

FICHA DE PROJETO

Designação do projeto: Fernando Moreira Teixeira - Revolução 4.0

Objetivo principal: Transição Digital - TD-C16-i04 – Indústria 4.0

Entidade beneficiária: FERNANDO MOREIRA TEIXEIRA, LDA

Data de aprovação: 08/03/2024

Despesa Elegível: 190.000,00€

Apoio financeiro da União Europeia: 161.500,00€

Síntese do projeto:

A FMT traçou um plano de investimentos alinhado com a Indústria 4.0, com foco no objetivo da inovação organizacional e de processos.

Introduzindo tecnologias avançadas como a seccionadora CNC e softwares, a empresa procura revolucionar a produção de mobiliário.

A aquisição de hardware (servidor e computadores de alta performance) fortalecem a base tecnológica, enquanto os softwares centralizam todas as operações. O Software de Gestão Inteligente de Padrões de Corte minimiza desperdícios e atualiza stocks automaticamente. Enquanto o Software de Gestão e Controlo de Produção permite obter em tempo real informações sobre custos, stocks, estados de produção, entre outros.

O portal web para comunicação com os clientes representa uma interligação digital, proporcionando acesso transparente a informações cruciais.

Estes investimentos convergem para uma visão global da Indústria 4.0, fortalecendo a posição da FMT como precursora da inovação na produção de mobiliário.