



Departamento de Paisagem, Ambiente e Ordenamento

### **Oferta de uma vaga para Bolsa de Investigação (BI)**

**Évora de 6 de novembro de 2020**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do contrato de doação assinado entre a Safari Club Internacional - Lusitânia Chapter e a Universidade de Évora, na sequência do Memorando de Entendimento anteriormente estabelecido entre as duas partes, destinado ao desenvolvimento de bases técnico-científicas com vista à elaboração e um Plano Global de Gestão de cervídeos para a Serra do Mendro.

**Área Científica:** Ciências do Ambiente e Ecologia/Biologia

**Requisitos de admissão:** Licenciatura, preferencialmente numa das duas Áreas Científicas acima indicadas, e experiência de investigação em estimativas populacionais de cervídeos

Conforme o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019, artigo 3º e 6º, os candidatos a BI devem cumprir como condição regra para a atribuição da bolsa, a inserção efetiva em ciclos de estudos conducentes à atribuição de graus académicos ou em cursos não conferentes de grau académico.

**Plano de trabalhos:** I - Testar métodos indiretos de estimava populacional de cervídeos, designadamente contagem de dejetos/grupos de excrementos, seja ao longo de faixas amostrais, seja ao longo de transeptos lineares efetuando uma amostragem por distâncias (*distance sampling*). II - Avaliar quais os fatores que mais condicionam os prejuízos agro-silvo-pastoris causados por cervídeos, com recurso ao ajustamento de Modelos Lineares Mistos. Em síntese, procuram alcançar-se os seguintes objetivos:

- Determinar qual o método de estimativa da abundância absoluta, ou combinação de métodos, que, cumprindo exigentes critérios de acurácia e precisão, melhor se adequa, tanto do ponto de vista logístico como económico, às espécies consideradas face às características biofísicas da área em análise;

- Estimar a densidade de cervídeos na área abrangida pelo PGG, aproximadamente 21 000 ha, considerando diferentes tipos de ocupação do solo/tipos de habitat;

- Identificar os fatores, entre densidade populacional, métricas da paisagem, índice de qualidade do habitat (HSI), tipologia da zona de caça (associativa, turística ou municipal) que mais influenciam a utilização do meio determinando estragos com importante dimensão económica.

**Legislação e regulamentação aplicável:** A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 123/2019 de 28 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P em vigor, regulamento nº950/2019 de 16 de dezembro de 2019 <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt> .

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Departamento de Paisagem, Ambiente e Ordenamento da Universidade de Évora, sob a orientação científica do Professor Doutor António Pedro Avelar Gonçalves Santos

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de três meses, com início previsto em dezembro de 2020. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de três meses.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 805,98 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

**Métodos de seleção:** Avaliação curricular, sendo critério decisivo a experiência na utilização de métodos indiretos para estimar densidades populacionais de cervídeos. Entrevista como critério de desempate.

A classificação será efetuada com a valoração de 0 a 10, sendo apreciados os seguintes critérios:

- Área científica da Licenciatura, com o peso de 20%;
- Participação em projectos e actividades de investigação em área relevante, com peso de 10%;
- Experiência em trabalho de campo e computacional relevante para o plano de trabalho, com peso de 60%;
- Carta de candidatura com o peso de 10%.

**Composição do Júri de Seleção:** Presidente do Júri – António Pedro Avelar Gonçalves Santos; Vogais Efetivos - Russell Alpizar-Jara e Carlos José Pinto Gomes; Vogais Suplentes - Pedro Manuel Silva Gentil Anastácio e Marízia Clara de Meneses Dias Pereira.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada, em local visível e público do Departamento de Paisagem, Ambiente e Ordenamento, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 11 a 24 de novembro de 2020 e os resultados da seleção serão publicados até 30 de novembro de 2020.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae* e certificado de habilitações.

As candidaturas deverão ser remetidas por email para:  
Prof. Doutor António Pedro Santos  
Departamento de Paisagem, Ambiente e Ordenamento  
Escola de Ciências e Tecnologia  
Universidade de Évora  
email: [aps@uevora.pt](mailto:aps@uevora.pt)