

Designação do projeto | KARTONTEK i4.0: Quick and Smart Packaging Printing Factory

Código do projeto | NORTE-02-0853-FEDER-044277

Objetivo principal | OT 3 - Reforçar a competitividade das pequenas e médias empresas

Região de intervenção | Viana do Castelo

Entidade beneficiária | Kartontek, Lda.

Data de aprovação | 14-08-2019

Data de início | 18-03-2019

Data de conclusão | 17-03-2021

Custo total elegível | 910.151,37 euros

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER | 345.229,83 euros

Empréstimo garantido | 345.229,83 euros

O projeto «KARTONTEK i4.0: Quick and Smart Packaging Printing Factory», implica a melhoria significativa dos processos produtivos nas diferentes seções do workflow produtivo, pré-impressão, impressão, corte e vinco, e acabamentos.

Objetivos:

- _ Aumento da produtividade industrial;
- _ Aumento da flexibilidade produtiva;
- _ Aumento da capacidade de resposta rápida;
- _ Progredir no processo de digitalização do chão de fábrica e integração de dados da produção em tempo real no Sistema de Informação;
- _ Progredir na interatividade com os clientes e mercado, através do uso da plataforma e-commerce.

Atividades:

1. Quick-time: Melhoria do processo produtivo
2. Inovação na interação com clientes: Protótipos + Virtualização 3D
3. Integração avançada de sistemas de informação

Resultados esperados (em 2023):

- Atingir um Volume de Negócios de 2,283 milhões de euros;
- Exportar acima de 35% da produção;
- Aumentar a sua produtividade – VAB/VBP > 40%
- Criação de 17 novos postos de trabalho, com 1 altamente qualificado;