



---

## A PECUÁRIA LEITEIRA PERANTE UM OLHAR SOBRE AS INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS

Cleiber de Freitas Souza<sup>1</sup> ([cleiber\\_freitas@hotmail.com](mailto:cleiber_freitas@hotmail.com))

Mayara Abadia Delfino dos Anjos e Borges<sup>2</sup>

### RESUMO:

**Introdução:** Este artigo apresenta um estudo sobre a gestão de recursos tecnológicos dentro da pecuária leiteira, mostrando as inovações e seus benefícios, destacando a importância dos avanços nas áreas de automação, nanotecnologia, seleção genômica, biotécnicas reprodutivas, alimentos funcionais, bioenergética e sistema de produção em bases sustentáveis. É perceptível a introdução da tecnologia na pecuária leiteira e os benefícios proporcionados aos pecuaristas, benefícios estes que fazem com que a produção aumente e que não haja agressão e maus-tratos aos animais, tratam-se de processos que facilitam a vida do pecuarista no todo, resultando em um maior lucro, tanto para pequenos como grandes produtores de leite. **Objetivos:** Demonstrar algumas das principais inovações ocorridas dentro da pecuária leiteira e as melhorias que trouxeram tanto para os gestores quanto para os colaboradores e, a partir disto, apresentar as contribuições que as mesmas propiciaram na vida dos pecuaristas, visando aumentar a lucratividade e proporcionar maior comodidade. **Metodologia:** Em relação aos procedimentos técnicos esta pesquisa é caracterizada como bibliográfica, sendo que a coleta de dados foi realizada a partir de livros, publicações em periódicos e artigos científicos. Quanto aos fins da pesquisa, os objetivos foram alcançados por meio da pesquisa descritiva, o que possibilitou explicar a razão e o porquê da tecnologia ser tão importante na vida dos pecuaristas. **Resultados:** Os resultados obtidos demonstraram que, com a utilização da inovação (tecnologias implantadas), é possível se ter uma melhor qualidade de vida, tanto dos animais quanto dos colaboradores, e a partir de investimentos e uma análise de campo, também pode-se aumentar a margem de lucro

---

<sup>1</sup> Graduando do Curso de Bacharelado em Administração da Fundação Carmelitana Mário Palmério – FUCAMP.

<sup>2</sup> Orientadora – Profa. Ma. do Curso de Bacharelado em Administração da Fundação Carmelitana Mário Palmério – FUCAMP.



utilizando corretamente o espaço que o proprietário possui, adequar a alimentação dos animais de modo a não haver desperdícios, reduzir o tempo de todos os processos, de forma que este possa ser realocado em outras ocasiões/locais. **Considerações finais:** Com esta pesquisa foi possível perceber a grande importância da inovação dentro de uma propriedade rural e como ela pode contribuir para o crescimento desta, além de apresentar uma visão diferente em relação aos procedimentos e métodos antigos, demonstra-se cada vez mais avanços, inovações e melhorias que trazem comodidade para os pecuaristas, e que a partir do momento que estes se permitem fazer uso do que seja novo e útil é possível alcançar resultados aos quais não condiziam com sua realidade, resultados estes que só foram alcançados a partir do momento que os pecuaristas tiveram uma nova visão, novos pensamentos e quando se tornaram empreendedores do seu próprio negócio.

**PALAVRAS-CHAVE:** Inovação. Qualidade. Pecuária.