

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Designação do projeto: ShellMould: Um novo conceito de molde integrador para maximizar a produção de embalagens de vidro - afirmação no mercado internacional

Código do projeto: POCI-01-0247-FEDER-039913

Objetivo principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de Intervenção: Centro

Entidades Beneficiárias: INTERMOLDE-MOLDES VIDREIROS INTERNACIONAIS LDA.; BA GLASS PORTUGAL S.A.; INSTITUTO PEDRO NUNES e UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Data de aprovação: 11-04-2019

Data início: 01-10-2019

Data de conclusão: 31-12-2022

Custo total elegível: 825.159,45 €

Apoio financeiro da União Europeia: FEDER - € 545.186,12

Copromotor	Investimento	Incentivo Aprovado
INTERMOLDE-MOLDES VIDREIROS INTERNACIONAIS LDA.	362 689,95 €	231 112,41 €
BA GLASS PORTUGAL S.A.	140 915,97 €	72 908,56 €
INSTITUTO PEDRO NUNES	183 223,37 €	137 417,53 €
UNIVERSIDADE DE COIMBRA	138 330,16 €	103 747,62 €
	825 159,45 €	545 186,12 €

Descrição do Projeto

O projeto SHELLMOULD co-financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER), através do POCI, visou o desenvolvimento de soluções de engenharia para componentes moldantes da indústria vidreira, utilizando um conceito que permita simultaneamente integrar os desenvolvimentos já alcançados, no que respeita os materiais de base e as soluções de Engenharia de Superfícies, e criar condições para diminuir os custos envolvidos com a aquisição desse material e, ao mesmo tempo, otimizar um sistema de arrefecimento eficaz do ponto de vista de extração de calor e de controlo da temperatura na superfície moldante.

Para o sucesso do projeto foi constituído um consórcio multidisciplinar composto pela INTERMOLDE (promotor líder), a BA GLASS, IPN e UNIVERSIDADE DE COIMBRA.

