

**Designação do projeto** | CELINOV - Novas soluções para o automóvel do futuro

**Código do projeto** | POCI-01-0247-FEDER-042747

**Objetivo principal** | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

**Regiões de intervenção** | Região Norte

**Beneficiários** | CELOPLÁS - Plásticos para a Indústria, S.A.

Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia (INL)

CeNTITVC - Centro de Nanotecnologia e Materiais Técnicos, Funcionais e Inteligentes

**Data de início** | 03/02/2020

**Data de conclusão** | 02/02/2023

**Custo total elegível** | 1.976.232,16 euros

**Apoio financeiro da União Europeia** | 1.359.954,06 euros (FEDER)

Integrado na iniciativa “Clube de Fornecedores Bosch”, o projeto CELINOV visa o desenvolvimento e investigação de soluções tecnológicas para o fabrico de componentes relevantes para o automóvel do futuro.

Os desafios aos quais o projeto CELINOV irá responder referem-se ao desenvolvimento de novas metodologias de projeto e fabrico de moldes, assim como, de soluções tecnológicas avançadas de processamento por moldação por injeção e controlo da qualidade que possibilitem a obtenção de componentes plásticos, com propriedades óticas e magnéticas específicas.

