

Anúncio para atribuição de Bolsa de Técnico de Investigação sem Grau Académico no âmbito do projeto TAINTLESS (QREN - SI I&DT Co-promoção- Projeto n.º 23045)

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Técnico de Investigação Sem Grau Académico no âmbito do Projeto “TAINTLESS - Prevenção da formação do sabor a rolha em vinho através da aplicação de formulações baseadas em inibidores seletivos de enzimas envolvidas na biossíntese dos compostos organohalogenados responsáveis pela contaminação das rolhas de cortiça” (QREN - SI I&DT Co-promoção - Projeto n.º 23045 AdI), financiado pelo COMPETE - Programa Operacional Fatores de Competitividade, QREN – Quadro de Referência Estratégico Nacional e pela União Europeia – Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, nas seguintes condições:

- 1. Área Científica:** Microbiologia
- 2. Requisitos de admissão:** Curso de Especialização em Microbiologia (Formação nível IV), com componente de formação em Métodos de Diagnóstico Microbiológico e Biologia Molecular. São ainda consideradas como qualificações requeridas e consideradas preferenciais as seguintes: experiência prévia de trabalho laboratorial em microbiologia e biologia molecular, experiência de gestão e organização laboratorial e experiência de trabalho no isolamento, identificação e conservação de fungos.
- 3. Plano de trabalhos:** As tarefas do bolseiro inserem-se nas atividades descritas no projeto. Nomeadamente: i) preparação de materiais e meios para realização de ensaios de crescimento de fungos e produção de extratos; ii) organização e gestão de materiais e equipamentos associados ao projeto; iii) identificação morfológica e molecular e manutenção da coleção de fungos do projeto; iv) preparação e execução de ensaios de inibição e de biodegradação.
- 4. Legislação e regulamentação aplicável:** Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro, e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013, de 9 de julho (Estatuto do Bolseiro de Investigação) e o Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt>).
- 5. Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório de Microbiologia e Biotecnologia (LMB-BioFIG) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

- 6. Orientação científica:** Doutor Rogério Tenreiro (Professor Auxiliar Agregado da FCUL) e Doutora Ana Tenreiro (Professora Auxiliar da FCUL), em regime de co-orientação.
- 7. Duração da bolsa e regime de atividade:** A bolsa terá a duração de 6 meses, em regime de exclusividade, tendo o início previsto para **01 de janeiro de 2014** e poderá ser, eventualmente, renovável por iguais períodos, até à data limite de execução do projeto (30 de junho de 2015).
- 8. Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €565,00 conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>), pago por transferência bancária mensal.
- 9. Métodos de seleção:** O método de seleção a utilizar será a avaliação curricular, baseada nos seguintes critérios: (i) existência e classificação de curso de especialização em microbiologia (valorado de 0 a 6); (ii) existência de componente de formação em biologia molecular e classificação respetiva (valorado de 0 a 4); (iii) existência de componente de formação em métodos de diagnóstico microbiológico e classificação respetiva (valorado de 0 a 4); (iv) existência e duração de experiência laboratorial em microbiologia e biologia molecular (valorado de 0 a 3); (v) existência de experiência laboratorial na identificação de fungos e conservação de culturas (valorado de 0 a 1); (vi) experiência de gestão e organização laboratorial (valorado de 0 a 2).
Em caso de empate de candidatos após avaliação curricular, haverá lugar a entrevista de desempate sendo a nota final dos candidatos a obtida na entrevista (numa escala de 0 a 20).
- 10. Composição do Júri de Seleção:** O Júri é constituído por Rogério Tenreiro (Prof. Auxiliar c/ Agregação; Presidente do Júri), Ana Tenreiro (Professora Auxiliar da FCUL; vogal efetiva) e Ana Reis (Professora Auxiliar da FCUL; vogal efetiva). São vogais suplentes Sandra Chaves (Investigadora Auxiliar da FCUL) e Lélia Chambel (Professora Auxiliar da FCUL).
- 11. Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada pela nota final obtida, afixada em local visível e público do Departamento de Biologia Vegetal da FCUL, sendo os(as) candidatos(as) notificados através de email.
- 12. Prazo de receção de candidaturas e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de **22 de novembro a 05 de dezembro de 2013, inclusive**.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de email de candidatura acompanhado dos seguintes documentos em versão digitalizada:

Carta de motivação; *Curriculum vitae* detalhado; cópia do certificado de habilitações académicas, incluindo certificado das disciplinas; e outros documentos que provem a experiência do candidato na área.

As candidaturas deverão ser enviadas exclusivamente por correio eletrónico para rptenreiro@fc.ul.pt, não sendo consideradas candidaturas enviadas por correio ou outros meios.