

**Investigador Responsável:**

Serafim Oliveira

**Duração:** 2022 - 2025

**Membros da equipa do CISED**

José Luís Silva

Rui Pedro Duarte

João Menoita Henriques

Paulo Vaz

Daniel Albuquerque

Ricardo Gama

[mais](#)

Este projeto propõe inovações impactantes nos processos de controlo de qualidade através do desenvolvimento de um sistema de orientação de operadores auxiliado por realidade virtual e aumentada, esperando-se que aborde a digitalização aplicada a tarefas realizadas por operadores suportados por formação em realidade virtual e realidade aumentada. A criação de um sistema que combine esses componentes acelerará a curva de aprendizagem de novos operadores e evitará fatores críticos e erros operacionais.