

ANÚNCIO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO

Ref.ª: IPL/2021/REuseH₂O_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 *Utilização da água da lavagem de agregados finos reciclados de resíduos de construção e demolição para a produção de betões*, com referência IPL/2021/REuseH₂O_ISEL, sendo financiado, na íntegra, por fundo do Instituto Politécnico de Lisboa, nas seguintes condições:

Área Científica: Engenharia Civil

Requisitos de admissão: estudantes inscritos na Licenciatura em Engenharia Civil

Fatores preferenciais:

- a) Frequência na Licenciatura em Engenharia Civil
- 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) Produção de argamassas e betões com agregados reciclados;
- b) Testagem de argamassas e betões em estado fresco e endurecido;
- c) Análise e tratamento de resultados;
- 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 no *Instituto Superior de Engenharia de Lisboa* do IPL, sob a orientação científica do Professor Luís Evangelista.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 3 (três) meses, com início previsto no mês de março 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 446,12€/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 – Luís Evangelista, Professor Adjunto, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa;

Vogal Efetivo – Maria Idália Gomes, Professora Adjunta, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa;

Vogal Efetivo – Pedro Silva, Professor Adjunto, Instituto Superior de Engenharia 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 20 de janeiro de 2022 a 2 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);
- Comprovativo de inscrição na licenciatura;
- Outros documentos comprovativos que o/a candidato/a considere relevantes para a apreciação da candidatura.

A referência ao concurso **Ref.ª: IPL/2021/ REuseH₂O_ISEL/BII/3M** deve ser indicada no assunto do e-mail.