

# Avaliação de softwares aplicados à gestão de custos na pecuária de corte disponíveis no mercado brasileiro

Gabrielly Carpes Ruschel Krüger<sup>1</sup>; Laura Soares Perera<sup>2</sup>; Vinícius do Nascimento Lampert<sup>3</sup>

As ferramentas de tecnologia da informação e comunicação surgem como um mecanismo de armazenamento e processamento de informações e podem auxiliar empreendedores rurais a tomar decisões. Tendo em vista a dificuldade que grande parte dos produtores rurais encontra em gerenciar suas atividades, o objetivo dessa pesquisa foi avaliar os softwares voltados à pecuária de corte com ênfase na gestão de custos disponíveis no mercado brasileiro, a partir de um método baseado em um conjunto de atributos de qualidade, com base em uma pesquisa sobre softwares disponíveis para a pecuária de corte. A avaliação considerou os critérios intuitividade, pertinência, facilidade de operação e qualidade dos relatórios. A fim de garantir a igualdade de condições, cada software foi testado da mesma forma, buscando inserir dados similares em todos os sistemas. Ao final da avaliação, realizou-se uma média aritmética referente à soma dos critérios de todos os sistemas, possibilitando a visualização dos que melhor atendem os requisitos. Dos 106 softwares encontrados na pesquisa mencionada, identificou-se 50 sistemas voltados a gestão rural e financeira, onde apenas 13 sistemas puderam ser avaliados devido à dificuldade de obtenção e acesso. A maioria dos softwares avaliados é pertinente, no entanto, ainda existe uma demanda por softwares mais adequados às necessidades dos usuários, especialmente no que se refere à facilidade de operação e qualidade dos relatórios. Conclui-se que os resultados desse trabalho podem servir como orientação, indicando os principais aspectos a serem considerados no desenvolvimento de softwares mais alinhados aos processos de tomada de decisão dos gestores rurais.

**Palavras-chave:** Bovinos de Corte; Decisão; Gerenciamento; Informática

---

<sup>1</sup>Bolsista, Embrapa Pecuária Sul, Acadêmica do Curso de Zootecnia, UNIPAMPA, Dom Pedrito, RS. gabrielikruger@gmail.com

<sup>2</sup>Bolsista, PROBIC/PROBIT – FAPERGS, Embrapa Pecuária Sul, Acadêmica do Curso de Engenharia de Computação, UNIPAMPA, Bagé, RS. lauraperera.pss@gmail.com

<sup>3</sup>Pesquisador Orientador, Embrapa Pecuária Sul, Bagé, RS. vinicius.lampert@embrapa.br