

ORGANIZAÇÃO DA INFORMAÇÃO NO ECOSISTEMA DE INOVAÇÃO DE LONDRINA, PARANÁ, BRASIL

Um Estudo de Caso da Estação 43

INFORMATION ORGANIZATION IN THE INNOVATION ECOSYSTEM OF LONDRINA, PARANÁ, BRAZIL

A Case Study of Estação 43

Edson Antonio Miura

Universidade Estadual de Londrina, UEL

E-mail: emiura@uel.br

Naira G. Pizzinatti

Universidade Estadual de Londrina, UEL

E-mail: naira.pizzinatti@sistemafiep.org.br

Thiago Spiri-Ferreira

Universidade Estadual de Londrina, UEL

E-mail: thiagospiri@uel.br

RESUMO

Este artigo examina como a organização do fluxo de informação contribui para o alinhamento do ecossistema de inovação em Londrina, Paraná, Brasil, utilizando a Estação 43 como estudo de caso. Com base em dados secundários, revisão bibliográfica e pesquisa documental, o estudo adota a metodologia de Ecossistemas Locais de Inovação (ELI) como métrica de maturidade. Os resultados indicam uma melhoria de 23,6% no nível de maturidade do ecossistema entre 2017 e 2024, demonstrando que fluxos de informação estruturados e curadoria do conhecimento são elementos centrais para a coordenação de atores, atividades e governança em ecossistemas locais de inovação.

Palavras-chave: Organização da Informação. Fluxo de Informação. Ecossistema de Inovação. Estação 43. Londrina.

ABSTRACT

This paper examines how the organization of information flow contributes to the alignment of the innovation ecosystem in Londrina, Paraná, Brazil, using Estação 43 as a case study. Based on secondary data, bibliographic review, and documentary research,

XII Congresso Internacional em Tecnologia e Organização da Informação

Guimarães, 24 de junho a 10 de julho de 2026

ISSN: 2965-4130

DOI: 10.5281/zenodo.23100156

the study adopts the Local Innovation Ecosystems (ELI) methodology as a maturity metric. Results indicate a 23.6% improvement in the ecosystem's maturity level between 2017 and 2024, demonstrating that structured information flows and knowledge curation are central elements for coordinating actors, activities, and governance in local innovation ecosystems.

Keywords: Information Organization. Information Flow. Innovation Ecosystem. Estação 43. Londrina.

REFERÊNCIAS

- BUCKLAND, M. K. Information as thing. **Journal of the American Society for Information Science**, v. 42, n. 5, p. 351-360, Jun. 1991.
- CASTELLS, M. **The rise of the network society**. Vol. 1. Oxford: Blackwell, 1996.
- GRANSTRAND, O.; HOLGERSSON, M. Innovation ecosystems: A conceptual review and a new definition. **Technovation**, v. 90-91, p. 102098, 2020.
- OECD; EUROSTAT. **Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation**. 4. ed. Paris: OECD Publishing; Luxembourg: Eurostat, 2018.
- RUAS, T. L.; BAX, M. P. Analysis of scientific collaboration networks: a systematic literature review. **Informação & Informação**, v. 25, n. 3, p. 67-99, 2020.
- SCHUMPETER, J. A. **The theory of economic development: an inquiry into profits, capital, credit, interest, and the business cycle**. São Paulo: Abril, 1982.
- SHIRADO, M. **Instituto Estação 43: planning and evolution of the Londrina innovation ecosystem**. Londrina: Estação 43, 2025.
- SUGAHARA, C. R. Information flow in organizational environments. **Revista Interamericana de Bibliotecología**, v. 42, n. 1, p. 45-55, 2019.
- TEIXEIRA, C. S.; TRZECIAK, D. S.; VARVAKIS, G. (Orgs.). **Innovation ecosystem: conceptual alignment**. Florianópolis: Perse, 2017.
- TOFFLER, A. **The third wave**. New York: Bantam Books, 1980.