AVISO DE ABERTURA DE CONCURSO PARA A CONTRATAÇÃO DE TÉCNICO/A DE INVESTIGAÇÃO APLICADA

Código interno: Research Technician/Ipatimup/25/09/2026

Abre-se concurso para contratação de um/a Técnico/a de Investigação Aplicada, em regime de contrato de trabalho a termo incerto, para desempenhar funções na área da biologia molecular aplicada ao diagnóstico de patologia molecular e genética médica no Ipatimup.

Prevê-se início do contrato em outubro de 2026.

Funções:

O(a) candidato(a) escolhido(a) irá desempenhar as seguintes tarefas:

- Execução de técnicas de biologia molecular utilizadas em laboratórios de diagnóstico de patologia molecular e genética médica;
- Extração, quantificação e avaliação da qualidade de ácidos nucleicos a partir de diferentes tipos de amostras, incluindo tecido fixado em formalina e incluído em parafina, sangue e outros materiais biológicos;
- Preparação de bibliotecas para sequenciação de nova geração (NGS), realização de procedimentos de sequenciação e controlo de qualidade das diferentes etapas do processo;
- Execução de PCR convencional e em tempo real, sequenciação de Sanger e outras metodologias de genética molecular;
- Realização de estudos de metilação e de outras metodologias moleculares implementadas no laboratório;
- Registo, validação técnica, organização e análise preliminar de resultados laboratoriais, de acordo com os procedimentos em vigor;
- Participação na implementação, otimização e validação de novos métodos, bem como em procedimentos de controlo e garantia da qualidade;
- Elaboração e atualização de documentação técnica, procedimentos operativos e registos laboratoriais;
- Colaboração com as equipas de diagnóstico e de investigação aplicada, cumprindo as normas de qualidade, biossegurança e confidencialidade.

Perfil pretendido:
Obrigatório:

- Licenciatura em Biologia, Bioquímica, Ciências Biomédicas, Genética, Biotecnologia ou áreas afins;
- Experiência prática comprovada em técnicas de biologia molecular;
- Experiência e conhecimentos em sequenciação de nova geração (NGS), incluindo preparação de bibliotecas e controlo de qualidade;
- Conhecimentos de técnicas utilizadas em laboratórios de diagnóstico de patologia molecular e/ou genética médica;

- Capacidade de cumprir procedimentos laboratoriais normalizados, requisitos de qualidade e boas práticas laboratoriais;
- Capacidade de organização, rigor, autonomia, sentido de responsabilidade e trabalho em equipa;
- Competências de comunicação fluente em português e conhecimentos de inglês escrito e falado.

Preferenciais:

- Experiência profissional em laboratório de diagnóstico de patologia molecular, genética médica ou área equivalente;
- Experiência com amostras clínicas, incluindo tecidos congelados ou parafinados;
- Experiência em plataformas de NGS e respetivos fluxos de trabalho, desde a preparação da amostra até à avaliação da qualidade dos dados;
- Experiência em PCR em tempo real, sequenciação de Sanger, análise de fragmentos e/ou estudos de metilação;
- Conhecimentos de análise básica de dados de sequenciação e utilização de ferramentas informáticas de apoio ao laboratório;
- Experiência em validação de métodos, controlo de qualidade, elaboração de procedimentos e trabalho em ambiente laboratorial acreditado ou sujeito a sistemas de gestão da qualidade;
- Disponibilidade para iniciar funções na data prevista.

Salário: entre €1.140,74 e €1.381,15, sujeito aos respetivos impostos e descontos legais, a definir de acordo com as habilitações e a experiência demonstradas.

Seleção: A seleção será efetuada em duas fases: a primeira, obrigatória, por análise documental; a segunda, facultativa e dependente da primeira seleção, por entrevista. Os candidatos serão avaliados de acordo com o cumprimento dos requisitos do perfil pretendido acima indicados, a experiência profissional relevante e a adequação às funções.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação são notificados aos candidatos por email.

Júri de seleção: Presidente: Jorge Lima; Vogais: Paulo Canedo, Anabela Ferro; Suplentes: José Carlos Machado, Raquel Lima.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: As candidaturas realizam-se exclusivamente através do link :
https://dozer.i3s.up.pt/applicationmanagement/#/addapplications/12be19d85822df354eef7be0e39d5e

Submetendo obrigatoriamente os seguintes documentos, em formato PDF:

(a) curriculum vitae relevante para a função, indicando a experiência profissional anterior;
(b) carta de motivação; e
(c) comprovativo das habilitações académicas,

O concurso está aberto de 25 de setembro a 9 de outubro de 2026.

São excluídos da admissão ao concurso os candidatos que formalizem incorretamente a sua candidatura ou que não comprovem os requisitos exigidos no presente concurso. Assiste ao júri a faculdade de exigir a qualquer candidato, em caso de dúvida, a apresentação de documentos comprovativos das suas declarações.

Política de não discriminação e de igualdade de acesso: O Ipatimup promove ativamente uma política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato/a pode ser privilegiado/a, beneficiado/a, prejudicado/a ou privado/a de qualquer direito ou isento/a de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

Nos termos do Decreto-Lei nº 29/2001, de 3 de fevereiro, o candidato com deficiência tem preferência em igualdade de classificação, a qual prevalece sobre qualquer outra preferência legal. Os candidatos devem declarar no formulário de candidatura, sob compromisso de honra, o respetivo grau de incapacidade, o tipo de deficiência e os meios de comunicação/expressão a utilizar no processo de seleção, nos termos do diploma supramencionado.