

ALGUMAS CONSIDERAÇÕES SOBRE ÍNDICES BIBLIOMÉTRICOS DAS REVISTAS NACIONAIS NAS ÁREAS DE PESQUISA OPERACIONAL E ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

João Carlos Correia Baptista Soares de Mello

Universidade Federal Fluminense
Rua Passo da Pátria 156, São Domingos, Niterói, Rio de Janeiro
jccbsmello@id.uff.br

Lidia Angulo Meza

Universidade Federal Fluminense
Av. dos Trabalhadores 420, Vila Santa Cecília, Volta Redonda, Rio de Janeiro
lidia_a_meza@pq.cnpq.br

Nissia Carvalho Rosa Bergiante

Universidade Federal Fluminense
Rua Passo da Pátria 156, São Domingos, Niterói, Rio de Janeiro
nissia.rosa@gmail.com

RESUMO

Este trabalho tem por objetivo apresentar e comparar indicadores de desempenho de alguns periódicos considerados importantes na área de Engenharia de Produção. A análise foi realizada para os periódicos nacionais que se encontram no portal Scielo (www.scielo.org), a saber Pesquisa Operacional, Produção e Gestão e Produção. Foram utilizadas informações da base de dados SCOPUS (www.scopus.com) e da base de dados Scielo. Para o índice SJR do SCOPUS, baseado em medidas de centralidade de autovetor das citações, estes periódicos tiveram um desempenho muito semelhante, sendo que a revista Gestão e Produção com um desempenho um pouco inferior às outras duas. Na base de dados Scielo, o fator de impacto a três anos foi maior para a revista Produção. Dada a recente mudança política na revista Pesquisa Operacional foi feita uma análise do idioma dos artigos desta revista Na Base de dados SCOPUS o artigo mais citado da revista Pesquisa Operacional está escrito em português. Na base SCIELO os artigos mais acessados estão escritos em português. São mostrados gráficos comparativos para ilustrar estes dados.

PALAVRAS CHAVE. Índices bibliométricos, fator de impacto, revista Pesquisa Operacional

ABSTRACT

This work presents and compares the performance indexes of some journals considered important in the area of Production Engineering. The analysis was performed for national publications that are in the Scielo site (www.scielo.org), namely Pesquisa Operacional, Produção and Gestão e Produção. We have used information from the SCOPUS (www.scopus.com) and Scielo database. For the index of SJR SCOPUS based on eigenvector centrality measures of citations, these journals have a very similar performance, with the Journal Gestão e Produção with a performance somewhat inferior than the other two. In the Scielo database, the three years impact factor was higher for the Journal Produção. Given the recent political change in the journal Pesquisa Operacional we have also carried out and analysis of the papers language. In the SCOPUS database the most-cited paper of Pesquisa



Operacional is written in Portuguese. On the basis SCIELO the most accessed articles are written in Portuguese. Comparative graphics are shown to illustrate these data.

KEYWORDS. Bibliometric Indexes, Impact Factor, Journal of Pesquisa Operacional.