



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: BII\_01\_2023\_TECH**

Ao vigésimo segundo dia do mês de dezembro de dois mil e vinte e dois, pelas dezoito horas, o Júri constituído pelo Professor Doutor Pedro Miguel Teixeira Faria (Presidente), Professor Doutor Luís Miguel Cabrita Romero (Vogal efetivo), Professor Doutor Sérgio Ivan Fernandes Lopes (Vogal efetivo), reuniu para deliberar sobre os critérios de seleção das candidaturas a apresentar às duas bolsas de iniciação à investigação, com referência **BII\_01\_2023\_TECH**, a atribuir no âmbito da Atividade 4 – Capacitação para a gestão do risco de exposição ao gás radão na população juvenil”, da “Linha de Investigação Health Tech” do Projeto “TECH – Tecnologia, Ambiente, Criatividade e Saúde” do Programa Integrado de IC&DT | Projetos Estruturados de I&D&I (05/SAICT/2019), do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC), financiado pelo Sistema de Apoio à Investigação Científica e Tecnológica – NORTE-01-0145-FEDER-000043. -----

Os/As Candidatos/as às referidas bolsas deverão ser estudantes inscritos num ciclo de estudos de licenciatura em áreas da Engenharia Informática, Engenharia da Computação Gráfica e Multimédia ou áreas afins. Deverão, adicionalmente, estar inscritos e frequentar unidades curriculares de um 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, modelação e animação 3D; desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis e para a Web; linguagens de programação JAVA, C, C# e JavaScript; experiência em conceção e programação de Bases de Dados; serão igualmente valorizados conhecimentos e experiência em Realidade Virtual (RV) e Realidade Aumentada (RA) e técnicas de interação. São condições preferenciais: a experiência de trabalho em equipas transdisciplinares; autonomia e dinamismo; domínio da língua inglesa (escrita e comunicação oral). -----

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. -----



Instituto Politécnico  
de Viana do Castelo

Os critérios de seleção a adotar serão os seguintes: A avaliação curricular será efetuada com base na seguinte ponderação: habilitações literárias requeridas [40%], experiência nas tecnologias de desenvolvimento necessárias [40%] e experiência de investigação nas atividades previstas [20%]. No caso de o somatório dos diferentes critérios de seleção ser inferior a 50%, pode este edital ser anulado. Em caso de empate dos primeiros classificados(as) será realizada uma entrevista com a seguinte ponderação: Avaliação curricular (50%) e entrevista (50%). Esta, por sua vez, será ponderada da seguinte forma: competências de expressão oral em inglês na área de investigação do projeto [40%], motivação para os objetivos do projeto [40%] e domínio de ferramentas informáticas para tratamento de dados [20%]. -----

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)