

Relatório Informativo

4ª Semana Acadêmica de
Engenharia de Produção

Unespar Paranaguá

2025

ÍNDICE

01

O evento em números

02

Introdução

03

Carta da nossa liderança

04

Palestras

05

Minicursos

06

Visitas técnicas

07

Sessão com os ex-alunos

08

Sessão de encerramento

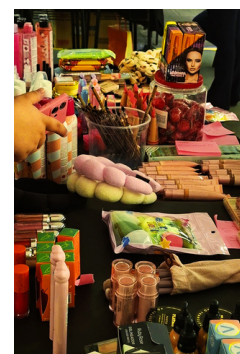
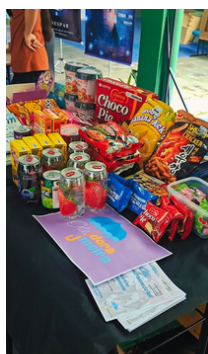
01 O EVENTO EM NÚMEROS

+ DE 65 HORAS DE ATIVIDADES DURANTE A SEMANA
(50 horas na edição passada)

12 MINICURSOS NO TOTAL
(7 minicursos na edição passada)

6 VISITAS TÉCNICAS NO TOTAL
(4 visitas técnicas na edição passada)

NOVIDADE DESTE ANO: FEIRA DO EMPREENDEDOR



02

INTRODUÇÃO

A 4ª Semana Acadêmica de Engenharia de Produção (SAEP) foi realizada na Universidade Estadual do Paraná (UNESPAR) campus Paranaguá entre os dias 13 a 17 de outubro de 2025. Trata-se de um evento anual voltado ao desenvolvimento técnico, acadêmico e pessoal dos estudantes do curso de Engenharia de Produção, promovendo troca de experiências e conhecimentos entre os alunos e profissionais que atuam no mercado.

Os principais objetivos do evento foram:

- (i) promover a troca de experiências com profissionais do mercado de trabalho mediante aos minicursos;
- (ii) possibilitar o contato com a realidade cotidiana das indústrias através das visitas técnicas;
- (iii) diagnosticar como está o atual mercado de trabalho no campo da Engenharia de Produção por meio dos debates técnico-científicos.

Nesta edição a Semana contou com mais de 60 alunos inscritos e mais de 50 horas entre palestras, minicursos, visitas técnicas, e sessões complementares.

Este relatório apresenta de forma resumida alguns resultados obtidos ao longo da Semana, evidenciando a relevância e o impacto positivo do evento para a formação dos estudantes de Engenharia de Produção.

Agradecemos a todos os envolvidos, principalmente os palestrantes, patrocinadores, e empresas que abriram as portas para as visitas técnicas.

HIGHLIGHTS DO EVENTO

Feira do empreendedor

Sessão de palestras e minicursos

Sessão com os ex-alunos da Engenharia de Produção

Sessão da Empresa Júnior de Engenharia de Produção

Visitas técnicas às organizações de Paranaguá



CARTA DA NOSSA LIDERANÇA

Com muita alegria, celebramos mais um ano de realização da Semana Acadêmica do curso de Engenharia de Produção. Para essa edição, buscamos trazer novas sessões e aprimoramos a agenda do evento.

Iniciamos o primeiro dia com uma novidade: a Feira do Empreendedor. A Feira foi constituída por nossos alunos que possuem algum tipo de negócio, vendem produtos ou prestam serviços à sociedade. O saguão da Unespar foi preenchido com estandes que permitiram aos estudantes demonstrar seus empreendimentos, gerando oportunidades e fomentando o desenvolvimento econômico local.

Outro avanço que tivemos foi a ampliação das ofertas de minicursos e visitas técnicas em relação à edição anterior. Buscamos trazer mais profissionais de diferentes áreas da Engenharia de Produção, com o objetivo de ampliar a formação e a capacitação dos nossos alunos. Além disso, buscamos ampliar nosso portfólio com novos parceiros institucionais, incluindo empresas como Louis Dreyfus Company e Rocha Terminais Portuários e Logística, e mantivemos colaborações com APPA, Cargill, Cattalini Terminais Marítimos, e Terminal de Contêineres de Paranaguá.

No último dia do evento, trouxemos para palestrar uma das principais Empresas Jr. do Brasil na nossa área: a Produção Jr., do curso de Engenharia de Produção da UFSCar/SP.

Agradeço à Unespar Paranaguá, ao Colegiado do curso, aos ministrantes das palestras e minicursos, aos gestores das organizações parceiras, e principalmente, a todos os alunos que participaram ativamente do evento. Não poderia deixar de mencionar um agradecimento especial à comissão organizadora, que se dedicou intensamente para o sucesso desta edição.

Boa leitura!



Professor Murillo Vetroni Barros
Coordenador geral da 4ª Semana
Acadêmica de Engenharia de
Produção

04

PALESTRAS

Na sessão de palestras, trouxemos temas variados e representantes de diferentes organizações:



01 Eletrofrío Refrigeração

Na palestra de abertura da Semana, o Sr. Rogério Marson Rodrigues, gerente de Engenharia na Eletrofrío Refrigeração, de Curitiba, apresentou as principais estratégias adotadas pela empresa frente ao cenário atual do setor de refrigeração, tais como, baixo impacto ambiental, a busca por maior eficiência energética para reduzir custos e consumo, e a necessidade de inovações tecnológicas e de automação nos produtos da empresa.



02 FIEP

A Federação das Indústrias do Estado do Paraná (Fiep) também marcou presença na Semana, com uma palestra ministrada pelo Sr. Paulo Moura, que apresentou o ecossistema de desenvolvimento industrial do estado. A atuação da Fiep envolve a promoção do desenvolvimento sustentável, a oferta de serviços de capacitação e consultoria, além da representação legal das empresas paranaenses perante órgãos públicos e demais instituições.



04

PALESTRAS

Na sessão de palestras, trouxemos temas variados e representantes de diferentes organizações:

03 Internacional (México)

A acadêmica de Mestrado Alejandra Chávez Aldana, do Instituto Politécnico Nacional (México), realizou uma palestra sobre sua experiência profissional na indústria automotiva mexicana, compartilhando desafios e práticas de gestão vivenciados no setor. Atualmente, ela está na Unespar campus Paranaguá, realizando um período de mobilidade acadêmica, o que tem contribuído para o intercâmbio cultural e científico entre Brasil e México.

04 Portos do Paraná

Uma das palestras de destaque abordou o papel da mulher no mercado de trabalho, conduzida por Andrea Almeida e Kellyn Carneiro, representantes da Portos do Paraná. As palestrantes promoveram uma reflexão sobre os desafios e conquistas femininas em ambientes predominantemente masculinos, apresentando a importância da diversidade, da equidade de gênero e da valorização profissional das mulheres nas organizações.





Foto: Tassiane Rosa

05

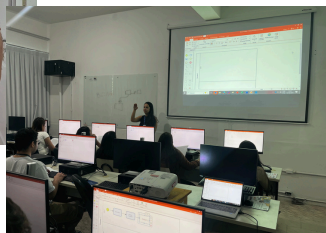
MINICURSOS

Viabilizamos o desenvolvimento de doze diferentes temas de minicursos:



01 Dashboards e relatórios de branding

Janaína Mendes Gonçalves Soar, profissional da área de Planejamento, Processos e Governança, apresentou, em seu minicurso, estudos de caso relacionados à elaboração de relatórios e dashboards. Atualmente, ela aplica essa visão holística no setor de branding e comunicação, atuando na gestão integrada de marcas em um dos maiores grupos do mercado de beleza, o Grupo Boticário.



02 Mapeamento de processos

Nicoly Godoi Van Mierlo, representante do Sistema Fiep, ministrou o minicurso sobre mapeamento de processos, realizado no laboratório de informática, utilizando o software Bizagi. O Bizagi é uma plataforma voltada à modelagem, automação e gestão de processos de negócio, que permite criar fluxogramas, documentar processos, e simular fluxos de entradas e saídas de material, energia e resíduos de forma prática e visual.



03 Sistema elétricos

Esse minicurso foi realizado no laboratório de Engenharia, ministrado por Felipe Martins, representante da empresa CCM (Circuitos de Comandos e Montagens Elétricas). Durante a atividade, o palestrante apresentou os conceitos teóricos sobre circuitos elétricos e conduziu experimentos práticos com placas de circuito, proporcionando aos alunos uma compreensão aplicada dos princípios de montagem e controle elétrico.

05

MINICURSOS

Viabilizamos o desenvolvimento de doze diferentes temas de minicursos:

04 Metrologia



O minicurso teve como objetivo apresentar aos alunos os principais conceitos e aplicações práticas das medições em diferentes contextos relacionadas à Metrologia. Foi discutida a importância da precisão, da padronização e do controle de qualidade nos processos de medição. O minicurso foi ministrado pelo professor Everton Vieira, da Unespar Paranaguá.

05 Empreender em Paranaguá



O minicurso “Empreender em Paranaguá: Guia Prático” foi ministrado por Sophia Potamianos, proprietária da Glikí Sô Cookeria. Durante a atividade, foram abordados os principais desafios e oportunidades enfrentados por quem deseja ingressar no mundo do empreendedorismo, especialmente no contexto local de Paranaguá. Sophia compartilhou suas experiências e aprendizados à frente do próprio negócio, oferecendo dicas de planejamento, inovação e empreendedorismo.



06 Reciclagem em Jogo

No minicurso, Rafael Costa, representante da Ínpar (Instituto de Promoção e Apoio à Reciclagem), abordou a importância da reciclagem e da logística reversa nos dias atuais, destacando seu papel fundamental na preservação do meio ambiente e na promoção da sustentabilidade. Além da teoria, Rafael trouxe uma proposta dinâmica e interativa: um tabuleiro educativo, que permitiu aos alunos aprender de forma lúdica sobre os processos e benefícios da reciclagem.

05

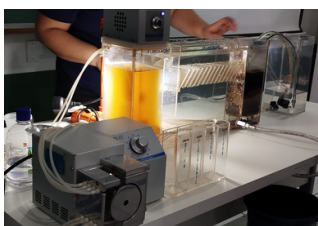
MINICURSOS

Viabilizamos o desenvolvimento de doze diferentes temas de minicursos:



07 Processos estratégicos

O minicurso "Processos Estratégicos de Forma Descomplicada" foi ministrado por Dreiberley Mafra, representante do Terminal de Contêineres de Paranaguá (TCP). Durante a atividade, o palestrante apresentou os principais conceitos relacionados à gestão de processos estratégicos, explicando sua aplicação no contexto corporativo e logístico. Além disso, ele desenvolveu com os alunos um estudo de caso prático, o que possibilitou compreender como esses processos são implementados no dia a dia das organizações.



08 Água e saneamento

O minicurso "Água e o Saneamento de Paranaguá" foi desenvolvido por Ednilson Reveno Machado, representante da Paranaguá Saneamento. Durante a atividade, o palestrante apresentou informações sobre o abastecimento de água e os processos de saneamento no município, destacando a importância da sustentabilidade e do uso consciente dos recursos hídricos. Ednilson trouxe uma mini estação de tratamento de água, permitindo aos alunos acompanhar, na prática, o funcionamento do sistema de tratamento e distribuição da água.



09 Oratória

No minicurso, Luiz Victor, representante da Thomas Case & Associados, abordou a importância de desenvolver uma oratória eficaz e equilibrada, destacando como a forma de se comunicar pode influenciar diretamente nas relações pessoais e profissionais. O palestrante apresentou as diferenças entre comunicação passiva, agressiva e assertiva. De forma prática, os alunos tiveram a oportunidade de realizar uma apresentação, aplicando as estratégias e os conhecimentos adquiridos durante o minicurso.

05

MINICURSOS

Viabilizamos o desenvolvimento de doze diferentes temas de minicursos:

10 Sistema de atracação a laser



O minicurso “Sistema de Atracação a Laser do Píer Cattalini: Uma Tecnologia Inédita no Porto de Paranaguá” foi ministrado por Alexandre Juliani Reino, representante da Cattalini Terminais Marítimos. Durante a atividade, o palestrante apresentou, de forma didática e prática, o funcionamento do sistema de atracação a laser, uma tecnologia inédita implementada no Porto de Paranaguá. A demonstração despertou o interesse dos alunos pela inovação tecnológica no setor marítimo, evidenciando a importância da modernização dos processos logísticos.

11 Sistema supervisório



O minicurso foi desenvolvido por Valdomiro Dalcomuni Neto, representante da Cattalini Terminais Marítimos, e teve como foco a apresentação de um sistema supervisório (SCADA) utilizado pela empresa. Durante a atividade, o palestrante explicou como essa tecnologia permite monitorar, controlar e registrar dados de processos em tempo real, oferecendo maior eficiência, segurança e confiabilidade nas operações do terminal.

12 Óculos de realidade virtual



No minicurso, Carlos Luciano Ferreira, representante da Cattalini Terminais Marítimos, apresentou uma tecnologia inovadora que vem sendo utilizada pela empresa para otimizar suas operações: os óculos de realidade virtual. Essa ferramenta permite acessar virtualmente áreas do terminal de movimentação de líquidos, o píer e regiões próximas aos navios, facilitando o monitoramento e o treinamento de equipes sem a necessidade de deslocamento físico. Durante a atividade, o palestrante levou dois óculos de realidade virtual, possibilitando que os alunos experimentassem na prática o funcionamento da tecnologia.



Foto: Tassiane Rosa

06

VISITAS TÉCNICAS

Sabemos da real importância de compreender um sistema produtivo na prática, por isso, ofertamos seis visitas técnicas em organizações de Paranaguá:

APPA

Um dos parceiros do nosso curso, a APPA (Administração dos Portos de Paranaguá e Antonina), pelo quarto ano consecutivo, apoiou a realização de uma visita técnica às suas instalações. A atividade proporcionou aos alunos a oportunidade de acompanhar de perto as operações portuárias, incluindo os processos de movimentação, carregamento e descarregamento de produtos a granel nos navios, além de explorar os corredores de importação e exportação, oferecendo uma visão completa e prática do funcionamento do porto.

CARGILL

Pelo segundo ano consecutivo, a Cargill, empresa atuante na produção e processamento de alimentos, abriu suas portas para o nosso curso. Os participantes foram guiados por alguns colaboradores pelos processos produtivos de moega e pela armazenagem dos grãos nos silos da empresa. A unidade está instalada na retroárea do porto, permitindo uma vista panorâmica das operações de movimentação dos grãos, desde os silos até o embarque nos navios, por meio das esteiras transportadoras e do shiploder. A visita proporcionou uma experiência prática, conectando os alunos diretamente com os processos logísticos e industriais do setor.

06

VISITAS TÉCNICAS

Sabemos da real importância de compreender um sistema produtivo na prática, por isso, ofertamos seis visitas técnicas em organizações de Paranaguá:

CATTALINI

A Cattalini Terminais Marítimos, a maior empresa de armazenagem e movimentação de líquidos (importação e exportação) do Brasil, recebeu o nosso curso em uma visita técnica, pelo segundo ano consecutivo. Durante a atividade, os alunos tiveram a oportunidade de transitar pelas instalações da empresa e compreender na prática os processos de carga, descarga e armazenagem dos líquidos, observando de perto a operação logística.

LDC

A Louis Dreyfus Company (LDC), uma empresa global atuante no processamento e comercialização de produtos agrícolas, recebeu pela primeira vez nossos alunos em uma visita técnica. A LDC é responsável pelo armazenamento, importação e exportação de produtos como grãos e oleaginosas. Durante a visita, os participantes tiveram a oportunidade de conhecer duas unidades da empresa: o terminal de exportação e a sede responsável pela armazenagem, permitindo uma visão completa das operações logísticas e dos processos.

06

VISITAS TÉCNICAS

Sabemos da real importância de compreender um sistema produtivo na prática, por isso, ofertamos seis visitas técnicas em organizações de Paranaguá:

ROCHA

Estreante como nova organização visitada, a Rocha Terminais Portuários e Logística atua como operadora portuária, oferecendo serviços de movimentação, armazenagem e logística de cargas. Durante a visita técnica, os alunos tiveram a oportunidade de conhecer três unidades da empresa em uma única visita: o prédio administrativo, o GEXPO (granel de exportação) e o GIMPO (granel de importação). A atividade proporcionou uma visão completa das operações portuárias e logísticas, conhecendo de perto o funcionamento e a integração entre suas diferentes unidades.

TCP

O Terminal de Contêineres de Paranaguá (TCP), parceiro de longa data do nosso curso, abriu suas portas para uma visita técnica, proporcionando aos alunos uma visão detalhada das operações de movimentação de contêineres. Durante a atividade, os participantes puderam observar o uso de equipamentos especializados, como RTG, portainer, terminal tractor e empilhadeira de contêineres. Além disso, a visita foi realizada a bordo de um ônibus elétrico recentemente adquirido pela empresa, permitindo conhecer as áreas de armazenagem dos contêineres dry e reefer.

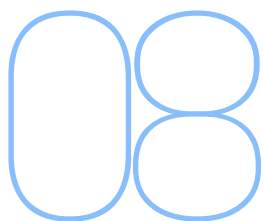
07

SESSÃO COM OS EX-ALUNOS

Buscamos um evento dinâmico e abrangente, por isso, uma sessão muito importante foi a mesa-redonda com os ex-alunos formados aqui na Engenharia de Produção

Uma das sessões mais marcantes do nosso evento foi a mesa-redonda com os ex-alunos do curso. Tivemos a alegria de formar a primeira turma de Engenharia de Produção em 2023 e a segunda em 2024, e essa atividade reuniu alguns dos formados para compartilhar suas experiências profissionais e acadêmicas. Durante a conversa, foram abordados temas como o mercado de trabalho atual, oportunidades de carreira, dicas práticas e desafios da profissão. Cada convidado segue hoje um caminho diferente atuando em áreas como indústria, setor portuário, e pós-graduação, o que enriqueceu ainda mais a discussão. Os participantes puderam responder às diversas dúvidas dos estudantes, comentando sobre suas experiências com o trabalho de conclusão de curso, estágios, entrevistas de emprego e oferecendo conselhos para a formação dos futuros engenheiros.





SESSÃO DE ENCERRAMENTO

Empresa Júnior

Não poderíamos deixar de encerrar a Semana Acadêmica com um tema valioso e prático



Convidamos uma das principais Empresas Juniores do Brasil para encerrar a nossa Semana, e gentilmente eles aceitaram. A Produção Jr, da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), é reconhecida como uma das principais Empresas Juniores na área de Engenharia de Produção, com uma trajetória sólida de mais de duas décadas. Atua como uma consultoria nas frentes de Qualidade, Produção, Negócios, Finanças e Tecnologia, tendo em seu portfólio clientes já atendidos como Whirlpool, Bauducco, TAM, Dafiti, Raízen, Ambev, Sem Parar, entre outras empresas.

Tivemos a honra de receber Pedro Rocha Cardoso (atual presidente) e João Victor Almeida Campos (atual diretor), que palestraram e compartilharam o ecossistema da Produção Jr., apresentando alguns dos projetos realizados, clientes atendidos, serviços prestados, resultados alcançados e o funcionamento da empresa no dia a dia.

A fala de Pedro e João Victor foi inspiradora, pois dialoga diretamente com o momento atual do nosso curso, em que estamos planejando a criação da nossa própria Empresa Júnior.



Até 2026



RECONHECIMENTOS

Comissão Organizadora

Murillo Vetroni Barros - Coordenador geral

Ana Livia De Lara

Andre Luiz Balduino De Vita

Carlos Alberto Braun Da Silva Bernardo

Gilberto Moroski Machado Junior

Helen Cristina Da Silva

João Alberty Dos Santos Alves

João Vitor Dos Santos Albuquerque

Joyce Gonçalves Da Silva

Katheryn Do Rocio Costa

Ketellyn Karina Martins Cordeiro

Lauro Gabriel Alves Cabral

Lavínia Martins Tibilletti Silva

Louine Santos De Souza

Marcel Gomes Dos Santos

Marelis Cristine Rodrigues De Oliveira

Nicolas Lopes Ramos

Rhian De Paula Beserra