

# O PARQUE TECNOLÓGICO DE SOROCABA E SEU PAPEL NA PROMOÇÃO DE TECNOLOGIAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL LOCAL (APOIO UNIP)

**Alunos:** Kauan Victor de Lima Ribeiro e Rian de Oliveira Rodrigues

**Orientador:** Prof. Alessandro Augusto Jordão

**Curso:** Engenharia Mecânica

**Campus:** Sorocaba

A pesquisa teve o intuito de explorar o papel e o potencial do Parque Tecnológico de Sorocaba (PTS) na promoção de tecnologias para o desenvolvimento sustentável regional. Buscou-se, mais especificamente, mapear as *startups* em aceleração e em pré-aceleração apoiadas, caracterizar suas áreas de atuação e analisar a oferta tecnológica à luz dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas (ONU). A partir de um estudo exploratório, de caráter descritivo e analítico, constatou-se que, por intermédio do Parque Tecnológico de Sorocaba (PTS), as *startups* investigadas têm gerado um conteúdo tecnológico relativamente considerável, relacionado, em síntese, ao desenvolvimento de produtos, processos e protótipos tecnologicamente melhorados e inovadores, contribuindo, principalmente, para o cumprimento do ODS-4 (Educação de Qualidade), ODS-8 (Trabalho Decente e Crescimento Econômico), ODS-3 (Saúde e Bem-Estar), ODS-7 (Energia Limpa e Acessível) e ODS-15 (Vida Terrestre). Concluiu-se, portanto, que o Parque Tecnológico de Sorocaba (PTS), ao prover e gerir um ambiente de excelência para o desenvolvimento da ciência, tecnologia e inovação (C,T&I), estimulando a cultura da inovação e a sinergia entre instituições de ensino e pesquisa, empresas, governos e entidades de fomento e investimento, é um vetor para a criação e difusão de tecnologias para o desenvolvimento sustentável na Região Metropolitana de Sorocaba, contribuindo, sobretudo, para o cumprimento do ODS-9 (Indústria, Inovação e Infraestruturas), que valoriza o papel das universidades na promoção da inovação e na satisfação das necessidades da indústria.