



Laboratório HERCULES

Anúncio para atribuição de uma

Bolsa de Investigação para Licenciado(3BI/PRIM'ART/2015)

(PTDC/CPC-EAT/4769/2012)

17 de Março de 2015

Encontra-se aberto concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Licenciado no âmbito do projeto **“PRIM'ART_Redescoberta da Pintura Mural em Portugal: Estudo Histórico e científico do Arquiespiscopado de Évora (1516-1615)”**, com referência FCT “PTDC/CPC-EAT/4769/2012” e referência “FCOMP-01-0124-FEDER-028511”, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC e cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do COMPETE – Programa Operacional Fatores de Competitividade (POFC), nas seguintes condições:

Área Científica: Culturas e Produção Cultural-Estudos artísticos

Requisitos de admissão: Licenciatura em conservação e restauro de pintura ou ciências da conservação com experiência na utilização de métodos de exames de superfície e técnicas analíticas aplicadas à análise de cavalete e de pinturas murais.

Plano de trabalhos do candidato:

1 Estudo técnico e material de um retábulo (pintura sobre tábua) pertencente a um dos pintores em estudo no projeto PRIM'ART. Caberá ao candidato(a) a organização e a execução da campanha de trabalhos, respeitante:

- à caracterização técnica e material *in situ* com fotografia técnica (Vis, RAK, UVF, UVR, IR); reflectografia de Infravermelho; espectrofotometria no Vis, Macro fotografia; microscopia portátil; FORS e EDXRF;
- ao levantamento do estado de conservação e feitura da respetiva documentação gráfica (manual *in situ* e sua passagem posterior para formato digital);
- à micro amostragem de camadas preparatórias, camadas cromáticas, produtos de alteração (e outros materiais que se revelem necessário) ;
- à realização de cortes estratigráficos e seu registo por MO Vis e UV;
- à identificação e caracterização com técnicas analíticas laboratoriais de camadas preparatórias, de pigmentos e de aglutinantes. Técnicas a utilizar: micro-Raman, micro-DRX; micro- FT-IR e GC-MS e SEM-EDS;

-integração de resultados em fichas e sua divulgação nas diferentes ações de divulgação do projeto;

2 Pontualmente, o candidato(a) irá igualmente prestar apoio aos exames de superfície das pinturas murais *in situ*, nomeadamente aos exames de superfície e análise não invasivas e em laboratório com as técnicas acima referidas.

3 Pontualmente irá igualmente dar apoio á construção da base de dados do projeto PRIM'ART.

Desta forma, o (a) investigador(a) a contratar e considerando o seu perfil deverá:

- Ter espírito de iniciativa e de autonomia no desempenho das tarefas;
- Ter experiência de campo e em laboratório, em estudos técnicos e analíticos de pinturas de cavalete. Deverá possuir conhecimentos de pintura mural;
- Ter experiência na realização e/ou interpretação dos resultados das várias técnicas analíticas acima referenciadas;
- Deverá ter experiência na feitura de cortes estratigráficos, no seu desgaste e polimento e no seu estudo e registo por técnicas microscópicas de campo claro e campo escuro;
- Capacidade em participar com equipas multidisciplinares em campanhas de campo e em laboratório;
- Possuir flexibilidade de horários;
- Possuir carta de condução;
- Colaborar em actividades de extensão e de divulgação.

Outros conhecimentos requeridos:

-Informática na ótica do utilizador: Windows/Microsoft Office

(Word/Excel/Powerpoint/Endnote/ Film maker);

-Programas de edição: Corel ou Illustrator/ Adobe Photoshop;

- Base de dados: Access;

- Sistema de georeferência: ArcView

Dá-se preferência a quem tenha residência na região.

Legislação e regulamentação aplicável: A concessão da Bolsa de Investigação será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Évora (Ordem de Serviço nº1/2011), Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (Lei nº40/2004 de 18 de Agosto e Decreto-Lei nº 202/2012 de 27 de Agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório HERCULES da Universidade de Évora e em campo, sob a orientação científica da Responsável do Projeto Doutora Milene Gil e da Doutora Teresa Ferreira.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em Maio de 2015.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a €745, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: A seleção será efetuada através de Avaliação Curricular e de Entrevista (se se revelar necessário para esclarecimentos adicionais).

Os candidatos serão seriados com base em Avaliação Curricular com os seguintes parâmetros:

- a) Experiência e formação como descrito nos “**Requisitos de admissão**” (máximo de 80 pontos)
- b) Adequação da área científica de especialização (máximo 15 pontos)
- c) Produção científica (artigos científicos, comunicações orais ou em painel apresentadas em conferências nacionais e internacionais) (máximo de 5 pontos)

A pontuação obtida na Avaliação Curricular resulta do somatório dos pontos dos parâmetros.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Doutora Milene Gil

1º Vogal – Prof. Teresa Ferreira

2º Vogal – Prof. Doutora Luísa de Carvalho

1º Suplente – Prof. António Candeias

2º Suplente – Prof. Cristina Dias

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida na seleção efetuada pelo júri e afixada em local visível e público do Laboratório HERCULES, Palácio do Vimioso, Évora, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 30 de Março a 13 de Abril de 2015 e os resultados da seleção serão publicados até 16 de Abril de 2015.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações, cópia de Bilhete de identidade/cartão de cidadão, carta de motivação e outros documentos ou comprovativos considerados relevantes.

As candidaturas deverão ser remetidas por e-mail para:

Doutora Milene Gil

Universidade de Évora - Laboratório HERCULES

Palácio do Vimioso

Largo Marquês do Marialva, 8

7000-809 Évora

e-mail: milenegil@gmail.com

