

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO

Ref.ª: IPL/2021/RESpira_ISEL/BII/3M

Encontra-se aberto concurso para a atribuição 1 (uma) Bolsa de Iniciação à Investigação (BII) no âmbito do Projeto de Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico designado por *Analysis of indoor air quality for sustainability, occupational health and environmental*, com referência IPL/2021/RESpira_ISEL, sendo financiado, na íntegra, por fundo do Instituto Politécnico de Lisboa, nas seguintes condições:

Área Científica: Saúde Ambiental, Segurança e Higiene do Trabalho

Requisitos de admissão: estudantes inscritos no mestrado de Segurança e Higiene do Trabalho

Fatores preferenciais:

- a) Licenciatura em Saúde Ambiental
- b) Bom domínio na área da informática e Excel;
- c) Compreensão escrita, expressão escrita e oral excelente na língua inglesa;

Plano de trabalhos: colaborar na implementação do plano de trabalhos do projeto, nomeadamente:

- a) Monitorização de parâmetros químicos (T, HR, PM_x, CO, CO₂) através de equipamentos de leitura direta;
- b) Monitorização de parâmetros microbiológicos (fungos e bactérias) através de métodos de amostragem ativos (colheitas de ar) e passivos (zaragatoas de superfícies e precipitadores electrostáticos);
- c) Tratamento de dados;
- d) Relatório de atividades.

Legislação e regulamentação aplicável: Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P., aprovado pelo Regulamento n.º 950/2019 de 16 de dezembro de 2019 e do Estatuto do Bolseiro de Investigação publicado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, alterado e republicado pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto, adotado por este Instituto.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido na *Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa* do IPL, sob a orientação científica da Professora Marina Almeida Silva.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 3 (três) meses, com início previsto no mês de abril de 2022, renovável nos termos previstos da legislação em vigor, até à data de término do projeto.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 486,12€/mês, de acordo com a tabela de valores das bolsas atribuídas pela FCT, disponível em <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt>.

Método de seleção: A classificação final (CF) será atribuída numa escala de 0 a 20 valores, tendo por base a análise curricular, em conformidade com os seguintes critérios de seleção e respetivas valorações:

- a) Percurso / Formação Académica (50%);
- b) Entrevista (50%).

$$CF = (0,5 \times a + 0,5 \times b)$$

Serão excluídos os candidatos que não cumpram todos os requisitos obrigatórios enumerados anteriormente.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente do Júri – Maria Idália Gomes, Professora Adjunta, Escola Superior de Engenharia de Lisboa;

Vogal Efetivo – Marina Almeida Silva, Professora Adjunta, Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa;

Vogal Efetivo – Carla Viegas, Professora Coordenadora, Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa;

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Todos os candidatos serão notificados do resultado final do concurso através de e-mail. O resultado final da avaliação será publicitado, através de uma lista divulgada no sítio institucional do IPL em www.ipl.pt, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de e-mail.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de 10 de fevereiro a 28 de fevereiro de 2022.

As candidaturas devem ser formalizadas, através de correio eletrónico bolsas@sp.ipl.pt, acompanhadas dos seguintes documentos:

- *Curriculum vitae* detalhado, datado e assinado;
- Carta de apresentação (máximo: 1 página A4);
- Comprovativos das habilitações académicas exigidas (com média final e classificação das unidades curriculares realizadas, incluindo comprovativo de inscrição no mestrado);
- Outros documentos comprovativos que o/a candidato/a considere relevantes para a apreciação da candidatura.

A referência ao concurso **Ref.ª: IPL/2021/RESpira_ISEL/BII/3M** deve ser indicada no assunto do e-mail.