



Empresa Júnior MandaKaru

Instituto Federal de Educação, Ciência e tecnologia da Paraíba, Princesa Isabel-PB, Licenciatura em Ciências Biológicas

A Empresa Júnior MandaKaru tem como objetivo proporcionar aos estudantes do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do IFPB - Campus Princesa Isabel a vivência numa área de atuação alternativa e/ou complementar ao exercício profissional, tanto na área educacional, quanto na área ambiental. Em 2024, a MandaKaru iniciou suas atividades contribuindo para a formação continuada de professores de ciências e biologia da rede pública dos municípios da Serra do Teixeira, no sertão da Paraíba, abrangendo docentes das escolas municipais e estaduais, com o intuito de impactar a aprendizagem dos estudantes da educação básica. Através das formações oferecidas, a MandaKaru já atende professores de duas redes municipais e uma gerência regional no Estado da Paraíba, onde são construídos materiais de apoio pedagógico com foco nas metodologias ativas. A Empresa tem se destacado por suas atividades inovadoras, promovendo formações que integram a prática pedagógica a abordagens contemporâneas, incentivando a criatividade, a experimentação e a colaboração. Os professores têm a oportunidade de desenvolver habilidades manuais, construir materiais e aprofundar seus conhecimentos sobre cada conteúdo trabalhado, contribuindo, assim, para o fortalecimento de metodologias que aliam o saber teórico à prática criativa, ampliando não apenas as possibilidades de ensino, mas também tornando as aulas mais atrativas para os estudantes, estimulando o interesse e a curiosidade científica nas salas de aula.

Palavras-chave: formação. metodologias. colaboração.

Agradecimentos: A Reitoria IFPB, IFPB Princesa e PROEXC

