

EFEITOS A RESISTÊNCIA PARASITÁRIA EM BOVINOS E SEU IMPACTO NA PECUÁRIA: UMA REVISÃO DE LITERATURA

MARCIELI MACHADO FERRAZ

Introdução: A resistência parasitária é um fenômeno biológico no qual uma população de parasitas desenvolve a capacidade de reduzir a efetividade de um medicamento antiparasitário. Essa temática se configura como um grande problema para a pecuária gerando impacto negativo na saúde animal, na produtividade e na economia. Assim, o **Objetivo:** Identificar os danos parasitários causados nesses animais e na mitigação na pecuária e sobrevida. **Materiais e Métodos:** Para a busca eletrônica foi utilizado três bases de dados Scielo; Portal Embrapa; Google acadêmico. As palavras-chave usadas para a pesquisa foram prevenção de bovinos de parasitas. Os critérios de elegibilidade foram artigos científicos com ano de publicação 2014 a 2021, os mesmos devem estar disponíveis de forma gratuita na íntegra. **Resultados:** Ao total foi encontrado 2.975 artigos, apenas 450 desses cumpriram com os critérios de inclusão e 9 foram usados para a revisão. A qualidade de vida do animal (QVA) dos bovinos, é complexa e variada, que envolve muitos aspectos ligados ao bem-estar e à produtividade. Os fatores como saúde; genética; ambiente; manejo; doenças; mudanças climáticas; falta de conhecimento, influenciam na qualidade de vida bovina. **Conclusão:** Portanto, a qualidade de vida bovina está relacionada à sobrevida animal, tratamento, benefícios na produtividade. A sobrevida animal é afetada por doenças parasitárias e a condição física do animal diante de uma doença, ao falar do tratamento temos que ter o enfoque no bem-estar dos animais e os benefícios elaborar estratégias e ferramentas eficazes que possam minimizar suas limitações nas práticas de manejo apropriado, o uso racional de antiparasitários e buscar novas tecnologias para melhorar o bem-estar animal na pecuária.

Palavras-chave: Sustentabilidade, Conscientização, Prejuízo econômico, Sobrevivência, Controle parasitário.