

Designação do projeto | compact-TECH.: Sistemas compactos de instrumentação, controlo e automação para teste de equipamentos de climatização e refrigeração

Código do projeto | POCI-01-0247-FEDER-033413 | LISBOA-01-0247-FEDER-033316

Objetivo principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção | Área Metropolitana de Lisboa | Centro

Entidades beneficiárias | Aralab – Equipamentos de laboratório e Eletromecânica Geral Lda | Itecons – Instituto de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico para a Construção, Energia, Ambiente e Sustentabilidade

Data de aprovação | 25-06-2018

Data de início | 01-08-2018

Data de conclusão | 30-07-2020

Custo total elegível | 553.655,01€

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER | 310.529,29€

Objetivos, atividades e resultados esperados

De forma a acompanhar as necessidades da indústria e dos centros de investigação, a Aralab tem vindo a desenvolver novas funcionalidades e novas câmaras, nomeadamente mais eficientes, fiáveis e duráveis. Com presente projeto, a Aralab, em consórcio com o ITeCons, pretende evoluir e desenvolver novos sistemas de instrumentação, controlo e automação que permitam fornecer soluções integradas nas próprias câmaras climáticas de teste, reforçando a posição estratégica e oferta de valor em atuais e novos mercados.

Para o efeito, o consórcio propõe-se a realizar 6 atividades (1) Estudos preparatórios (2) Conceção e projeto dos sistemas de instrumentação, (3) Conceção de sistemas de aquisição de dados, de automação e controlo; (4) Experimentação e validação; (5) Sistema e disseminação de resultados e (6) Gestão técnica e financeira.




aralab

ARALAB@ARALAB.PT
TEL. (00351) 219 154 960

AV. DE SANTA ISABEL, N.º 1
ALBARRAQUE
2635-047 RIO DE MOURO
PORTUGAL

WWW.ARALAB.PT