NORTE 2030
Programa Regional do Norte

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

NOME OPERAÇÃO

Sistema de indúst. 4.0 para prod. sistemas filtragem inov

NOME ENTIDADE BENEFICIÁRIA

SIEBEC, LDA

INVESTIMENTO TOTAL

669,592.63 €

APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA

200,877.79 €

OBJETIVO

Com o presente projeto, a Siebec pretende implementar avanços tecnológicos e sustentáveis à sua unidade de produção de modo a oferecer produtos com propriedades que atendam às necessidades dos mercados (quer futuros e quer datuais).
Pretende produzir novos filtros (filtros bolsa e cartuxos extruidos e plissados) para a purificação de diversos líquidos, para aplicações na indústria farmacêutica e alimentar. Assim, e de modo a responder às necessidades do projeto, com a expansão da sua capacidade produtiva e desenvolvimento de uma nova linha produtiva, a empresa perspetiva implementar novas áreas de trabalho, concretamente: a criação de uma sala branca (que permite a produção de filtros com reduzidos níveis contaminantes); atelier de plissados que contará com uma linha de produção composta com máquinas automáticas e inteligentes (dispositivos carrossel para PU Spft, PU Hard e mesa de rotação de moldes automática para a produção de filtros em moldes PU Soft e PR Hard); sistema de ventilação e aspiração, bem como equipamentos para a medição da porosidade da materia prima.

siebec LDA