



Desenvolvimento Tecnológico da
Indústria de Componentes Automóvel

Objectivos

- Projecto de índole marcadamente tecnológica que teve como objectivo prioritário a promoção do **desenvolvimento tecnológico das indústrias inseridas na cadeia de valor no sector automóvel** - nomeadamente fabricantes de componentes, de moldes e ferramentas e outras empresas do complexo electromecânico.
- Dinamizar o mercado das Infraestruturas Tecnológicas existentes, criando mecanismos para que as suas actividades (e o seu financiamento) sejam realizadas de modo sustentado e convergente, tendo em vista o apoio a este complexo industrial, numa lógica de grande cooperação, de modo a utilizar os efeitos sinérgicos e de permitir o desenvolvimento de massas críticas conducentes ao sucesso do programa.

Áreas de intervenção

- O projecto concentra-se nas áreas de:
 - Materiais avançados
 - Engenharia de produto
 - Tecnologias avançadas de fabrico
 - Produção integrada por computador
- Através das seguintes Actividades:
 - TECNACAM - Tecnologias Avançadas para o Trabalho da Chapa Metálica
 - SHAPE - Aplicação de Processos de Formas Quase-Definitivas (Pulverotecnologia, Forjamento) na Indústria Automóvel
 - INTELIMAQ - Maquinagem Inteligente e Integrada por Computador
 - ENGSIM - Plataforma de Engenharia Simultânea para o Desenvolvimento de Produto, Moldes e Ferramentas
 - AUTOREC - Reciclagem dos Materiais Componentes do Veículo Automóvel
 - SERENA - Serviços de Engenharia Avançada
 - ESTART - Estudos de Estado-da-Arte

- **Parceiros**

DGI - AFIA - ITEC - IST - CENTIMFE - CCG - CTCV - FCTUC - UMinho - INETI
(entidade gestora do projecto) - AGILTEC - INTELI - CATIM - UNINOVA - ISQ
- INEGI

- **Período de realização**

1999 a 2000