

**ABERTURA DA UNIVERSIDADE E O DESEMPENHO DOS ECOSISTEMAS
REGIONAIS DE INOVAÇÃO: UMA ANÁLISE ATRAVÉS DA FSQCA**

JULIANA RIBEIRO DA ROSA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS)

ESTÊVÃO PASSUELLO RUFFONI

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS)

EVERSON DOS SANTOS SPINDLER

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS)

AURORA CARNEIRO ZEN

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS)

ABERTURA DA UNIVERSIDADE E O DESEMPENHO DOS ECOSISTEMAS REGIONAIS DE INOVAÇÃO: UMA ANÁLISE ATRAVÉS DA FSQCA

Introdução

A universidade emerge como um ator crucial no desenvolvimento regional, integrando e desempenhando um papel estratégico nos ecossistemas regionais de inovação (ERI), principalmente em economias em desenvolvimento, como é o caso do Brasil. O presente estudo explora a relação entre a abertura da universidade e o desempenho dos ERI.

Problema de Pesquisa e Objetivo

Neste sentido, este estudo objetiva responder à seguinte pergunta de pesquisa: Como as combinações de diferentes elementos de abertura nas universidades influenciam o desempenho do ERI? Para respondê-la, foi utilizada uma amostra com 51 universidades brasileiras coletada entre 2022 e 2023. A abertura das universidades foi mensurada através de cinco elementos propostos por Alam et al. (2022a): Confiança, Compartilhamento, Transparência, Colaboração e Risco.

Fundamentação Teórica

Os ecossistemas regionais de inovação (ERI) enfatizam a colaboração de múltiplos atores e a influência de externalidades dentro de uma região delimitada (Radziwon et al., 2017; Cantner et al., 2021). Deste modo, conforme Alam et al. (2022a), o nível de abertura é composto pelos seguintes elementos: confiança, compartilhamento, transparência, colaboração, e tomada de risco.

Metodologia

A pesquisa foi realizada no ecossistema de inovação do Rio Grande do Sul, e os dados explorados por meio da Análise de Condições Necessárias (Necessary Conditions Analysis - NCA), e Análise Qualitativa Comparativa de Conjuntos Fuzzy (Fuzzy-set Qualitative Comparative Analysis - fsQCA).

Análise dos Resultados

Os resultados apontam que nem todos os fatores da abertura são relevantes. Os resultados indicam que, isoladamente, nenhuma condição é suficiente para garantir um alto desempenho do ERI, são necessárias a existência da confiança, do compartilhamento, da transparência e da colaboração. Estes elementos necessitam estar presentes e interligados para gerar impacto significativo.

Conclusão

Esse resultado reforça a necessidade de criar um ambiente que promova trocas entre atores nas qual as trocas de informações e conhecimentos gerem conexões. Por exemplo, fomentar o compartilhamento pode aumentar a confiança por meio da transparência, isso auxilia a tomada de risco, entretanto, nosso estudo aponta que este elemento precisa estar ausente para que haja um resultado de desempenho.

Referências Bibliográficas

Alam, M. A., Rooney, D., & Taylor, M. (2022a). Measuring inter-firm openness in innovation ecosystems. *Journal of Business Research*, 138, 436-456. DOI:<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2021.08.069> Klimas, P., & Czakon, W. (2022). Species in the wild: A typology of innovation ecosystems. *Review of Managerial Science*, 16, 249-282. DOI: <https://doi.org/10.1007/s11846-020-00439-4>