CENTRO 2030

PROGRAMA REGIONAL DO CENTRO

TMD.AI-Solução integrativa de inteligência artificial para a disfunção temporomandibular

IPFace, DeepNeuronic, Universidade da Beira Interior

Aljubarrota-Alcobaça-Leiria; Boidobra-Covilhã-Castelo Branco; São Martinho-Covilhã-Castelo Branco

Prioridade

O TMD.AI aposta na I&D em tecnologias avançadas (como Inteligência Artifical, Machine Learning, Processamento de Linguagem Natural, redes neuronais e visão computacional) que, integradas com um complexo sistema multimodal de dados clínicos/imagiológicos, visam processar imagens de ressonância magnética e tomografia computadorizada para gerar relatórios automáticos de alterações subclínicas, servindo como uma solução de suporte decisiva no diagnóstico de precisão e da terapêutica personalizada da disfunção temporomandibular.

Investimento total

975.749,10 €

Apoio financeiro da união europeia

745.202,51 €

WWW.CENTRO2030.PT

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia