

Metacategorias semânticas para aplicação em SKOS

Rita do Carmo Ferreira Laipelt¹, Luciana Monteiro Krebs², Renê Faustino Gabriel Júnior³

Resumo

Este trabalho tem por objetivo desenvolver um modelo de Metacategorias semânticas para aplicação em SKOS. Busca especificamente, sistematizar as diferentes correntes teóricas sobre relações semânticas da área de Organização do conhecimento e seus respectivos métodos na Ciência da Informação. No contexto atual, a interface de pesquisa de Sistemas de Recuperação da Informação (SRI), com suas diferentes possibilidades de busca, exercem um papel intermediário entre o usuário e o acervo documental de uma instituição. Assim, é necessário que esses sistemas sejam pensados de forma a facilitar a recuperação da informação pelos usuários. Uma das formas de tornar os SRI mais acessíveis é investir no aperfeiçoamento das relações semânticas dos Sistemas de Organização do Conhecimento (SOCs). A partir da sistematização e descrição de tipologias de relações semânticas disponíveis na literatura da área de organização do conhecimento realizaremos a implementação das mesmas no software Thesa. A inserção das metacategorias semânticas identificadas possibilitará a observação e descrição do funcionamento das mesmas em diferentes domínios do conhecimento, tendo em vista que o Thesa já é utilizado por 182 usuários e faz a curadoria de 142 tesouros. A consolidação dos resultados desta pesquisa possibilitará o desenvolvimento de tesouros semanticamente fortalecidos, numa transposição natural entre a teoria e a prática. Espera-se que os resultados gerados com a atualização do software façam com que SRI incorporem a utilização do mesmo, e assim seja possível futuramente a contextualização da informação, tanto por parte do usuário como do profissional da informação. Dos futuros resultados do uso do Thesa, está a possibilidade de estabelecer dicionários de sinônimos entre diversos domínios e temas, bem como gerar inferências com bases em outros tesouros, facilitando a operacionalização de seus gestores, com o uso de Inteligência Artificial.

Palavras-chave: Organização do Conhecimento. Relações Semânticas. SKOS. Thesa.

¹ <https://orcid.org/0000-0002-7429-8490> Docente do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (PPGCIN/UFRGS), Rio Grande do Sul.
rita.laipelt@ufrgs.br | ritacarmo@yahoo.com.br

² <https://orcid.org/0000-0002-2882-6803> Doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Comunicação e Informação da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Rio Grande do Sul e do Doctoral Programme Social Sciences at Katholieke Universiteit Leuven (KU Leuven) luciana.monteiro@ufrgs.br

³ <https://orcid.org/0000-0003-1021-3360> Docente do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (PPGCIN/UFRGS), Rio Grande do Sul.
rene.gabriel@ufrgs.br | renefgj@gmail.com