

**Cargo/posição/bolsa:**

Bolsa de Investigação-Mestre

**Referência:** BI\_Mestre|BaSEIB Clinical Trial

**Resumo do anúncio:****BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (M/F)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação-Mestre, no âmbito do projeto de I&D denominado “BaSEIB Clinical Trial - Bariatric Surgery and Exercise Intervention Bone Trial”, com o apoio financeiro da FCT/MCT através de fundos nacionais e cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do COMPETE – Programa Operacional Fatores de Competitividade”, com a referência POCI-01-0145-FEDER-016707

**Texto do anúncio****BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (M/F)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação-Mestre, no âmbito do projeto de I&D denominado “BaSEIB Clinical Trial - Bariatric Surgery and Exercise Intervention Bone Trial”, com o apoio financeiro da FCT/MCT através de fundos nacionais e cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do COMPETE – Programa Operacional Fatores de Competitividade”, com a referência POCI-01-0145-FEDER-016707, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Atividade Física e Saúde

**Requisitos de admissão:** Grau de Mestre em Atividade Física e Saúde ou equivalente.

Condições de preferência:

1. Participação em projetos de investigação na área atividade física e saúde;
2. Possuir experiência de avaliação, prescrição e liderança de sessões de exercício físico com pacientes submetidos a cirurgia bariátrica;
3. Competência comprovada na utilização de técnicas laboratoriais (preparação de amostras para ensaios de imunoabsorção enzimática, ergoespirometria, dinamometria isocinética, absorciometria radiológica de dupla energia);
4. Domínio de processamento e análise de dados nos programas informáticos Statistical Package for the Social Sciences (SPSS)™; ActiLife™ e Centre Point da Actigraph™;
5. Publicações científicas (artigos, resumos) em revistas *peer-reviewed*;
6. Comunicações em encontros científicos com conteúdo relacionado ao contexto da obesidade e do exercício em pacientes submetido a cirurgia bariátrica;
7. Domínio da língua inglesa.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira terá de ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do disposto no Decreto-Lei n.º 341/2007, publicado no Diário da República, 1.ª série, n.º 197, de 12 de outubro, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do termo do prazo para a candidatura.

**Plano de trabalhos:** As atividades a desenvolver abrangerão as diversas tarefas da pesquisa previstas no âmbito do projeto, designadamente: i) o processamento de amostras biológicas e determinações bioquímicas por ensaios de imunoabsorção enzimática (ELISA); ii) aplicação, tratamento e análise de dados de questionários alimentares; iii) avaliação de densidade mineral óssea e composição corporal por absorciometria radiológica de dupla energia; iv) avaliação da capacidade cardiorrespiratória por ergoespirometria; v) avaliação da força muscular por dinamometria isocinética; vi) avaliação de tratamento e análise de dados de acelerómetros para avaliação de atividade física diária; vii) organização e liderança de sessões de exercício físico com doentes previamente submetidos a cirurgia bariátrica.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua redação atual, que aprova o Estatuto do Bolseiro de Investigação, disponível em: [http://www.fct.pt/apoios/bolsas/estatuto\\_bolseiro.phtml.pt](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/estatuto_bolseiro.phtml.pt), Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I.P, aprovado pelo Regulamento n.º 339/2015, de 17 de junho, disponível em: <http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt> e Regulamento de Bolsas da Universidade do Porto.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido na Faculdade de Desporto da Universidade do Porto, sob a

orientação científica dos Professores Doutores Hélder Rui Martins Fonseca e José Manuel Fernandes de Oliveira.

**Duração da bolsa e Regime de Atividade:** a bolsa, a realizar em regime de exclusividade, terá a duração de 11 meses, com início previsto em dezembro de 2017.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €980,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País. ([www.fct.pt/apoios/bolsas/valores](http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores)). O pagamento será efetuado por transferência bancária.

**Métodos de seleção:**

Os critérios de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular, com valoração de 40% para as habilitações académicas e 60% para o grau de satisfação dos requisitos relativos a conhecimentos e experiência anterior, nomeadamente os enunciados nas condições de preferência.

Com base na lista de seriação final será constituída uma lista de reserva, a qual será utilizada para a eventual contratação de novos bolseiros no âmbito do presente projeto ou no caso de desistência do/a candidato/a classificado em primeiro lugar.

Na eventualidade de nenhum dos candidatos demonstrar possuir o perfil indicado para a realização do plano de trabalhos o júri reserva-se o direito de não atribuir a bolsa a concurso.

**Composição do Júri de Seleção:**

Presidente - Prof. Doutor Hélder Rui Martins Fonseca

1º vogal efetivo - Prof. Doutor José Manuel Fernandes de Oliveira

2º vogal efetivo - Prof. Doutor Jorge Augusto Pinto da Silva Mota

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Toda a informação relevante será publicitada no site da Universidade do Porto <http://www.up.pt>, em Notícias e Media/Notícias/Recrutamentos e os candidatos serão notificados da decisão do júri por notificação em correio registado.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 27 de outubro a 13 de novembro de 2017.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através de email para [candidaturasrh@sp.up.pt](mailto:candidaturasrh@sp.up.pt), com conhecimento para [joliveira@fade.up.pt](mailto:joliveira@fade.up.pt) e [hfonseca@fade.up.pt](mailto:hfonseca@fade.up.pt), com a indicação do projeto (**BaSEIB Clinical Trial**) e acompanhadas dos seguintes documentos: carta de motivação, certificados comprovativos das habilitações académicas, curriculum vitae detalhado, comprovativos da experiência exigida e outros documentos considerados relevantes pelo candidato.

**Número de vagas:** 1

**Tipo de contrato:** Outro

**País:** Portugal

**Localidade:** Porto

**Instituição de acolhimento:** Faculdade de Desporto da Universidade do Porto