

---

## Editorial

---

A Revista Informação & Tecnologia (ITEC) traz, nesta edição, a primeira parte dos melhores trabalhos apresentados no GT8 – Informação e Tecnologia - do XVII Encontro Nacional De Pesquisa em Ciência da Informação (ENANCIB), que teve como tema “Descobrimentos da Ciência da Informação: desafios da Multi, Inter e Transdisciplinaridade (MIT)”, realizado no período de 20 a 25 de novembro de 2016, em Salvador/Bahia.

A ITEC, que é um periódico da Ciência da Informação, mas que possui interfaces com as áreas da Ciência da Computação, Ciência Cognitiva, Engenharia, Administração, Direito, Linguística, Educação, Geografia, Ciências da Saúde, entre outras, tem na tecnologia a sua principal vertente.

Fernando de Assis Rodrigues e Ricardo César Gonçalves Sant’Ana, apresentam **“Publicação Ampliada no Contexto de Teses e Dissertações”**. A pesquisa apresenta aspectos envolvidos no contexto de Publicação Ampliada, em especial para os casos de Teses e Dissertações e os diversos documentos que passam a compor o novo espectro de elementos destes resultados, propiciando subsídios para o desenvolvimento de uma base conceitual que sustente propostas de estruturas de coleta, armazenamento e recuperação deste novo conjunto de documentos que as compõem, a partir de conceitos já estabelecidos na Ciência da Informação.

**“Bibliotecas Universitárias Brasileiras e seus Serviços On-Line”** é o tema abordado por Enrique Muriel-Torrado, Moisés Lima Dutra, Douglas Dyllon Jeronimo de Macedo e Márcio Matias. Com uma pesquisa qualitativa e exploratória os autores analisam os serviços on-line oferecidos nos sites das bibliotecas das 50 universidades brasileiras melhor posicionadas no ranking internacional Webometrics.

Uma proposta de checklist para ambientes informacionais híbridos a partir de pesquisa exploratória realizada acerca da Arquitetura da Informação Pervasiva e da Encontrabilidade da Informação, é o tema apresentado pelos autores Fernando Luiz Vechiato, Henry Poncio Cruz de Oliveira e Silvana Aparecida Borsetti Gregorio Vidotti,

no trabalho **“Arquitetura da Informação Pervasiva e Encontrabilidade da Informação: instrumentos para avaliação de ambientes informacionais híbridos”**.

José Fernando Modesto da Silva, Lúcia Wataglin e Francisco José Saraiva Degani apresentam a descrição bibliográfica aplicada na construção de uma base de dados bibliográficos, resultante de mapeamento editorial da literatura italiana traduzida no Brasil a partir de 1951, na comunicação **“O Mapeamento da Produção Editorial Italiana traduzida no Brasil por meio da Descrição Bibliográfica”**.

Com o objetivo de identificar e comparar os aspectos considerados em métodos de avaliação de usabilidade, encontrabilidade e experiência do usuário em sistemas de informação, Celio Andrade Santana, Rebeka Andrade Alcantra, Sandra Albuquerque Siebra e Bruno Tenório Ávila, nos trazem a pesquisa **“Comparando Métodos de Avaliações de Usabilidade, de Encontrabilidade e Experiência do Usuário”**.

Raquel Bernadete Machado e Ana Maria Pereira, analisaram como ocorrem as relações bibliográficas de conteúdo na descrição e no acesso de recursos no catálogo de uma biblioteca universitária, no trabalho **“Relações Bibliográficas de Conteúdo na Descrição e Acesso de Recursos”**.

Em se tratando de Web Semântica e Linked Data, como o projeto Geonames tem auxiliado na estruturação de dados de geolocalização para reutilização de outros datasets a partir das ligações de dados na Web Semântica? José Eduardo Santarem Segundo e Ana Carolina Simionato apresentam as contribuições do projeto Geonames para o desenvolvimento da Web Semântica e do Linked Open Data na comunicação **“Uma Abordagem sobre a Estrutura Geonames e suas Contribuições para o Linking Open Data”**.

Ainda com o tema da Web Semântica, os autores Januário Albino Nhacuongue e Moisés Lima Dutra, propõem uma revisita a alguns aportes teóricos desde os sistemas de classificação bibliográfica, passando pelo Tratado de Documentação de Paul Otlet e pela computação interativa de Engelbart até a Web Semântica, no trabalho **“De Paul Otlet à Web Semântica: aportes teóricos sobre a organização do conhecimento”**.

**“Requisitos Funcionais para Registros Bibliográficos-FRBR: um estudo de sua aplicação em repositórios”**, contextualizando uma verificação se a estrutura descritiva

do repositório digital se ajusta ao novo paradigma das entidades, atributos e relacionamentos, analisa a adequação de padrões de metadados, como o Dublin Core, ao modelo conceitual FRBR tendo como objeto de estudo o repositório LUME da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, é o trabalho apresentado por Wellington Freire Cunha Costa e Elisabete Gonçalves de Souza.

Para finalizar esta edição da revista ITEC, os autores Silvana Ap. Borsetti Gregorio Vidotti, Caio Saraiva Congelian, Sandra Milena Roa-Martínez, Ana Maria Jensen Ferreira da Costa Ferreira, Cecílio Merlotti Rodas e José Eduardo Santarem Segundo, com o uso de uma metodologia exploratória e aplicada, utilizam a tecnologia do *eye tracking* para identificar e para analisar as interações e o comportamento de usuários no processo de localização de uma informação específica em websites de um mesmo contexto, na comunicação, **“Arquitetura da Informação e o Eye Tracking: o que o olhar e os dados revelam”**.

Ressaltamos que estes trabalhos foram avaliados pelos pareceristas do GT8 do Enancib e selecionados pela coordenação para integrarem esse número, sendo assim agradecemos aos parecerista do GT8.

Agradecimento especial a Luciana Candida da Silva e Larissa Pavarini da Luz, ambas doutorandas do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação da Unesp de Marília, pela colaboração na diagramação e editoração dos trabalhos aqui apresentados.

Boa leitura,

**José Eduardo Santarem Segundo**

USP / Departamento de Educação, Informação e Comunicação - Ribeirão Preto/

UNESP / Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação – Marília/SP