Startup Solo

Autor(res)

Luis Ricardo Oliveira Santos
Lucas De Medici Valim
Wilson Roberto Costa
Lucas Ozaki
Luana Campos Rodrigues
Rodrigo Batista Lopes

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DE SOROCABA

Resumo

Nossa startup tem como foco soluções inovadoras para o meio ambiente, atuando em três pilares principais: reciclagem, sustentabilidade e gestão de resíduos. O objetivo é reduzir o impacto ambiental causado pelo descarte incorreto de materiais contaminantes, como gás metano, óleo, dejetos e fibra de vidro, que comprometem o solo, a água e a qualidade do ar. Desenvolvemos um sistema integrado que promove: Coleta inteligente e seletiva de resíduos; Reciclagem e reaproveitamento de materiais sempre que possível; Tratamento seguro de contaminantes, evitando a poluição do solo; Educação ambiental para empresas e comunidades, incentivando práticas sustentáveis. Além disso, buscamos parcerias com indústrias, prefeituras e cooperativas de reciclagem, oferecendo tecnologia e logística sustentável para transformar resíduos em novas oportunidades, gerando impacto social, econômico e ambiental positivo. Nosso propósito é contribuir para um futuro mais limpo, consciente e sustentável, alinhado às metas globais de preservação ambiental e economia circular.