

# #Construir o Futuro

**ENTIDADE PROMOTORA:** M Loureiro Carpintaria Móveis, Lda.

**DESIGNAÇÃO DO PROJETO:** Indústria 4.0

**CÓDIGO DO PROJETO:** Investimento TD-C16-i04:  
Indústria 4.0

**DESCRIÇÃO DO PROJETO:** Aquisição de um equipamento de furação CNC, de elevada tecnologia, com um sistema de assistência remota e interface, com incorporação de recursos avançados de automação de corte e conectividade de forma a otimizar os processos de produção.

**OBJETIVOS:** Inovação organizacional e de processos, através da aquisição de equipamentos com o objetivo de implementar soluções tecnológicas de indústria 4.0, com incorporação de tecnologias digitais avançadas

**METAS:** Com o projeto prevê-se evitar cerca de 3,58 tCO<sub>2</sub> em emissões de GEE e 19,48 MWh em consumo de eletricidade, permitindo uma redução total em cerca de 91%, em relação ao ano de referência (2021)

**INVESTIMENTO:** 146.000 Euros

**INCENTIVO:** 124.100,00 Euros



REPÚBLICA  
PORTUGUESA



Financiado pela  
União Europeia  
NextGenerationEU