

**ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA (S) DE INVESTIGAÇÃO,**

Ref.º: E2S/CIR-CEMAH/BI/2024/06

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa(s) de Investigação no âmbito da Unidade Centro de Investigação em Reabilitação (CIR) através de financiamento obtido através de receitas próprias, nas seguintes condições:

**1. ÁREA CIENTÍFICA**

Engenharia Biomédica; Bioengenharia; Fisioterapia ou área afim.

**2. REQUISITOS DE ADMISSÃO**

**Requisitos gerais**

- a) O candidato deverá deter o grau de Licenciado, estando inscrito à data de contratualização da bolsa, numa pós-graduação, num mestrado integrado ou mestrado na área científica especificada, ou área afim.
- b) Podem candidatar-se candidatos que ainda não se encontrem inscritos, ficando a concessão de bolsa condicionada à existência de inscrição válida num prazo de seis meses a partir da data da comunicação da aprovação em sede de avaliação científica, conforme n.º 2 do Artigo 9º do Regulamento de Bolsas do Politécnico do Porto.

Candidatos que tenham obtido o grau no estrangeiro devem ter o grau reconhecido em Portugal, e a conversão da respetiva classificação final para a escala de classificação Portuguesa, nos termos do Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto.

**Fatores preferenciais:**

- a) Conhecimento e experiência na avaliação do sistema de movimento humano com recurso a instrumentação biomecânica e sinais biológicos,
- b) Experiência em projetos de investigação na área da reabilitação;
- c) Bom relacionamento interpessoal.

**3. PLANO DE TRABALHOS**

Colaborar nas atividades de Investigação do Centro de Estudos de Movimento e Atividade Humana (CEMAH) no que concerne a:

- a) Apoio à utilização e manutenção de sistemas optoelectrónicos, unidades de medição inercial, dinamómetros, ergómetros, sistemas medidores de sinais biológicos, nomeadamente, eletromiografia, e calorimetria indireta;

- b) Apoio aos projetos de I&D em curso no Centro de Estudos de Movimento e Atividade Humana;
- c) Apoio na elaboração de candidaturas a novos projetos.

#### 4. LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL

- Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, pelo Decreto-lei n.º 89/2013, de 9 de julho e pelo Decreto-lei n.º 123/2019, de 28 de agosto.
- Regulamento de Bolsas de Investigação do P.PORTO (P.PORTO/P-001/2020), aprovado pelo Despacho P.PORTO-P-015-2020.
- Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., n.º 950/2019, de 16 de dezembro, e alterado pelo Regulamento n.º 643/2021, publicado na 2ª. série do Diário da República n.º 135, de 14 de julho.

#### 5. ORIENTAÇÃO CIENTÍFICA E LOCAL DE TRABALHO:

O trabalho será desenvolvido nas instalações do Centro de Estudos de Movimento e Atividade Humano do Centro de Investigação em Reabilitação do Instituto Politécnico do Porto, sob a orientação científica da Professora Doutora Andreia Sofia Pinheiro de Sousa.

#### 6. DURAÇÃO E REGIME DE ATIVIDADE

Contrato de bolsa de 8 meses, eventualmente renovável por períodos de 6 meses, até ao limite máximo previsto no regulamento, em regime de exclusividade, conforme a regulamentação aplicável.

#### 7. VALOR DO SUBSÍDIO DE MANUTENÇÃO MENSAL

O montante da bolsa corresponde a € 990,98, de acordo com tabela de valores da FCT em vigor, pago mensalmente, acrescido do reembolso do seguro social voluntário, de acordo com o previsto no regulamento, e conforme Pedido(s) de Autorização de Despesa nº PAD-ESS 5757

#### 8. MÉTODO DE SELEÇÃO E COMPOSIÇÃO DO JÚRI

O método de seleção a utilizar será em conformidade com os seguintes critérios de seleção e respetivas valorações:

Subcritério 1: Avaliação curricular e do percurso académico e científico (25%):

- Afinidade da formação curricular com as temáticas do plano de trabalhos
- Ponderação de outras ações de formação superior
- Outros méritos

Subcritério 2: Avaliação das competências e experiência na área (50%):

- Publicações científicas e produção tecnológica
- Experiência na participação em projetos de Investigação e Desenvolvimento
- Experiência profissional
- Experiência com dispositivos e software na área da Biomecânica.
- Outros méritos

Subcritério 3: Entrevista (25%):

- Fluência e capacidade de comunicação, incluindo língua inglesa (obrigatório)
- Esclarecimento de dúvidas existentes relacionadas com as componentes curricular e de experiência e científica (subcritérios 1 e 2)
- Avaliação das capacidades de pensamento crítico e de resolução de problemas complexos

Os candidatos poderão ser excluídos do concurso com os seguintes fundamentos:

- a) Por não possuírem os requisitos obrigatórios requeridos no edital do concurso (ponto 2.);
- b) Os candidatos que obtenham valoração inferior a 9,5 em qualquer uma das componentes de avaliação, consideram-se excluídos do procedimento concursal, não sendo avaliados na(s) componente(s) seguinte(s);
- c) A falta de comparência à entrevista por parte do candidato ou ainda a indisponibilidade do mesmo em prestar os eventuais esclarecimentos adicionais que lhe forem solicitados, equivale à desistência do concurso.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente do Júri – Professora Doutora Andreia Sofia Pinheiro de Sousa; Professora Adjunta da E2S|P.PORTO

Vogal Efetivo – Professor Doutor Manuel Rubim Silva Santos, Professor Coordenador com agregação da E2S|P.PORTO, que substitui o presidente nas faltas e impedimentos;

Vogal Efetivo – Professor Doutor Rui Manuel Urbano Veiga Macedo; Professor Coordenador da E2S|P.PORTO;

Vogal Suplente – Professora Doutora Maria Augusta Ferreira Silva, Professora Adjunta da E2S|P.PORTO

## 9. FORMA DE PUBLICITAÇÃO/NOTIFICAÇÃO DOS RESULTADOS

Os resultados do concurso serão comunicados aos candidatos eletronicamente, através da plataforma eletrónica disponível em <https://domus.ipp.pt/concursos/ess/pessoal/>, de acordo com os prazos previstos no Regulamento de Bolsas de Investigação do P.PORTO.

## 10. PRAZO DE CANDIDATURA E FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS CANDIDATURAS

O concurso encontra-se aberto no período de 10 dias, de 07 de outubro a 18 de outubro de 2024.

As candidaturas devem ser formalizadas obrigatoriamente através do preenchimento do formulário eletrónico de candidatura, que se encontra disponível em <https://www.ess.ipp.pt/ess/recrutamento/bolsas-de-investigacao/bolsas-de-investigacao>, e da respetiva submissão até ao termo do prazo fixado em conjunto com os restantes documentos:

1. Curriculum Vitae;
2. Certificados de Habilitações, ou do respetivo reconhecimento (com conversão da respetiva classificação final) quando tenha sido atribuído por instituições de ensino superior estrangeiras;
3. Comprovativo de inscrição em ciclo de estudos conducente à obtenção de grau académico ou em curso não conferente de grau, caso não seja estudante do P.PORTO;
4. Declaração, sob compromisso de honra, de que tomou conhecimento do Regulamento de Bolsas de Investigação do P.PORTO (P.PORTO/P-001/2020), aprovado pelo Despacho P.PORTO-P-015-2020, e que se compromete a cumprir o mesmo;
5. Outros documentos que o candidato considere relevantes.

### Notas:

- Os documentos comprovativos referidos com o número 2, da titularidade de graus académicos e diplomas, ou do respetivo reconhecimento quando tenham sido atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras, podem ser dispensados em fase de candidatura, sendo substituídos por declaração de honra do candidato, ocorrendo a verificação dessa condição apenas em fase de contratualização da bolsa. A não entrega ou da não conformidade destes documentos, no prazo de seis meses a partir da data da comunicação da aprovação em sede de avaliação científica, implica a não concessão de bolsa.
- O comprovativo referido com o número 3 pode não ser entregue, ficando a concessão de bolsa condicionada à existência de inscrição válida num prazo de seis meses a partir da data da comunicação da aprovação em sede de avaliação científica.

Não serão aceites candidaturas enviadas através de correio eletrónico ou por qualquer outra via eletrónica que não a determinada.

Escola Superior de Saúde, Instituto Politécnico do Porto

Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 400 4200 - 072, Porto

T.: +351 222 061 000; E-Mail: [geral@ess.ipp.pt](mailto:geral@ess.ipp.pt)

02 de outubro de 2024. — Vice-Presidente da Escola Superior de Saúde do Instituto Politécnico do Porto, *Nuno Rocha*, no uso da competência delegada através do Despacho nº 7090/2022, de 04.04, DR, 2ª série, nº 107, de 02.06