

INSTITUIÇÕES DE ENSINO POLITÉCNICO EM PORTUGAL COMO ECOSSISTEMAS DE INOVAÇÃO REGIONAL

Polytechnic Education Institutions in Portugal as Regional Innovation Ecosystems

Pedro Oliveira

Instituto Politécnico de Santarém - Escola Superior de Gestão e Tecnologia, Portugal

pedro.oliveira@esg.ipsantarem.pt | ORCID: 0000-0001-5745-4343

Manuela Natário

Instituto Politécnico da Guarda, Portugal

m.natario@ipg.pt | ORCID: 0000-0002-5983-8399

RESUMO

As instituições de ensino politécnico em Portugal têm desempenhado um papel crucial no desenvolvimento regional e na promoção da inovação. Este artigo académico explora o papel das instituições de ensino superior como ecossistemas de inovação regional, destacando com base no estado da arte os seus contributos para o desenvolvimento económico, social e tecnológico das regiões onde estão localizadas. Nesse sentido, são discutidas as estratégias adotadas em Portugal pelas instituições politécnicas para fomentar a inovação, incluindo a promoção de parcerias com o setor empresarial, a criação e transferência de conhecimento e a formação de recursos humanos altamente qualificados. Em termos empíricos, a presente investigação aborda casos de incubadoras de projetos de inovação enquanto elementos dinamizadores do desenvolvimento sustentável das regiões portuguesas. De passagem, refletimos acerca da importância dos consórcios entre institutos politécnicos do Centro como instrumentos de ativação da transferência do conhecimento para as pequenas e médias empresas e organizações de economia social referindo concretamente os concursos locais, regionais e nacionais de cocriação (como o programa Demola Portugal).

Palavras-chave: inovação regional, ecossistemas de inovação, cocriação

ABSTRACT

Polytechnic education institutions in Portugal have played a crucial role in regional development and the promotion of innovation. This academic article explores the role of higher education institutions as regional innovation ecosystems, highlighting their contributions to the economic, social, and technological development of the regions where they are located, based on the state of the art. In this regard, the strategies adopted by polytechnic institutions in Portugal to foster innovation are discussed, including the promotion of partnerships with the business sector, the creation and transfer of knowledge, and the training of highly qualified human resources. Empirically, this research addresses cases of innovation project incubators as drivers of sustainable development in Portuguese regions. Additionally, we reflect on the importance of consortia among polytechnic institutes in the Center of Portugal as instruments for activating knowledge transfer to small and medium-sized enterprises and social economy organizations, specifically mentioning local, regional, and national co-creation competitions (such as the Demola Portugal program).

Keywords: regional innovation, innovation ecosystems, ecosystems cocreation.