



A PRESERVAÇÃO DIGITAL CONTIDA NOS PERIÓDICOS CIENTÍFICOS PRODUZIDOS NO ÂMBITO DA UNICAMP: PROPOSTA E PARCERIAS

Gildenir Carolino Santos¹

Resumo

Com o avanço da tecnologia tornou-se possível ter acesso de longo alcance a todos os tipos de documentos técnico-científicos, inclusive os periódicos científicos restritos por aquisição realizada pela maioria das vezes por bibliotecas acadêmicas, ou através do acesso aberto pelos gerenciadores eletrônicos de editoria. Dessa forma permite com que as instituições realizem parcerias para manter e realizar a preservação digital dos seus conteúdos em repositórios ou mecanismos de preservação. O intuito do presente estudo, objetiva descrever como a Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), uma das 100 melhores universidades brasileiras, busca através da parceria com o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), uma forma de realizar a preservação digital dos seus periódicos científicos. Estes periódicos científicos, produzidos no interior da universidade encontram-se distribuídos em várias áreas dos institutos, faculdades, centro e núcleos de pesquisa dispersos no campus, e que utilizam a plataforma do Sistema de Editoração Eletrônica de Revistas (SEER), modelo de gerenciamento eletrônico adaptado do Open Journal System (OJS). Através do projeto piloto realizado a partir de 2013, foi possível com a parceria realizada com o elaborado pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) iniciar a preservação com a utilização da metodologia do LOCKSS, que possibilitou garantir a preservação digital desses periódicos por meio eletrônico. Nesse processo da metodologia LOCKSS, também estão envolvidas mais outras sete instituições. Assim, será possível por meio de arquivamento eletrônico garantir a segurança e fidelidade aos conteúdos depositados em cada caixa-instituição, denominados assim, tornando-se um espelho do conteúdo em todas as demais instituições participantes. Espera-se com esse projeto que, no universo de 44 títulos existentes editorados no âmbito da universidade, onde apenas 21 deles, utilizam a plataforma SEER para o gerenciamento racional e customizado de seus periódicos possam aderir a essa proposta e passam a incluir todos os títulos produzidos pela Universidade.

Palavras-chave

Periódicos científicos eletrônicos. Preservação digital. Instituições de pesquisa – Preservação digital. Universidade Estadual de Campinas – Periódicos – Preservação digital.

¹ Bibliotecário – Universidade Estadual de Campinas – e-mail: gilbfe@unicamp.br



Referências

ALVES FILHO, M. Unicamp ocupa posições de destaque em rankings que medem desempenho. **Jornal da UNICAMP**, n.473, Campinas, SP, p.11, 30 ago. 2010. Disponível em: <http://www.unicamp.br/unicamp/unicamp_hoje/ju/agosto2010/ju473pdf/Pag11.pdf>. Acesso em: 31 jul. 2013.

FERREIRA, M. **Introdução à preservação digital**: conceitos, estratégias e actuais consensos. Guimarães, Portugal: Escola de Engenharia da Universidade do Minho, 2006. ISBN: 978-972-8692-30-8.

GARRIDO, I.S.; RODRIGUES, R.S. Portais de periódicos científicos *online*: organização institucional das publicações. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v.15, n.2, p.56-72, maio/ago. 2010.

INNARELLI, H. C. Preservação digital: a influência da gestão dos documentos digitais na preservação da informação. **Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, v. 8, n. 2, p.72-86, jan./jun. 2011.

INNARELLI, H.C. Preservação digital e seus dez mandamentos. In: SANTOS, V. B.S.(Org.). **Arquivística**: temas contemporâneos. 3.ed. Brasília, DF: SENAC, 2013. Cap.1.

MÁRDERO ARELLANO, M.A. **Convite para participação na etapa de testes de instalação da rede piloto de preservação digital de periódicos**. Brasília, DF: IBICT, 2012. 2 f.

MÁRDERO ARELLANO, M.A. **Rede de serviços de preservação digital Cariniana**. Brasília, DF: IBICT, 2012. 10 f.

MÁRDERO ARELLANO, M.A.; ANDRADE, R.S. Preservação digital e os profissionais da informação. **DataGramZero** : Revista de Ciência da Informação, Brasília, v.7, n.5, out. 2006. Disponível em: <http://www.dgz.org.br/out06/Art_05.htm>. Acesso em: 26 jul. 2013.



I Sinpred

Seminário Internacional de Preservação Digital

Brasília Imperial Hotel - de 7 a 9 de maio de 2014

SANTOS, Gildenir Carolino. **Organização, registro e a divulgação do conhecimento científico**: mapeamento e divulgação da produção científica registrada nos periódicos produzidos na Universidade Estadual de Campinas (Relatório final de pós-doc em Divulgação Científica e Cultural). Campinas, SP: UNICAMP/LABJOR, 2012. 70f.

SANTOS, Gildenir Carolino; CAMARGO, Vera Regina Toledo. Portal da informação e da comunicação: proposta de desenvolvimento do portal de periódicos científicos eletrônicos da Universidade Estadual de Campinas. In: CONGRESO INTERNACIONAL DE CIUDADES CREATIVAS, 3., 2013, Campinas. [**Actas electronica del...**]. Campinas; Madrid: Icono14, 2013. p.551-566. ISBN 978-84-15816-05-8. (Arquivo Ata 3).

SOARES, G.A.D. O Portal de Periódicos da CAPES: dados e pensamentos. **Revista Brasileira de Pós-Graduação**, Brasília, v.1, n.1, p.10-25, jul. 2004.