

EDITAL N.º 023/2020

AVISO DE ABERTURA DE CONCURSO PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA, NOS TERMOS DO DISPOSTO NO REGULAMENTO DE BOLSAS DE INVESTIGAÇÃO DA FCT, IP

Título: Uma Bolsa de Investigação-licenciado

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação-licenciado no âmbito do projeto: PTDC/ASP-SIL/29263/2017 – “Keep Pace: Seleção de árvores capazes de acompanhar as rápidas alterações ambientais, base para a gestão de montados sustentáveis do século XXI”, financiado pelo CRESC Algarve 2020, PORTUGAL 2020 e FEDER, Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, nas seguintes condições:

Área Científica: Genómica Populacional

Requisitos de admissão: Licenciatura em Biologia ou áreas afins. Experiência curricular na área Biologia Evolutiva. Comprovativo de inscrição em ciclos de estudo conferentes de grau académico ou de diploma na área da Biologia Evolutiva ou Bioinformática e afins, **tendo em conta o novo Regulamento da FCT, nomeadamente o artigo 11º** - <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf>). São fatores preferenciais: a experiência em amostragem de campo, o conhecimento de técnicas de extração e sequenciação de DNA, organização e domínio de base de dados, experiência em trabalho de equipa, boas capacidades de comunicação e organização e a capacidade para interpretar dados e elaborar artigos científicos (indicar a habilitação académica necessária, bem como a experiência exigida em investigação).

Plano de trabalhos:

O Plano de Trabalho integra três componentes principais:

1. Trabalho de Campo nas áreas de estudo selecionadas em diferentes regiões de montado com sobreiro (Tarefa 1 do Projeto Keep Pace) e que incluem:
 - a. Georreferenciação de árvores;
 - b. Medição de arvoredo (parâmetros dendrométricos das árvores e do povoamento);
 - c. Recolha de folhas em árvores de regeneração selecionadas, segundo metodologia estabelecida no projeto Keep Pace.
2. Trabalho de Laboratório com as folhas recolhidas no campo, que consiste na:
 - a. Preparação das folhas para a extração de DNA;
 - b. Preparação de bibliotecas para a sequenciação (GBS).
3. Análise de dados genómicos e colaboração na escrita de artigos científicos.

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, na atual redação conferida pelo Decreto-Lei nº 123/2019, de 28 de agosto e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I. P. (FCT).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Centro de Investigação em Eletrónica, Optoeletrónica e Telecomunicações (CEOT) da Universidade do Algarve, sob a orientação científica da Professora Ana Cristina Coelho e no Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes (cE3c), nas suas instalações no Campo Grande, Lisboa, sob a orientação científica da Professor Octávio S. Paulo.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá à duração de 12 meses, com início previsto em julho de 2020. O contrato de bolsa poderá eventualmente ser renovado até ao máximo da duração do projeto, **tendo em conta o novo regulamento da FCT** - <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf>).

Valor do subsídio mensal de manutenção: O montante do subsídio mensal de manutenção corresponde a €798.00, <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>. O subsídio de manutenção será pago mensalmente por transferência bancária.

Avaliação dos candidatos: Em conformidade com o disposto no n.º 2 do artigo 11.º do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT. I.P., a avaliação dos candidatos incide sobre a avaliação curricular e entrevista, só caso o júri considere necessário. Os critérios de avaliação das candidaturas basear-se-ão na apreciação conjugada dos seguintes critérios:

C1 – Média final da formação académica (classificação igual à média da formação académica arredondada às unidades = C1); Ponderação: P1 = 0,2.

C2 – Formação profissional, experiência profissional e curriculum técnico e científico (classificação de 0 a 20 valores = C2); Ponderação: P2 = 0,4.

C3 – Adequação à linha de trabalho para que se candidata e experiencia em investigação nos domínios pretendidos (classificação de 0 a 20 valores = C3); Ponderação: P3 = 0,4.

A avaliação curricular (AC) será obtida numa escala de 0 a 20 valores, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$AC = C1 \times P1 + C2 \times P2 + C3 \times P3$$

Caso o júri considere necessário, será efetuada uma entrevista individual aos três primeiros candidatos, com a nota final a ser obtida consoante a fórmula:

$$\text{Nota Final} = AC \times 0,8 + \text{Nota da entrevista} \times 0,2$$

O processo de avaliação pode incluir uma entrevista a realizar pelos candidatos ou uma parte deles, a selecionar pelo painel de avaliação, que terá um peso máximo de 20%.

Composição do painel de avaliação das candidaturas: O painel de avaliação das candidaturas é constituído por três membros efetivos e 1 suplente (todos Doutorados):

- Octávio S. Paulo – Professor Auxiliar, FCUL, (Presidente);
- Ana Cristina Coelho – Professora Coordenadora, UAlg, (Vogal efetivo);
- Dora Batista – Investigadora, cE3c, (Vogal efetivo);
- Cristina Branquinho – Professora Associada FCUL, (Vogal suplente).

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista dos candidatos admitidos e excluídos e da classificação final do concurso, ordenada por nota final obtida, e enviadas para os respetivos emails dos candidatos.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de **23/06/2020 a 06/07/2020**.

As candidaturas são, **obrigatoriamente**, acompanhadas dos seguintes documentos:

- Documento de Identificação oficial (cópia simples ou equivalente legal). Caso tenha nacionalidade diversa da portuguesa deverá apresentar (título de residência, certificado de residência permanente ou estatuto de residente de longa duração);



UNIVERSIDADE DO ALGARVE

- Documento comprovativo de que o candidato reúne as condições exigíveis para o respetivo tipo de bolsa, nomeadamente o certificado de habilitações de todos os graus académicos obtidos, com média final e com as classificações em todas as disciplinas realizadas (Caso o grau académico tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo deve conformar as regras estabelecidas no Decreto-Lei n.º 66/2018 de 16 de agosto, **devendo o(a) candidato(a) ordenado(a) em lugar elegível cumprir as formalidades exigidas até à data do termo do prazo concedido para a celebração do contrato, sob pena de exclusão do procedimento concursal;**

- Curriculum Vitae;

- Número de Identificação Fiscal;

- Outros documentos que sejam considerados pertinentes em razão do tipo e modalidade da bolsa.

- O Requerimento de candidatura ao concurso, datado e assinado, **obrigatoriamente**, deve ser dirigido ao Presidente do painel de avaliação do Concurso,

(https://www.ualq.pt/sites/ualq.pt/files/gcp/requerimento_bolseiro_revisto_23.01.2018_002.pdf), podendo ser remetido por via postal para o endereço: por via postal para o endereço: Octávio S. Paulo, cE3c – Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa P-1749-016 Lisboa, Portugal, EDITAL N.º023/2020 ou por email para octavio.paulo@fc.ul.pt. Ainda no referido requerimento, e caso o candidato apresente sua candidatura através de correio eletrónico, **deve expressamente consentir que todas as notificações relativas ao procedimento concursal sejam enviadas para o endereço eletrónico indicado.**

Prazos e procedimentos de reclamação e recurso

Sobre o projeto de decisão da concessão da bolsa requerida, podem os candidatos, querendo, pronunciar-se em sede de audiência de interessados, no prazo de 10 dias úteis, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo.

Da prática ou omissão de qualquer ato do painel de avaliação, podem os candidatos reclamar para o órgão, no prazo de 10 dias úteis.

Da decisão final do painel de avaliação das candidaturas cabe recurso para o Reitor no prazo de 15 dias úteis após a respetiva notificação.

A Universidade do Algarve reserva-se o direito de anular o procedimento de concurso de atribuição de bolsa, no âmbito do Projeto em referência, sempre que o financiamento não se venha a efetivar.

Universidade do Algarve, Faro 21 de maio de 2020

O Investigador Responsável

Prof^a. Doutora Ana Cristina Coelho