

GT 4

Gestão e organização da informação e do conhecimento

SUB-TEMÁTICAS: Representação descritiva; Sistemas de Organização do Conhecimento (SOCs); Ontologias, Classificações bibliográficas; Indexação, Análise de assunto e Tradução; Linguagens de indexação; Bibliotecas digitais e virtuais; Sistemas de Recuperação da Informação; Padrão e formato de metadados; Web semântica; Normas para edição e padronização de textos (ABNT, APA, Vancouver); Tecnologias de informação referente ao GT, dentre outros temas afins.

“Nos tempos atuais, fica evidente que o funcionamento de qualquer processo, por mais simples que seja, tal como o ato de pegar emprestado, na biblioteca, um documento, é preciso dispor de um conjunto de informações para desempenhá-lo. Assim, é a informação o elemento que impulsiona todos os fenômenos sociais, em qualquer tipo de contexto, público ou privado, para orientar os processos decisórios dos indivíduos em seu trabalho, lazer ou estudo.

Cada contexto organizacional possui um fluxo de informação que lhe é peculiar, sendo necessário que seja mapeado, de maneira que seja possível identificar pessoas, papéis, produtos e serviços, e esses dados irão compor um conjunto estruturado de atividades. Nesse ambiente, o conhecimento é obtido dos indivíduos que o registra em documentos, na forma de informações contextualizadas e organizadas.

A partir dessas abordagens, é possível desenvolver instrumentos de organização do conhecimento. Esses instrumentos, conhecidos na literatura da Biblioteconomia e Ciência da Informação como Sistemas de Organização do Conhecimento (SOCs), possibilitam a estruturação de conceitos, definições e as associações de um campo do conhecimento para controle terminológico, compartilhamento do conhecimento representação de registros de informação para recuperação. Há uma variedade de SOCs, que vão daqueles de estrutura mais simples, como os glossários e Gazetteers, até aqueles que possuem uma estrutura mais rica semanticamente, como tesouros e ontologias.

Neste GT, vamos iniciar as apresentações dos trabalhos a partir de uma perspectiva mais geral, que aponta a contribuição da Terminologia na construção de sistemas de organização do conhecimento - os SOCs e nos processos associados à Organização do Conhecimento. Em seguida, teremos um trabalho que versa sobre a construção de uma biblioteca digital temática e outro sobre a comparação entre de normas de padronização para a catalogação



de itens documentais. Depois, teremos apresentações de trabalhos sobre a construção de diferentes SOCs - glossário, tesouro e folksonomia, e um trabalho sobre avaliação de tesouro. A seguir, teremos dois trabalhos que trazem a abordagem do Linked Data, que é a possibilidade de ligar dados semelhantes disponibilizados na web, agregando valor aos dados, o que exige que eles estejam interoperáveis. Por fim, teremos um trabalho sobre a curadoria digital, que é a preocupação com a melhoria na qualidade, durabilidade e acessibilidade de documentos.”

Benildes Coura Moreira Maculan; Webert Júnio Araújo

