

**COMPETE
2020**

**PORTUGAL
2020**



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Título: Advanced Decision Making in productive systems through Intelligent Networks (ADM.IN)

Região de intervenção: Norte

Código: POCI-01-0247-FEDER-055087

Objetivo principal: 01-Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Instituição coordenadora: Sonae Arauco Portugal, SA

Data de aprovação: 09/03/2021

Data de início: 01/04/2021

Data de fim: 30/06/2023

Custo total elegível: 2 159 924,31 €

Apoio financeiro da União Europeia: Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional - 1 390 180,94 €

Apoio financeiro da União Europeia (UMinho): Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional - 604 751,06 €

Entidade financiadora: Agência Nacional de Inovação

Prog. quadro: Portugal 2020

Prog. operacional: Programa Operacional Competitividade e Internacionalização I Compete 2020

Investigador responsável: Paulo Alexandre Costa Araújo Sampaio

Unidade de Investigação: Centro Algoritmi

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto ADM.IN visa a criação de um sistema de gestão produtiva e manutenção preventiva fundamentado em tecnologias avançadas de inteligência artificial, digital twin e realidade aumentada e mista, criando uma rede colaborativa na Sonae Arauco que permita a excelência da sua produção.