
Designação do projeto: RiLP: Sistema inteligente para a otimização de recursos e processos no setor industrial.

Código do projeto: 1905

Objetivo principal: Vouchers para Startups - Novos produtos verdes e digitais

Região de intervenção: Norte

Entidade Beneficiária: APGAR IBÉRIA, LDA.

Data de aprovação: 26/10/2023

Data de início: 01/05/2023

Data de conclusão: 30/04/2024

Custo total elegível: € 30.000,00

Apoio financeiro da União Europeia: Fundo MRR - 30.000,00€

Objetivos, atividades e resultados esperados:

O presente projeto visa contribuir para importantes impactos na digitalização do setor industrial, e efetiva transição climática, nomeadamente através de:

- **Produto digital:** o Projeto RiLP foca-se na demonstração piloto e validação de uma plataforma digital que assenta em modelos de Inteligência Artificial (IA) especializados, construídos para tomar decisões otimizadas de alocação de recursos e otimização de consumos na indústria.
- **Plataforma Escalável:** a plataforma será direcionada para diferentes setores industriais.
- **Transição climática:** a nova plataforma apresenta um relevante contributo, ao nível de:
 - Otimizar os ciclos de produção;
 - Otimizar os consumos energéticos;
 - Reduzir os desperdícios.

Em termos de indicadores de resultado do projeto, destaca-se o seguinte:

1. Nº de produtos ou serviços digitais com contributo positivo na Transição Climática: 1
-

APGAR.