

## XVI Seminário Brasil-Portugal – Internacionalização de Empresas Inteligência Artificial e o Futuro do Trabalho

### Enquadramento

O ISEG e a UFMG realizam, no âmbito do seu protocolo de cooperação, o “**XVI Seminário Portugal-Brasil: Internacionalização de empresas**”, associando a Academia, as empresas e outras organizações, incluindo a nível político – institucional. Dada a sua relevância económica, empresarial, social e tecnológica, o tema em debate vai ser a “**Inteligência Artificial e o Futuro do Trabalho**”, cuja problemática é central no âmbito da revolução digital em curso, vulgo Indústria 4.0.

Na verdade, são múltiplas e profundas as mudanças decorrentes do funcionamento integrado da panóplia de novas tecnologias digitais, alterando substantivamente, o tempo e o modo como, as pessoas e as organizações, aprendem, trabalham, cooperam e competem. A inteligência artificial associada à robótica avançada, dada a sua transversalidade em todo o tecido económico e social, têm um impacto profundo no trabalho do futuro, criando novas exigências a nível da educação e da formação, nas estruturas organizacionais das empresas e no posicionamento no conhecimento, como condição para se afirmarem competitivamente.

Entre as múltiplas mudanças, evidenciam-se no campo da qualificação e da aprendizagem, a ampliação das capacidades humanas através da utilização de auxiliares em interação cognitiva (assistentes pessoais e sistemas perito em atividades intensivas em conhecimento; o “*machine learning*” e o “*deep learning*”) associados aos avanços nos algoritmos e nos desenvolvimentos da “inteligência artificial”. Emergem também formas cooperativas de interação entre humanos e robôs. Torna-se crucial uma combinação inteligente entre “tech Skills” e “soft skills”, de modo a que as qualificações e competências possam ser valorizadas, promovidas e monitorizadas de forma sistemática. Os algoritmos estão cada vez mais presentes na vida económica, empresarial, social e cultural, assim como se afiguram decisivos ao nível da transformação digital das cadeias de valor e nas plataformas tecnológicas que facilitam o acesso aos mercados.

### Organização:

#### Universidade Federal de Minas Gerais

FACE

Faculdade de Ciências Económicas

#### Universidade de Lisboa

ISEG

Lisbon School of Economics & Management

**Data e Local:** ISEG, 8 de Novembro, AUD2 do edifício do Convento das Inglesinhas

**Inscrição:** gratuita mas obrigatória

**Contactos:** [fferreira@iseg.ulisboa.pt](mailto:fferreira@iseg.ulisboa.pt)

**Parceiros:** Profnit; I2AI; Fundação AIP

## **PROGRAMA:**

**08:30 – 09:00** Recepção e Acolhimento

**09:00 – 09:30** Sessão de Abertura

Clara Raposo, Dean ISEG

Joaquim Ramos Silva, ISEG/ULisboa

Allan Claudius Queiroz Barbosa, FACE/UFMG

**09:30 – 10:30**

**A REVOLUÇÃO DIGITAL: TECNOLOGIAS, DESAFIOS E OPORTUNIDADES**

José Manuel Felix Ribeiro, Consultor da Fundação Calouste Gulbenkian

**10:30 – 11:00** Café e Conversa

**11:00 – 12:30** Painel 1

**Indústria 4.0: Impacto da Inteligência Artificial na Economia e na Sociedade – Novos cenários**

Maria Martins, Quidgest – Desafios e oportunidades para o tecido empresarial português com a ratificação do Acordo EU-Mercosul

André Magrinho, Fundação AIP – Inteligência artificial, automação e transformação digital: Da Indústria 4.0 à Sociedade 5.0

Alexandro Romeira, D2i, São Paulo – A questão da privacidade dos dados e a Nova Economia

**Moderador:** António Mendonça, ISEG ULisboa

**12:30 – 14:30** Almoço

**14:30 – 15:30**

**Fragmentos do Futuro com a Inteligência Artificial**

Alexandre Del Rey, I2AI, São Paulo, Brasil

**15:30 – 17:00** Painel 2

**A importância dos Recursos Humanos – Novas Competências e gestão de talentos face à inovação tecnológica**

Grace Ghesti, UNB – Formação de recursos humanos para atuação em Núcleos de Inovação Tecnológica

Rosinei de Sousa Oliveira, UFOPA – Educação 4.0: O elo perdido entre universidade e a indústria

Fernando Domingues Jr., I2AI, São Paulo – As competências do futuro

**Moderador:** Jorge Gomes, ISEG ULisboa

**17:00 – 17:30 Café e Conversa**

**17:30 – 19:30 Painei 3**

**Mudanças de Paradigma na Gestão/Educação: as novas formas de aprendizagem**

Dionisio Gava, Centro Paula Souza – Futuro do Trabalho - os desafios da gestão

Thiago Novelli, IZAI, Alemanha – *Lifelong Learning* e as novas formas de aprendizagem

Claudia Morgado, UFRJ – Inovação na educação em engenharia na era da transformação digital e da sustentabilidade

Hugo Muller, UFRGS – A formação de estratégias organizacionais a partir das capacidades dinâmicas

**Moderador:** António Palma dos Reis, ISEG ULisboa

**19:30 Sessão de Encerramento**

***Um oceano que nos une – a caminho de duas décadas: Balanço, Perspectivas e Preparação do XVII Seminário***

Allan Claudius Queiroz Barbosa, FACE UFMG

Joaquim Ramos Silva, ISEG ULisboa

Roberto Sbragia, FEA/USP

Claudia Bitencourt, UNISINOS

Filomena Ferreira, ISEG ULisboa