

13ª Mostra da Produção Universitária

Rio Grande/RS, Brasil, 14 a 17 de outubro de 2014.

Utilização de contadores estatísticos em periódicos científicos: o uso da ferramenta ClustrMaps

CARVALHO, Vitor Pereira de
MORAES, Maria Helena Machado de
MIRANDA, Angélica Conceição Dias
vitor_carvalho_im@hotmail.com

Evento: Seminário de Extensão
Área do conhecimento: Ciência da Informação

Palavras-chave: Periódicos científicos. Contadores estatísticos. *ClustrMaps*

1 INTRODUÇÃO

Este trabalho propõe expor um quantitativo de acessos em dois periódicos científicos hospedados no Portal de Periódicos da Universidade Federal do Rio Grande – FURG¹, sendo eles: “Momento – Diálogos em Educação” e “Historiæ”. Objetiva a utilização do contador eletrônico *ClustrMaps* como meio de quantificar os acessos nas revistas, bem como analisar os diferentes países que buscam os artigos inseridos nas mesmas. Evidencia as diferenças nos acessos entre duas áreas do conhecimento, no âmbito das revistas apresentadas.

2 REFERENCIAL TEÓRICO

Os periódicos são produtos oriundos da comunicação e informação científica, que, segundo Kuramoto (2006, p. 91) “servem de insumo básico para que a ciência e tecnologia de um país se desenvolvam”. Neste contexto se inserem os periódicos científicos, que em meio digital, também são chamados de periódicos eletrônicos.

O Portal de periódicos da FURG gerencia e publica suas revistas eletrônicas através da plataforma SEER (Sistema de Editoração Eletrônica de Revistas), uma tradução do *Open Journal System* (OJS), que realiza os processos de editoração com foco em uma maior visibilidade dos periódicos, em âmbito nacional e internacional.

O SEER permite a implementação de contadores estatísticos que realizam um levantamento da quantidade de acessos diários, como é o caso do *ClustrMaps*, que disponibiliza, após a realização de um cadastro, um código HTML gratuito que pode ser inserido diretamente pela interface do OJS. Após está inserção, é gerado automaticamente um mapa que ilustrará a localização dos visitantes, de forma cumulativa, a partir da data de inserção até o último acesso.

3 PROCEDIMENTO METODOLÓGICO

Foi realizada uma pesquisa exploratória de natureza quantitativa, em que os acessos em ambos os periódicos foram mensurados a partir da utilização da ferramenta estatística *ClustrMaps*. Os dados foram analisados a fim de comparar parcialmente os intervalos de tempo em que a ferramenta foi inserida no periódico e

¹ Implementado a partir de 2005, visa disponibilizar à comunidade científica resultados de pesquisas e estudos inéditos de forma a otimizar o tempo de acesso e possibilitando maior visibilidade. Conta hoje com 11 periódicos de áreas do conhecimento distintas. Mais informações em: <http://www.seer.furg.br>

13ª Mostra da Produção Universitária

Rio Grande/RS, Brasil, 14 a 17 de outubro de 2014.

as diferenças de acesso nas áreas distintas do conhecimento, no contexto das revistas.

4 RESULTADOS e DISCUSSÃO

Após análise dos dados de acesso dos periódicos, observa-se que no período de inserção do *ClustrMaps*, feito em 26/09/2012, até o último dia de consulta, no dia 26/06/2014, a revista “Momento – Diálogos em Educação” (Revista 1) teve um total de 5.935 acessos totais, sendo estes divididos em 33 países distintos, como ilustra a Figura 1. A revista “Historiæ” (Revista 2) obteve, no período de inserção em 23/01/2014 até a última consulta em 26/06/2014, um total de 5.666 acessos, distribuídos em 27 países, conforme a figura 2.

Figura 1 – Acessos “Revista 1”

	▷ Brazil (BR)	5,420
	▷ United States (US)	346
	▷ Portugal (PT)	45
	▷ Mexico (MX)	28
	▷ Angola (AO)	15
	▷ Argentina (AR)	8
	▷ Mozambique (MZ)	7
	▷ Europe (EU)	5
	▷ Spain (ES)	5
	▷ France (FR)	4
	▷ United Kingdom (GB)	4
	▷ Uruguay (UY)	4
	▷ Cape Verde (CV)	3
	▷ Italy (IT)	3
	▷ India (IN)	3
	▷ Paraguay (PY)	2
	▷ Venezuela (VE)	2
	▷ Ukraine (UA)	1
	▷ Ireland (IE)	1
	▷ Poland (PL)	1
	▷ Belgium (BE)	1
	▷ Macedonia (MK)	1
	▷ Germany (DE)	1
	▷ Bangladesh (BD)	1
	▷ Australia (AU)	1
	▷ South Africa (ZA)	1
	▷ Chile (CL)	1
	▷ Peru (PE)	1
	▷ Sao Tome and Principe (ST)	1
	▷ Pakistan (PK)	1
	▷ China (CN)	1
	▷ Nigeria (NG)	1
	▷ Japan (JP)	1

Fonte: <http://migre.me/kn5Ex>

Figura 2 – Acessos “Revista 2”

	▷ Brazil (BR)	4,934
	▷ United States (US)	426
	▷ Portugal (PT)	134
	▷ Angola (AO)	27
	▷ Mexico (MX)	21
	▷ Europe (EU)	21
	▷ Mozambique (MZ)	13
	▷ Ireland (IE)	10
	▷ Spain (ES)	10
	▷ Argentina (AR)	7
	▷ United Kingdom (GB)	7
	▷ Germany (DE)	6
	▷ Switzerland (CH)	5
	▷ Cape Verde (CV)	4
	▷ Uruguay (UY)	4
	▷ Chile (CL)	3
	▷ France (FR)	3
	▷ Colombia (CO)	3
	▷ Kenya (KE)	2
	▷ New Zealand (NZ)	2
	▷ Netherlands (NL)	1
	▷ Iceland (IS)	1
	▷ Russian Federation (RU)	1
	▷ China (CN)	1
	▷ Paraguay (PY)	1
	▷ Israel (IL)	1
	▷ Japan (JP)	1

Fonte: <http://migre.me/kn5HU>

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Após a realização deste trabalho, percebe-se que a utilização de contadores estatísticos como o *ClustrMaps* permite uma maior visibilidade da abrangência internacional dos periódicos científicos eletrônicos. De acordo com os distintos países que acessam as revistas, os editores podem pensar em melhorias, de forma que possam melhor atender as necessidades de seus leitores e promover uma maior acessibilidade à informação disponibilizada.

REFERÊNCIAS

KURAMOTO, H. Informação científica: proposta de um novo modelo para o Brasil.

Ciência da Informação, v. 35, n. 2., maio/ago. 2006. Disponível em:

<<http://migre.me/kn5XP>> Acesso em 27 jun. 2014

CLUSTRMAPS. Disponível em: <<http://clustrmaps.com/pt/index.htm>> Acesso em 24 jun. 2014