

**DESIGNAÇÃO** | ReSTOCK Classic - Parts for classic and pre-classic automobiles with 100% recycled and recyclable monomaterials

**CÓDIGO** | PRR-C16-i02-8223

**COMPONENTE** | Componente 16 – Empresas 4.0

**ENTIDADE PROMOTORA** | MODERN PERSPECTIVE - UNIPessoal LDA

**DATA DE INÍCIO** | 2024-02-01

**DATA DE CONCLUSÃO** | 2025-01-31

**CUSTO TOTAL ELEGÍVEL** | 30 000,00€

**APOIO FINANCEIRO TOTAL** | 30 000,00€

#### **OBJETIVOS E RESULTADOS ESPERADOS**

Enquadrado num setor de elevada intensidade de tecnologia e de conhecimento, no ramo automóvel, o projeto ReSTOCK Classic visa o desenvolvimento, produção e venda de peças em monomateriais, 100% recicladas e 100% recicláveis para automóveis de interesse histórico, promovendo a sua reparação e reforma, e aumentando o seu ciclo de vida, reduzindo os impactos da poluição e promovendo a economia circular.

O modelo de negócio provido de uma forte componente digital, consiste na preservação dos modelos históricos e originais em formato digital com a sua captura geométrica e dimensional, seguindo-se o desenho do seu digital twin com melhorias que visem aumentar a durabilidade e desempenho, a produção através do fabrico digital aditivo e subtrativo, e a venda e promoção digital.

O projeto tem como objetivo demonstrar a eficiência, durabilidade e sustentabilidade de um modelo de negócio agregador, com uma forte componente digital e impacto bastante positivo para a transição climática.