

No âmbito de uma disciplina da Licenciatura de Engenharia Industrial

Alunos da Universidade de Aveiro desenvolvem competências na INOVA-EM



Na sequência do protocolo de cooperação assinado com a Universidade de Aveiro, os alunos do 3.º ano da Licenciatura de Engenharia Industrial estiveram recentemente nas instalações da INOVA-EM, em Cantanhede, onde tiveram oportunidade de desenvolver, em contexto real, competências e técnicas essenciais para o seu futuro profissional.

Esta ação decorreu no âmbito da disciplina de Projeto em Engenharia e Gestão Industrial, ministrada por um colaborador da empresa municipal, tendo os alunos identificado e colocado em prática eventuais melhorias baseadas em metodologias Lean Manufacturing, (uma abordagem que visa a eficiência e a melhoria contínua dos processos), que serão aplicadas na oficina de eletromecânica e no armazém.

Serão, igualmente, implementadas ferramentas de qualidade, nomeadamente, o diagrama de Ishikawa (cujas finalidade é organizar o raciocínio em discussões de problemas prioritários), análise de risco, fluxogramas, SIPOC (ferramenta que resume processos em forma de tabela) e matriz de esforço-impacto.

Com o propósito de aumentar a produção e melhorar a gestão visual, será feito também uma atualização de materiais de apoio, através de quadros e cartões kanban.

“Sem prejuízo da importância desta oportunidade de formação em contexto real e do interesse para o futuro profissional dos alunos, o que por si merece a nossa colaboração, este é um excelente exemplo da mais-valia destas parcerias para a empresa municipal, na medida em que este trabalho contribui para a reorganização e melhoria do funcionamento dos serviços, ainda para mais numa área muito importante”, sublinhou o presidente do CA da INOVA-EM, Pedro Cardoso. >

NOTÍCIA

17 maio 2024
DCIPT

