

***JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY*: produtividade e citações recebidas**

Eixo temático: Análise de Citações
Modalidade: Pôster

1 INTRODUÇÃO

O presente estudo tem como objetivo caracterizar o *Journal of the American Society for Information Science and Technology* (JASIST) através dos artigos publicados por ele no período de 2006 a 2010 e das citações recebidas no mesmo período, a partir dos dados obtidos na base de dados *Web of Science*.

Discute-se a relevância do periódico científico, visando entender como os artigos publicados repercutem na área da Ciência da informação, através do estudo de citação de uma revista de relevância mundial. Em decorrência disso, levantam-se as questões de produtividade de autores, temas predominantes na literatura, concentração da produção por idiomas, visibilidade da produção e uso da informação. Buscou-se aporte teórico em clássicos e em estudos anteriores, como os de Araújo (2006), Garfield (1983), Meadows (1999), Vanz e Caregnato (2003), Zanotto (2011), dentre outros.

2 METODOLOGIA

O universo da pesquisa compreende os dados dos artigos publicados no JASIST e dos artigos que o citam no período de 2006 a 2010. Fez-se um recorte dos últimos cinco anos a fim de se obter uma análise da situação corrente do periódico.

A coleta de dados foi realizada na base de dados *Web of Science* de duas formas: a) pela busca dos metadados dos artigos publicados no JASIST durante o período; e b) pela busca dos metadados dos trabalhos publicados no período e que citaram artigos publicados no JASIST, na opção *Cited Reference search*. Os registros duplos foram descartados e os dados foram processados com o auxílio do *software* BibExcel e Microsoft Excel 2007.

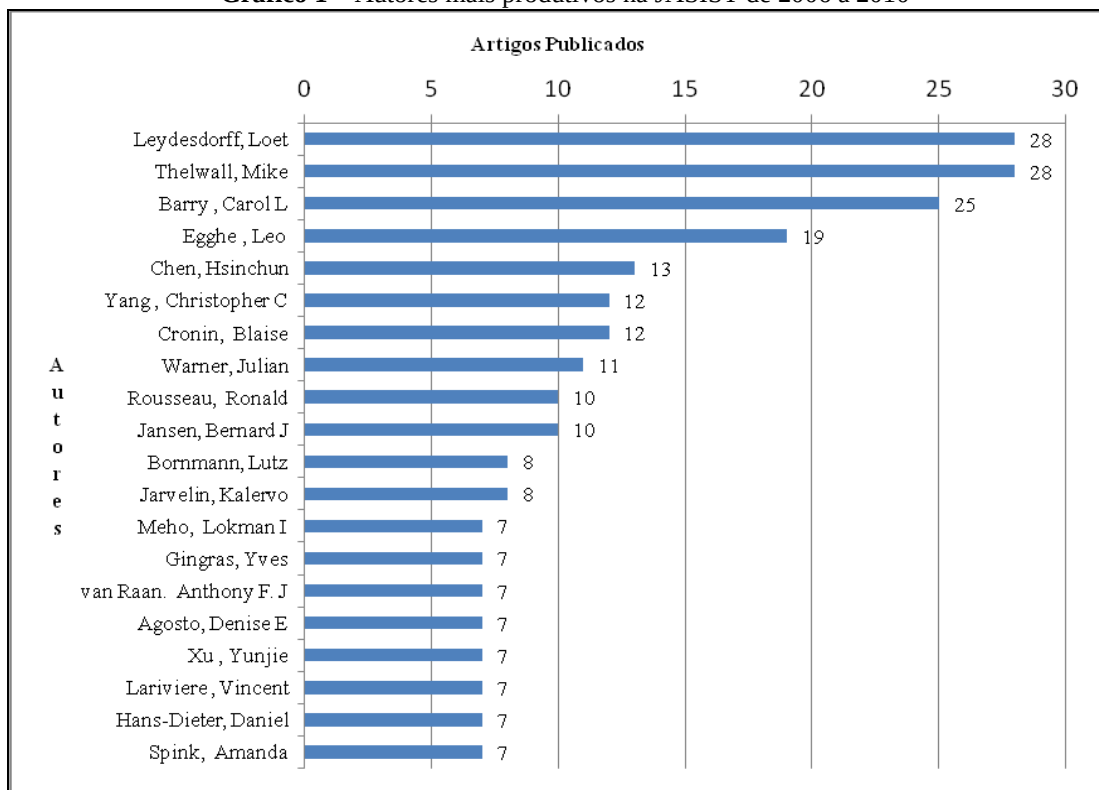
3 APRESENTAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

Os resultados mostram os autores mais produtivos no periódico de 2006 a 2010, suas respectivas áreas de pesquisa e os que mais citaram a revista JASIST no mesmo período.

Contabilizou-se um total de 1.640 autores que assinaram os 1.151 documentos publicados na JASIST no período, perfazendo a média de 1,4 autores por documento publicado. Ao identificar as áreas de pesquisa dos autores mais produtivos, observa-se que Bibliometria, Cientometria, Comunicação Científica, Ciência e Tecnologia, Mineração de Dados, Gestão do Conhecimento, Economia da Informação, Avaliação da Ciência e Recuperação da Informação na Web são as predominantes no período estudado.

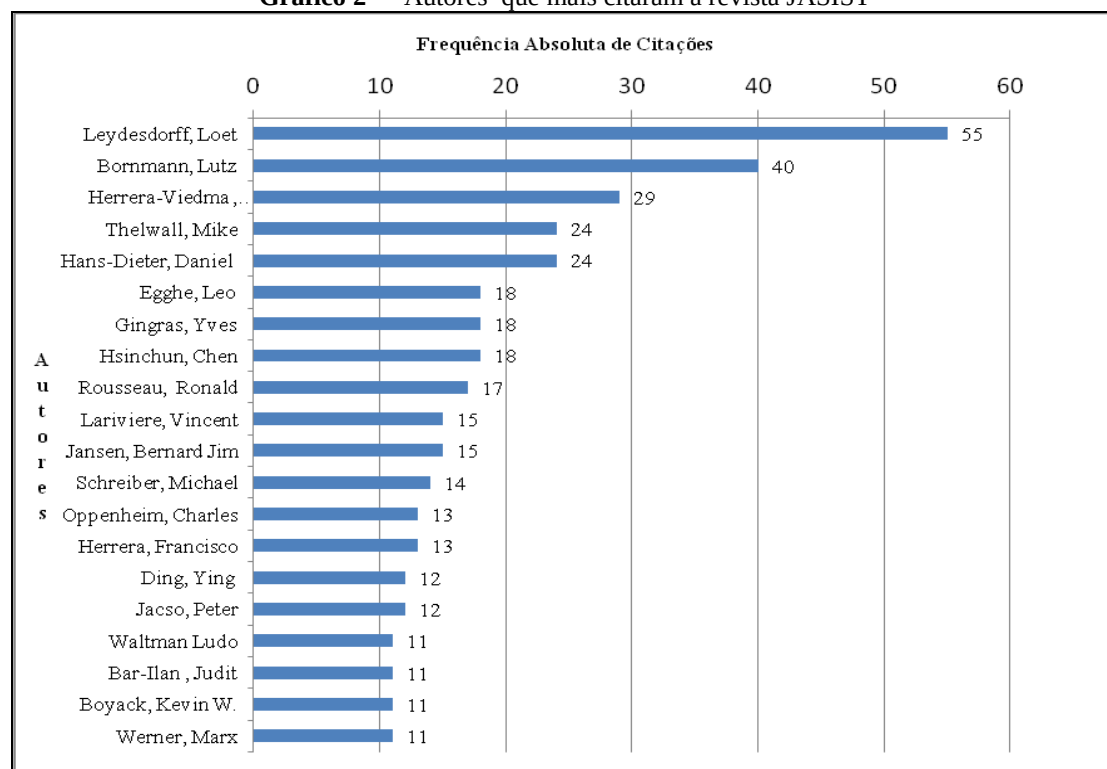
Verificou-se que os autores dos artigos mais citados são também os que mais publicam na própria revista. O autor Loet Leydesdorf, por exemplo, é o autor mais produtivo no período é também o autor mais citado da revista.

Gráfico 1 – Autores mais produtivos na JASIST de 2006 a 2010



Fonte: Dados da pesquisa.

Gráfico 2 – Autores que mais citaram a revista JASIST



Fonte: Dados da pesquisa.

Os autores que mais citaram a revista, estão representados no Gráfico 2, com até 11 ocorrência de citações à revista JASIST. Pela observação de sua afiliação institucional, constata-se que estão vinculados principalmente às seguintes Instituições: *University Amsterdam, ETH, University Granada, Wolverhampton University, University Zurich, University Hasselt, University Quebec, Henan Normal University, KHBO Assoc KU Leuven, McGill University e Penn State University*.

A autocitação da revista, identificada no estudo, parece confirmar Rousseau (1999), que afirma que isso acontece quando uma revista está inserida numa área do conhecimento altamente especializada. Já para Tsay (2011), há uma excepcionalidade nessa autocitação, visto que a Ciência da informação é multidisciplinar e se esperariam citações de outras áreas do conhecimento e nem tanto da própria Biblioteconomia e da própria Ciência da informação.

4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Neste estudo ao buscar conhecer a revista, quem são os autores que mais publicam nela e a quais áreas do conhecimento em que estão inseridos, constatou-se que os autores mais produtivos são também os autores mais citados.

Em relação à instituição dos autores citantes, identificou-se a predominância de instituições norte-americanas, uma das razões acredita-se, seja devido ao fato da revista ser americana.

Logo, acredita-se que o estudo bibliométrico, através da análise de citações, da revista JASIST nos permitiu caracterizar a visibilidade do periódico na comunidade científica da Biblioteconomia e Ciência da Informação.

REFERÊNCIAS

ARAÚJO, C.A.A. Bibliometria: evolução, história e questões atuais. **Em Questão**, Porto Alegre, v. 12, n. 1, p. 11-32, jan./jun. 2006. Disponível em:
<<http://seer.ufrgs.br/EmQuestao/issue/view/7>>. Acesso em: 10 abr. 2011.

GARFIELD, E. **Citation Indexing**: Its theory and application in science technology and humanities. Philadelphia: ISI Press, 1983. Disponível em:
<<http://www.garfield.library.upenn.edu/ci/contents.pdf>> Acesso em: 10 set. 2011.

MEADOWS, A. **A comunicação científica**. Brasília (DF): Briquet de Lemos, 1999.

VANZ, S.A.S.; CAREGNATO, S.E. Estudos de citação: uma ferramenta para entender a comunicação científica. In: **Em Questão**: revista da Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação da UFRGS, Porto Alegre, v.9, n. 2, p. 295-307, 2003.

ZANOTTO, S.R. **Informação estatística oficial produzida pelo IBGE**: apropriação pela comunidade científica brasileira no período de 2001 a 2009. Dissertação. (Mestrado) – Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação. Programa de Pós – Graduação em Comunicação e Informação, Porto Alegre, 2011.

TSAY, Ming-Yue A bibliometric analysis and comparison on three information science journals: JASIST, IPM, JOD, 1998–2008. **Scientometrics**, Amsterdam, v. 89, n. 2, p. 591–606, 2011.