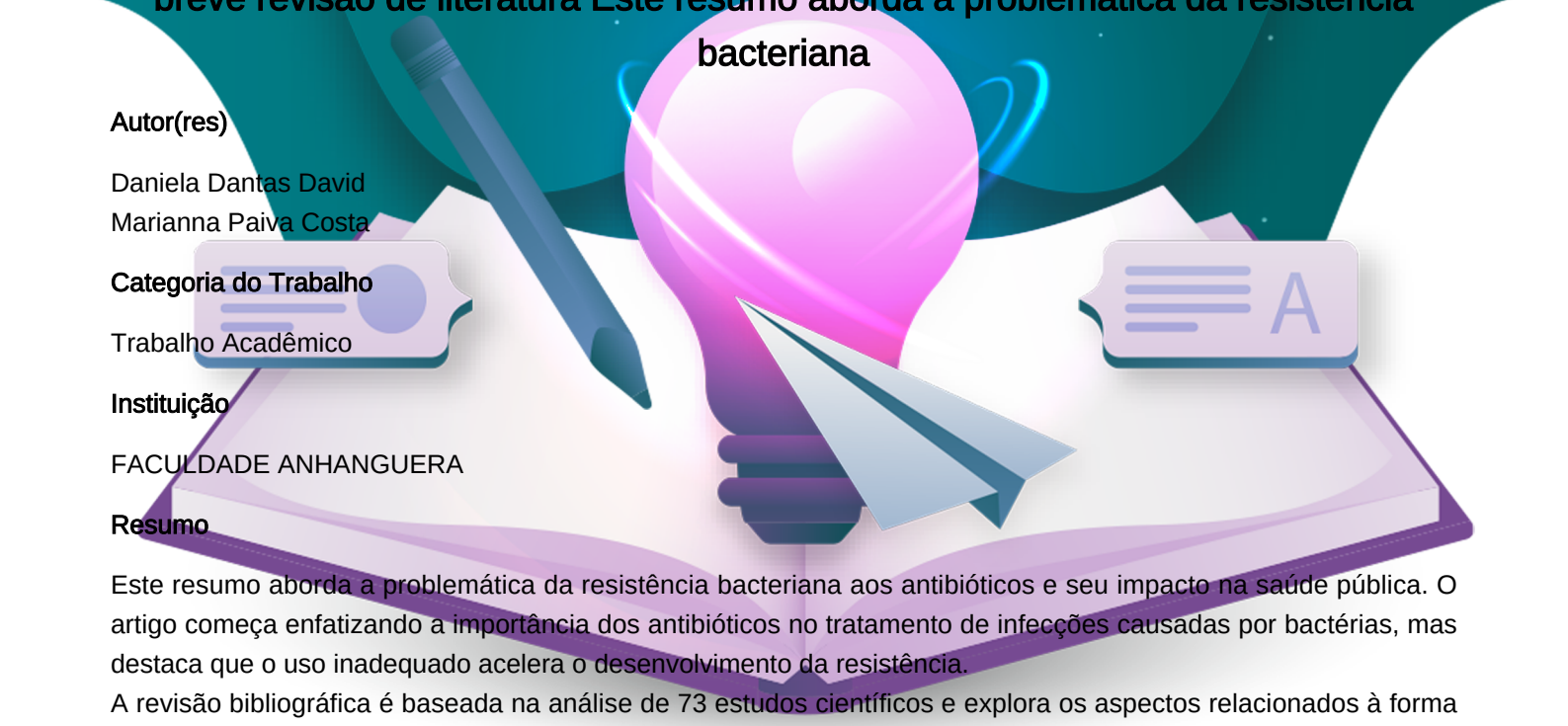
# Resumo do Artigo: Resistência bacteriana aos antibióticos e Saúde Pública: uma breve revisão de literatura Este resumo aborda a problemática da resistência bacteriana




**Autor(res)**

Daniela Dantas David
Marianna Paiva Costa


**Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico


**Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA


**Resumo**


Este resumo aborda a problemática da resistência bacteriana aos antibióticos e seu impacto na saúde pública. O artigo começa enfatizando a importância dos antibióticos no tratamento de infecções causadas por bactérias, mas destaca que o uso inadequado acelera o desenvolvimento da resistência.

A revisão bibliográfica é baseada na análise de 73 estudos científicos e explora os aspectos relacionados à forma como os antibióticos agem no organismo, seus usos terapêuticos em diferentes contextos, incluindo a produção animal e industrial, bem como as limitações impostas pela resistência bacteriana ao uso desses medicamentos.

São discutidos os mecanismos bioquímicos e genéticos da resistência bacteriana, bem como os fatores econômicos, sociais, terapêuticos e epidemiológicos associados ao surgimento de patógenos resistentes. O artigo também destaca as consequências negativas que esses organismos resistentes têm para a saúde pública, incluindo complicações no tratamento de pacientes hospitalizados e o aumento das infecções hospitalares.



5ª SEMANA DE CONHECIMENTO