

## **NOME OPERAÇÃO**

**GSF4.0 Aquisição de tecnologia para aumento da produção**

## **NOME ENTIDADE BENEFICIÁRIA**

**Granitos Sanfão, Unipessoal, Lda.**

## **INVESTIMENTO TOTAL**

**1,858,900.26 €**

## **APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA**

**743,560.10 €**

## **OBJETIVO**

Este projeto tem como objetivos fortalecer a capacidade produtiva da GSF, para produtos e processos de extração e transformação tecnologicamente mais avançados e maior diversificação, através da aquisição de equipamentos com tecnologia inovadora e sustentáveis, e software de gestão de produção. Os objetivos que a Granitos Sanfão pretende atingir passam por:

- Digitalização de processos, alargando a adoção de equipamentos autónomos com tecnologia i4.0 às atividades de extração, de transformação e de logística/gestão de produção;
- Aproveitamento de desperdícios resultantes da normal atividade de extração, levando à limpeza da pedra, aumentando a sua segurança e a obtenção de novo produto, transformando os resíduos da pedra em brita;
- Novos produtos: placas de pedra natural, produzidas à medida e com instalação DIY, características aplicáveis a todas as pedras naturais, para segmentos de alto valor acrescentado;
- Introdução no processo produtivos de novos tipos de acabamentos, que conferem atributos inovadores e diferenciadores aos artigos de pedra desenvolvidos pela GSF.