

AVISO

BOLSAS LNEC DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA

Bolsa de Iniciação à Experimentação na área científica de Hidráulica Marítima

Nos termos de Regulamento das Bolsas LNEC de Investigação Científica, publicado no Diário da República n.º 58, II Série, de 9 de Março de 2004 (Aviso n.º 3089/2004), e tendo em conta a aplicação do Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, disponível no endereço (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/estatutobolseiro>), encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Experimentação na área científica de Hidráulica Marítima, nas seguintes condições:

1. Tipo de bolsa

A bolsa a conceder será uma Bolsa de Iniciação à Experimentação, conforme referido no artigo 12.º do Regulamento das Bolsas LNEC de Investigação Científica (<http://www.lnec.pt/pt/recrutamento-2/bolsas-de-investigacao-cientifica/>).

2. Duração

A bolsa terá a duração de 1 ano, eventualmente renovável por períodos de tempo a determinar, até ao limite máximo de 5 anos.

3. Regime de atividade

O trabalho decorrerá em regime de dedicação exclusiva, conforme estabelecido no Estatuto do Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e no artigo 31.º do Regulamento das Bolsas LNEC de Investigação Científica disponíveis no endereço (<http://www.lnec.pt/pt/recrutamento-2/bolsas-de-investigacao-cientifica/>),

4. Objeto de atividade

A atividade a desenvolver pelo bolseiro insere-se na área científica de Hidráulica Marítima, mais especificamente na construção de modelos reduzidos, à escala, de obras marítimas em zonas costeiras e portuárias bem como na realização de ensaios em modelo físico de obras marítimas.

5. Local de trabalho

As atividades inseridas no âmbito da bolsa serão realizadas nas instalações do LNEC, na Av. do Brasil, em Lisboa, sem prejuízo de deslocações temporárias no País.

6. Perfil dos candidatos

Poderão candidatar-se indivíduos com o 12.º ano na área de ciências e tecnologias ou equivalente, em cujo plano de estudos se incluam as disciplinas de matemática, física e química, ou com a frequência de bacharelato ou licenciatura em Engenharia, com motivação para as atividades referidas em 4. É fator de preferência a experiência nas áreas de construção civil, mecânica ou eletrónica ou áreas afins.

Os candidatos que tenham obtido a habilitação académica exigida neste concurso em estabelecimento de ensino estrangeiro, deverão apresentar documento comprovativo da equivalência desse grau aos concedidos pelo sistema de ensino português nos termos da legislação em vigor.

7. Orientação científica

A orientação das atividades será assegurada pela Investigadora Principal Conceição Juana Espinosa Morais Fortes do Núcleo de Portos e Estruturas Marítimas do Departamento de Hidráulica e Ambiente do LNEC.

8. Subsídio mensal de manutenção

A bolsa compreende um subsídio mensal de manutenção no montante de € 644,00 e um subsídio diário de alimentação no montante de € 4,77.

O bolseiro beneficia ainda de um regime próprio de segurança social e de um seguro contra acidentes pessoais nas atividades desenvolvidas.

9. Métodos e critérios de seleção: de acordo com o regulamento das Bolsas LNEC de Investigação Científica, os métodos de seleção basear-se-ão na avaliação curricular e na entrevista de seleção; os critérios de seleção serão o mérito científico e a motivação demonstrados no decurso da aplicação dos métodos de seleção.

O júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos for inferior à requerida.

10. Composição do júri de seleção: o júri de seleção será constituído pelos seguintes elementos:

Presidente: Conceição Juana Espinosa Morais Fortes, investigadora principal;

Vogais efetivos: Rui Jorge Pereira Capitão, investigador auxiliar;

Rute Maria Gomes de Lemos, técnica superior;

Vogal suplente: Liliana Vieira Pinheiro, bolseira LNEC de Pós-doutoramento.

11. Documentos de candidatura

- Carta de motivação (máximo: uma página A4).

- Documentos comprovativos de que o candidato reúne as condições exigíveis para o respetivo tipo de bolsa, nomeadamente certificado (ou fotocópia simples) com indicação da média final e nota obtida em cada disciplina.

Devem sempre ser apresentados os certificados das habilitações académicas exigidas neste concurso (ou sua fotocópia), mesmo se os candidatos possuírem habilitações superiores.

- *Curriculum vitae* detalhado, que deverá evidenciar a experiência nas áreas de trabalho acima mencionadas, bem como enunciar os interesses pessoais nessas áreas.
- Formulário aplicável a retirar do site (http://www.lnec.pt/fotos/editor2/recrutamento/formulario_bolsas_lnec.pdf) ou a solicitar na Direção de Serviços de Recursos Humanos e Logística do LNEC, no horário normal de expediente (das 9:00 às 12:30 e das 14:00 às 17:30);
- Documentos adicionais (com caráter facultativo), tais como cartas de referência e documentos comprovativos de estágios ou cursos complementares realizados.

12. Receção das candidaturas: de 5 a 18 de fevereiro de 2019.

13. Formalização de candidaturas: as candidaturas deverão obrigatoriamente ser entregues em envelope fechado, devidamente identificado como “**Concurso para atribuição de uma Bolsa LNEC de Iniciação à Experimentação na área científica de Hidráulica Marítima**”, diretamente no Laboratório Nacional de Engenharia Civil, no Setor de Arquivo e Expediente Geral, sito na Avenida do Brasil, 101, 1700-066 Lisboa, ou enviadas por correio registado para o mesmo endereço postal, nas mesmas condições, devendo neste caso ser expedidas até ao termo do prazo fixado nos termos deste aviso contando para efeitos do cumprimento do prazo a data do carimbo dos CTT.

Podem ainda ser enviadas por correio eletrónico até ao prazo limite para: recrutamento@lnec.pt.

14. Notificação dos resultados

Os resultados finais de cada fase de avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, sendo todos os candidatos notificados por via eletrónica. Os mesmos resultados serão ainda divulgados na página eletrónica do LNEC (<http://www.lnec.pt/pt/recrutamento-2/bolsas-de-investigacao-cientifica/>).

15. Informações

Qualquer informação complementar poderá ser solicitada através do telefone 218 443 892 ou 218 443 216 ou por correio eletrónico para o endereço referido em 13.

Candidatos não-residentes em Portugal poderão também encontrar informações úteis em <http://www.eracareers.pt/researchers/index.aspx?task=practical>.