



# | Ficha do Projeto

**Designação do Projeto:** Borgstena Connected

**Número do Projeto:** Nº 24346

**Programa financiador:** Plano de Recuperação e Resiliência (PRR)

**Componente:** C5 – Capitalização e Inovação Empresarial

**Medida:** (AAC) 02/C16-i04/2025 – Indústria 4.0

**Descrição do Projeto:** Projeto de transformação digital alinhado com a Indústria 4.0, reforçando a modernização e automação da produção. A iniciativa contribui para a competitividade do setor industrial português, promovendo processos mais inteligentes, conectados e eficientes.

**Entidade Beneficiária:** Dual Borgstena Textile Portugal Unipessoal Lda.

**Data de início:** 25/04/2025

**Data de conclusão:** 30/06/2026

**Investimento:** 392 000,00 €

**Incentivo:** 241 774,67 €



# I Ficha do Projeto

**Objetivos:** Este projeto pretende desenvolver e implementar soluções digitais avançadas que integrem inteligência artificial, robótica colaborativa e sistemas de ciberfísica, promovendo a transformação digital dos processos produtivos e logísticos, bem como a otimização da gestão e do tratamento de dados.

**Resultados esperados:** O projeto permitirá alcançar melhorias concretas e mensuráveis nos processos produtivos e logísticos da empresa:

- **Eficiência operacional:** processos automatizados e logística otimizada, reduzindo desperdícios e atrasos;
- **Qualidade e fiabilidade:** inspeção e controlo automático que reduzem erros e retrabalho;
- **Monitorização e análise de dados:** dashboards e KPIs em tempo real para apoio à decisão;
- **Segurança e ergonomia:** robótica colaborativa e interfaces homem-máquina mais seguras;
- **Maturidade digital e competitividade:** processos mais integrados, autónomos e preparados para inovação continua.