

REFORMA DAS INSTALAÇÕES DA FATEC

Durante o primeiro semestre do ano de 2023, foram realizadas importantes obras e serviços visando a qualidade dos usuários da Fatec Botucatu.

Entre os principais serviços realizados, destacam-se as recuperações de fachadas e novas pinturas externas dos prédios dos Blocos A, B e C, bem como do prédio 1 e do Ginásio de Esportes, reavivando aqueles ambientes.

O ginásio de esportes ganhou nova iluminação, recebeu a recuperação de telas metálicas e guarda corpos, além de instalação de rede *wi-fi*.

Também foram realizadas obras nos banheiros do Bloco C, com total substituição de tubulações, válvulas e registros, sanitários, portas, pias, pisos e azulejos, gesso e pintura, garantindo maior conforto e comodidade aos usuários.

Pintura Bloco A



Os prédios da unidade também receberam manutenções em seus telhados e cobertas, evitando-se, assim, infiltrações decorrentes de águas de chuvas.

Pintura da quadra e substituição de telhas



A cabine de força primária, imprescindível à operação e ao bom funcionamento da unidade, também recebeu serviços de manutenção em seus dispositivos de segurança, além de melhorias em sua iluminação interna e externa.

Para a segurança de pedestres e veículos que circulam diariamente pela faculdade, as sinalizações de tráfego foram renovadas e receberam modificações para melhoria da segurança e acessibilidade dos usuários. Também foram reformadas e pintadas as estruturas e coberturas de pontos de ônibus internas.

Reforma Banheiros Biblioteca





As condições de conforto interno aos alunos também foram objeto de atenção, com a reforma de cerca de uma centena de cadeiras e carteiras.

Não ficaram de fora os investimentos em atualizações tecnológicas, com a aquisição de 140 notebooks de última geração, os quais estão sendo instalados em substituição aos computadores mais antigos e em criação de novos ambientes de laboratórios, garantindo, assim, melhores condições para a garantia de um processo de ensino-aprendizagem de excelência.

tecnológicos e pedagógicos, visando a garantia do ensino público superior de qualidade proporcionado pela unidade.



E, finalmente, como novidade, a Fatec Botucatu concluiu a estruturação e implantação da moderna *sala maker*, que se caracteriza por um novo ambiente de ensino; tecnológico, interativo e inovador. Este novo ambiente entrará em uso ainda neste segundo semestre de 2023.

Para a direção da Faculdade de Tecnologia de Botucatu, as obras, serviços e investimentos realizados, proporcionarão maior segurança, conforto e bem estar para a comunidade interna e externa, bem como significativos avanços

Olá Egressa, onde está você?

"A cada dia que passa aumenta a certeza de que a escolha de estudar Agronegócio foi fundamental para minha vida profissional, quando em 2015 resolvi cursar a Fatec", afirma Stéphanie Aymée. Mesmo tendo que trabalhar durante o dia, ela vislumbrava a possibilidade de crescimento profissional em um setor da economia que cresce constantemente no Brasil. Como morava em Porangaba, além do trabalho durante o dia foi necessário conviver durante 3 anos com as viagens de deslocamento de ida e volta até Botucatu. Mas os conhecimentos de gestão adquiridos durante o curso de agronegócio, abriu novos horizontes para a atuação profissional e para os projetos que nossa egressa desenvolve em sua empresa de consultoria.



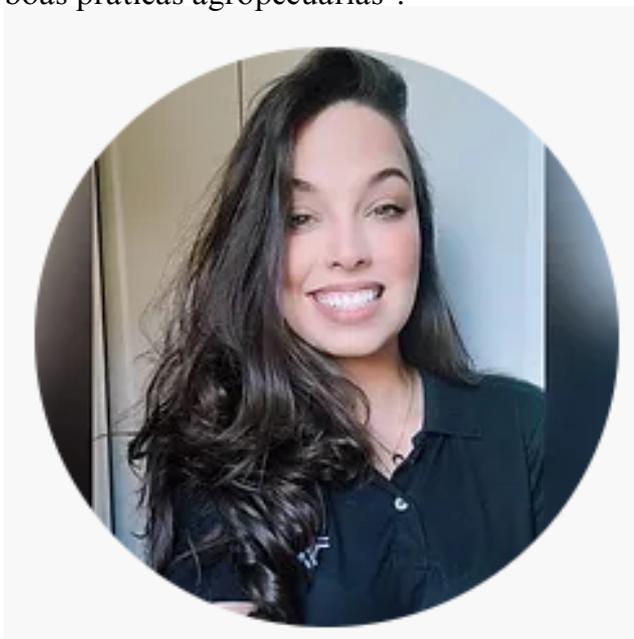
"Ao terminar o curso de agronegócio na Fatec Botucatu, não consegui automaticamente oportunidade para atuar na área de produção agropecuária. Acabei então trabalhando junto à prefeitura municipal da cidade onde eu morava, no setor de saúde. Num primeiro momento parecia um desvio dos objetivos que tinha traçado para a minha vida profissional, entretanto a possibilidade de aplicar os conhecimentos de gestão e organização em um ambiente diferente do agronegócio, possibilitou a consolidação do domínio dos métodos de gestão e da dinâmica de relações com as pessoas. O primeiro trabalho, me deu uma base importante para em 2020 iniciar o trabalho junto a produtores rurais. Inicialmente trabalhei como freelancer e em seguida fui contratada por uma empresa de projetos agropecuários onde fiquei por um ano. A partir de então, montei minha própria microempresa para dar suporte para fazendas que pretendiam obter certificação em protocolos de certificação orgânico e de boas práticas agropecuárias".

Stéphanie acrescenta ainda que: "Com os resultados favoráveis, resolvi associar-me a um engenheiro agrônomo com bastante experiência técnica para estabelecer uma nova empresa, a 360Consult, dedicada ao desenvolvimento de protocolos particulares e relatórios de sustentabilidade para empresas do agronegócio. Também senti necessidade de aprofundar meu conhecimento e passei a cursar agronomia, sempre conciliando o trabalho e o estudo. Na empresa 360Consult, entendemos a importância de consolidar os métodos de avaliação dos impactos socioambientais e econômicos das tecnologias utilizadas nas fazendas, e até mesmo oferecer subsídios para tomada de decisões mais assertivas nas estratégias de crescimento desses nossos clientes, buscamos o desenvolvimento de uma metodologia de avaliação de impacto e da materialidade da adoção de tecnologias e práticas de manejo, para a competitividade das empresas rurais. Conseguimos desenvolver essa ferramenta em conjunto com a Embrapa, com quem estabelecemos uma parceria de longo prazo, para garantir aperfeiçoamento constante e base metodológica segura. Assim criamos o sistema ecologia e agricultura 360°, EcoAgro360 para relato da intensificação ecológica e sustentabilidade da produção em projetos agropecuários.



Estou bastante feliz com os resultados obtidos até o momento, mas também consciente dos desafios e oportunidades que o mundo do agronegócio oferece neste momento de redefinição tecnológica voltada para resiliência climática dos ecossistemas produtivos.

Agora consigo ver o quanto aquela decisão de matricular-me no curso de agronegócio e a dedicação para o aprendizado resultaram em oportunidade de desenvolvimento pessoal e profissional".



Semana do Agronegócio

O Curso Superior de Tecnologia em Agronegócio realizou, entre os dias 29 de maio e 3 de junho de 2023, uma semana dedicada ao agronegócio, reunindo estudantes e profissionais do setor em uma série de atividades enriquecedoras. O evento contou com a participação de renomados palestrantes, egressos de destaque e promoveu um dia de campo para aprofundar o conhecimento prático dos participantes.

Para alcançar um público amplo e engajar os interessados, a semana do agronegócio da Fatec Botucatu utilizou estratégias online. A divulgação de vídeos nas redes sociais apresentou palestrantes e alunos que participaram do evento, compartilhando seus conhecimentos e experiências.



Tamiris, colaboradora na Eucatex compartilhou sua trajetória profissional e como a formação na Fatec foi fundamental para seu desenvolvimento na área do agronegócio. Sua presença inspirou os estudantes a perseguirem suas metas e demonstrou as diversas oportunidades disponíveis no mercado de trabalho. Outro destaque foi a mesa redonda sobre agronegócio, que reuniu dois profissionais de renome no setor. Francisco Biazon, profissional da Seleon Biotecnologia, abordou a temática da coleta de sêmen bovino, destacando a importância dessa técnica para a reprodução de rebanhos de qualidade e o avanço genético. Paulo Grassi, representante do Sicredi, trouxe informações relevantes sobre o crédito rural agrícola, elucidando os desafios e oportunidades de financiamento para os produtores rurais. A mesa redonda propiciou uma discussão rica e esclarecedora sobre temas cruciais para o agronegócio.

SEMANA DO AGRONEGÓCIO
FATEC BOTUCATU

Dia de Campo

SÁB. 03/06
9:30 às 13 horas
Local: FATEC Botucatu

AGRONEGÓCIO
FATEC BOTUCATU
15 ANOS

EXPOSITORES/APOIADORES



Essa iniciativa permitiu que pessoas de diferentes regiões pudessem ter acesso aos conteúdos abordados, ampliando o alcance e impacto do evento. Um dos momentos marcantes da semana foi o encontro de tecnólogos que teve a honra de receber a egressa do Agronegócio, Tamiris Andrade.



Como parte da programação, também foi realizado um dia de campo do agronegócio, proporcionando aos participantes a oportunidade de vivenciar na prática as tecnologias e práticas utilizadas no campo. Os visitantes puderam observar demonstrações de maquinário agrícola, como tratores, pulverizadores e drones, e aprender sobre sua aplicação eficiente na produção agrícola. Além disso, foram apresentados estandes com projetos e atividades das disciplinas relacionadas ao agronegócio, oferecendo aos participantes uma visão ampla e aprofundada dos temas abordados. O professor Marcelo Denadai, coordenador do evento ressaltou a importância da Semana do Agronegócio para o aprendizado dos estudantes e a aproximação com o mercado de trabalho.



A Semana do Agronegócio da Fatec Botucatu foi um sucesso, proporcionando um ambiente propício para a troca de conhecimentos, networking e aprimoramento dos participantes. Com palestras inspiradoras, mesas redondas esclarecedoras e um dia de campo enriquecedor, o evento reforçou o compromisso da instituição em formar profissionais capacitados e preparados para os desafios do agronegócio.

SEMANA^{DO} AGRONEGÓCIO

FATEC BOTUCATU

De 29/05 a 03/06 na Fatec

- **Atividades on-line**
- **Palestras e debate sobre os rumos do Agronegócio**
- **Encontro de Tecnólogos**
- **Dia de Campo**

AGRONEGÓCIO FATEC BOTUCATU

15 ANOS

No último dia 3 de junho, conforme acima, a Fatec Botucatu promoveu o I Dia de Campo do Agronegócio que atraiu a atenção de mais de 300 participantes, entre estudantes, profissionais da área e entusiastas do setor. O evento contou com a participação de mais de 30 expositores, apresentando uma ampla gama de tecnologias e práticas voltadas para o agronegócio.

Um dos destaques do dia de campo foram as demonstrações de tratores, pulverizadores e drones. Os participantes puderam observar de perto as últimas novidades em maquinário agrícola, além de entender como essas tecnologias podem otimizar o processo de produção no campo. Os especialistas presentes forneceram explicações detalhadas sobre o funcionamento dos equipamentos, seus benefícios e como utilizá-los de forma eficiente.

Além das demonstrações, o evento contou com estandes dedicados às disciplinas de Projeto de Agronegócio 1, Produção Agroindustrial e Inglês. Os alunos e professores dessas disciplinas apresentaram

seus projetos e compartilharam conhecimentos sobre estratégias de gestão, processos produtivos e comunicação no agronegócio.

O professor Marcelo Denadai, coordenador do evento, ressaltou a importância de proporcionar aos estudantes um ambiente que permita a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos em sala de aula. "O dia de campo é uma oportunidade única para os alunos vivenciarem as realidades do agronegócio e interagirem com profissionais e empresas do setor. Isso contribui para sua formação acadêmica e para o desenvolvimento de habilidades essenciais para sua carreira", destacou o professor.



O sucesso do dia de campo do agronegócio da Fatec Botucatu reflete o compromisso da instituição em promover a integração entre teoria e prática, preparando os futuros profissionais para os desafios do mercado agrícola. Com a participação de mais de 300 pessoas e a presença de expositores de destaque, o evento consolidou-se como um importante espaço de troca de conhecimento e networking para os entusiastas e profissionais do agronegócio.

12ª JORNACITEC
Fatec Botucatu
06 a 10 de novembro de 2023
JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA
ISSN 2318-535X

ÁREAS TEMÁTICAS:

- Agronegócio
- Ciência da Computação
- Gestão Empresarial
- Logística
- Produção Industrial
- Saúde

SUBMISSÕES PRORROGADAS: 11/09/2023
www.fatecbt.edu.br/jornacitec

FUNDAÇÃO FAT CPS GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

Curso de Operador de Drone

Em 25 de março foi realizado um curso especial de Operador de Drone, proporcionando aos participantes uma experiência teórica e prática para o uso adequado dessa tecnologia. O curso, com carga horária de 4 horas, foi ministrado pelos professores Marcelo Denadai e Vicente Cornago, do curso de Agronegócio, e organizado pelos alunos da disciplina de Marketing do Agronegócio. Além de promover o aprendizado, o evento teve um caráter solidário, com a arrecadação de mais de 250 litros de leite que foram doados para o asilo.

O curso de Operador de Drone desperta grande interesse nos dias atuais, devido à sua ampla aplicação em diversas áreas, incluindo o agronegócio. Os participantes tiveram a oportunidade de aprender sobre a legislação vigente, os princípios de voo e manobras básicas, além das melhores práticas de segurança para operar drones de forma responsável e eficiente.

Os professores, especialistas na área, compartilharam seus conhecimentos e experiências, enriquecendo o aprendizado dos participantes. A parte teórica do curso abordou o funcionamento dos drones e suas aplicações no agronegócio e demais áreas. Os alunos puderam compreender os requisitos legais e as responsabilidades do operador de drone, garantindo uma operação segura e de acordo com as normas regulamentadoras, dentre elas da ANAC, ANATEL, DECEA, MAPA, MINISTÉRIO DA DEFESA e IBAMA.



Após a parte teórica, os participantes tiveram a oportunidade de colocar em prática o que aprenderam. A parte prática do curso proporcionou aos alunos a experiência de pilotar drones sob a supervisão dos instrutores. Eles tiveram a oportunidade de realizar manobras básicas, compreender a estabilidade e o controle da aeronave, além de capturar imagens e vídeos aéreos.

O curso de Operador de Drone foi organizado integralmente pelos alunos da disciplina de Marketing do Agronegócio, que assumiram o desafio como parte de sua formação profissional. Eles foram responsáveis pela divulgação, inscrições, logística e arrecadação de doações. O evento contou com vagas limitadas, mas a participação foi aberta a alunos de todos os cursos da Fatec Botucatu, proporcionando uma integração entre as diferentes áreas de estudo.

Além de promover o aprendizado e a integração entre os estudantes, o curso teve um importante caráter solidário. Como forma de contribuição para a comunidade, foi solicitada a doação de leite aos participantes. Mais de 250 litros de leite foram arrecadados e doados para o asilo, demonstrando o espírito de solidariedade e responsabilidade social dos envolvidos.

O professor Marcelo Denadai, destacou a importância de eventos como esse para a formação dos alunos. "O curso de Operador de Drone foi uma oportunidade ímpar para os participantes adquirirem conhecimentos em uma área em expansão e contribuírem com a sociedade por meio da doação de leite. Parabéns aos alunos envolvidos na organização e agradeço a todos os participantes por sua contribuição solidária", enfatizou o professor.

Aula de Aviação Leve e Agrícola

No dia 27 de maio foi realizada uma aula especial de Aviação Leve e Agrícola, oferecendo aos alunos dos cursos de Agronegócio e Produção Industrial a oportunidade de aprofundar seus conhecimentos sobre aerodinâmica de voo, qualidade e produção de aeronaves e a utilização de aeronaves agrícolas para a pulverização aérea. O evento contou com a participação de professores da Fatec Botucatu e do engenheiro aeronáutico Vicente Camargo, proporcionando uma experiência única para os estudantes.

A aula foi ministrada pelos professores Letícia Diniz, Vicente Cornago e Marcelo Denadai, cada um abordando um aspecto específico relacionado à aviação leve e agrícola.



Já o professor Marcelo Denadai, especialista em projetos agrícolas, introduziu os alunos ao uso de aeronaves agrícolas para a pulverização aérea. Ele destacou os benefícios desse método de aplicação de defensivos agrícolas, como a rapidez e a abrangência da pulverização, além da redução de impactos ambientais. Os estudantes puderam compreender as principais características e requisitos dessas aeronaves, bem como os desafios e oportunidades do setor agrícola relacionados à sua utilização.

Um dos momentos mais aguardados da aula foi a participação do engenheiro aeronáutico Vicente Camargo, renomado profissional do setor. Camargo trouxe seu conhecimento e experiência sobre a motorização dos aviões, comandos de voo e apresentou um histórico da aviação brasileira. Sua contribuição foi fundamental para enriquecer a compreensão dos alunos sobre a tecnologia e a evolução das aeronaves ao longo do tempo.

Para uma experiência completa, a aula prática foi realizada no hangar do Gilson Pina e também no



Aeroporto de Botucatu. Com vagas limitadas, os alunos tiveram a oportunidade de colocar em prática os conceitos aprendidos em sala de aula, observando de perto as aeronaves e interagindo com os instrutores. Essa atividade proporcionou um ambiente de aprendizado dinâmico e enriquecedor, aproximando os alunos da realidade do setor da aviação leve e agrícola.



O professor Marcelo Denadai, um dos organizadores do evento, ressaltou a importância de aliar a teoria à prática nesse tipo de atividade. "A aula de aviação leve e agrícola proporcionou aos alunos uma experiência única de aprendizado, permitindo que eles visualizem e compreendam os conceitos teóricos de forma concreta. Isso contribui para sua formação acadêmica e os prepara para os desafios do mercado", destacou o professor. A aula de Aviação Leve e Agrícola da Fatec Botucatu foi um sucesso, proporcionando aos alunos uma oportunidade valiosa de aprimorar seus conhecimentos e vivenciar a realidade do setor. Com a presença de professores especializados e do engenheiro aeronáutico Vicente Camargo, os estudantes receberam uma educação de qualidade e aprofundaram seu entendimento sobre os aspectos teóricos e práticos da aviação agrícola.

Vestibular Segundo Semestre 2023

Sob organização e coordenação do professor Vicente Márcio Cornago Junior, a diretoria, coordenadores, professores, auxiliares docentes, funcionários, alunos e inclusive egressos criaram uma força tarefa, que atuou não só em Botucatu, como nas cidades da região, empenhada e comprometida em divulgar o período de inscrições para o Vestibular da Fatec e a qualidade de seus cursos.

MÍDIA OUTDOOR ELETRÔNICO

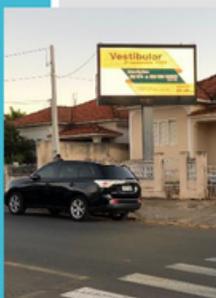
Três pontos na cidade com 162 inserções diárias por 50 dias



Rua: Campos Salles

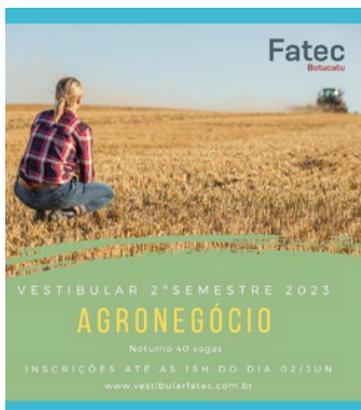


Av: Vital Brasil

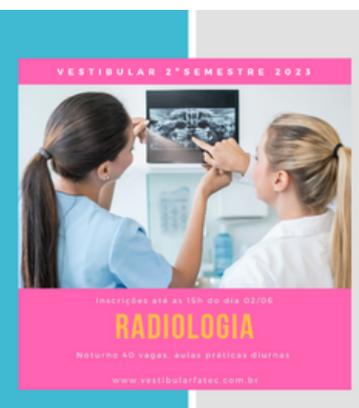
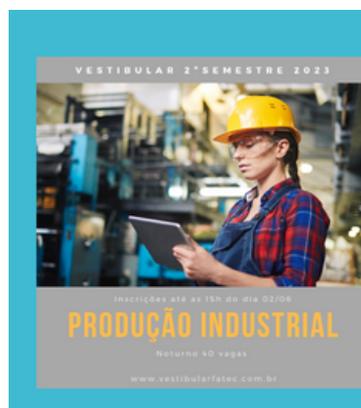


Rua: Major Matheus

Anúncios na TV, publicações em jornais, entrevistas em rádios, visitas a empresas de todos os principais segmentos de mercado e diversas escolas foram realizados durante o período das inscrições.



O trabalho em equipe valeu a pena e o empenho foi gratificante. Foram 528 inscritos para as 280 vagas de todos os cursos. Entrevistados, os alunos que se inscreveram informaram que ficaram sabendo do vestibular por meio de um amigo, 24,5%, por parentes, 24,2% e pelas Redes Sociais, 14%, totalizando 62,7% de toda a divulgação do Vestibular.



EDITORIAL

Via Tecnológica é um jornal da Faculdade de Tecnologia de Botucatu

Endereço: Av. José Ítalo Bacchi, s/n Jardim Aeroporto Botucatu (SP)
Telefone: (14) 3814-3004

Diretor:

Prof. Dr. Celso Fernandes Joaquim Júnior,

Vice-Diretor:

Prof. Dr. Gustavo Kimura Montanha

Organizador e Diagramação:

Prof. Esp. José Augusto Rota.

Colaboradores:

Alunos, professores e funcionários da Fatec - Botucatu

Fale conosco: jornal@fatec.bt.edu.br

Site: www.fatecbt.edu.br