

RESUMO

Foi realizado um estudo em que buscou-se identificar a implementação de estratégias de preservação de documentos digitais, utilizadas na Biblioteca Digital Jurídica (BDJur) do Superior Tribunal de Justiça. Para cumprir os objetivos, foi realizada uma pesquisa bibliográfica sobre os conceitos de biblioteca digital, e as principais estratégias de preservação digital, a fim de apoiar a revisão de literatura. No que concerne à metodologia, tratou-se de um estudo de natureza qualitativa descritiva, realizada por meio do método de estudo de caso. A técnica para a coleta de dados foi a entrevista semiestruturada e aberta. Os dados obtidos foram analisados e comparados com as prescrições e resultados encontrados na literatura. Concluiu-se que a BDJur adota estratégias de preservação digital, porém, ainda não possui uma política de preservação digital.

Palavras-chave: Biblioteca Digital; Preservação Digital; Estratégias de Preservação Digital; Gestão da Informação; Políticas de Preservação Digital.

INTRODUÇÃO

O atual desenvolvimento da preservação digital é, em grande parte, apenas experimental. Hedstrom (1998) afirma que apenas algumas bibliotecas, arquivos e outras instituições estabeleceram programas de preservação digital, enquanto a maioria das pesquisas e inovação vem de projetos pilotos e de protótipos. O autor ressalta que os métodos testados, que se mostraram eficazes em pequena escala, em um número limitado de depósitos, não são viáveis para a preservação dos muitos tipos de materiais digitais que as bibliotecas enfrentarão em sua grande escala de documentação. Este trabalho visa dar um rumo inicial na organização de um grupo de profissionais dispostos a elaborar uma política de preservação da informação digital em instituições semelhantes ao caso estudado.

OBJETIVOS

- Identificar, com base na literatura, metodologias e procedimentos para preservação de documentos digitais no escopo das bibliotecas digitais;
- Identificar práticas relacionadas à preservação digital no âmbito da BDJur; e
- Comparar as metodologias de preservação de documentos digitais da BDJur, com o que foi levantado na revisão de literatura.

METODOLOGIA

Para o alcance dos objetivos, este trabalho utilizou a abordagem da pesquisa qualitativa. Do ponto de vista de seus objetivos, trata-se de uma pesquisa descritiva, uma vez que visa descrever características, propriedades ou relações existentes do objeto investigado, no caso, as estratégias de preservação digital empreendidas na BDJur. E do ponto de vista dos procedimentos, a pesquisa correspondeu a um estudo de caso, pois buscou uma maior aproximação com o objeto a ser estudado.

REVISÃO DE LITERATURA

A revisão de literatura buscou um embasamento teórico sobre o tema da preservação digital, levando em conta pesquisas científicas realizadas por profissionais, nacionais e estrangeiros, da área de Ciência da Informação e áreas afins, como Murilo Cunha, Miguel Márdero Arellano, Sonia Boeres, Margareth Hedstrom, Luis Fernando Sayão, Lídia Tountain, Jeff Rothenberg, entre outros.

Com a revisão de literatura foi possível identificar as principais estratégias de preservação digital difundidas pelos autores que já abordaram o tema, que são as seguintes: preservação de tecnologia, refrescamento, migração, emulação, encapsulamento e padronização de documentos digitais.

Lee et al. (2002) avaliam que, recentemente, várias abordagens para a preservação digital foram identificadas e apresentadas, com isso, convencionou-se alguns métodos e estratégias.

De acordo com Waugh A. et al. (2000) a estratégia de preservação mais apropriada deve ser determinada considerando vários aspectos, incluindo o custo, a eficácia, as restrições legais e os requisitos de acesso do usuário.



CONSIDERAÇÕES FINAIS

A longo prazo a preservação digital pode envolver várias técnicas. Em outras palavras, para o sucesso da preservação, deve ser levada em consideração a aplicação combinada de diferentes estratégias. Estas técnicas não são mutuamente exclusivas, isto é, uma abordagem pode incluir alguns aspectos das outras abordagens. Diante do estudo realizado percebe-se grande envolvimento com a questão da preservação digital e com a formulação de uma política de preservação. As estratégias de preservação digital que são utilizadas são importantes e bem desenvolvidas. Porém, uma política de preservação auxiliaria na escolha das melhores estratégias e na reformulação das estratégias já utilizadas. A proposição de uma política desse tipo pressupõe, evidentemente, o conhecimento das práticas de preservação digital. Nesse sentido, pretendemos para um próximo passo desta pesquisa, identificar os elementos que devem nortear uma política de preservação digital. A partir disso, buscaremos, através de pesquisas e estudos de caso, estabelecer parâmetros para embasar uma política de preservação digital.

Referências

- HEDSTROM, Margareth. Digital preservation: a time bomb for digital libraries. **School of Information**, University of Michigan, Michigan, 1998. pp. 189-202.
- LEE, K. et al. The state of the art and practice in digital preservation. **Journal of Research of the National Institute of Standards and Technology**, v. 107, n. 1, p. 93-106, 2002.
- WAUGH A. et al. **Preserving digital information forever**. ACM Digital Libraries, San Antonio, 2000, pp. 175-184.