

A UTILIZAÇÃO DA TERMINOLOGIA EM ESTRATÉGIAS DE BUSCAS: PESQUISA NO PORTAL DE PERIÓDICOS DA CAPES

Alex Alves Almeida (UFMT)

alex.almeida1@ufmt.br

Carolina Akie Ochiai Seixas Lima (UFMT)

carolina.lima@ufmt.com.br

Este estudo busca identificar e analisar estratégias de busca no Portal de Periódicos da CAPES, visando otimizar a recuperação de informações científicas com o uso de linguagem natural e termos controlados. A pesquisa é de natureza aplicada e descritiva, com delineamento de estudo de caso. Os termos foram selecionados de tesouros e glossários, como o *Thesaurus Brasileiro da Educação* (BRASED), o *Dictionnaire de linguistique*, o *UNESCO Thesaurus*, o *Tesouro ROSSIO*, o *Glossário de Crítica Textual* e o *Dicionário do Brasil Colonial*. Foram realizadas 32 pesquisas com linguagem natural e termos controlados, nas quais os termos controlados apresentaram 40,62% de relevância, enquanto a linguagem natural obteve êxito em 12,5% das buscas. Em 46,88% das pesquisas, os resultados não foram relevantes, indicando a necessidade de novas estratégias de busca. A análise evidencia que os termos controlados tendem a ser mais eficazes na recuperação de informações, mas, em alguns casos, a linguagem natural oferece resultados satisfatórios. A combinação inicial de linguagem natural, com consultas a dicionários terminológicos para identificar termos controlados técnicos, mostra-se essencial, pois facilita buscas e aprimora a precisão textual. Ademais, a alternância entre palavras-chave em linguagem natural e termos controlados, associada a operadores booleanos (“AND”, “OR” e “NOT”), aprimora o refinamento das buscas, reduzindo o excesso ou a falta de documentos relevantes. Conclui-se que a sinergia entre essas estratégias contribui para uma recuperação informacional mais eficaz em pesquisas científicas.

Palavras-chave:

Estratégias de busca. Recuperação de informações. Linguagem natural.