

**1 Bolsa de Investigação para estudante de curso não conferente de grau académico**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para estudante de curso não conferente de grau académico, no âmbito do projeto PTDC/EQU-EQU/31651/2017 – EXOpro - IST-ID financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Biomateriais, Nanotecnologia e Medicina Regenerativa

**Requisitos de admissão:** A bolsa destina-se a um candidato com mestrado na área científica das Engenharias Biomédica/Biológica, com conhecimentos prévios na área da purificação de biológicos através de técnicas de cromatografia. O candidato tem de ser licenciado ou mestre e estar inscrito, à data do contrato, num curso não conferente de grau académico integrado no projeto educativo de uma instituição de ensino superior, desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D;

**Plano de trabalhos:** Pretende-se desenvolver um processo para purificação de exossomas terapêuticos derivados de células estaminais/estromais mesenquimatosas humanas

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica), na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no iBB do Instituto Superior Técnico, sob a orientação científica da Dr. Ana Fernandes-Platzgummer.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 4 meses, com início previsto em Junho de 2021, não renovável.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante das bolsas corresponde a €1104,64, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo o modo de pagamento por Transferência Bancária. A bolsa inclui ainda o seguro de acidentes.

**Métodos de seleção:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (100%). Se necessário, será realizada entrevista individual e prova de conhecimento. Nesse caso a valoração será e 30% para a avaliação curricular, 35% para a entrevista e 35% para a prova de conhecimento.

**Composição do Júri de Seleção:** Prof. Joaquim Sampaio Cabral, Prof. Cláudia Lobato da Silva e Dr. Ana Fernandes-Platzgummer.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados através de e-mail do Resultado Final da Avaliação.

**Prazos e procedimentos de reclamação e recurso:** Da decisão final pode ser interposta reclamação no prazo de 15 dias úteis, ou recurso para a Direção da IST-ID no prazo de 30 dias úteis, ambos após a respetiva notificação.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: Os concursos encontram-se abertos no período de 4 a 16 de junho de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos:

i) Formulário B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação, obtido em <http://drh.tecnico.ulisboa.pt/bolseiros/formularios/>;

ii) Curriculum Vitae;

iii) Carta de motivação;

iv) Cópia digital do comprovativo de habilitações;

Estes documentos deverão ser enviados via e-mail para: [ana.fernandes@tecnico.ulisboa.pt](mailto:ana.fernandes@tecnico.ulisboa.pt) e

[mafalda.firmino@tecnico.ulisboa.pt](mailto:mafalda.firmino@tecnico.ulisboa.pt).