COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

OnDemand - Turnkey solution for sustainable eyewear development

Custo Total
2 662 956,12 €

Custo Elegível
2 662 956,12 €

Apoio Financeiro da UE
1 839 916,01 €

Cofinanciamento da UE
69 %

V.A.P, Placido Roque, Moldetipo II, Setwin, Innovationplus, Newtipo, PTSCIENCE, UC, IT

O projeto OnDemand visa desenvolver um novo paradigma para a produção sustentável e personalizável de armações de óculos, combinando fabrico aditivo e um ecossistema digital de gestão. Recorre a algoritmos para personalizar produtos com biomateriais e sensores biomédicos. Inclui software de cocriação e prioriza a inovação, a sustentabilidade e a satisfação do cliente, permitindo a produção de óculos ajustados às necessidades visuais, estéticas e de saúde, com responsabilidade ambiental.

Código da operação
COMPETE2030-FEDER-01474500

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt