



ATA N. 1º REUNIÃO DO JÚRI PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO NO ÂMBITO DE PROJETO DE I&D

Definição dos Critérios de Seleção

Referência: BI_01_2025_SMART-GOV.HCA

Ao sexto dia do mês de maio de dois mil e vinte e cinco pelas onze horas, o Júri constituído pelo Professor Doutor Sérgio Ivan Lopes (presidente do júri), pelo Professor Doutor Jorge Ribeiro (vogal) e Doutor Cristiano Jesus (vogal), reuniu em modo de videoconferência através da plataforma Zoom, para deliberar sobre os critérios de seleção das candidaturas a apresentar na sequência de edital aberto no contexto do projeto **SMART-GOV.HCA - Digital technologies in public administration: Towards a human-centered approach**, financiado no contexto do programa “Artificial Intelligence, Data Science and Cybersecurity of relevance to Public Administration - 2024.07418.IACDC/2024”, promovido pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, visando desenvolver soluções integradas de sensorização no ambiente escritório e testar ferramentas digitais não invasivas - baseadas em tecnologias open-source, e.g., YOLO, Mediapipe, etc. - para recolher dados sobre o comportamento biomecânico dos trabalhadores da administração pública, permitindo avaliar e melhorar a eficiência, produtividade e bem-estar, com base em métricas objetivas e inteligência artificial.

Os/As Candidatos/as à referida bolsa deverão estar inscrito em mestrado na área de Engenharia Eletrotécnica, Informática ou afim. Deverão possuir noções de engenharia de software e conhecimentos sólidos relacionados com inteligência artificial, visão por computador, e experiência comprovada no desenvolvimento de soluções baseadas em visão por computador, bem como experiência no desenvolvimento, teste e avaliação de aplicações usando YOLO, mediapipe, etc.

Avaliação das candidaturas: As candidaturas serão avaliadas tendo em conta os critérios de seleção abaixo enunciados numa escala de 0 a 20 valores. No caso de desistência do candidato selecionado, será selecionado, automaticamente, o segundo candidato da lista ordenada de seriação dos candidatos e assim, sequencialmente, até esgotar os candidatos apresentados, com pontuação maior ou igual a 9,5 valores.

Critérios de seleção: Avaliação curricular (50%) e entrevista (50%). A avaliação curricular será efetuada com base nos seguintes pontos: habilitações literárias [30 pontos], experiência nas tecnologias de desenvolvimento necessárias [50 pontos] e experiência de investigação nas atividades previstas [20 pontos]. A avaliação da entrevista será efetuada com base nos seguintes pontos: motivação para os objetivos do projeto [40 pontos], competências de comunicação científica [20 pontos], expressão oral na língua portuguesa [20 pontos] e domínio do inglês [20 pontos].

Nada mais havendo a tratar foi lavrada a presente ata que será assinada pelos elementos do Júri.



Sérgio Ivan Lopes (Presidente do Júri)

Jorge Ribeiro (Vogal efetivo)

Cristiano Jesus (Vogal efetivo)