AI4PA ARTIFICIAL INTELLIGENCE & DATA SCIENCE FOR PUBLIC ADMINISTRATION
Polo de Inovação Digital | Digital Innovation Hub

## *Definição*

O Polo de Inovação Digital AI4PA (*Artificial Intelligence & Data Science for Public Administration Portugal Innovation Hub*) pertence à Rede Nacional de Polos de Inovação, sendo também membro da Rede Europeia de Polos de Inovação Digital (EDIH – *European Digital Innovation Hubs*), por lhe ter sido concedido um selo de excelência pela União Europeia.

Os Polos de Inovação Digital são redes colaborativas que incluem centros de competências digitais específicas, com o objetivo de disseminação e adoção de tecnologias digitais avançadas por parte das empresas, em especial PME, e da administração pública local, regional e nacional, via desenvolvimento, teste e experimentação dessas mesmas tecnologias.

O AI4PA Portugal DIH é constituído por 22 entidades distribuídas geograficamente por todo o país e conta com a coordenação da Agência para a Modernização Administrativa a partir das suas instalações localizadas em Couros, Guimarães.

## *Visão*

O AI4PA Portugal DIH ambiciona apoiar a transformação digital da administração pública através do recurso à Inteligência Artificial e outras tecnologias inovadoras, com o objetivo de aumentar a eficácia das políticas públicas e a qualidade dos serviços públicos, bem como capacitar a administração pública central, regional e local e as PMEs que oferecem soluções digitais adequadas às necessidades do Estado.

## *Atividade e serviços*

A atuação do AI4PA Portugal DIH orienta-se em cinco eixos de atividade:

**Experimentação (testar antes de investir)**

- Desenvolver infraestruturas informáticas para testar soluções digitais baseadas em Inteligência Artificial e Ciência de Dados;

**Competências e formação**

- Dotar as equipas e os profissionais da AP de capacidade para identificar oportunidades de aplicação de soluções digitais inovadoras nas suas atividades e formá-los para conceitos como automatização de processos, dados abertos, privacidade, cibersegurança, inteligência artificial, ciência dos dados e soluções de transição digital;
- Capacitar as PME com os conhecimentos e competências necessários para responder e apoiar as necessidades da AP;

**Estratégias para a transformação digital**

- Identificar as melhores práticas na aplicação de modelos de Inteligência Artificial que apoiem os processos de tomada de decisão e analisar os impactos sociais da implementação de novas soluções digitais em serviços públicos, avaliando critérios financeiros e não financeiros relevantes, como na área social e societária;
- Apoiar os serviços da administração pública central, local e regional na definição de estratégias de ação para a transformação digital.
- Implementar modelos de políticas públicas centradas no ser humano no âmbito da transformação digital/inteligência

**Facilitação, intermediação e constituição de redes**

- Disponibilizar um diretório público e regularmente atualizado de PMEs que oferecem soluções digitais para a AP, que facilite as ligações AP-PMEs;
- Divulgar boas práticas de transformação digital na AP, auxiliadas por IA e ciência de dados, visando a melhoria dos serviços e políticas públicas, incluindo iniciativas de consciencialização dos cidadãos.;
- Apoiar a incubação de negócios e aceleração de projetos baseados em soluções digitais para a AP em diversas escalas, oferecendo aceleração, pesquisa de mercado, gestão financeira e capacitação em inovação.

**Acesso a financiamento**

- Monitorizar e divulgar oportunidades de financiamento que promovam a transição digital do estado;
- Organizar e promover eventos de *matchmaking* para fomentar a criação de parcerias para novos projetos ou desenvolvimento de novos negócios

***Parceiros***