

SUBMISSÃO / RESUMO-EDITAIS (PROPEGI/PROEC/PROGRAD) -
TRABALHOS LOCAIS - PESQUISA

**AMBIENTE DE INOVAÇÃO EM TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS E
LOGÍSTICA NO CAMPUS MATA NORTE DA UPE**

Layla Bianca Barbosa De Albuquerque (layla.albuquerque@upe.br)

Welton Kelvin Barbosa Da Silva (welton.kelvin@upe.br)

Luciana Almeida (luciana.almeida@upe.br)

Este projeto desenvolvido no ambiente de inovação do CMN/UPE, vinculado ao curso de Tecnologia em Logística, tem como propósito aproximar os estudantes das tendências do mercado, incentivar o uso de tecnologias aplicadas à área e reforçar a formação do profissional 4.0. As atividades realizadas contemplaram a coleta e organização de dados sobre o perfil discente, visitas técnicas a empresas parceiras e reflexões sobre a atuação do profissional de logística diante das transformações da Indústria 4.0.

Foram discutidos o impacto das tecnologias digitais e o uso de ferramentas de gestão como ERP, TMS e BI, destacando sua relevância para a tomada de decisões ágeis e eficientes. O projeto também apoiou eventos acadêmicos e de integração com o setor produtivo, como o EPELOG e o StartUpDay, fortalecendo a relação entre inovação, empreendedorismo e prática acadêmica.

Como resultado, contribuiu-se para que os alunos vivenciassem experiências práticas, conectando teoria e prática, e reconhecessem a importância estratégica da tecnologia em sua formação profissional.

O projeto reforça o papel da universidade como espaço de preparação de profissionais de logística aptos a enfrentar os desafios e oportunidades da Indústria 4.0. Além disso, destaca-se o esforço em envolver outros cursos no ambiente de inovação do Campus Mata Norte. Um avanço relevante ocorreu com a Jornada de Inovação, que contou com a participação ativa do curso de Computação, abrindo caminho para ações conjuntas mais integradas e com protagonismo compartilhado entre os cursos de Logística e Computação.

Palavras-chave: logística; inovação; indústria 4.0.