

# #Construir o Futuro

**DESIGNAÇÃO DO PROJETO:** Vi-TEB – Visabeira I&D Test Bed

**Nº DO PROJETO:** 155

**TIPOLOGIA DE INVESTIMENTO:** Rede Nacional de Test Beds

**ENTIDADE PROMOTORA:** VISABEIRA INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO, S.A.

**DESCRIÇÃO DO PROJETO:** A Test Bed ViTEB constitui-se como um Polo para a Inovação que disponibilizará às empresas (PME e Startups), infraestruturas e competências técnicas e tecnológicas para apoiar o desenvolvimento e teste de novos produtos e/ou serviços a uma escala pré-industrial, que se encontrem em condições de atingir Technology Readiness Level (TRL) entre 5 e 9, com uma forte componente digital e/ou de simulação virtual/digital associada. A Test Bed ViTEB está direcionada para os setores da Indústria, Economia Circular, Ambiente e Sustentabilidade, Turismo, Telecomunicações, Mobilidade e Logística, Tecnologias de Informação, Comunicação, Eletrónica, Energia, Comércio e Serviços e Smart Cities, nas áreas temáticas de Inteligência Artificial, Manufatura Aditiva, Robótica Colaborativa, Realidade Virtual e Aumentada, Internet das Coisas, Ciência dos Dados e Big Data, Micro/Nano Eletrónica, Simulação Digital, Sistemas Ciberfísicos, Computação Distribuída e Conectividade 5G.

**OBJETIVOS DO PROJETO:** A Test Bed ViTEB tem como objetivos (1) contribuir para apoiar as empresas (PME e Startups), em processos de transição desde a fase de desenvolvimento até à obtenção de produtos e/ou serviços comercializáveis e aptos para entrar no mercado, bem como a partilhar conhecimentos e experiências através de casos de estudo de sucesso.

**RESULTADOS:** A Test Bed ViTEB terá como resultados o desenvolvimento, experimentação e teste de 165 novos produtos/ serviços piloto.

**DATA DE INICIO:** 31/05/2023

**DATA DE FIM:** 30/09/2025

**INVESTIMENTO:** 6.920.758,75€

**APOIO FINANCEIRO UNIÃO EUROPEIA:** 5.543.826,56€



**REPÚBLICA  
PORTUGUESA**



**Financiado pela  
União Europeia**  
NextGenerationEU