Seminário sobre o desempenho dos periódicos brasileiros no JCR 2009

Luís Reynaldo Ferracciú Alleoni Editor Chefe - Scientia Agricola ESALQ/USP

São Paulo, 10/09/10

- ✓ Revista bimestral da Universidade de São
 Paulo, que publica artigos originais nas Áreas
 de Ciências Agrárias e Ambientais.
- √ 1944-1991 => Anais da ESALQ (Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz)

Desde 1992 => Scientia Agricola

2010 => 66 anos



- ✓ Indexada na base SciELO desde o início, em 1998.
- ✓ Publica, em média, 120 artigos por ano.

- ✓ 2000: a Scientia Agricola assumiu periodicidade trimestral.
- √ 2003: todos os artigos publicados em inglês.
- ✓ 2004: tornou-se bimestral.: indexada no "ISI Web of Science".
- ✓ 2007: "Journal of Citation Reports" (JCR) divulgou o 1°. fator de impacto (FI), referente a 2006 = 0,298.

- √ 2008: JCR divulga o FI referente a 2007 = 0,620.
- √ 2009: JCR divulga o FI referente a 2008 = 0,700.
- ✓ 2010: JCR divulga o FI referente a 2009 = 0,782.

- 2º lugar na área de Agrárias
- 15° lugar no Brasil em todas as áreas do conhecimento

<u>ÚLTIMOS ANOS:</u>

Indexação de novas revistas brasileiras na Web of Science:

como vai ficar o fator de impacto das revistas???

1) Houve aumento da visibilidade? Aos olhos de quem????

2) As revistas brasileiras estão sendo citadas por autores de quais revistas?

3) A auto-citação é elevada?

Para indexação de uma revista numa base de dados, acredita-se que dois pontos são fundamentais:

QUALIDADE e CREDIBILIDADE

Foi isso que ocorreu na base do ISI???

Fator de impacto de revistas classificadas ou relacionadas com a área de Ciências Agrárias (* = classificação dentre todas as revistas brasileiras)

Revista	FI 2009	% auto-citação	FI s/ auto-citação
Planta Daninha (8)*	1,204	80	0,239
Genetics and Molecular Research (13)	0,844	15	0,710
Scientia Agricola (15)	0,782	26	0,574
Pesquisa Agropecuária Brasileira (18)	0,681	28	0,487
Neotropical Entomology (24)	0,586	19	0,474
Genetics and Molecular Biology (25)	0,583	9	0,527
Revista Ciência Agronômica (28)*	0,569	76	0,131
Brazilian Journal of Animal Science (30)	0,557	60	0,221
Revista Brasileira de Ciência do Solo (33)	0,491	53	0,229
Crop Breeding and Applied Biotechnology (34)*	0,487	47	0,257
Ciência e Agrotecnologia (38)*	0,448	45	0,245
Revista Brasileira de Entomologia (41)	0,410	24	0,311
Horticultura Brasileira (49)	0,312	23	0,240
Brazilian Journal of Poultry Science (52)*	0,275	4	0,263
Cerne (55)*	0,266	36	0,170
Revista Brasileira de Fruticultura (56)*	0,265	37	0,167
Semina-Ciências Agrárias (59)*	0,163	0	0,163
Ciência Florestal (61)	0,128	33	0,085
Média	0,502	34	0,305

A auto-citação é elevada logo que a revista é aceita numa base de dados?

Revistas que tiveram 1º fator de Impacto em 2009

Revista	FI 2009 c/ auto-citação	% auto-citação	FI 2009 s/ auto-citação
Planta Daninha	1,204	80	0,239
Revista Ciência Agronômica	0,564	76	0,131
Crop Breeding and Applied Biotechnology	0,487	47	0,257
Ciência e Agrotecnologia	0,448	45	0,245
Brazilian Journal of Poultry Science	0,275	4	0,263
Cerne	0,266	36	0,170
Revista Brasileira de Fruticultura	0,265	37	0,167
Semina-Ciências Agrárias	0,163	0	0,163
Média	0,459	41	0,204

✓ Como fica a classificação das revistas da área de Ciências Agrárias sem a auto-citação?

✓ Há alguma característica comum às revistas mais bem classificadas quando se elimina a auto-citação?

Revistas da área de Agrárias com Fator de Impacto em 2009

Revistas	FI (2009)	
Revistas	s/ auto-citação	
Genetics and Molecular Research (Inst.)	0,710	
Scientia Agricola (Inst.)	0,574 Língua	
Genetics and Molecular Biology (Soc.)	0,527 Inglesa	
Pesquisa Agropecuária Brasileira (Inst.)	0,487	
Neotropical Entomology (Soc.)	0,474	
Revista Brasileira de Entomologia	0,311	
Brazilian Journal of Poultry Science	0,263	
Crop Breeding and Applied Biotechnology	0,257	
Ciencia e Agrotecnologia	0,245	
Horticultura Brasileira	0,240	
Planta Daninha	0,239	
Revista Brasileira de Ciência do Solo	0,229	
Brazilian Journal of Animal Science	0,221	
Cerne	0,170	
Revista Brasileira de Fruticultura	0,167	
Semina-Ciências Agrárias	0,163	
Revista Ciência Agronômica	0,131	
Ciência Florestal	0,085	
Média	0,305	

ALGUMAS QUESTÕES PARA REFLEXÃO:

- ✓ Que "impacto" esses fatores terão na avaliação dos Programas de Pós-Graduação?
- ✓ Um alto fator de impacto de determinada revista estará, necessariamente, associado à internacionalização da ciência brasileira? Isso deve ser levado em conta?
- ✓ Devemos começar a pensar no fator de impacto sem auto-citação?

OBRIGADO!

alleoni@esalq.usp.br

www.scielo.br/sa