

CAPACIDADES DINÂMICAS E ECONOMIA CIRCULAR: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA SOB A PERSPECTIVA DE ATUALIZAÇÃO CONTÍNUA (LIVING SYSTEMATIC REVIEW)

ELAINE APARECIDA REGIANI DE CAMPOS

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP

SUSANA CARLA FARIAS PEREIRA

FUNDAÇÃO GETULIO VARGAS - FGV/EAESP

Introdução

A economia circular (EC) emergiu como um paradigma essencial para enfrentar os desafios socioambientais contemporâneos, oferecendo alternativas ao modelo linear de produção-consumo-descarte e buscando minimizar desperdícios, manter recursos em uso pelo maior tempo possível e regenerar sistemas naturais (Ellen Macarthur Foundation, 2014; Geissdoerfer et al., 2017; Kirchherr; Reike; Hekkert, 2017). Sua adoção vem sendo considerada estratégica para promover eficiência no uso de recursos, inovação e sustentabilidade em nível organizacional e sistêmico, constituindo também um elemento importante da

Problema de Pesquisa e Objetivo

A partir dessa lacuna, este estudo busca responder à seguinte questão de pesquisa: Como a literatura sobre capacidades dinâmicas aplicadas à economia circular tem se estruturado em termos de autores, países, periódicos, redes de colaboração e tendências emergentes, e de que maneira uma revisão sistemática contínua pode contribuir para integrar e consolidar esse campo em expansão? Nesse sentido, o objetivo desta pesquisa é mapear e analisar a produção científica sobre capacidades dinâmicas no contexto da economia circular, identificando tendências emergentes, autores mais prolíficos, periódicos

Fundamentação Teórica

O conceito de capacidades dinâmicas, originado na teoria organizacional e estratégica, é essencial para explicar como organizações se adaptam e promovem mudanças em ambientes incertos (Eisenhardt; Martin, 2000; Teece; Gary; Shuen, 1997). Para esses autores, tais capacidades envolvem a integração, reconfiguração e renovação de competências e recursos internos e externos. Estudos recentes mostram que essas capacidades são fundamentais para a transição a modelos de negócios circulares (Ranta; Aarikka-stenroos; Väisänen, 2021; Ünal et al., 2019), pois práticas circulares dependem do desenvolvimento

Metodologia

Para mapear a produção científica sobre capacidades dinâmicas e economia circular, foram buscados artigos nas bases Scopus e Web of Science, resultando em 411 registros. Após remoção de duplicatas, restaram 264. Seis meses depois, atualização via LSR elevou o total a 283. Aplicando critérios de qualidade (JCR Q1-Q3 e ABS 2024 estratos 1-4*), 84 documentos foram excluídos, definindo uma amostra final de 199 artigos. A análise utilizou o Bibliometrix (Biblioshiny), com padronização de palavras-chave. A Figura 2, melhor explica as etapas seguidas.

Análise e Discussão dos Resultados

A Figura 3 mostra um crescimento consistente das publicações sobre economia circular entre 2017 e agosto de 2025, com um aumento mais expressivo a partir de 2022. Esse movimento pode ser associado à intensificação dos debates globais sobre transições sustentáveis, mudanças climáticas, escassez de recursos e pressões regulatórias em diferentes países. A economia circular passou a ser tratada não apenas como uma proposta ambiental, mas como um modelo estratégico de negócios, inovação tecnológica e reorganização de cadeias produtivas. Além disso, agendas como os Objetivos de Desenvolvimento Suste

Considerações Finais

O estudo mapeou a produção científica sobre capacidades dinâmicas e economia circular por meio de uma Living Systematic Review, analisando 199 artigos com técnicas bibliométricas. Os resultados mostram crescimento multidisciplinar da área, mas também apontam lacunas teóricas e metodológicas. A abordagem contínua da LSR reforça a necessidade de atualização constante e oferece base sólida para futuras pesquisas em sustentabilidade e inovação organizacional.

Referências

AGYEMANG, Martin et al. Evaluating barriers to green supply chain redesign and implementation of related practices in the West Africa cashew industry. *Resources, Conservation and Recycling*, v. 136, n. April, p. 209-222, 2018. AGYEMANG, Martin et al. Drivers and barriers to circular economy implementation An explorative study in Pakistan's automobile industry. *Management Decision*, 2019. AL-KHATIB, Ayman. The impact of dynamic capabilities on circular economy?: the mediating effect of the industrial Internet of things. *Journal of Manufacturing Technology Management*, v. 34, n. 6, p. 873-895, 20

Palavras Chave

Economia Circular, Capacidades Dinâmicas, Living Systematic Review

Agradecimento a órgão de fomento

Os autores agradecem o apoio financeiro concedido pela Fundação de Apoio à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP, projeto temático No. 2023/16787-1, e CNPq 316994/2023-5