

## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJECTOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

### Bolsa de Iniciação à investigação – 1 vaga

**Projeto “Saúde da mulher, bem-estar na gravidez e vínculo perinatal:**

**contributos do canto pré-natal (SingingWomb)” (2022.01750.PTDC)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação (BII) para finalista ou licenciado no âmbito do Projeto “Saúde da mulher, bem-estar na gravidez e vínculo perinatal: contributos do canto pré-natal (SingingWomb)” (2022.01750.PTDC), financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia Biomédica

**Requisitos de admissão:** finalista ou licenciado na área científica de Engenharia Biomédica e inscrição em curso de mestrado na mesma área científica.

**Requisitos preferenciais:** apetência para a investigação em equipa multidisciplinar na área da saúde da mulher e experiência previa no uso de equipamento para avaliação de marcadores fisiológicos.

Bolsas de Investigação - Em cumprimento do disposto no artigo 6º do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT (Reg. n.º 950/2019):

- *Bolsa de iniciação à investigação:*

- a) ser finalista ou detentor de grau de licenciatura*
- b) estar inscrito num mestrado ou numa pós-graduação não conferente de grau académico.*
- c) não ter sido já beneficiário de qualquer outra bolsa de investigação direta ou indiretamente financiada pela FCT.*

Os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição portuguesa, de acordo com o Decreto-lei n.º 66/2018, de 16 de Agosto, e a Portaria n.º 33/2019, de 25 de Janeiro. A apresentação do certificado é obrigatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>

**Plano de trabalhos:** Assistir a equipa de investigação na concretização das tarefas a executar durante a vigência do projeto, com particular incidência na participação da monitorização e análise dos dados fisiológicos das participantes do estudo através do desempenho das seguintes tarefas:

- Definição do protocolo de recolha de dados de atividade eletrodermica
- Definição dos parâmetros de interesse do sinal de atividade eletrodermica

- Processamento do sinal de atividade eletrodermica
- Análise dos dados e relação com outros dos parâmetros recolhidos

**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/docs/RegulamentoBolsasFCT2019.pdf> e <https://dre.pt/application/file/a/127230968>

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido na Maternidade Doutor Alfredo da Costa e na Faculdade de Ciências e Tecnologias da Universidade NOVA de Lisboa, ambas em Lisboa, sob a orientação científica das Professoras Doutoras Cláudia Quaresma e Carla Quintão.

**Duração das bolsas:** A bolsa terá a duração de **7 meses**, com início previsto em 01 de maio de 2023. O contrato de bolsa não poderá ser renovado.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O valor base mensal da bolsa corresponde a 541,12 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País ([https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2023/02/Tabela-de-Valores-SMM\\_2023.pdf](https://www.fct.pt/wp-content/uploads/2023/02/Tabela-de-Valores-SMM_2023.pdf)). A este valor acresce o seguro social voluntário correspondente ao primeiro escalão, caso o/a candidato/a opte pela sua atribuição, bem como o seguro de acidentes pessoais.

**Métodos de seleção:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: a) avaliação curricular, numa escala de valoração de 0 a 10, com ponderação do percurso académico (0 a 5 valores) e dos requisitos preferenciais (0 a 5 valores); b) entrevista facultativa, realizando-se por decisão do júri do concurso a todos os candidatos admitidos. Havendo entrevista, a ponderação de cada um dos métodos de seleção, a) e b), será de 50%.

Os candidatos admitidos a concurso serão oportunamente notificados por correio eletrónico. Realizando-se a entrevista, os candidatos serão notificados da respetiva data e local pelo mesmo meio.

#### **Composição do Júri de Seleção:**

- Presidente, Doutora Maria Eduarda Carvalho (Investigadora, CESEM, NOVA - FCSH)
- 1.º vogal, Professora Doutora Cláudia Regina Pereira Quaresma (Professora auxiliar, Departamento de Física Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa)
- 2.º vogal, Professora Doutora Carla Maria Quintão Pereira (Professor auxiliar, Departamento de Física Departamento de Física da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa)
- 3.º vogal, Dr. Alexandra Queirós (Médica Obstetra, Centro Hospital Universitário de Lisboa Central)
- Vogal suplente, Professora Doutora Filipa Martins Baptista Lã (Professora Auxiliar, Facultad Educación, UNED, Madrid)

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 01 a 14 de março de 2023.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura, incluindo os elementos de identificação e contactos, acompanhada dos seguintes documentos: (1) *Curriculum Vitae*, (2) comprovativo de inscrição no Curso de Licenciatura na área científica de Engenharia Biomédica (finalista) ou certificado de habilitações Licenciatura na área científica de Engenharia Biomédica e inscrição em curso de mestrado na mesma área científica, (3) declaração sob compromisso de honra de que não excede, com a celebração do contrato de bolsa em causa, um período acumulado de um ano nesta tipologia de bolsa, seguido ou interpolado, e não foi já beneficiário de qualquer outra bolsa de investigação direta ou indiretamente financiada pela FCT e facultativamente, (4) outros documentos que o candidato considere relevantes.

No caso de graus académicos obtidos em instituições de ensino superior estrangeiras, é necessária a apresentação do reconhecimento dos graus obtidos, de acordo com o DL N.º 66/2018, de 16 de agosto; ou, em falta do reconhecimento no momento de candidatura, **declaração sob compromisso de honra** de que fará esse reconhecimento antes da contratualização da Bolsa em caso de ser o/a candidato/a selecionado/a.

Não obstante, é obrigatória a apresentação do reconhecimento até ao momento de contratualização da bolsa.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para o endereço [cesem@fcs.unl.pt](mailto:cesem@fcs.unl.pt), com a referência “BII SingingWomb Biomédica” em assunto.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, publicada na página web do CESEM (<http://cesem.fcs.unl.pt>), sendo o candidato aprovado notificado por correio eletrónico.