

# GPI NEWS

FATEC GUARATINGUETÁ



16/12/2024 | Edição 05/24

Publicação do Curso de  
Gestão da Produção Industrial

Editor Responsável: Prof. Dr. Sergio Santos  
Canal de Contato: [sergio.santos@fatecguaratingueta.edu.br](mailto:sergio.santos@fatecguaratingueta.edu.br)  
Contribuições e Revisões: Representantes de Sala do Curso de GPI



## Além das Fronteiras da Sala de Aula | Visitas Técnicas



Durante o semestre ocorreram importantes visitas técnicas nas plantas produtivas da Heineken e Petrobrás. As visitas técnicas são uma parte essencial da formação dos alunos de graduação. Elas proporcionam uma oportunidade única de vivenciar o ambiente profissional, observar a aplicação prática dos conhecimentos teóricos adquiridos em sala de aula e entender melhor os desafios e as demandas do mercado de trabalho.

## Construindo Experiências | Cursos e Palestras



Experiências contribuem com a construção do conhecimento

O semestre foi agitado em relação aos cursos e palestras. Em setembro tivemos uma palestra da Maxion abordando a aplicação de tecnologias digitais na produção e a 3ª Oficina de Metrologia com o prof. Luis Rosa. Em outubro tivemos uma palestra sobre a gestão de estoques de produtos químicos com a coordenação do prof. Jonas e a participação de uma reconhecida profissional da região, além uma palestra sobre direito previdenciário com a coordenação da profa. Paládia. Por fim, nos meses de outubro, novembro e dezembro, tivemos o curso de formação LSS Green Belt totalmente gratuito com carga horária de 48h. O curso foi ministrado por professores voluntários da Fatec Guaratinguetá, além de outros profissionais da região.

## PRODLOG 2024



### Parcerias e Muito Trabalho | Nasce o 1º PRODLOG

No dia 30/11 aconteceu o 1º PRODLOG, Simpósio de Produção e Logística. Durante o evento ocorreu uma Palestra com o Head de Design (Fábio Zaroni) e o Head de Engenharia (Fabiano Ribeiro), ambos da empresa EVE. A empresa é subsidiária da Embraer, e é responsável pela fabricação do EVTOL (Eletric Vertical Take-off and Landing – Aeronaves Elétricas de Pouso e Decolagem Vertical).

Depois da palestra os profissionais participaram de uma mesa redonda com os coordenadores dos cursos de Gestão da Produção Industrial (Sergio Santos) e Logística (Carlos Gyori). Finalizada a mesa redonda, teve início a exposição de Pôsteres com 45 trabalhos. O evento foi resultado da parceria entre os cursos de Produção e Logística, sendo fundamental a participação dos representantes de sala, equipe de eventos, coordenação, direção e professores voluntários. Sonho Realizado. Participaram da comissão organizadora: Sergio Santos, Carlos Gyori, Kamila Amato, Patrícia Cavalca, Carol Baracho, Camila Martinelli, Karen Cristina, Rosinei Batista e Allbert Velleniche.

Aguardamos com muita expectativa o 2º PRODLOG em 2025.

## Mercado na Região

Crédito: AGC Brasil



A divisão Automotiva da AGC Vidros do Brasil anunciou em 2024 um grande investimento na expansão de sua capacidade produtiva na unidade de Guaratinguetá. Segundo a empresa, o investimento também estará direcionado para a inovação tecnológica do processo produtivo de forma a atender e acompanhar a evolução constante do setor automotivo. Ainda de acordo com informações divulgadas pela empresa, este projeto contemplará os novos requisitos de ESG, além de gerar cerca de 150 novas contratações diretas e até 600 indiretas na região até o ano de 2030.

Fonte: AGC Vidros do Brasil.



## Apresentação Final dos Trabalhos de Graduação

Finalizando o semestre tivemos a apresentação dos Trabalhos de Graduação (TG) do 6º Semestre do curso de Gestão da Produção Industrial. Quatro grupos apresentaram seus trabalhos de graduação, consolidando a aplicação prática do conhecimento adquirido ao longo do curso. Os trabalhos tiveram como título: a) Melhoria da rastreabilidade em tubos de extração de petróleo: soluções para eliminar falhas de identificação, b) Desenvolvimento de dispositivo para auxiliar o setup de ferramentas para linha de forjados, c) Sistema de gestão de processos em uma cervejaria artesanal, e d) O impacto do apontamento de falhas na eficiência de uma equipe de ferramentaria.

Seguindo o padrão dos últimos semestres, os projetos abordaram temas reais de empresas da região, o que permitiu aos alunos visualizarem em campo, as teorias desenvolvidas em sala de aula. Essa abordagem possibilita um aprendizado mais completo, oferecendo soluções reais para os desafios enfrentados por empresas da região. Os trabalhos foram orientados pelos professores José Manoel, José do Patrocínio, Luiz Antonio Alvarenga e Sergio Santos, atual coordenador do curso. A coordenação geral deste a cargo do prof. José Manoel.

Por fim, destacamos a presença de familiares e empresários na apresentação, o que abrilhantou ainda mais essa importante etapa da vida acadêmica de nossos alunos.

## Egresso em Foco



Rhuan Fernandes concluiu sua graduação na Fatec Guaratinguetá no curso de Gestão da Produção Industrial em 2023. Logo após a conclusão do curso, iniciou o mestrado em Engenharia Mecânica na Unesp na área de materiais. A ligação com o tema surgiu nas aulas da disciplina de Materiais e Tratamento Térmico com o prof. Rosinei Batista.

“A Fatec teve um papel essencial no desenvolvimento das competências que me possibilitaram alcançar meus objetivos acadêmicos e profissionais. A instituição me preparou para enfrentar os desafios tanto da academia, quanto da indústria, consolidando minha carreira”.

*Rhuan Fernandes*

## Atividade Extensionista



Durante semestre o curso de Gestão da Produção Industrial realizou uma atividade extensionista coordenada pela professora Yara Rocha, responsável pela disciplina de Projeto Integrador I. Este projeto foi um piloto visando a curricularização da extensão, sendo desenvolvido em parceria com a Fazenda da Esperança. Durante o projeto os alunos do 1º semestre conduziram análises na instituição, identificando a necessidade da realização de capacitações na área de TI. A partir desse diagnóstico, os alunos planejaram e executaram uma série de capacitações, contribuindo diretamente para o aprimoramento das habilidades tecnológicas dos membros da Fazenda, colaboradores e acolhidos.

A parceria com a Fazenda da Esperança e a implementação da curricularização da extensão são iniciativas que demonstram o compromisso do curso de GPI e da Fatec Guaratinguetá com o desenvolvimento social e a formação dos alunos, preparando-os para atuar em contextos reais e transformadores.

## Agradecimento Especial | Feliz 2025

Gostaríamos de dedicar algumas palavras de agradecimento a todos aqueles que foram fundamentais para o sucesso deste semestre. Agradecemos de coração a todos os professores, coordenadores de cursos, funcionários administrativos, direção, representantes de sala, alunos, NDE e, em especial, ao prof. Márcio Meirelles. A dedicação, o comprometimento e sua paixão pelo ensino nos inspiram todos os dias. Por meio do prof. Meirelles estendemos nosso reconhecimento e gratidão especial a todos os demais professores do curso de Gestão da Produção Industrial. A todos vocês nossos mais sinceros agradecimentos.

A dedicação e o comprometimento de cada um de vocês foram fatores decisivos para que concluíssemos mais um semestre letivo com excelência. Cada contribuição teve um papel relevante e indispensável para o sucesso do curso e, conseqüentemente, para a formação de nossos alunos. Reafirmamos nossa gratidão pelo esforço contínuo e pelo apoio incondicional que recebemos ao longo do semestre. Desejamos a todos um Feliz Natal e um próspero 2025, repleto de saúde, realizações e sucesso. Que possamos continuar caminhando juntos, fortalecendo nossa comunidade acadêmica e alcançando novos objetivos.

Coordenação do Curso de Gestão da Produção Industrial

## EDITORIAL

Essa coordenação encerra humildemente mais um semestre com o sentimento de dever cumprido. Apesar dos enormes desafios, avançamos significativamente e qualitativamente em várias frentes. Dentre os principais desafios enfrentados destacam-se os esforços contínuos para promover o curso, atrair novos estudantes, melhorar o índice de aluno por vaga no vestibular, e fechar turmas com 40 alunos todos os semestres, além de combater a evasão e aumentar o número de formandos a cada ano. Paralelamente, temos trabalhado para manter uma conexão constante com os egressos, buscando estabelecer uma rede de relacionamento que fortaleça a imagem do curso e inspire os futuros profissionais.

Estamos atentos às novas tendências da indústria e aos perfis exigidos pelas empresas, de forma a preparar nossos alunos para os desafios reais da profissão. Isso inclui a motivação dos alunos por meio de metodologias específicas, e a criação de mecanismos que tornem o processo de ensino-aprendizagem mais dinâmico e atrativo. As atividades lúdicas e didáticas, que vêm sendo inseridas por alguns professores em suas aulas, são um exemplo desse compromisso. Outro pilar essencial para o curso é a aproximação com as empresas da região, o que tem ocorrido por meio de visita técnicas, convites para palestras em seminários e pequenos workshops, além é claro, de nossos projetos integradores e trabalhos de graduação. Por meio deles nossos alunos têm a oportunidade de aplicar a teoria em casos reais, vivenciando na prática os desafios enfrentados pelas empresas.

No campo acadêmico, celebramos também o fortalecimento das atividades de iniciação científica. Encerramos o ano com três projetos de IC e, em 2025, ampliaremos esse número para quatro projetos. Estes serão orientados pelos professores Rosinei Batista, José Manoel e por mim, Sergio Santos. Por fim, destaco o comprometimento dos professores, que têm se reinventado em sala de aula, incorporando novas atividades lúdicas, didáticas e dinâmicas. Esse esforço é essencial para potencializar o aprendizado, tornando-o mais leve, interativo e eficaz.

Ao olharmos para os desafios e conquistas deste semestre, tenho a convicção que o curso de Gestão da Produção Industrial segue em evolução na trilha e nas bases construídas pelas coordenações anteriores, impulsionado principalmente pelo esforço coletivo de um corpo docente dedicado e comprometido. Em 2025, continuaremos trilhando esse caminho, focados na excelência e na formação de profissionais cada vez mais preparados para transformar o mercado e a sociedade. Aproveito para agradecer mais uma vez a toda família “FATEC Guaratinguetá” pela honra e pela oportunidade de aprender todos os dias um pouco mais com cada um de vocês. Aproveito também para convidar as empresas e seus gestores a conhecerem um pouco mais da FATEC Guaratinguetá e seus cursos de Graduação. Um Feliz Natal e um Próspero 2025.

Sergio Santos

Coordenador do Curso de Gestão da Produção Industrial