Designação do projeto | Automatização Papel Alves 4.0
Código do projeto | 10231
Entidade beneficiária | Papel Alves & Alves Lda

Data de aprovação | 08-03-2024
Data de início | 01-01-2024
Data de conclusão | 30-06-2025
Custo total elegível | 208.895 €
Apoio financeiro da União Europeia | 128.317,47 €

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

Com o presente projeto a Papel Alves (Papel Alves & Alves, Lda) irá realizar um conjunto de investimentos em equipamentos inovadores que irão permitir um processo de automatização e digitalização da sua atividade rumo à Industria 4.0.

Estes investimentos trarão automação, digitalização e inovação para a atividade da empresa Papel Alves, melhorando sua eficiência operacional, qualidade de produção e capacidade de adaptação à procura do mercado. Além disso vão permitir reduzir o tempo necessário para cortar e dobrar etiquetas têxteis. Isso resulta em ciclos de produção mais curtos e maior capacidade de atendimento à procura do mercado.

Adicionalmente será possível a implementação de designs mais complexos e inovadores nas etiquetas, atendendo às crescentes expectativas dos consumidores por produtos exclusivos e visualmente atraentes. Além de que contribui com maior agilidade na resposta a mudanças de mercado dado que a capacidade de adaptação é mais rápida às mudanças nas tendências de mercado e nas preferências dos consumidores. Ganha-se, também, na sustentabilidade derivado da automação que contribui para práticas mais sustentáveis, otimizando o uso de materiais e reduzindo o desperdício.