

Investigação e Desenvolvimento

MATIS



Código da Operação: CENTRO-01-0145-FEDER-000014

Referência: Centro 2020 000014 MATIS 2020

Acrónimo: MATIS

Título: MATIS - Materiais e Tecnologias Industriais Sustentáveis

Área Científica: Materiais Híbridos Multifuncionais, Processos Aditivos, Sistemas de Sensores Avançados e Processos Sustentáveis e Mobilidade

Síntese do Projeto: Este projeto visa o desenvolvimento materiais e tecnologias industriais sustentáveis, nomeadamente materiais multifuncionais, processos aditivos inovadores para mobilidade e saúde, sistemas de sensores avançados para aplicações biomédicas e ambientais, desenvolvimento de processos sustentáveis para valorização de resíduos agro-florestais, controlo de processos industriais e o desenvolvimento de funcionalidades robóticas em ambientes hostis.

Investigador Responsável: Doutor Aníbal Traça de Carvalho Almeida

Programa de Financiamento: PT2020-CENTRO-45-2015-01-Projetos Integrados

Instituição Financiadora: Agência para o Desenvolvimento e Coesão

Data de início: 01-01-2017

Data de conclusão: 31-12-2020

Instituições participantes no Projeto: Universidade de Coimbra (Coordenador); Instituto Politécnico de Leiria (Parceiro)

Custo total elegível (EUR): 2.637.293,59€

Apoio financeiro da UE: 2.241.699,56€

Apoio financeiro público nacional: 395.594,03€

Técnico do Projeto: Cátia Oliveira

Contacto: 239247027