O ECOSSISTEMA DE INOVAÇÃO E AS UNIVERSIDADES: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO DA PRODUÇÃO CIENTIFICA NAS BASES DE DADOS WEB OF SCIENCE E SCOPUS

Leandro Vinicius Fernandes de Freitas, Janaina Lorenzi Tomio, Carlos Ricardo Rossetto.

Linguística, Letras e Artes e Ciências Humanas e Sociais Aplicadas
Administração - Administração de Empresas

O contexto atual mundial se caracteriza por mudanças aceleradas nos mercados, nas tecnologias e nas organizações, e a capacidade de gerar e absorver as inovações se tornou essencial para que uma organização se torne competitiva. No entanto, acompanhar essas mudanças rápidas é muito complexo e torna-se importante intensificar a capacidade dos indivíduos, empresa, países e regiões em gerar conhecimento, transformar seu aprendizado em fator de competitividade para se destacar no mercado cada dia mais inovador. A relevância que é atribuída à inovação como recurso para o desenvolvimento econômico tem instigado pesquisadores a compreender melhor como os agentes e seus respectivos padrões de interação ocorrem, abrindo espaço para estudos com uma abordagem voltada para os ecossistemas de inovação, um tópico de interesse em estudos de gestão da inovação (FISCHER et al, 2022). Valkokari (2015) acredita que é essencial entender e levar em conta às relações entre os atores dos ecossistemas, pois estes podem afetar o equilíbrio e a dinâmica do ecossistema (VALKOKARI, 2015). Shane (2004); Clauss et al. (2018); Gomes et al. (2018) e Suominen; Seppänen; Dedehayir (2019) ressaltam que compreender os fatores que influenciam a vitalidade dos ecossistemas de inovação é relevante em estudos sobre inovação. O ponto central do ecossistema de inovação é caracterizado nas instituições, como empresas, universidades, investidores, governos e suas interações estreitamente conectadas (ADNER, 2006). Um ecossistema de inovação engloba diversos atores que desempenham papéis diferentes e que compartilham habilidades, conhecimento e tecnologias, em um ambiente voltado para inovações e aprendizagem (AUTIO & THOMAS, 2014). As universidades estão inseridas em dinâmicas que evidenciam o papel de destaque que as organizações acadêmicas desempenham na formação de capacidades agregadas dentro dos ecossistemas (AUDRETSCH et al, 2019; AUTIO et al., 2014; CHEN e KENNEY, 2007; GUERRERO et al, 2016, 2020) e são consideradas os principais agentes que geram uma ponte entre a inovação e os ecossistemas de empreendedorismo (AUTIO et al., 2014). Neste sentido, a partir das argumentações que problematizam o tema Ecossistemas de Inovação e Universidade, este artigo pretende contribuir agregando novos valores ao estado da arte colaborando com a evolução e os avanços de pesquisas, resultando em novas investigações sobre o tema. O objetivo do estudo foi analisar os artigos publicados sobre o tema Ecossistema de Inovação e Universidades no período entre 2010 e 2021, nas bases de dados Web of Science e Scopus visando gerar uma agenda de pesquisa para estudos futuros. Foram identificadas referências bibliográficas, autores, artigos, redes de pesquisadores, universidades e clusters de pesquisa, além de serem apresentados conceitos que oferecem maior compreensão sobre o tema. A abordagem da pesquisa utilizada foi o estudo bibliométrico e os termos usados para a busca foram “Ecosystem”, “Innovation”, Innovation Ecosystem” e “Universit*”. Para análise dos artigos, foi realizada a análise bibliométrica utilizando o software Bibliometrix – R Studio. A aplicação deste software permitiu selecionar as diversas categorias de palavras chaves, gráficos e clusters que mais foram identificados entre os artigos selecionados. Os resultados da aplicação das bases ao programa renderam indicações dos autores locais mais citados; produção dos principais autores ao longo do tempo; distribuição da frequência de produções cientificas; impacto local do autor pelo índice H; palavras chaves mais utilizadas; categorias mais relevantes; produção cientifica anual; mapa fatorial dos artigos com maiores contribuições; mapa fatorial dos artigos mais citados; espectroscopia de referência do ano das publicações; clusters de acoplamento de artigos; mapa conceitual e estrutura – método MCA; fontes mais relevantes; fontes locais mais citadas; média de citações dos artigos por ano; artigos mais citados no mundo e mapa de colaborações entre países. Dentre os artigos identificados na literatura observou-se também que o maior número de estudos se refere aos temas colaboração universidade x empresa e universidade empreendedora.

ISSN 1983-117X

Palavras-chave: Ecossistema; Inovação; Universidades.
Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica - PIBIC / CNPq/ UNIVALI