

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Título do Projeto: iDTool: Technics of Identification of Cutting Tools with RFID tags for smart tool management

Designação do Projeto: Projetos de I&DT Empresas em Copromoção

Código Universal: CENTRO-01-0247-FEDER-047202

Objetivo Principal: Reforçar a Investigação, o Desenvolvimento Tecnológico e a Inovação

Região de Intervenção: Centro

Promotor Líder: HLINK - REDES E SOFTWARE INDUSTRIAL, LDA

Copromotores: SETWIN - SOLUTIONS, LDA; DIGIWEST - WIRELESS AND EMBEDDED SOLUTIONS LDA; RIBERMOLD LDA; INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA;

Data de aprovação: 21/01/2021

Data de início: 01/10/2020

Data de conclusão: 30/06/2023

Custo total elegível: 768.205,60€

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER – 541.043,88€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

O projeto iDTool consiste na integração da tecnologia RFID em ferramentas de corte por arranque de aparas, visando criar uma solução de identificação e gestão inteligente das mesmas, através do desenvolvimento de um sistema de gestão de dados ágil e descentralizado