

Avaliação de um Software Agropecuário — Estudo Científico

- **Contexto:**

Um software agropecuário chamado **ALFA** foi avaliado com base na ISO/IEC 9126, via uma ficha de avaliação projetada para esse domínio.

-

- **Características analisadas:**

Foram privilegiadas cinco das seis dimensões da norma: **funcionalidade, confiabilidade, usabilidade, eficiência e manutenibilidade**. A portabilidade aparentemente não foi considerada neste estudo.

- **Resultados observados:**

A avaliação envolvia métricas definidas, escala de 0-4 e juízo de especialistas. Por exemplo, na categoria "Facilidade de uso > Facilidade de personalização", a interface permitia personalização de comandos e níveis de senha, recebendo nota máxima ("Sim, nota 4").

- **Benefícios destacáveis:**

- Priorização da **visão do usuário** no processo avaliativo.
- Uso de métricas e escala estruturada traz objetividade à avaliação.
- Foco em características relevantes do software facilita a adaptação do modelo à realidade específica do domínio agropecuário.

- **Limitações apontadas:**

- Ausência de medição direta; atributos classificados com base na percepção dos avaliadores.
- Subjetividade ainda presente, mesmo com escala padronizada.
- A Portabilidade não foi incluída, limitando a avaliação completa conforme o modelo padrão.

- **Site de referência:**

<https://www.scielo.br/j/cagro/a/LdBKCrCGLt7QFhDFf5RbmZyx/?format=html&lang=pt>