

FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA**FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (FMDUL)****BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI)****AVISO DE ABERTURA DE CONCURSO - Ref.ª BI/FMD/FunImp**

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) para mestre, no âmbito do projeto de investigação científica e desenvolvimento tecnológico intitulado "FunImp – Design and Fabrication of MultiFunctional Implants, Projeto n.º 030498, financiado pelos Programas Operacional Competitividade e Internacionalização na sua componente FEDER/FNR e pela Fundação para a Ciência e Tecnologia na sua componente OE, ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa, publicado no Diário da República n.º 57, II.ª série, de 21 de março de 2019, nas seguintes condições:

1. Duração e regime de atividade: Tem a duração de 12 meses, prorrogável até ao período máximo previsto da duração do presente projeto, 31/12/2020.

Obriga ao regime de dedicação exclusiva, conforme Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei nº 40/2004 de 18 de Agosto, alterada e republicada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto). Local de trabalho: Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa — Rua Professora Teresa de Ambrósio, 1600-277 Lisboa.

2. Área Científica: Biologia Oral

3. Objeto de atividade e orientação científica: a Bolsa destina-se a apoiar o funcionamento e a manutenção de equipamentos e infraestruturas de carácter científico dos Laboratórios de Cultura Celular e de Microbiologia Oral do Grupo de Investigação em Biologia e Bioquímica Oral (GIBBO), coordenados pelo Professor Doutor António Mata.

As atividades incluem:

- a) Manutenção e apoio ao desenvolvimento tecnológico do Laboratório de Microbiologia Oral;
- b) Acompanhamento e desenvolvimento de atividades de investigação desenvolvidas no âmbito da microbiologia oral, colonização de superfícies de biomateriais e estudo do comportamento de biofilmes orais integradas no Laboratório de Microbiologia Oral do GIBBO;
- c) Acompanhamento e desenvolvimento de atividades de investigação desenvolvidas no âmbito da resposta celular oral a diferentes biomateriais integradas no Laboratório de Cultura Celular do GIBBO;
- d) Apoio na realização de testes de diagnóstico microbiológico;
- e) Apoio às aulas de Técnicas Laboratoriais dos cursos de pré e pós-graduação.

FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA

4. Formação académica e requisitos:

- a) Mestrado em Medicina, Medicina Dentária, Microbiologia, Engenharia Biomédica, Ciências Farmacêuticas, Biologia, Microbiologia ou similares, com média final de curso mínima de 14 valores;
- b) Contacto e experiência com técnicas de cultura microbiológica em particular do desenvolvimento e estudo de biofilmes, técnicas de biologia molecular e microscopia de fluorescência e eletrónica;
- c) Preferência com experiência profissional ou estágio curricular/profissional comprovado num laboratório de microbiologia com foco no desenvolvimento de biofilmes;
- d) Autoria ou co-autoria de publicações científicas na área da microbiologia.
- e) Bons conhecimentos de inglês (compreensão, expressão oral e escrita);
- f) Bom domínio de aplicações informáticas – e.g. Word, Excel, Power Point;
- g) Capacidade em trabalhar com autonomia e orientado para os resultados.

5. Avaliação das candidaturas: O método de seleção a utilizar será a avaliação do curriculum vitae (100%; 0 a 20 valores). Se o Júri assim o entender, poderá haver necessidade de realização de entrevistas. Neste caso, para os candidatos que passarem à fase da entrevista, a avaliação curricular pesará 70% (0 a 20 valores) e a entrevista 30% (0 a 20 valores). O júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos for inferior à pretendida.

As candidaturas serão avaliadas de acordo com os seguintes critérios:

- a) Habilitações Académicas;
- a) Contacto e experiência profissional ou em regime de estágio com técnicas de microbiologia e desenvolvimento de biofilmes, comprovados;
- b) Publicações na área
- c) Competência escrita e falada na língua inglesa;
- d) Domínio de aplicações informáticas – e.g. Word, Excel, Power Point.

6. Remuneração: O montante da bolsa será de 989,70€ mensais, atribuído de acordo com a tabela de valores das bolsas definidas no Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Lisboa.

O pagamento será efetuado mensalmente por transferência bancária.

7. Candidaturas: Os candidatos deverão entregar requerimento de atribuição de bolsa, anexando:

- a) Carta de motivação em português;
- b) Curriculum vitae do candidato, datado e assinado;
- c) Certificado(s) de Habilitações Académicas, com a média final e classificação obtidas;
- d) Certificado de frequência de cursos teórico práticos;
- e) Documento atualizado comprovativo de experiência profissional ou estágio em laboratório de Microbiologia com descrição do trabalho desenvolvido.

FACULDADE DE MEDICINA DENTÁRIA**8. Prazo e receção de candidaturas:**

O prazo decorre entre **22 de julho e 2 de agosto de 2019**.

A documentação deverá ser enviada em correio registado ou entregue pessoalmente para:

Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa
A /C. –Recursos Humanos
(Concurso Bolsa de Investigação - Ref.ª BI/FMD/FunImp)
Faculdade de Medicina Dentária da Universidade de Lisboa
Rua Professora Teresa Ambrósio, 1600-277 Lisboa

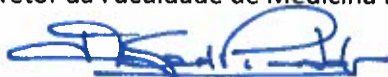
9. Formas de publicitação: O projeto de resultados, para efeitos de audiência prévia, e os resultados finais da avaliação serão notificados aos candidatos por via eletrónica (e-mail). A lista ordenada de classificações por nota final obtida na avaliação será divulgada no portal da Faculdade (www.fmd.ulisboa.pt). O candidato(a) aprovado(a) será notificado através de correio eletrónico (e-mail).

10. Júri:

Professor Doutor António Duarte Sola Pereira da Mata (Presidente);
Professora Doutora Joana Rita Oliveira Faria Marques (vogal);
Mestre Cristina Fernandes (vogal);

Lisboa, 19 de julho de 2019

O Diretor da Faculdade de Medicina Dentária, Universidade de Lisboa



Professor Doutor Luís Pires Lopes

