



Nome da Agenda: Aveiro Smart Connected Spaces Test Bed (Aveiro Test Bed)

Líder do Consórcio: PCI - Parque de Ciência e Inovação, S.A.

Descrição da Test Bed: A Aveiro Smart Connected Spaces pretende oferecer às PME e Startups as condições necessárias para o desenvolvimento e teste de novos produtos e serviços para o sector das comunicações, sensorização e atuação/automação, acelerando assim o seu processo de transformação. Pretende aumentar o número de pilotos de produtos/serviços que o tecido empresarial do setor consegue disponibilizar ao mercado, apoiando as PME e Startups a atravessar o “vale da morte” e a promover a criação de produtos e serviços de alto valor acrescentado. Em termos de infraestruturas físicas, esta Test Bed prevê o reforço e utilização da infraestrutura de sensorização, computação e conectividade associada ao Aveiro Tech City Living Lab, Ílhavo, praias e Porto de Aveiro. A Test Bed será implementada em Aveiro, Ílhavo, Porto de Aveiro e zona da ria e marítima (aquacultura), face à capacidade e infraestruturas aí existentes do ponto de vista físico e tecnológico.

Data de início: 01-01-2024

Data de Conclusão: 30-09-2025

Investimento: 2.377.646,34 €

Objetivos, atividades e resultados esperados:

- Oferecer às empresas nos setores das TICE, Mar e Pescas, Smart Cities, os serviços de Demonstração, Experimentação, Teste e Capacitação, com acesso aberto e condições equitativas a preços justos;
- Disponibilizar infraestruturas às PME e Startups com o intuito de permitir o seu upscaling para segmentos de mercado nos diferentes setores definidos com maior exigência a nível tecnológico e digital;
- Partilhar conhecimento, experiência, know-how e casos de sucesso que permitam contribuir para a aprendizagem de processos digitais, comunicações, sensorização, automação por parte das empresas;
- Criar um ecossistema de inovação digital com a colaboração em rede entre diferentes Test Beds, Polos de Inovação Digital (DIH) e a ZLT de Aveiro, em benefício do tecido empresarial dos vários setores;
- Alcançar, até fim de 2025, um mínimo de 59 produtos/serviços piloto testados e validados na Aveiro Test Bed por PME e Startups;
- Oferta de serviços de incubação e aceleração por forma a permitir uma mais rápida entrada no mercado de novos produtos/ serviços piloto, reduzindo os riscos associados ao “vale da morte”;

Entidade beneficiária: APA – Administração do Porto de Aveiro, S.A.

Investimento: 165.315,00€