

Designação do projeto | 3D INTERNACIONALIZAÇÃO

Código do projeto | LISBOA-02-0752-FEDER-031557

Objetivo principal | REFORÇO DA COMPETITIVIDADE DAS PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS

Região de intervenção | LISBOA

Entidade beneficiária | TENENTE & ELOSEGUI - DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO, LDA

Data de aprovação | 13-11-2017

Data de início | 01-06-2017

Data de conclusão | 31-05-2019

Custo total elegível | 157.540,00 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 63.016,00 EUR

## Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

A Tenente & Elosegui - Desenvolvimento e Produção, Lda. dedica-se ao desenvolvimento de produtos com duas vertentes, produção em massa e desenvolvimento de protótipos e ainda, à produção de máquinas semi-industriais de impressão 3D, tendo como objetivo criar, inovar e projetar. Criou e registou a nível nacional, a marca 3DWays, especializada na modelagem, produção de protótipos, pequenas e médias produções e no desenvolvimento de produtos.

O mercado de impressão 3D tem diversas aplicações, no setor da saúde, do automóvel, do lazer e ainda em outros segmentos de mercado. O promotor assume como missão criar valor acrescentado no desenvolvimento da indústria de impressão 3D, aliviando os clientes da dependência dos seus fornecedores, assim como criar e projetar novos produtos e imprimir protótipos à medida do cliente, a baixo custo e com tempos de produção reduzidos.

O mercado de impressoras 3D tem registado a nível mundial um rápido crescimento. Atualmente o setor é procurado por novos investidores o que resulta no desenvolvimento quer da parte física das impressoras, quer do software. A tendência de crescimento deste setor deve-se ao desenvolvimento de novos produtos que podem ser impressos (plásticos, metais e cerâmicas), assim como à procura de produtos sofisticados e de precisão.

No pré-projecto (2016) a empresa exportava apenas para a Polónia e para o Reino Unido, conseguindo uma taxa de exportação equivalente a 20% face ao volume do total de negócios. No pós-projecto (2020), espera alargar em grande medida o seu leque de oportunidades no exterior, prevendo vendas internacionais para os Estados Unidos, Japão, Polónia e Reino Unido, atingindo uma taxa de exportação equivalente a 55% face ao volume do total de negócios.



**Prototipagem / Produção 3D**



**Desenvolvimento da ideia até  
produção final**



**Assistência técnica / Formação**



**Apoio na criação de um centro de  
impressoras 3D remoto**