



**Universidade de Évora Laboratório HERCULES**  
**Anúncio para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Doutor**  
**Referência 1BI/COLOURSTONE/2016**

**8 de junho de 2016**

Encontra-se aberto um concurso para a atribuição de 1 Bolsa para Doutor no âmbito do projeto “ColourStone - Cor de mármore e calcários comerciais: causas e alterações”, referência a ALT20-03-0145-FEDER-000017, Co-financiado pela União Europeia através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, enquadrado no ALENTEJO 2020 (Programa Operacional Regional do Alentejo), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Bioquímica

**Requisitos de admissão:** Doutor em Bioquímica com capacidade de desenvolver novos métodos de identificação polifásica aplicados à identificação de comunidades microbianas em materiais geológicos e culturais. Requerer-se experiência prévia na avaliação de colonização microbiológica em Pedra.

**Plano de trabalhos:** O cientista participará no projeto como investigador da Universidade de Évora (laboratório HERCULES) sobretudo nas tarefas:

- Tarefa 1: Seleção das rochas carbonatadas mais importantes (variação de cor e valor de mercado)
- Tarefa 2: Medição da cor
- Tarefa 5: Biodegradação e alteração da cor nos mármore e calcários
- Tarefa 6: Ensaio de alteração cromática em ambiente controlado
- Tarefa 7: Avaliação global dos resultados, divulgação e atividades promocionais

**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 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 em vigor.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Laboratório HERCULES da Universidade de Évora, em cooperação com os outros parceiros do projeto, sob a orientação científica da Professora Ana Teresa Caldeira

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto em Julho de 2016, eventualmente renovável.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a 1495€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País



(<http://fct.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 solicitado pelo júri, com base na seguinte ponderação percentual:

- a) Experiência como descrito nos “Requisitos de admissão” (máximo de 70 pontos)
- b) Adequação da área científica e de especialização (máximo 20 pontos)
- c) Produção científica (artigos científicos, comunicações orais ou em painel apresentadas em conferências nacionais e internacionais) (máximo de 10 pontos)

**Composição do Júri de Seleção:**

Presidente: Prof.<sup>a</sup> Ana Teresa Caldeira  
1º Vogal – Prof. Doutor José Mirao  
2º Vogal – Prof.<sup>a</sup>. Doutora Patrícia Moita  
1º Suplente – Prof. Doutor António Candeias  
2º Suplente – Rosário Martins

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente afixada em local visível e público do Laboratório HERCULES (Universidade de Évora), sendo o candidato aprovado notificado através de email.

Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 09 de junho a 23 de junho de 2016 e os resultados da seleção serão publicados até 27 de junho de 2016.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, carta de apresentação e motivação, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para:

Prof.<sup>a</sup>. Doutora Ana Teresa Caldeira  
Laboratório HERCULES – Universidade de Évora  
Apart. 94  
7002 - 554 Évora  
e-mail: [atc@uevora.pt](mailto:atc@uevora.pt)

Cofinanciado por:

