



A ECONOMIA AGRÁRIA E SEU DESDOBRAMENTO NA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DIRECIONADA A ATIVIDADE LEITEIRA EM IGUATU/CE

Emili Rauane Nogueira Matos¹, Francisco Roberto Dias de Freitas²

Resumo: O presente estudo segue na temática do desenvolvimento da atividade leiteira no município de Iguatu/CE, que revela seu potencial econômico a partir do emprego de tecnologias ao longo de sua cadeia produtiva de leite e derivados, classificada como empreendedorismo rural. A pesquisa tem como objetivo geral realizar uma análise econômico-financeira acerca da produção de leite do município ao longo do ano de 2024, considerando os custos, receita, características dos animais e lucratividade. O estudo será realizado a partir do método de análise fenomenológico, que valoriza a descrição e a essência da experiência de um fenômeno, bem como por meio de consultas bibliográficas advindas de fontes diversas. Assim, através da análise das características biológicas das vacas produtoras de leite, busca-se demonstrar que tipo de animais existem na propriedade em observação, uma vez que ainda há o predomínio de gado mestiço com baixa produtividade. Com base nos resultados acerca dos custos de produção e receita, há uma expectativa de que a atividade tenha lucro positivo, uma vez que o município de Iguatu/CE apresenta condições favoráveis para crescer no setor e integrar estratégias de smart cities voltadas ao agronegócio.

Palavras-chave: Economia. Atividade Leiteira. Empreendedorismo Rural. Tecnologias.

Agradecimentos:

A autora agradece ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) pelo apoio concedido por meio do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC).

¹ CPM Coronel Hervano Macêdo Júnior, email: emili.rauane09@gmail.com

² Universidade Regional do Cariri, email: roberto.dias@urca.br