana Vizzotto Paioli
Marcos Vinícius Leite
Camila Piacitelli
Rafael Suman Tassi
Felipe de Souza Domingues
Manoela Siqueira Araújo

MELHOR TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Thiago Franco da Silveira
Isabelle C. Barreiros Sodré
Júlio César do Carmo Júnior
Laís Alves Proença
Humberto Rodrigo Arduino
Paola Esposto Machado

DIA DE CAMPO E VISITAS TÉCNICAS MOVIMENTAM ALUNOS DO AGRONEGÓCIO



No mês de agosto, os alunos do curso de Agronegócio vivenciaram conteúdos trabalhados na disciplina de Produção Animal, ministrada pelo Prof. Dr. Geraldo Nardi Jr. O chamado “dia de campo”, desta vez, promoveu um estudo sobre “Prevenção da mastite bovina e sua importância ao Agronegócio”.

Também foram realizadas duas visitas técnicas, supervisionadas pelo mesmo professor. Na primeira visita, ocorrida em 9 de abril, os alunos estiveram na



propriedade de Rodrigo A. Curi, Fazenda Clarão da Serra – Botucatu – SP, para observar a criação de Gado Gir Leiteiro. Em 16 de maio, o grupo visitou a propriedade de Helton Carlos Delicio, Fazenda Nossa Senhora de Lourdes - Botucatu – SP, para acompanhar a criação de Gado Nelore.





Grupo de Estudos de Mercados Agropecuários

BOLETIM TÉCNICO – MILHO

Elaine Cristina de Lara Sanches - 2º Ciclo

João E. Miranda - 2º Ciclo

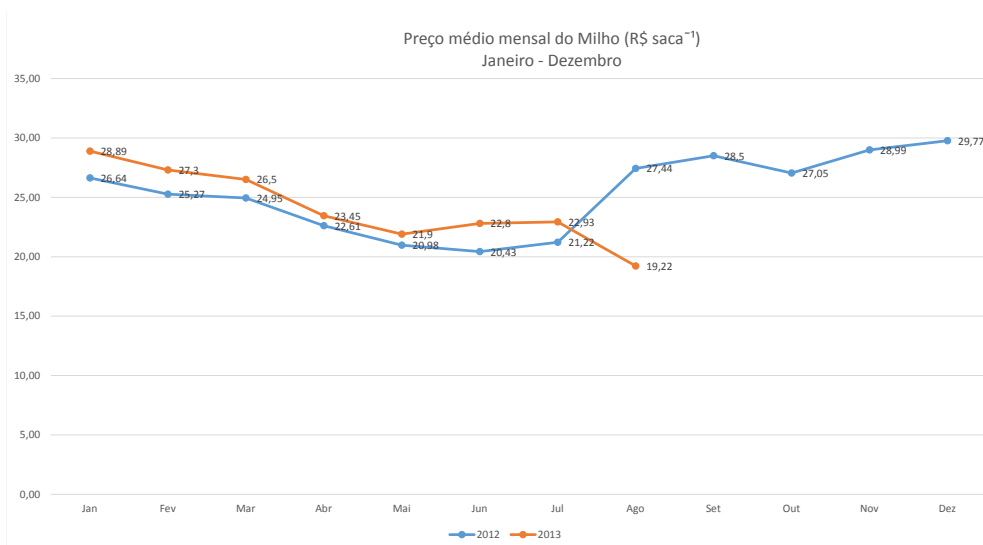
Paulo Henrique Pilan - 2º Ciclo

Ricardo Ghantous Cervi - Docente Agronegócio

Mês	Variação (%)		IGP-M (12 meses)
	Anual	Mensal	
Maio	4,4%	-6,6%	6,22%
Jun	11,6%	4,1%	6,31%
Jul	-7,5%	-6,93%	5,18%
Ago	-30,0%	-9,43%	3,85%

Segundo dados do Instituto de Economia Agrícola de São Paulo (IEA-SP), o preço da saca de milho (60kg), média mensal, recebido pelos produtores no mês de maio de 2013 fechou em queda de (-6,6%) comparando-se com o mês anterior, como podemos ver na tabela e no gráfico em destaque. Já as cotações do milho em junho subiram um pouco em relação a maio (4,1%), mas nos meses de julho e agosto tiveram uma forte queda (-6,93% e -9,43% respectivamente). Quando comparado com o ano anterior, observa-se que de janeiro a junho os preços tiveram uma pequena variação

positiva, mas houve uma variação negativa muito significativa nos meses de julho (-7,5%) e agosto (-30,0%). A tendência geral é que os preços continuem baixos até o final do ano, porque já existe milho sobrando nas regiões produtoras.



De acordo com o Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (Cepea/Esalq), no acumulado parcial deste ano (da última semana de dezembro/12 até o final de julho), o recuo no preço chega a 29,2% no mercado disponível (pago ao produtor) e a 31% no de lotes (negociação entre empresas). Além disso, segundo cálculos realizados pela equipe de custos do Cepea em agosto, o atual valor da saca de milho não cobre os custos de produção. Assim, produtores estão negociando o restante da safra de soja e estocando o milho, à espera de maior remuneração. Colaboradores do Cepea indicam que é necessária a continuidade de intervenções

federais – por meio de leilões de compra, para escoar o produto e manter a renda do produtor.

O Grupo de Estudos de Mercados Agropecuários – GEMA, da Faculdade de Tecnologia de Botucatu/SP, atua na formação de pessoal e na geração de pesquisas ligadas ao agronegócio. Atualmente são publicados artigos e boletins no site faculdade (<http://www.fatecbt.edu.br/site/index.php/gema>) sobre a conjuntura de mercado dos seguintes produtos: Boi gordo, Café, Cana-de-açúcar, Frango e Ovo, Leite e Milho. O grupo é formado por professores e alunos dos cursos da FATEC nas diversas áreas do conhecimento abrangido pelo curso de Agronegócio.

EXPEDIENTE

Via Tecnológica é um jornal da Faculdade de Tecnologia de Botucatu.
Site: www.fatecbt.edu.br

Av. José Ítalo Bacchi, s/n – Jardim Aeroporto
Botucatu (SP) (14)3814.3004

Diretor: Prof. Dr. Roberto Antonio Colenci

Vice-Diretor: Prof. Dr. Celso Fernandes Joaquim Júnior

Organizadora: Prof.ª Dr.ª Adriane Belluci Belório de Castro

Diagramação: Leandro Dias (graduando)

Colaboradores: alunos, professores e funcionários da Fatec-Botucatu.

Tiragem: 300 cópias.

Impressão: GRÁFICA SANTANA, Botucatu - 3815-1106

Distribuição gratuita para alunos, professores, funcionários e comunidade de Botucatu e região.

Fale conosco: jornal@fatecbt.edu.br