

FICHA DE PROJETO

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

Líder do Consórcio | POLISPORT PLÁSTICOS

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. Permitirá, também, 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 de Início | 01-10-2021

Data de Conclusão | 30-06-2026

Investimento Agenda | 212 152 159, 14€

Objetivos, Atividades e Resultados esperados | A Agenda pretende introduzir inovações de produto/processo na indústria das Duas Rodas, prevendo obter as novas soluções através do investimento em IDT e, imediatamente, promover a sua valorização económica por via da industrialização. Assim, ao passo que os projetos de IDT visam fomentar a transferência de conhecimento entre ENESII e empresas, criando ambientes criativos e reunindo massa crítica adequada ao desenvolvimento de soluções disruptivas, os projetos de investimento produtivo vêm capacitar os tomadores de tecnologia para a sua produção/implementação.

Os projetos de IDT da Agenda partem, assim, de um TRL elevado, compreendendo atividades de investigação industrial e desenvolvimento experimental, vocacionadas para elevar a maturidade tecnológica das várias soluções. Os novos produtos, processos e serviços a alcançar apresentam um elevado perfil transacionável, contribuindo para aumentar significativamente as exportações do setor e para reduzir as importações, em particular do mercado asiático.

A Agenda está, também, suportada num plano de valorização e promoção de resultados que engloba, além da introdução no mercado de 65 produtos, processos e serviços, 116 publicações técnico-científicas e 193 ações de disseminação tecnológica/promoção técnico-científica. Já os



PPS reúnem perspetivas de valorização económica elevadas, em virtude do forte potencial de exportação e do assinalável grau de escalabilidade, tanto no setor das Duas Rodas, como noutras indústrias.

Salienta-se o potencial de internacionalização, que proporcionará a obtenção de um retorno e um efeito multiplicador do investimento realizado, prevendo uma taxa de exportações média das empresas do consórcio de 73% em 2027 (sem considerar o efeito de exportações indiretas).

Os copromotores esperam alcançar em 2027 um volume de negócios de 336 milhões de euros em função, exclusivamente, dos produtos da Agenda, o que evidencia um importante efeito multiplicador face ao montante a investir. Em 2027, as soluções da Agenda estarão, ainda, em fase de *ramp-up*, esperando-se um crescimento significativo do volume de negócios nos anos subsequentes.

Entidade Beneficiária | CeNTI – Centro de Nanotecnologia e Materiais Técnicos, Funcionais e Inteligentes

Investimento | 1 921 828,85 €

www.recuperarportugal.gov.pt