

Designação do projeto | Inovação no Fabrico de Materiais (Melt-Blown) e Máscaras Cirúrgicas  
 Código do projeto | POCI-01-02B8-FEDER-048006  
 Objetivo principal | OT 1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação  
 Região de intervenção | Viana do Castelo  
 Entidade beneficiária | Nunex - Worlwide, S.A.

Data de aprovação | 08-05-2020  
 Data de início | 07-05-2020  
 Data de conclusão | 05-11-2020  
 Custo total elegível | 4.000.000,00 Euros  
 Apoio financeiro da União Europeia | 3.200.000,00 Euros

A NUNEX - WORLDWIDE, S.A. foi constituída em julho de 2010, e faz parte do Grupo Ghost, com mais de 20 anos de experiência no mercado da higiene pessoal; além da NUNEX integra mais duas empresas a Suavecel e a Fortissue.

A Nunex dedica-se à produção de uma gama alargada de produtos de higiene pessoal e íntima, nomeadamente fraldas de bebé, de adulto (incontinência), toalhitas para criança e adulto, resguardos de proteção e pensos higiénicos, tratando-se da primeira e única empresa a produzir fraldas de bebé em Portugal.

Com o presente projeto a empresa propõe-se produzir Melt Blown nonwoven (TNT Tecido não Tecido), elemento filtrante composto por camadas de microfibras tratadas electrostaticamente, para retenção de partículas e que é a matéria-prima central necessária para a produção de máscaras cirúrgicas (dispositivo médico dos tipos II e IIR) e máscaras classificadas como equipamentos de proteção individual (semi máscaras de proteção respiratória (FFP2 e FFP3) autofiltrantes). A empresa irá instalar uma linha de fabrico de Melt Blown quer para abastecimento interno (na produção de máscaras cirúrgicas, que deverá consumir cerca de 30% do total), quer para o abastecimento a outros players de mercado somente dedicados ao processo de fabrico de máscaras.

Desta forma, o projeto engloba quer a produção dos dispositivos médicos (máscaras cirúrgicas) quer a principal matéria-prima para o fabrico desses mesmos dispositivos e equipamentos de proteção individual (semi máscaras de proteção respiratória (FFP2 / FFP3), estando previsto a implementação de duas linhas de produção, uma de Melt-Blown 35 a 50 kg, e, a outra de produção de máscaras cirúrgicas.

