



UNIVERSIDADE DE COIMBRA

## Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação

A Universidade de Coimbra abre concurso para atribuição de uma bolsa de investigação, no âmbito do projeto Tyre4BuildIns (POCI-01-0145-FEDER-032061), com as seguintes características:

**N.º de bolsas:** 1.

**Tipo de Atividade:** A presente bolsa tem como objetivo o desenvolvimento de trabalhos de investigação, no âmbito de formação avançada para: 1-Avaliação das características de desempenho de novos materiais compósitos para isolamento térmico e acústico; 2-Desenvolvimento e avaliação do desempenho térmico e acústico de elementos construtivos em LSF (Light Steel Frame).

**Financiamento:** Projeto cofinanciado pelo COMPETE 2020, Portugal 2020 e União Europeia, através do FEDER e pela Fundação para a Ciência e Tecnologia I.P./MCTES através de fundos nacionais (PIDDAC).

**Destinatários da (s) bolsa (s):** Mestres em Engenharia Civil, em Engenharia Mecânica ou em áreas afins.

**Local de realização da (s) Bolsa (s):** Departamento de Engenharia Civil da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra.

**Duração da (s) Bolsa (s):** 6 meses.

**Renovação:** Eventualmente renovável, por acordo entre as partes, não podendo ultrapassar a data de término do projeto.

**Orientação Científica:** Prof. Doutor Paulo Fernando Antunes dos Santos e Prof. Doutor Diogo Manuel Rosa Mateus.

**Condições Financeiras da Bolsa:** A bolsa ascende a € 980 correspondente ao subsídio mensal de manutenção estipulado na tabela FCT. Este subsídio mensal será pago no final do mês, por transferência bancária (A este valor acresce o seguro social voluntário correspondente ao primeiro escalão, caso o candidato opte pela sua atribuição, bem como o seguro de acidentes pessoais). O valor da bolsa não aumentará ao longo de todo o período da sua duração.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional





UNIVERSIDADE DE COIMBRA

**Regime de Atividade:** A atribuição da bolsa não gera nem titula uma relação de natureza jurídico-laboral, é exercida em regime de dedicação exclusiva. É atribuído ao Bolseiro o Estatuto de Bolseiro da UC, conforme disposto no Estatuto do Bolseiro de Investigação, no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., ambos na sua redação atual.

**Método (s) de seleção:** Avaliação Curricular (50%) + Entrevista (50 %)..

**Crítérios de seleção e atribuição:** Na Avaliação Curricular serão considerados os seguintes critérios:

- Formação académica geral de base (50%);
- Formação académica específica na área da caracterização experimental de materiais e na avaliação experimental/numérica do desempenho térmico e acústico de elementos construtivos em LSF (30%);
- Formação em língua inglesa (20%).

A classificação da Entrevista obedecerá aos seguintes critérios de avaliação:

- Demonstração de conhecimentos nos domínios da caracterização de materiais, da térmica e da acústica (40 %);
- Domínio da língua inglesa escrita e oral (20 %);
- Competências comportamentais (20 %);
- Motivação e interesse (20 %).

Caso não surja nenhum candidato com o perfil pretendido a bolsa poderá não ser atribuída.

**Formalização da candidatura:** As candidaturas devem obrigatoriamente conter: Carta de Candidatura/Motivação (indicando em que data tem disponibilidade para iniciar a bolsa, no caso de ser o candidato selecionado), Curriculum Vitae, Certificado de Habilitações e outros elementos considerados relevantes.

Os candidatos com graus académicos obtidos no estrangeiro terão, obrigatoriamente, de apresentar os registos de reconhecimento desses graus e de conversão das respetivas notas finais para a escala de classificação portuguesa (sempre que ao grau estrangeiro tenha sido conferida uma classificação final), emitidos pela Direção-Geral do Ensino Superior ou por instituição de ensino superior público portuguesa (regime regulamentado pelo Decreto-Lei n.º 341/2007, de 12 de outubro) ou, em alternativa, apresentar o documento de reconhecimento/equivalência das habilitações estrangeiras às correspondentes habilitações portuguesas, emitido por uma instituição de ensino superior público portuguesa (processo regulado pelo Decreto-Lei n.º 283/83, de 21 de junho).

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional





UNIVERSIDADE DE COIMBRA

**Envio da candidatura:** as candidaturas deverão ser enviadas, por correio eletrónico, para:  
[diogo@dec.uc.pt](mailto:diogo@dec.uc.pt); [pfsantos@dec.uc.pt](mailto:pfsantos@dec.uc.pt) .

**Composição do júri de seleção:** Prof. Doutor Paulo Fernando Antunes dos Santos, Prof. Doutor Diogo Manuel Rosa Mateus, Prof. Doutora Andreia Sofia Carvalho Pereira.

**Prazo para formalização da candidatura:** Entre 23/11/2018 e 06/12/2018.

**Data de Publicitação:** 08/11/2018.

**Data limite de candidatura:** 06/12/2018.

**Informações complementares:** Os resultados da avaliação serão divulgados até **90** dias úteis a contar da data limite de submissão de candidaturas, através de envio de comunicação aos candidatos, via correio eletrónico. Após a divulgação dos resultados, os candidatos serão notificados para, caso pretendam, se pronunciarem em sede de audiência prévia no prazo máximo de 10 dias úteis após aquela data. Findo este prazo, os candidatos selecionados terão que declarar, por escrito, a sua aceitação e comunicar a data do início efetivo da bolsa. Salvo apresentação de justificação atendível, a falta da declaração dentro do prazo referido equivale a renúncia à bolsa. Em caso de renúncia ou desistência do candidato selecionado, será notificado o candidato imediatamente melhor classificado.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

