

#Construir o Futuro

4iTec Lusitânia SA.

PRODUTECH R3 - Fileira das Tecnologias de Produção para a Reindustrialização

Este projeto transformador tem objetivo desenvolver soluções inteligentes de apoio à decisão para operações de logística interna, que permitam rastrear e automatizar desde a receção da matéria prima, passando pelos processos de alimentação às linhas de produção e armazenamento dos componentes, até à expedição de produto acabado.

A 4iTEC participa na agenda R3 com projetos focados em desenvolver soluções inteligentes de apoio à decisão (PPS35) e robótica móvel (PPS34), capazes de executar as suas tarefas de forma autónoma, colaborativa e otimizada.

Será objetivo deste projeto, demonstrar a importância de explorar tecnologias integradoras baseadas em IoT, 5G e digital twin capazes de garantir a correta digitalização e gestão de informação nos vários níveis de tomada de decisão.

INVESTIMENTO DA 4ITEC LUSITÂNIA SA.

245.473,67 €



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU