

DDM4GLASS



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Título do Projeto | DDM4GLASS – Direct Digital Manufacturing for Glass

Designação do projeto | Projetos de I&DT empresas em copromoção

Código do Projeto | POCI-01-0247-FEDER-039823

Objetivo Principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de Intervenção | Centro

Beneficiário – Promotor Líder | VIDRIMOLDE – Industria Internacional de Molde, Lda

Beneficiário – Copromotores |
| DRT Rapid – Indústria de Moldes e Máquinas;
| CDRSP-IPL – Instituto Politécnico de Leiria;

Data de início | 01-05-2019

Data de conclusão | 30-04-2022

Custo total elegível | 830 191,02 €

Custo total elegível CDRSP | 292 835,73 €

Apoio financeiro da União Europeia | Cofinanciado pelo FEDER – Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, no âmbito do Programa Portugal 2020, através do COMPETE 2020 – Programa Operacional Competitividade e Internacionalização

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O principal objetivo do projeto visa o desenvolvimento de estratégias e metodologias de projeto e fabrico de moldes para vidro através de soluções de fabrico direto digital. Para tal serão testadas soluções de fabrico aditivo e híbrido de forma a tirar partido de cada solução e colmatar lacunas de ambos os processos. Com a execução do projeto, o consórcio espera o desenvolvimento de moldes para a indústria de vidro cuja capacidade produtiva, i.e., a cadência de produção e qualidade adjacente, seja otimizada.