"Tech4Good: Uma Plataforma para Conectividade de Ecossistemas de Impacto e Inovação Social"

Richard Klymyszyn 76^a Defesa - 09 de dezembro de 2021

Membros da Banca Examinadora:

Prof. Dr. Luiz Melo Romão (Orientador/UNIVILLE)

Prof. Dr. Anderson Wedderhoff Spengle (membro externo/UFSC)

Profa. Dra. Adriane Shibata Santos (membro interno/UNIVILLE)

Prof. Dr. Danilo Corrêa Silva (membro interno/UNIVILLE)

Resumo:

As iniciativas de inovação social ocorridas nos últimos anos vêm se mostrando como um passo importante para abordar muitos desafios da sociedade contemporânea nos âmbitos social, cultural, econômico e ambiental. A criação de ecossistemas contribui para que diversos elementos e atores interajam de maneira colaborativa ampliando o impacto positivo gerado na sociedade. Entretanto a falta de informação, dificuldades de conectividade e integração entre estes atores são alguns dos fatores relevantes para que um ecossistema não seja bem-sucedido. Sendo assim, o objetivo deste projeto é apresentar o protótipo de uma de plataforma digital integrativa (aplicativo web e mobile) capaz de estruturar e organizar o ecossistema de impacto e inovação social do município de Joinville/SC. Utilizando o design thinking para a estruturação metodológica do projeto, está plataforma terá como funcionalidades a organização de atores e seus projetos socioambientais, correlacionando suas organizações com os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e suas metas definidas pela ONU, sendo possível gerar indicadores e relatórios que auxiliarão no monitoramento das intervenções que estão sendo desenvolvidas e no planejamento de ações para ampliar o impacto gerado na sociedade. Como resultados do projeto, durante as pesquisas e desenvolvimento, foram definidas as personas que irão interagir com a plataforma, os classificadores e agrupadores para definição dos indicadores e a prototipação das funcionalidades definidas de acordo com a estrutura proposta para a Plataforma Tech4Good.

Palavras-chave: Ecossistema de inovação, Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, Inovação Social, Impacto Social, Sustentabilidade, Plataforma de conectividade e integração.