

Test Bed | **Inov.Solutions**

Líder do Consórcio | **STREAK – ENGENHARIA EM AUTOMAÇÃO, LDA.**

Descrição da Test Bed | Infraestrutura de suporte à inovação colaborativa para desenvolvimento e fornecimento de soluções tecnológicas industriais, com foco nas áreas da Mobilidade, Indústria e Comunicação e Eletrónica.

Data de início | 19 de dezembro 2023

Data de Conclusão | 30 de setembro de 2025

Investimento da Test Bed | 5.513.584,30€

### **Objetivos**

- Promover a inovação tecnológica e o desenvolvimento de produtos, aumentando a competitividade;
- Prestar apoio à incubação de empresas em fase de arranque, ajudando-as a crescer durante as fases vulneráveis de desenvolvimento e crescimento;
- Desenvolver produtos piloto que respondam a necessidades específicas do mercado, garantindo que estão alinhados com as tendências da transformação digital
- Fomentar parcerias com entidades que possam fornecer apoio e recursos complementares;
- Disponibilizar instalações de ensaio para apoiar a experimentação e validação de novos produtos, tendo como objetivo um nível de preparação tecnológica (TRL) entre 5 e 9
- Oferecer serviços relacionados com a criação de protótipos, simulação e validação para acelerar os processos de desenvolvimento de produtos;
- Concentrar esforços em sectores como o fabrico aditivo, a robótica, a Internet das coisas e os materiais avançados, assegurando uma abordagem global da inovação industrial;
- Incentivar práticas que se alinhem com a produção e o consumo sustentáveis, promovendo uma economia que valorize a eficiência dos recursos.

### **Resultados Esperados**

Realizar testes em 140 produtos piloto.

Consórcio |  [www.inovsolutions.pt](http://www.inovsolutions.pt)

Entidade Beneficiária | **[Preencher com o nome da Empresa]**

Investimento | **[Preencher com o valor do Investimento total da Empresa]**