

AVISO

BOLSAS LNEC DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA

- Bolsa de Iniciação à Experimentação na área científica de Materiais de Construção –

Nos termos de Regulamento das Bolsas LNEC de Investigação Científica, publicado no Diário da República nº 58, II Série, de 9 de Março de 2004 (Aviso nº 3089/2004), e tendo em conta a aplicação do Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-lei nº 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei nº 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 Materiais de Construção nas seguintes condições:

1. Tipo de bolsa

A bolsa a conceder será uma Bolsa de Iniciação à Experimentação, conforme referido no artigo 12º 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 nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-lei nº 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro, e no artigo 31º do Regulamento das Bolsas LNEC de Investigação Científica.

4. Objeto de atividade

A atividade a desenvolver pelo bolseiro insere-se na área científica dos Materiais de Construção, mais especificamente no âmbito da caracterização física e química e da avaliação do comportamento e da durabilidade dos materiais orgânicos utilizados na construção, em especial dos revestimentos orgânicos, atividade inserida em laboratório acreditado.

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 12º 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. São fatores de preferência os conhecimentos de química, a prática laboratorial e a frequência de bacharelato ou de licenciatura em Engenharia Química, Engenharia Química e Biológica ou Engenharia de Materiais.

7. Orientação científica

A orientação das atividades será assegurada por investigador do Núcleo de Materiais Orgânicos do Departamento de Materiais 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: Maria Paula Marques da Costa Rodrigues, investigadora principal;

Vogais efetivos: Margarida da Fonseca Macedo Sá da Costa Guimarães, investigadora auxiliar;
Pedro Filipe Chaveiro Lopes Galego, técnico superior;

Vogais suplentes: Susana Bravo Cordeiro Baptista Cabral da Fonseca, investigadora auxiliar.

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 6 a 24 de junho 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 Materiais de Construção (Núcleo de Materiais Orgânicos)**”, 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>.