



Ficha de Projeto

Agenda | AM2R- Agenda Mobilizadora para a Inovação Empresarial do Setor das Duas Rodas

Líder do Consórcio | POLISPORT PLÁSTICOS S.A.

Descrição da Agenda | A Agenda Mobilizadora para a inovação empresarial do setor das Duas Rodas visa operacionalizar a intervenção em áreas prioritárias na cadeia de valor que permitirão transformar o perfil produtivo nacional e desenvolver um novo alinhamento de especialização no setor que permita alavancar o seu posicionamento competitivo no mercado internacional, com enfoque na independência face ao mercado asiático, através do desenvolvimento e endogeneização de conhecimento avançado em torno de novos produtos, processos e serviços, aumentando e diferenciando a produtividade nacional e potenciando a difusão de conhecimento tecnológico assente na sustentabilidade e digitalização.

Assim, é objetivo principal da Agenda consolidar e expandir a ligação entre o tecido empresarial e o sistema científico tecnológico com o intuito de aumentar a competitividade e resiliência do setor com base em investigação e desenvolvimento tecnológico, inovação e diversificação da estrutura produtiva de produtos e serviços.

Data Início | 1/10/2021

Data Conclusão | 31/12/2025

Investimento (Agenda) | 213 767 958, 61€

Este projeto assenta no desenvolvimento de plataforma WEB para clientes, em base ERP de gestão, permitindo a análise dos dados dos seus projetos em OEM (Original Equipment Manufacturer) e uma plataforma WEB para fornecedores nacionais e internacionais por forma a incrementar o controlo sobre a cadeia de abastecimento e aumento da capacidade de planeamento de produção. Este incremento de tecnologia permite à In Cycles um controlo de toda a cadeia de valor do produto, desde a produção da matéria prima até à expedição do produto final (controlo 365).



Simultaneamente proceder ao Incremento da capacidade produtiva da In Cycles com a aquisição de linhas de montagem tecnologicamente mais evoluídas e interligadas com as plataformas digitais e ERP, aquisição de máquinas de enraçamento de rodas e robôs e por fim um desenvolvimento de um novo processo de embalagem, permitido um aumento anual de produção.

Entidade Beneficiária | In Cycles, Montagem e Comércio de Bicicletas, LDA.

Investimento (Beneficiário) 938 068,94€