

**Projeto | Test Bed Active+**

**Líder do Consórcio | Active Space Technologies - Actividades Aeroespaciais, SA**

**Descrição do Projeto |** O consórcio constituído e liderado pela Active Space Technologies irá colocar à disposição de utilização do tecido industrial, aeroespacial, nuclear, smart cities, aeronáutica e energia, o Test Bed Active+. Este irá caracterizar-se como o primeiro Test bed de inovação situado em Portugal dedicado à validação aumento de escala de novos materiais, produtos e processos para a Indústria Transformadora, Aeronáutica, Nuclear, Espacial, Smart Cities e Energia, de forma a permitir assim diagnosticar e caracterizar de forma inteligente os novos desenvolvimentos em termos de materiais e produtos da inovação dos setores de atuação, permitindo atrair um elevado investimento estrangeiro para o território nacional. Este suportará um conjunto muito heterogéneo de requisitos garantindo um envolvimento de toda a infraestrutura para colaborar com o mercado de forma a oferecer o mercado serviços inovadores únicos em território nacional.

**Data de Início |** 01-09-2022

**Data de Conclusão |** 30-09-2025

**Investimento Total |** 6.114.062,50€

**Objetivos, atividades e resultados esperados/ atingidos |** Estabelecer um Test bed que permitirá o desenvolvimento, adaptação, ensaio e validação de pilotos utilizando ferramentas que apoiam a gestão do ciclo de vida experimental, o controlo e a fiabilidade. Esse apoio prestado as PMEs e Startups irá permitir que os seus pilotos de produtos se tornem comercialmente viáveis permitindo atravessar o chamado “vale da morte”.

A Test Bed Active+ pretende o desenvolvimento, experimentação e teste de 80 produtos-pilotos.

**Entidade Beneficiária |** Active Space Technologies - Actividades Aeroespaciais, SA

**Investimento Beneficiário |** 1 845 000,00 €