



## INFRAESTRUTURAS

Laboratório Nacional de Engenharia Civil, I. P.

### Aviso (extrato) n.º 19791/2023

*Sumário:* Abertura de procedimentos concursais para o preenchimento de 12 postos de trabalho nas carreiras e categorias de técnico superior e de assistente técnico.

#### **Procedimentos concursais para o preenchimento de doze postos de trabalho nas carreiras e categorias de técnico superior e de assistente técnico do mapa de pessoal do Laboratório Nacional de Engenharia Civil, I. P. (LNEC, I. P.)**

Nos termos do disposto no artigo 33.º da Lei Geral do Trabalho em Funções Públicas (LTFP), aprovada pela Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, e dos números 1 a 4 do artigo 11.º da Portaria n.º 233/2022, de 09 de setembro, torna-se público que, na sequência da deliberação de 2023-08-25, do Conselho Diretivo, se encontram abertos, pelo período de 20 dias úteis, a contar da data da publicação do presente aviso no *Diário da República*, dois procedimentos concursais comuns, para preenchimento de doze postos de trabalho nas carreiras e categorias de técnico superior (4) e de assistente técnico (8), nas áreas funcionais de gestão, experimentação, apoio à gestão e apoio à experimentação, do mapa de pessoal do Laboratório Nacional de Engenharia Civil, I. P., na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado.

Aos postos de trabalho a preencher correspondem as seguintes atividades:

Carreira técnica superior:

Referência A (1 posto de trabalho) — atividades no âmbito da gestão da formação;  
Referência B1 (1 posto de trabalho):

Elaboração de projetos de engenharia civil em especial projetos de reabilitação de instalações ou de adaptação de espaços a novas funções;

Desenvolver processos de concurso para a realização de empreitadas de obras públicas a concretizar no campus do LNEC;

Fiscalizar e controlar estas obras;

Desenvolver outras atividades relacionadas com as obras que envolvam aplicação de conhecimentos técnicos em engenharia civil bem como outras atividades do grau de complexidade e no âmbito das atribuições caracterizadoras da unidade orgânica onde o posto de trabalho se insere;

Inspeção, identificação e diagnóstico de patologias, materiais e técnicas de construção e reabilitação, bem como a exploração, gestão e manutenção de edifícios e infraestruturas em serviço;

Analisar e conceber soluções técnicas de reabilitação;

Elaborar, implementar e controlar planos de manutenção e inspeção e planear e coordenar as atividades do pessoal envolvido nessas atividades.

Referência B2 (1 posto de trabalho):

Efetuar estudos e projetos de instalações elétricas de média, baixa e tensão reduzida (redes de comunicações), de novas instalações ou de remodelação dos diversos edifícios do campus do Laboratório;

Acompanhar a execução dos trabalhos de instalações elétricas, quer efetuadas pelo pessoal eletricista do LNEC (assistentes técnicos) quer por pessoal de empreitadas lançadas no exterior;

Colaborar e participar em equipas multidisciplinares para a elaboração de projetos para remodelação de instalações e ou novas instalações;

Acompanhar e gerir contratos de manutenção de equipamentos como sistemas automáticos de deteção de incêndios, elevadores e monta-cargas, barreiras de entrada de veículos na portaria do LNEC;



Planificar e coordenar a aquisição de materiais e equipamentos por meio de concursos.

Efetuar vistorias às instalações elétricas dos diversos edifícios, e propor superiormente os trabalhos para a manutenção das instalações funcionais;

Preparar os elementos necessários para o lançamento de empreitadas, nomeadamente a elaboração de programas de concursos e cadernos de encargos (estimativas de custo, orçamentos, planos de trabalho e especificações das obras, indicando o tipo de materiais e outros equipamentos necessários);

Supervisionar a manutenção, reabilitação e trabalhos conexos (incluindo a conceção de instalações e dimensionamento de equipamentos) de sistemas AVAC, sistemas de refrigeração, sistemas e redes de ar comprimido e sistema de energia solar térmica.

Referência C (1 posto de trabalho) — trabalho experimental e de apoio técnico a trabalhos de investigação científica e desenvolvimento tecnológico no âmbito das áreas de atuação do LNEC, incluindo a realização de trabalhos em laboratório e de campo, designadamente inspeções e vistorias a obras e atividades relacionadas com monitorização e ensaios *in situ*.

Carreira assistente técnico:

Referência D (2 postos de trabalho) — tarefas administrativas no âmbito da gestão de recursos humanos;

Referência E (3 postos de trabalho) — atividades no âmbito da manutenção e apoio na área de diversas profissões ou ofícios:

Referência E1 — atividades de pedreiro (2 postos de trabalho).

Referência E2 — tarefas relacionadas com instalações elétricas de baixa tensão (1 posto de trabalho).

Referência F (3 postos de trabalho) — apoio à atividade experimental nos domínios da engenharia civil e áreas afins, no âmbito das áreas de atuação do LNEC, incluindo o apoio à realização de trabalhos diversificados em laboratório e de campo.

A formalização das candidaturas é efetuada através do formulário de candidatura, disponível na página eletrónica do LNEC/área de Recrutamento, devidamente preenchido, acompanhado dos documentos exigidos no aviso de abertura e enviadas preferencialmente por correio eletrónico até ao termo do prazo, para o seguinte endereço: [recrutamento@lnec.pt](mailto:recrutamento@lnec.pt).

Nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 11.º da Portaria n.º 233/2022, o aviso de abertura integral será publicitado na Bolsa de Emprego Público ([www.bep.gov.pt](http://www.bep.gov.pt)), na página eletrónica do LNEC/área de Recrutamento (<http://www.lnec.pt/pt/recrutamento-2/procedimentos-concursais/>), e ainda num jornal de expansão nacional.

28 de setembro de 2023. — A Diretora de Serviços de Recursos Humanos e Logística, *Ana Paula Seixas Morais*.

316903789