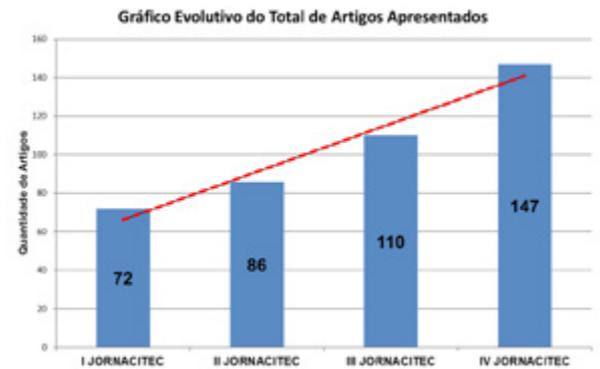
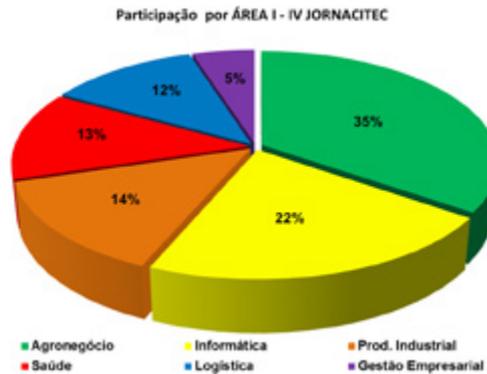


IV JORNADA CIENTÍFICA (07 a 09/10/2015)

Superando as melhores expectativas, a IV Jornacitec encerrada no último dia 09 de outubro, foi a jornada com a maior participação de trabalhos de alunos da graduação, pós graduação, egressos e alunos de outras entidades educacionais de Botucatu e grande região. Ao todo foram 147 trabalhos e as cidades de Barra Bonita, Itapetininga, Bauru e Botucatu foram muito bem representadas pelos seus respectivos apresentadores. O professor Celso apresentou um resumo auto explicativo sobre as jornadas como segue:



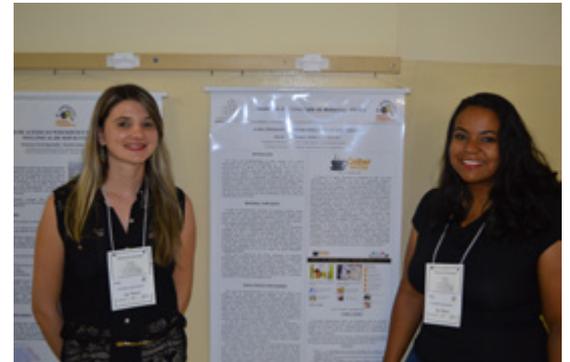
Instituições e quantidade de artigos apresentados, Etec – Botucatu (1); Faculdade Gran Tietê (1); Fatec – Bauru (1); Fatec – Botucatu (94); Fatec – Itapetininga (16); FIB – Bauru (3); Prefeitura – Botucatu (1); SARAD – Botucatu (1); Ufscar - São Carlos (1); Unesp - FCA (Botucatu) (21); Unesp - FEB (Bauru) (1); Unesp - FMVZ (Botucatu) (2); Unesp - IBB (Botucatu) (4); um Total de (147:)



Abertura da Jornada



Apresentação Oral



Apresentação de Poster

No site da Fatec www.fatecbt.edu.br, os leitores terão mais acesso às fotos do evento

DEPOIMENTOS DOS COORDENADORES E COMISSÃO ORGANIZADORA DA IV JORNACITEC

Sob o ponto de vista do professor Osmar, “..... a IV JORNACITEC - Jornada Científica e Tecnológica da Fatec de Botucatu, demonstrou que a cada ano que passa, os temas relacionados ao Agronegócio veem sobressaindo-se entre o meio acadêmico, ampliando a troca de conhecimentos e a interação entre os participantes e consequentemente incentivando cada vez mais os alunos do Curso de Agronegócio da Fatec de Botucatu a participarem deste importante evento científico”.

O Professor Vitor Leite expressou sua visão sobre a jornada, dessa forma “.....vi com muita alegria e satisfação a realização da IV Jornacitec da Fatec Botucatu, já que acompanhei todo o processo de organização do evento e pude ter a dimensão da complexidade e do trabalho envolvido na sua preparação. Todos os responsáveis pela organização (Gestores, Professores, Funcionários e Alunos) estão de parabéns pelo excelente resultado alcançado”

Com relação ao Curso de Logística, foram apresentados 9 Resumos Expandidos e 5 Resumos Simples, sendo todos de alto nível.

Já o Professor Rogério teceu os seguintes comentários “...para os alunos é um evento oportuno para que o corpo discente perceba a importância da pesquisa científica em suas vidas profissionais” e para a Fatec, “momento em que temos a oportunidade de extrapolar as atividades pedagógicas da instituição de ensino”

O professor Ricardo Ghantous Cervi, Coordenador Científico da Jornada com sua equipe, preparou o quadro abaixo com os trabalhos e apresentadores premiados. Parabéns a todos!

RESUMO DOS MELHORES TRABALHOS APRESENTADOS

Modalidade	Sessão	Autores	Título
Resumo Expandido	Agronegócio	Tatiana Carolina Ribeiro Bueno, Ricardo Ghantous Cervi	PONTO DE EQUILÍBRIO FINANCEIRO DA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM GRUPO GERADOR À BIOGÁS DIANTE DO NOVO SISTEMA DE BANDEIRAS TARIFÁRIAS
Resumo Simples	Agronegócio	Beatriz Kenickel Nunes, Silvia Regina Lucas de Souza, Eneidy Allan Rodrigues Cordeiro, Valter César de Souza, Andréia Soares Gonçalves Glavina	UTILIZAÇÃO DA FUIDINÂMICA COMPUTACIONAL PARA AVALIAÇÃO DO AMBIENTE DE ALOJAMENTO NA FASE DE MATERNIDADE DE PORCAS, VISANDO O BEM-ESTAR
Resumo Expandido	Gestão Empresarial	Daniel Marchi Junior, Bernadete Rossi Barbosa Fantin	ANÁLISE DA VIABILIDADE DE UMA EMPRESA DE CUSTOMIZAÇÃO DE VESTUÁRIOS NA CIDADE DE BOTUCATU
Resumo Simples	Gestão Empresarial	Rafael Romagnoli, Mariana Aparecida Ferrari Gouvêa Romagnoli	APLICAÇÃO DO MÉTODO PES NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS
Resumo Expandido	Informática	Reginaldo Apolinario de Almeida, Ricardo Rall	AUTOMAÇÃO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL UTILIZANDO DISPOSITIVOS MOVEIS E ARDUINO
Resumo Simples	Informática	Emerson Ceruti Aguinaldo, Osvaldo César Pinheiro Almeida	MÓDULO DE ACESSO AO WEBSERVICE PARA TRANSMISSÃO DE NOTA FISCAL DE SERVIÇO ELETRÔNICA
Resumo Expandido	Logística	Hilda Maria Bassoli, Fernanda Cristina Pierre, Paulo André de Oliveira	APLICAÇÃO DA CURVA ABC COMO FERRAMENTA PARA A GESTÃO DE ESTOQUES DE UMA INDÚSTRIA MADEIREIRA DE BOTUCATU/SP
Resumo Simples	Logística	Marcelo Eduardo Rodrigues Filho, Monica Regina Gaiotto	ESTUDO DESCRITIVO DO MERCADO DE TRABALHO FEMININO NA ÁREA DE LOGÍSTICA
Resumo Expandido	Produção Industrial	Wellington Rodrigo Almeida, Gilson Eduardo Tarrento	ANÁLISE QUANTITATIVA DE ENSAIO DE TRAÇÃO PERPENDICULAR EM CORPOS DE PROVA DE MDF COM DIFERENTES DOSAGENS DE RESINA CONFECCIONADOS EM PREENSA PILOTO
Resumo Simples	Produção Industrial	Diego Luiz Dalceco Pelicia, Gilson Eduardo Tarrento, Paulo Andre de Oliveira	PROPOSTA DE ROTEIRIZAÇÃO EM UMA CELULA DE TRABALHO EM UMA INDUSTRIA COM BASE NOS FUNDAMENTOS DA PRODUÇÃO ENXUTA
Resumo Expandido	Saúde	Michele Vidotto Rosa, Marjorie Do Val Ietsugu	UTILIZAÇÃO DE PET CT NO DIAGNÓSTICO DE NEOPLASIA PULMONAR
Resumo Simples	Saúde	Nathan Guilherme Oliveira, Luiz Alberto Francia Farje	A SÍNDROME DA MÃO ALIENIGENA

CURSO BÁSICO DE CNC

Durante os meses de setembro e outubro de 2015 foi realizado o Treinamento Básico de CNC, no laboratório de usinagem da Fatec Botucatu. O treinamento, destinado aos alunos do Curso Superior de Tecnologia em Produção Industrial, foi ministrado pelos alunos Fernando Silva, Getúlio de Oliveira Benato Junior e Wilker Costa Terra Santos, pertencentes ao mesmo curso, sob coordenação dos professores Celso Joaquim e Alexandre Vernini. A pauta incluiu aspectos teóricos e práticos ligados à usinagem CNC.

Esse treinamento terá continuidade em forma de Projeto Interdisciplinar que envolverá diversas disciplinas do curso de Produção Industrial.

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
 Organizador: Prof. Esp. José Augusto Rota
 Diagramação: José Luis Barbosa de Souza (graduando)
 Colaboradores: alunos, professores e funcionários da Fatec-Botucatu.
 Edição Digital
 Fale conosco: jornal@fatecbt.edu.br



CERTIDÃO de REGISTRO - CREA-SP

A aluna **Luciane da Conceição Correia** formada na última turma, hoje com o título Tecnóloga em Agronegócio, foi a primeira a obter a Certidão de Registro junto ao CREA-SP, culminando com a expedição da Carteira Profissional Provisória.



Para o coordenador do curso, Prof. **Osmar Delmanto Junior**, trata-se de uma grande conquista para o Curso de Tecnologia em Agronegócio da Fatec de Botucatu e parabeniza a todos os professores pelos ensinamentos ministrados e formação de nossos alunos.

VESTIBULAR FATEC BOTUCATU

Com oferta de vagas em seis cursos atualmente, o vestibular da Faculdade de Tecnologia de Botucatu contempla, no total, 280 vagas para seus Cursos Superiores de Graduação Tecnológica. Todos eles são gratuitos e de grande qualidade, como toda faculdade pública. Cada curso oferece 40 vagas para o período noturno e um deles também é oferecido no período da manhã, sendo assim, sete turmas descritas abaixo:

- Agronegócio (noturno); - Análise e Desenvolvimento de Sistemas (manhã) ou (noite); - Gestão Empresarial (ensino à distância); - Logística (noturno); - Produção Industrial (noturno); - Radiologia (integral).

AÇÕES DESENVOLVIDAS

Com a adesão de alguns professores junto a direção, coordenadores de cursos e coordenador do vestibular, uma verdadeira equipe foi formada e uniu-se em um esforço conjunto para realizar ações no sentido de dar ampla divulgação do vestibular da Fatec Botucatu em nossa cidade e também em toda a região.

Entre as referidas ações, merecem destaque: o uso intensivo das mídias digitais, das redes sociais, as entrevistas nas rádios da cidade e região pelo diretor da unidade, propaganda na TV Globo, entrega de panfletos e cartazes, atendimento ao público no centro da cidade.

As tarefas realizadas resultaram em um saldo muito positivo, pois as inscrições para o vestibular da Faculdade de Tecnologia de Botucatu cresceram, no último ano, 24% e 27%, respectivamente, no 1º. e 2º. semestre de 2015 em comparação aos mesmos períodos do ano de 2014.

No último dia 06/12/2015 a FATEC realizou mais um Vestibular para os seguintes cursos e vagas:

- Agronegócio - 40 vagas - Noturno;
- Análise e Desenvolvimento de Sistemas - 40 vagas Manhã - 40 vagas Noturno;
- Gestão Empresarial - 40 vagas - EaD;
- Logística - 40 vagas - Noturno;
- Produção Industrial - 40 vagas Noturno;
- Radiologia - 40 vagas - Aulas Teóricas :Noite; Aulas Práticas: Diurno.

Total de Vagas Oferecidas: 280.

PROJETO VISITEC

O projeto intitulado VISITEC, sigla para “Visite a Fatec”, é um instrumento de divulgação do vestibular – bem como de toda a nossa instituição – criado com a missão de trazer, até a Fatec de Botucatu, os alunos das terceiras séries do ensino médio das escolas públicas estaduais e municipais de Botucatu.

Desenvolvido em duas etapas, nos meses de abril e setembro, o programa já contemplou, em suas três edições, aproximadamente 1500 (hum mil e quinhentos) alunos para conhecer um pouco da Faculdade de Tecnologia de Botucatu, onde foram recebidos no auditório pelo diretor e vice-diretor e receberam informações da faculdade e ainda assistiram a um vídeo sobre todo o Centro Paula Souza. Ainda no auditório puderam conhecer um pouco do perfil dos cursos por meio de apresentações realizadas pelos coordenadores dos respectivos cursos, que, na sequência, levaram os alunos a visitarem as instalações (prédios, salas de aulas, laboratórios e bibliotecas).

Para que o programa de visitas funcionasse com sucesso, foram realizadas reuniões para a apresentação do projeto com: a Diretoria de Ensino – para autorização da saída dos alunos de suas escolas – e com a Secretaria Municipal de Educação, que forneceu o transporte para os alunos no sentido: escola – Fatec – escola.

CAMPANHA DE DOAÇÃO DE SANGUE

O Hemocentro HC-FMB de Botucatu procurou a FATEC para realização de uma campanha de conscientização da importância da doação de sangue. Além de panfletos com orientações aos doadores, o Hemocentro disponibilizou transporte e um horário especial noturno (19h às 22h) aos nossos alunos. Pela segunda vez, a FATEC BT participou dessa importante campanha.

Nos dias 16 e 30 de outubro, 48 alunos voluntários de todos os cursos oferecidos na FATEC BT foram até o Hemocentro no horário das aulas.

Espera-se com esta campanha, contribuir com o aumento do estoque de bolsas de sangue do Hemocentro de todos os tipos sanguíneos. Importante destacar que o Hemocentro recebe doadores regularmente de segunda a sábado.



Informações: Coordenação Radiologia – Profª Vivian T. S. Gambarato

Hemocentro 3811-6041 Horário de atendimento: 2ª à 6ª das 7:30 às 16:30 Sábado das 7:00 às 13 horas

Curso Superior de Tecnologia em Produção Industrial: da implantação ao conceito 5 no ENADE

O Curso Superior de Tecnologia em Produção Industrial nasceu da demanda do setor industrial de Botucatu e região, representado pelo CIESP.

Sua primeira turma teve início no segundo semestre de 2008, sob a coordenação do prof. Celso F. Joaquim Jr, responsável pela implantação inicial do curso. Já durante o primeiro semestre, fez-se o planejamento da infraestrutura docente, predial e de equipamentos, os quais permitiram a implantação do moderno complexo de laboratórios do curso, fruto, também, da ação da direção da Fatec Botucatu, através do prof. Roberto Colenci, junto ao Centro Paula Souza. Após dois anos, em agosto de 2010, com o curso em andamento, assume a coordenação o prof. Adolfo Alexandre Vernini, seu atual coordenador, com a missão de dar andamento ao planejamento e às atividades em andamento, bem como, de consolidar as ações iniciadas nos primeiros anos de sua implantação.

Transcorridos 07 anos de seu início, o Curso Superior de Produção Industrial conquista o reconhecimento do esforço de seus docentes e alunos, a nota máxima no ENADE (Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes); **Conceito 5.**

