



Instituto Politécnico  
de Viana do Castelo

## **ATA Nº 1 – REUNIÃO DO JÚRI PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO NO ÂMBITO DE PROJETO DE I&D**

### **Definição dos Critérios de Seleção**

**Referência: BI\_04\_2023\_TEXP@CT**

Ao segundo dia do mês de agosto de dois mil e vinte e três, pelas quinze horas, o Júri constituído pelo Professor Doutor Pedro Miguel Teixeira Faria (Presidente), Professor Doutor Luís Miguel Cabrita Romero (Vogal efetivo) e Professor Doutor Sérgio Ivan Fernandes Lopes (Vogal efetivo), reuniu para deliberar sobre os critérios de seleção das candidaturas a apresentar à bolsa de investigação com referência **BI\_04\_2023\_TEXP@CT**, a atribuir no âmbito do WP 2.2 (PPS #8): Digital Twin Platform for Textile Manufacturing, referente ao Projeto “TEXP@CT: Pacto de inovação para a digitalização do STV”, financiado no âmbito do Plano de Recuperação e Resiliência – 02-C05-i01.01-2022.PC644915249-00000025. -----

Os/As Candidatos/as à referida bolsa deverão ser licenciados em áreas da Engenharia da Computação Gráfica e Multimédia, Engenharia Informática ou áreas afins. Deverão estar inscritos num curso de mestrado nas áreas de Engenharia Informática, Informática, Multimédia ou áreas afins. Deverão possuir conhecimentos e experiência no desenvolvimento de aplicações e conteúdos interativos 2D e 3D; representação e simulação de processos industriais; desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis e para a Web; linguagens de programação C# e JavaScript; experiência em programação de Bases de Dados; serão igualmente valorizados conhecimentos e experiência em Realidade Virtual e Aumentada (RV/RA); Sistemas de Informação Geográfica; técnicas de interação, bem como conhecimentos de usabilidade e experiência do utilizador. -----

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

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



Instituto Politécnico  
de Viana do Castelo

projeto [40 pontos], competências de comunicação científica [20 pontos], expressão oral na língua portuguesa [20 pontos] e domínio do inglês [20 pontos]. -----

Mais detalhes poderão ser consultados no edital da referida bolsa. -----

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

---

Professor Doutor Pedro Miguel Teixeira Faria (Presidente)

---

Professor Doutor Luís Miguel Cabrita Romero (Vogal efetivo)

---

Professor Doutor Sérgio Ivan Fernandes Lopes (Vogal efetivo)