

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Social Europeu

Projeto n.º POCI-05-5762-FSE-000226

Designação do Projeto: AI2A – Avaliação de Impacto e Inteligência Artificial

Objetivo principal: Adoção de técnicas avançadas de inteligência artificial e ciência dos dados

Entidade beneficiária: Direção-Geral das Atividades Económicas

Data de aprovação: 13-02-2020

Data de início: 01-10-2019

Data de conclusão: 30-09-2021

Custo total elegível: 287.967,60 €

Apoio financeiro da União Europeia: FSE | 163.997,55 €

Síntese do projeto

No exercício negocial Europeu, o enfoque da DGAE, enquanto entidade coordenadora dos Assuntos Europeus do Ministério da Economia e da Transição Digital, assenta na defesa e promoção da competitividade empresarial nacional, na promoção da indústria, dos serviços portugueses, e da sua internacionalização, associada a garantir o reforço da defesa dos consumidores.

Em concreto, a posição-chave negocial focaliza-se na eliminação quando possível, ou na maximização da redução de encargos financeiros (sejam por via de taxação ou da necessidade de aquisição de bens ou serviços adicionais), administrativos (alocação de recursos próprios para atividades não

comerciais) e sociais (ponderação da correlação custo empresarial *versus* benefício social de certas normas) às empresas nacionais.

O projeto pretende dotar a DGAE de um processo que integre inteligência artificial (IA), contemplando algoritmos de *text-mining* (nos domínios da extração de informação, *clustering* e estimação), de *natural processing language* e de processos “tentativa-erro”, entre outros, no decurso do processo negocial *ex-ante*, i.e., até à fase de apresentação formal da proposta legislativa pela Comissão Europeia.

O processo pretende implementar os instrumentos que lhe permitam o exercício de deteção das obrigações impostas, permitindo a estimação de encargos e a deteção de medidas a introduzir ou a alterar, melhorando o processo da estimativa de custos administrativos para uma proposta legislativa concreta da Comissão e utilizando os dados estatístico recolhidos para obrigações padronizadas, ajustando os valores a novas obrigações.