



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

Designação do projeto | M&R i4.0

Código do projeto | 10057

Entidade beneficiária | MARINHO & ROCHA LDA

Data de aprovação | 08-03-2024

Data de início | 01-01-2024

Data de conclusão | 30-06-2025

Custo total elegível | 203.890,00€

Apoio financeiro da União Europeia | 173.306,50€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

A M&R apresenta o presente projeto com o objetivo de se dotar de tecnologias digitais avançadas que permitem a interoperabilidade entre sistemas. A implementação integrada de soluções tecnológicas da i4.0 impulsionará a inovação organizacional e de processos com base nas transições gémeas, digital e verde.

Objetivo dos investimentos:

2. Desenvolvimento experimental
3. Inovação Organizacional e de processos

Os investimentos enquadram-se nas seguintes tipologias:

1. Transição digital dos processos operacionais, incluindo a produção e a gestão e o planeamento logísticos;
2. Soluções para armazenamento, gestão e tratamento avançado de dados;
3. Soluções de inteligência artificial aplicadas ao processo de produção;
8. Sensores e eletrónica avançada, internet das coisas, soluções de computação em nuvem e periférica;
9. Infraestruturas de rede, comunicação e computação avançada associadas a processos
10. Software inovador, interoperabilidade dos sistemas