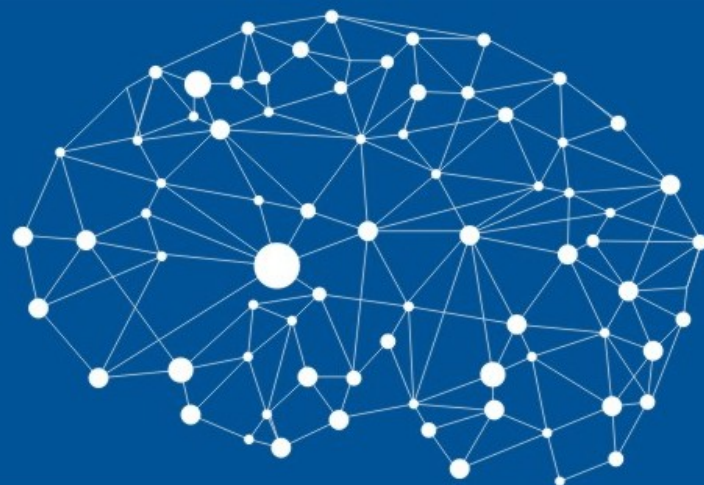




PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (UEPG) NA WEB OF SCIENCE E NA SCOPUS

Ivani da Silva¹; Angela Maria de Oliveira²; Maria Luzia Fernandes Bertholino Dos Santos³; Vera Lucia Braga da Silva⁴; Joseani Maria Ferro⁵

SILVA, I.; et al. PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (UEPG) NA WEB OF SCIENCE E NA SCOPUS In: ENCONTRO BRASILEIRO DE BIBLIOMETRIA E CIENTOMETRIA, 5., 2016, São Paulo. **Anais...** São Paulo: USP, 2016. p. A31

1, 2, 3, 4, 5 Universidade Estadual de Ponta Grossa

PRODUÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (UEPG) NA WEB OF SCIENCE E NA SCOPUS

Eixo temático: Produção e Produtividade Científica
Modalidade: Pôster

1 INTRODUÇÃO

A sociedade do conhecimento e a comunicação científica passam por um processo de democratização da informação com a disseminação da publicação científica eletrônica. Consequentemente o crescimento da pesquisa e das instituições contempladas pelo acesso à informação se reflete na produtividade científica. Neste contexto, há estudos realizados com o foco em medir a produção científica dos pesquisadores como Silva et al. (2012) e Vieira e Wainer (2013), surgindo assim o interesse em identificar a produção científica da UEPG em duas conceituadas bases de dados.

2 OBJETIVO

Identificar a produção científica da UEPG indexada na Base de Dados Web of Science, da Thomson Reuters, e na Base de Dados Scopus da Elsevier, disponíveis no Portal de Periódicos da CAPES que contemple ao menos um autor da UEPG.

3 METODOLOGIA

Na Web of Science, pesquisou-se na coleção: Science Citation Index (SCI); Social Science Citation Index (SSCI); e o Arts and Humanities Citation Index (AHCI), no período de 1945 a 2015, com atualização da base até o dia 26/03/2016. Recuperou-se 1820 artigos, os quais foram agrupados por área de pesquisa da Web of Science, adequando-os na classificação da grande área de conhecimento do CNPQ.

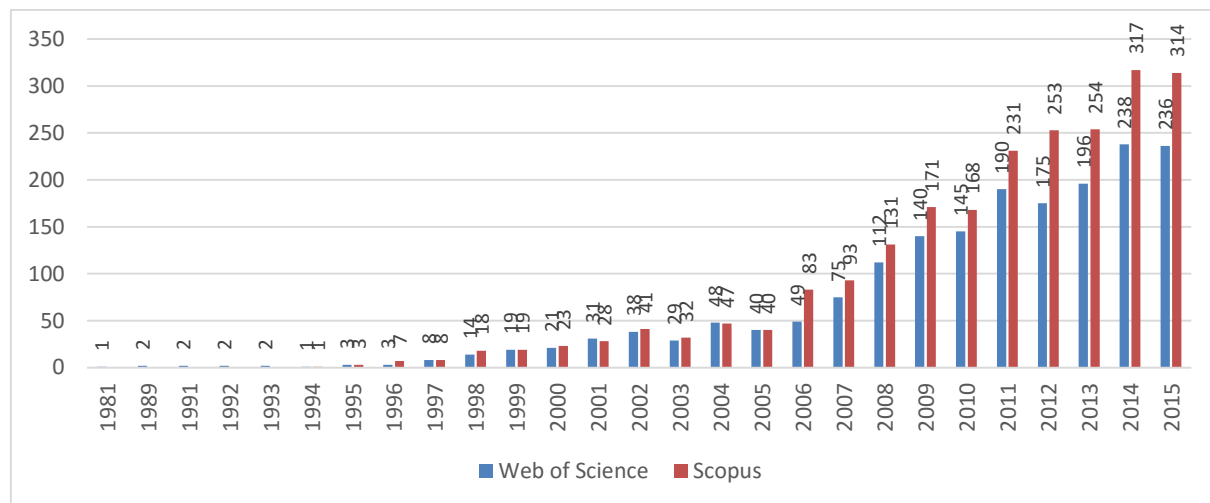
Na Scopus, foram selecionadas as 4(quatro) áreas do conhecimento: Ciências da Vida, Ciências da Saúde, Ciências Físicas e Ciências Sociais e Humanidades, no período de 1960 a 2015, com as informações atualizadas até 31/03/2016. Recuperou-se 2.282 artigos. Os dados foram organizados em planilhas do software Excel da Microsoft.

4 RESULTADOS

Na base Web of Science a indicação do primeiro artigo científico ocorreu na década de 80 e na base Scopus o primeiro artigo foi na década de 90. Observou-se que, na segunda

década ambas as bases demonstram o crescimento da produção científica na UEPG (gráfico 1).

Gráfico 1 - Evolução da produção científica da UEPG na Web of Science (1945-2015) e Scopus (1960-2015)

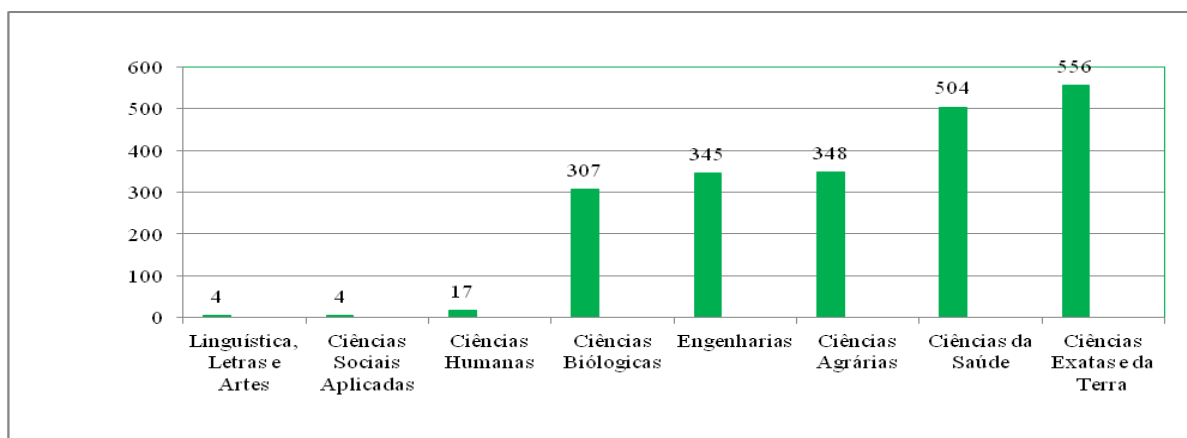


Fonte: Web of Science e Scopus

Nota: Dados organizados pelas autoras

Na Web of Science os artigos produzidos podem ser enquadrados em áreas correlatas e/ou multidisciplinares, representando-se em uma ou mais delas em subáreas diferenciadas, de acordo com o demonstrado no gráfico 2.

Gráfico 2 – Produção científica por área de conhecimento da UEPG indexada na WoS (1945-2015)

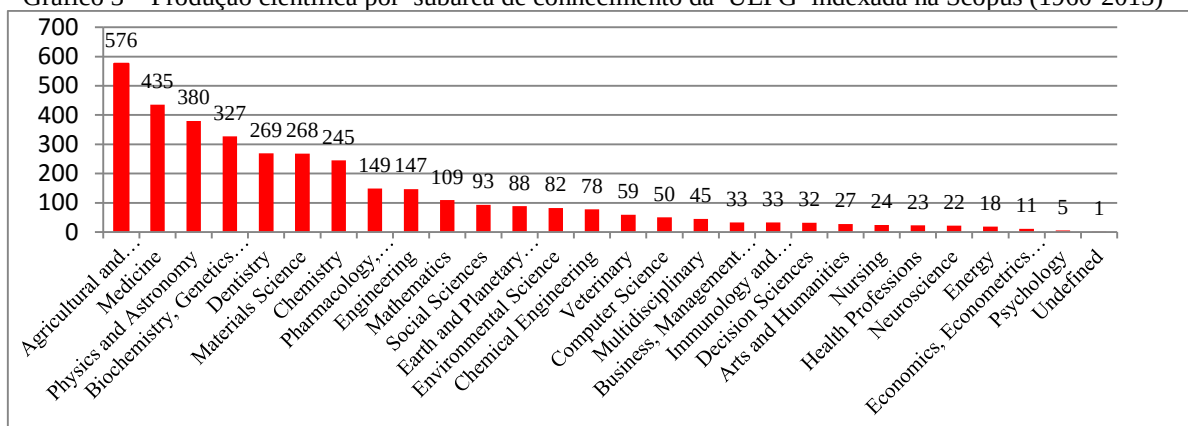


Fonte: Web of Science

Nota: Dados organizados pelas autoras

O gráfico 3 apresenta a produção científica por subárea de conhecimento indexada na Scopus, cujas subáreas foram mantidas as mesmas estabelecidas pela Scopus, não sendo possível enquadrar na tabela de conhecimento do CNPQ.

Gráfico 3 – Produção científica por subárea de conhecimento da UEPG indexada na Scopus (1960-2015)



Fonte: Base Web of Science e Scopus

Nota: Dados organizados pelas autoras

Para evidenciar o resultado dessa produção foram identificados os títulos de periódicos, por área de conhecimento na Web of Science com no mínimo 25 artigos indexados: a) Ciências da Saúde: Operative Dentistry, Latin American Journal of Pharmacy; b) Ciências Agrárias: Revista Brasileira de Ciência do Solo; c) Ciências Exatas e da Terra: Química Nova; d) Ciências Biológicas: Brazilian Archives of Biology and Technology.

Na Scopus os títulos de periódicos com no mínimo 25 artigos indexados foram: Brazilian Archives of Biology and Technology; Química Nova; Operative Dentistry; Revista Brasileira de Ciência do Solo; Espacios; Ciência Rural e Engenharia Agrícola.

4 CONCLUSÃO

Identificar a expansão da publicação em periódicos indexados, reflete na valorização da produção científica e do crescimento dos programas de pós-graduação e pesquisa, originadas da política de qualificação docente implantada na Instituição. A indexação em grandes bases de dados valoriza e coloca em evidência o nome da Universidade, de seus programas de pesquisa e de seus pesquisadores.

REFERÊNCIAS

SILVA, Fábio Mascarenhas et al. Mapeamento da produção científica brasileira sobre acesso aberto: 2001 a 2011. **Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, v. 17, n. 2, p. 19-35, 2012.

VIEIRA, Paula Vanessa Medeiros; WAINER, Jacques. Correlações entre a contagem de citações de pesquisadores brasileiros, usando o Web of Science, Scopus e Scholar. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 18, n. 3, p. 45-60, jul./set. 2013.