

PROJETO DE PESQUISA 3

Tecnologia, inovação e serviços aplicados à produção na economia global



O objetivo deste projeto é investigar as relações entre a inovação tecnológica, o planejamento contemporâneo, a governança corporativa e pública, a inteligência artificial e a criação de valor, com ênfase nos impactos sobre o processo de desenvolvimento local, regional, nacional e global.

A identificação e a quantificação das necessidades de serviços tecnológicos, particularmente dos chamados serviços de controle de recursos produtivos e a capacitação profissional de recursos humanos para os diversos setores agroindustriais, industriais e serviços existentes é ponto de partida essencial para estabelecer as bases para a implantação de arranjos produtivos, tecnológicos, inovativos e de serviços na região do Região Metropolitana do Vale do Paraíba, contribuindo para implantação das mesmas estruturas em outras regiões do Brasil.

O conhecimento das necessidades organizacionais, estratégicas, tecnológicas e inovativas das empresas situadas em uma região abrem possibilidades de investimentos para o atendimento das demandas verificadas, beneficiando diretamente o parque industrial e o meio técnico-científico regional, com reflexos indiretos sobre a competitividade e participação das empresas no mercado nacional e internacional.

Entretanto, o cenário econômico mundial atual é marcado pela acirrada concorrência de alto nível pelos consumidores entre as organizações, assim a globalização e as novas tecnologias teceram um cenário em que as empresas competem no âmbito global.

Nesse ambiente de negócios, as organizações devem buscar formas de ampliar sua atuação nos mercados, visando sobreviver e crescer. Em síntese, as empresas necessitam se tornar globais.

Neste projeto é abordada a problemática de como empresas locais e regionais devem usar o planejamento como ferramenta de inserção na economia global. A inserção das organizações regionais no cenário mundial envolve questões relativas ao ambiente de negócios das regiões, da qualificação da mão-de-obra e das fontes e formas de financiamento das empresas, bem como dos modelos de alavancagem.

Os estudos desenvolvidos neste projeto estão alinhados com os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, em especial: ODS 1 (Erradicação da Pobreza), ODS 2 (Fome Agricultura Sustentável), ODS 8 (Trabalho Decente e Crescimento Econômico), ODS 9 (Indústria Inovação e Infraestrutura), ODS 12 (Consumo e Produção Responsável) e ODS 17 (Parcerias e Meios de Implementação), à medida que oferecem subsídios ao desenvolvimento de estratégias que favoreçam o ambiente inovativo, desenvolvimento dos setores econômicos e aplicação de tecnologias avançadas que contribuam para aumento da qualidade de vida dos indivíduos.

Coordenação: Prof. Dr. Edson Aparecida de Araújo Querido de Oliveira

Integrantes: Prof. Dr. Eduardo Hidenori Enari, Prof. Dr. Antônio Ricardo Mendrot, Profa. Dra. Marcela Barbosa de Moraes

Início do projeto: Janeiro / 2024