

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto** | Projeto de Excelência e Flexibilidade Operacional da RST

**Código do projeto** | CENTRO-02-0853-FEDER-045004

**Objetivo principal** | Reforçar a Competitividade das Pequenas e Médias Empresas

**Região de Intervenção** | CENTRO - Aveiro

**Entidade beneficiária** | RST - CONSTRUTORA DE MÁQUINAS E ACESSÓRIOS S.A.

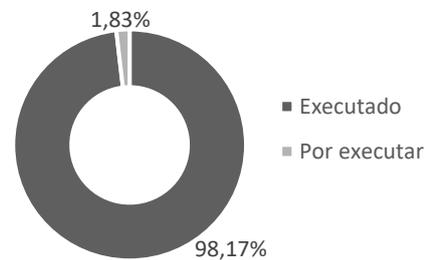
**Data de aprovação** | 2019-08-13

**Data de início** | 2019-05-09

**Data de conclusão** | 2022-05-07

**Custo total elegível** | € 498.877,24

**Apoio financeiro da União Europeia** | FEDER - € 124.719,31



## Síntese do projeto

A RST desenvolveu um ambicioso projeto interno de investigação e desenvolvimento, com o objetivo de criar uma máquina de café expresso para o segmento premium. Intitulada de Astrolab, esta máquina distingue-se da sua concorrência pela forma como introduz pressão na água para a extração de café.

Neste sentido, a RST tenciona dotar a sua estrutura de todas as condições necessárias para produzir a sua nova máquina, incluindo a internalização de novas competências de quinagem de redondos e outras peças complexas e a alteração o processo de fabrico para um processo em célula, uma vez que se revela mais eficiente, permite maiores economias de escalas e um controlo de produção em tempo real, e combate o desgaste dos trabalhadores pela realização de tarefas repetitivas.

Assim, a estratégia de crescimento definida pelos responsáveis empresariais da RST visa os seguintes vetores:

1. Melhoria do desempenho operacional da Empresa, sendo objetivo atingir a excelência;
2. Industrialização da Astrolab;
3. Implementação de práticas internas que melhoram o bem-estar em ambiente de trabalho;
4. Consolidação da posição da RST no mercado global.