



INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA Escola Superior de Comunicação,
Administração e Turismo

ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE GESTÃO PARA A CIÊNCIA E TECNOLOGIA Ref.ª Bolsa BGCT.IPB/NMSPCAM-2/2017

O Instituto Politécnico de Bragança torna público que se encontra aberto procedimento para atribuição de uma Bolsa de Gestão para a Ciência e Tecnologia (BGCT), no âmbito do projeto Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico intitulado: “Novos Média ao Serviço do Património Cultural do Alto Minho”, com referência NORTE-01-0145-FEDER-024177, financiado pelo Programa Operacional Regional do Norte, Aviso 02/SAICT/2016, nos seguintes termos:

1. Área Científica/Função

Design de Jogos Digitais – Programação

2. Requisitos de admissão:

Podem candidatar-se a esta bolsa todos os indivíduos maiores detentores dos seguintes requisitos, comprovados documentalmente:

- a) Licenciado em *Design* de Jogos Digitais ou área afim;
- b) Experiência de implementação em motores de jogos, nomeadamente *Unity*;
- c) Conhecimentos de linguagens *scripting*, nomeadamente *C#*;
- d) Conhecimentos de processos e documentação de desenvolvimento de jogos;
- e) Conhecimentos de modelação e animação 3D (*Blender*).

3. Condições de preferência

- a) Bons conhecimentos de inglês;
- b) Autonomia na resolução de problemas;
- c) Boas capacidades de análise e crítica.

4. Plano de Trabalho

No âmbito do projeto “Novos Média ao Serviço do Património Cultural do Alto Minho”, desenvolve-se um conjunto de tarefas enquadráveis num perfil de Programador de Jogos, a concretizar de acordo com cronograma de desenvolvimento do projeto, destacando-se a conceptualização da arquitetura de um jogo digital educativo e sua implementação, de acordo com o *design* definido, coordenando os objetivos previstos no projeto com o *gameplay* e a criação e implementação de *assets*.

5. Legislação e Regulamentação Aplicável

Lei nº 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação), republicada pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto, atualizado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, Decreto-Lei nº 89/2013, de 9 de julho, Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, IP, republicado em anexo ao Regulamento nº 339/2015, de 17 de junho.

6. Local de Trabalho

A atividade do bolseiro será desenvolvida na Escola Superior de Comunicação, Administração e Turismo (EsACT), sita no *Campus* do Cruzeiro do Instituto Politécnico de Bragança em Mirandela, sob a orientação da Professora Bárbara Barroso.

7. Duração da Bolsa

A duração é de 6 meses, com início previsto em 5 de fevereiro de 2018.

8. Valor do Subsídio de Manutenção Mensal

O subsídio mensal de manutenção será de acordo com o Anexo I do Regulamento nº 339/2015, de 17 de junho.

9. Métodos de Seleção

Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

Parâmetros de avaliação/Peso relativo na pontuação	Peso relativo na avaliação final
Avaliação Curricular	60%
Entrevista	40%

Peso relativo na Pontuação da Avaliação Curricular	Peso relativo na Avaliação Final	Método de Avaliação
Formação Académica	40%	Avaliação curricular
Competências científicas/profissionais/adequação do <i>curriculum vitae</i> às tarefas previstas na bolsa	60%	Avaliação curricular + Carta de motivação

Todos os parâmetros serão valorados numa escala de zero a vinte valores.

10. Composição do Júri de Seleção

Presidente: Sónia Nogueira – Subdiretora da EsACT-IPB

Vogal efetivo: Bárbara Barroso – Docente da EsACT-IPB

Vogal efetivo: João Paulo Pereira de Sousa – Docente da EsACT-IPB

11. Forma de divulgação/Notificação dos Resultados

Os resultados finais da avaliação serão divulgados através de notificação por correio eletrónico aos candidatos. Caso a decisão a tomar seja desfavorável à concessão da bolsa requerida, os candidatos têm um prazo de 10 dias úteis, após a divulgação, para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo.

12. Prazo de Candidatura e Forma de Apresentação das Candidaturas

13. A receção das candidaturas decorrerá de 18 de dezembro de 2017 a 5 de janeiro de 2018.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente por correio eletrónico, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos:

- *Curriculum Vitae*, com descrição das atividades desenvolvidas e relevantes para o âmbito da bolsa;
- Carta de motivação;
- Cartas de recomendação (facultativo e no máximo duas);
- Certificado de cada habilitação académica com indicação da classificação final (no caso de a(o) candidata(o) não conseguir obter o(s) certificado(s) com esta discriminação até ao termo do prazo de candidatura, deve substituí-lo(s) por declaração da sua responsabilidade com o correspondente conteúdo, e em caso de decisão de concessão de bolsa enviar à EsACT-IPB, os certificados oficiais logo que deles disponha);
- Outros documentos comprovativos considerados relevantes para a candidatura.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para: esact@ipb.pt. No assunto da mensagem deve obrigatoriamente ser incluída a seguinte referência:

“Bolsa BGCT.IPB/NMSPCAM-2/2017”

As candidaturas só serão consideradas entregues após o envio de uma mensagem de confirmação da receção.