

## Título: Bolsa de Investigação para Licenciado (2 vagas)

Encontra-se aberto concurso para atribuição de 2 (duas) bolsas de Investigação (BI) no âmbito do projeto PTDC/EPH-PAT/4684/2014, designado por “DB-HERITAGE – Base de dados de materiais de construção com interesse histórico e patrimonial”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC), nas seguintes condições:

- 1. Área Científica:** Engenharia Civil, Arquitectura, Conservação e Restauro, Engenharia Geológica ou outras áreas afins ao projecto.
- 2. Requisitos de admissão:** Requisito mínimo de licenciatura em Engenharia Civil, Arquitectura, Conservação e Restauro, Engenharia Geológica ou outras áreas afins ao projecto.
- 3. Plano de trabalhos:** Os bolsеiros devem contribuir para a concretização das tarefas previstas em linha com os objetivos definidos no projecto, que podem ser consultados em <http://db-heritage.Inec.pt/index.html>. Em conformidade, os bolsеiros participarão nas seguintes atividades:
  - Inserção de dados na base de dados e preparação de amostras para colocação no repositório físico do Projeto;
  - Elaboração de publicações no âmbito das atividades realizadas (relatório de projeto, artigos de disseminação de resultados em português e em inglês, etc.);
  - Caracterização (química, microestrutural, biológica, física, mecânica) de amostras de materiais de construção e in situ em construções históricas.
- 4. Legislação e regulamentação aplicável:** Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-lei Nº 202/2012 de 27 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012 de 29 de Outubro, pela Lei nº12/2013 de 29 de Janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013, de 9 de Julho; Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação Para a Ciência e a Tecnologia, I.P. em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2018.pdf>).
- 5. Local de trabalho:** As atividades inseridas no âmbito das bolsas serão realizadas maioritariamente nas instalações da Faculdade de Ciências e Tecnologias da Universidade NOVA de Lisboa (FCT NOVA), no Campus de Caparica, sem prejuízo de eventuais deslocações temporárias em missões. A orientação das atividades será assegurada pela Professora Associada Paulina Faria, do Departamento de Engenharia Civil da FCT NOVA.
- 6. Duração da bolsa:** As bolsas terão à duração de 4 meses, com início previsto durante o mês de Setembro de 2019 e até ao limite da vigência do projecto.

- 7. Valor do subsídio de manutenção mensal:** As bolsas compreendem um subsídio mensal de manutenção no montante de 752,38€ conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt>), sendo o pagamento efectuado mensalmente por transferência bancária. Os bolseiros beneficiam ainda de um regime próprio de segurança social e de um seguro contra acidentes pessoais nas atividades desenvolvidas.
- 8. Métodos de selecção:** Será efetuada uma pré-selecção com base na avaliação da documentação solicitada e enviada, com valoração de 60%. Os critérios de selecção serão: o mérito científico, a adequação entre o perfil dos candidatos e os objetivos das bolsas, a motivação e a experiência relevante para o projeto em questão, nomeadamente experiência em trabalhos de investigação e disseminação de resultados, em língua portuguesa e inglesa. Aos quatro candidatos com melhor classificação na pré-selecção serão realizadas entrevistas, com valoração de 40%. O júri poderá não atribuir as bolsas se considerar que a qualidade dos candidatos é inferior à requerida.
- 9. Composição do Júri de Selecção:** O júri de selecção será constituído pelos seguintes elementos:  
Presidente: Paulina Faria, Professora Associada da FCT NOVA;  
Vogais efetivos: António Santos Silva, Investigador Auxiliar do LNEC; Luís Baltazar, Professor Auxiliar da FCT NOVA.  
Vogais suplentes: Daniel Aelenei, Professor Auxiliar da FCT NOVA; Fernando Henriques, Professor Catedrático da FCT NOVA; Fernando Pinho, Professor Auxiliar da FCT NOVA.
- 10. Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, afixada durante 10 dias úteis em local visível e público da FCT NOVA, sendo os(as) candidatos(as) aprovados(as) notificados(as) através de email.
- 11. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 24/07/2019 a 06/08/2019.

As candidaturas devem ser formalizadas através do envio dos seguintes documentos:

- Carta de motivação (no máximo, uma página A4);
- Curriculum Vitae (CV) onde constem os contactos de email (forma de comunicação preferencial deste concurso), telefónico e de Skype ou equivalente, a formação académica, nível de conhecimento da língua inglesa, experiência de investigação (como seja participação em projectos de investigação e realização de trabalho experimental), comunicações efectuadas e (co)autoria de publicações;
- Cópia das comunicações e publicações referidas no CV;
- Certificados comprovativos das habilitações académicas, com indicação da média obtida e

da classificação obtida nas várias unidades curriculares cursadas. Devem sempre ser apresentados os certificados das habilitações académicas exigidas neste concurso (ou sua fotocópia); se os candidatos possuírem habilitações superiores, estes devem ser apresentados complementarmente.

As candidaturas deverão ser enviadas para o email [mpr@fct.unl.pt](mailto:mpr@fct.unl.pt), mencionando no assunto do respectivo email “Bolsa DB-Heritage”.