

Lisb@20²⁰ COMPETE 2020
PROGRAMA OPERACIONAL COMPETITIVIDADE E INOVAÇÃO

PORTUGAL
2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Projeto | PAC – Portugal AutoCluster for the Future

Código | POCI-01-0247-FEDER-046095 ; LISBOA-01-0247-FEDER-046095

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

Região de intervenção | Norte, Centro, Lisboa e Alentejo

Promotor | SIMOLDES- PLÁSTICOS, S.A. (Líder) CCG, CEIIA, CENTITVC, CITEVE, CONTROLAR, CRITICAL MANUFACTURING, ERT TEXTIL, INEGI, INESC TEC, IPN, IPL, ISQ, IST, MICROPLÁSTICOS, MOBINOV, AAPICO MAIA, SCHMIDT LIGHT METAL, TMG, TOOLPRESSE, UNIV. AVEIRO

Data de aprovação | 2020-06-09

Data de início | 2020-07-01

Data de conclusão | 2023-06-30

Custo total elegível | 7.998.174,16€

Apoio financeiro da União Europeia | 5.294.145,89€ (FEDER)

Síntese Projeto:

O Projeto PAC – “Portugal AutoCluster for the Future” PAC, liderado pela Simoldes - Plásticos, S.A., é um programa mobilizador, estreitamente alinhado com o plano de ação do Cluster Mobinov Cluster Automóvel Portugal que, por via de um conjunto de atividades de elevado conteúdo tecnológico, visa endereçar desafios tecnológicos identificados no sector automóvel nacional, a fim de alavancar a competitividade das entidades do sector nacional e a sua inserção (e destaque) no contexto internacional.

Tendo em vista um efeito estruturante na cadeia de valor/fileiras do sector automóvel em consonância com a evolução do sector automóvel antevista, definiu-se que as tecnologias críticas a desenvolver, prototipar, testar e demonstrar no âmbito do Projeto PAC se centrariam nas seguintes áreas core:

- Arquitecturas de veículos do futuro
- Interiores do futuro
- Estruturas e exteriores do futuro
- Tecnologias de sensorização e conectividade
- Tecnologias de produção flexível e digital

O Projeto PAC aglutinará um conjunto de competências especificamente endereçadas aos desafios tecnológicos a assumir, reunindo empresas da indústria automóvel nacional, entidades do Sistema de Investigação e Inovação (I&I) e entidades representativas (Centros Tecnológicos) com elevado conhecimento técnico do sector automóvel. Com efeito, o Projeto PAC será promovido por um consórcio completo formado por: 9 entidades empresariais, com elevado conhecimento técnico-científico e que se posicionam como utilizadoras ou produtoras de tecnologias nucleares, e 12 entidades não empresariais, reconhecidas pelas fortes competências de Investigação e Desenvolvimento (I&D) nas áreas core identificadas.