

EDITORIAL

Neste número da Brazilian Journal of Information Science (BJIS), apresentamos um artigo sobre auditoria da informação e do conhecimento, cujo enfoque na gestão da informação é extremamente moderno, visto que propõe uma metodologia para aprofundar medidas de controle da informação em ambientes empresariais. O texto apresenta a gestão dos processos organizacionais associados ao conhecimento organizacional e, nesse contexto, a auditoria da informação e do conhecimento é necessária. A autora introduz uma reflexão sobre esses temas e justifica a necessidade de contar com uma metodologia integral para o desenvolvimento de auditorias informacionais em ambientes empresariais. Além disso, o artigo apresenta alguns critérios para a realização de uma auditoria da informação e do conhecimento, bem como apresenta os diferentes tipos de auditoria. Finalizando, aborda sobre as contribuições para os processos de gestão da informação e do conhecimento.

O segundo artigo apresenta alguns requisitos essenciais para sistemas de informação empresariais. Nesse sentido, destaca as ontologias como um recurso adequado para gerenciar a informação e conhecimento em ambientes empresariais. Ressalta que é uma ferramenta utilizada na *Web Semântica*, proporcionando fácil troca de dados e informações, bem como aprimora as condições para a recuperação da informação. Explica o papel das ontologias como um meio de excelência na *Web Semântica* e, também, quando aplicada na gestão do conhecimento. Outro aspecto apresentado refere-se ao estudo e aplicação das ontologias, que segundo os autores devem ser realizados por equipes multidisciplinares, visto que há uma preocupação em diferentes disciplinas quanto a buscar métodos e instrumentos que melhorem a recuperação e organização dos conteúdos nos sistemas de informação corporativos.

O terceiro artigo apresenta uma análise da rede de colaboração científica na área de Ciência da Informação, no tema “estudos métricos”, a partir das co-autorias institucionais nos periódicos publicados pela *Scientific Electronic Library Online* (SciELO), biblioteca eletrônica que abrange uma coleção selecionada de periódicos científicos brasileiros, mais especificamente na área de Ciência Social Aplicada, cujos periódicos indexados são: *Ciência da Informação e Perspectivas em Ciência*

da Informação. Como procedimento metodológico as autoras adotaram os números publicados, envolvendo um total de 53 artigos sobre o tema. As autoras utilizaram o *software* Pajek, para a elaboração da rede de colaboração científica a partir das co-autorias e o *Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS) para a construção dos *clusters*, usando o método Ward e medida de distância euclidiana quadrática, com as variáveis padronizadas.

A partir disso, as autoras apresentam algumas inferências sobre a produção científica brasileira nesta temática, bem como apresentam um mapa da rede colaborativa em Estudos Métricos.

Marta Valentim
Editora Responsável