

**Designação do projeto** | Greengray Steel Construction - Criação de um sistema produtivo otimizado, flexível, versátil e inovador

**Código do projeto** | NORTE-02-0853-FEDER-047464

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

**Região de intervenção** | NORTE

**Entidade beneficiária** | GREENGRAY STEEL CONSTRUCTION, LDA

**Data de aprovação** | 28-01-2021

**Data de início** | 09-12-2019

**Data de conclusão** | 31-05-2022

**Custo total elegível** | 1.498.843,06€

**Apoio financeiro da União Europeia** | 824.363,68€

**Incentivo Reembolsável** | 412.181,84€

**Empréstimo Garantido** | 412.181,84€

### **Descrição e Objetivos do Projeto**

A empresa GREENGRAY STEEL CONSTRUCTION, LDA, foi recentemente constituída (02-10-2019), desenvolvendo a sua atividade no fabrico de estruturas metálicas de apoio à construção, estruturas complementares aos sistemas de caixilharia e estruturas arquitetónicas, tendo como objetivo alcançar uma capacidade de produção sofisticada e flexível que lhe permita fornecer as mais diversas (em dimensão, tipologia e tecnicidade) estruturas metálicas ligeiras.

O presente projeto tem como objetivo dotar a empresa dos meios técnicos e tecnológicos, quer produtivos quer organizacionais e de gestão, que alavancarão a sua atividade de serralharia ligeira. O plano de investimentos propostos, contempla assim a aquisição de um conjunto de máquinas e equipamentos com tecnologias inovadores, a digitalização de processos, estando ainda previstos a realização de obras de remodelação do pavilhão, investimentos de suporte e logística, bem como investimentos num sistema fotovoltaicos para auto consumo, permitindo que a sua conjugação possibilite a edificação de uma estrutura produtiva, que permitirá o efetivo fornecimento de produtos de estruturas metálicas ligeira. Conforme anteriormente indicado, a empresa arranca a sua atividade sustentada por uma equipa de gestão com um sólido conhecimento de mercado, tecnologias e processos, e desse modo, com as condições produtiva e organizacionais reunidas, para além do mercado Português, perspectiva alcançar, o mercado Francês, Suíço e Belga.

Os investimentos descritos neste projeto são fundamentais para o arranque e crescimento da GreenGray permitindo, pela digitalização de processos, pela tecnologia e sofisticação produtiva e pela otimização de fluxos e processos produtivos, que a empresa crie toda uma estrutura produtiva e organizacional necessária ao seu crescimento, desenvolvimento e sustentabilidade, contribuindo estes para a concretização dos seguintes objetivos estratégicos:

- Atingir em 2023 um volume de negócios de 2.380.500,00€;
- Estar presente em pelo menos três mercados externos;
- Atingir níveis superiores de satisfação dos clientes;
- Reduzir custos e aumentar margem;
- Obter a certificação ISO 9001 e EN1090;
- Aumentar a sustentabilidade pela via da eficiência energética;
- Adotar um modelo de gestão 4.0;