

ANÚNCIO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI)

Referência: IIA – LIFE2015/ENV/PT/000609 - LIFE PAYT/14

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto “**LIFE PAYT - Tool to Reduce Waste in South Europe**” (LIFE2015/ENV/PT/000609), cofinanciado pelo programa LIFE da União Europeia, cujo beneficiário coordenador é o Politécnico de Coimbra.

A bolsa terá por finalidade a implementação e o desenvolvimento das seguintes atividades:

- 1) Monitorização da produção e recolha de resíduos urbanos indiferenciados e seletivos;
- 2) Monitorização de indicadores ambientais e socioeconómicos relacionados com produção e tratamento de resíduos urbanos;
- 3) Comparação de diferentes soluções de recolha e tratamento de resíduos utilizando ferramentas de análise de ciclo de vida.

Área científica genérica: Ambiente

Área científica específica: Engenharia do Ambiente ou Engenharia Química

Requisitos: O(a) candidato(a) deve cumprir cumulativamente os seguintes requisitos:

- 1) Ser estudante inscrito em Doutoramento na área do Ambiente ou áreas afins; a comprovar com declaração da universidade onde está inscrito – a não apresentação de um comprovativo implica a não admissão ao concurso de bolsa
- 2) Ser mestre em Engenharia do Ambiente, Engenharia Química ou similar; a comprovar com diploma/certidão de curso– a não apresentação deste comprovativo implica a não admissão ao concurso de bolsa.
- 3) Experiência de trabalho de pelo menos 3 anos na área de análise de ciclo de vida de sistemas de resíduos urbanos; a comprovar com declaração da entidade empregadora – a não apresentação deste comprovativo implica a não admissão ao concurso de bolsa.
- 4) Conhecimentos avançados da língua inglesa – a comprovar com diploma ou com experiência relevante em contexto internacional – A não apresentação deste comprovativo implica a não admissão ao concurso de bolsa.
- 5) Ser autor/co-autor de pelo menos 4 artigos científicos no âmbito das atividades previstas neste concurso de bolsa e que constem na base de dados Scopus.

Plano de trabalhos:

O plano de trabalho a desenvolver no âmbito do projeto consiste na Avaliação Ambiental do projeto LIFE PAYT, nomeadamente na: (i) Monitorização da produção e recolha de resíduos urbanos indiferenciados e seletivos; (ii)

Monitorização de indicadores ambientais e socioeconómicos relacionados com produção e tratamento de resíduos urbanos; (iii) Comparação de diferentes soluções de recolha e tratamento de resíduos utilizando ferramentas de análise de ciclo de vida.

Período da bolsa:

A bolsa tem a duração de 5 meses, em regime de exclusividade, conforme o Regulamento de Bolseiro do IPC, aprovado por Despacho n.º 5963/2020, publicado na 2.ª série do DR de 1 de junho, com início previsto em novembro de 2020. A bolsa poderá ser renovada por iguais períodos até à data final do projeto, caso esta venha a ser estabelecida além do período inicial da bolsa.

Subsídio de Manutenção Mensal:

1064,00 euros, de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no País atribuídas pela FCT, I.P. sendo o pagamento efetuado mensalmente por transferência bancária.

A este valor acresce o seguro social voluntário correspondente ao primeiro escalão, caso o candidato opte pela respetiva inscrição, havendo lugar, também, à realização de seguro de acidentes pessoais.

Local de Trabalho:

O trabalho será desenvolvido na Escola Superior Agrária de Coimbra do Politécnico de Coimbra, sob a orientação científica da Doutora Célia Maria Dias Ferreira.

Critério de Seleção:

- O critério de avaliação, incidindo no mérito dos candidatos, comporta os seguintes parâmetros de acordo com a seguinte fórmula:

Classificação Final = Experiência em campanhas de caracterização de resíduos urbanos **(20%)** + Domínio de ferramentas de análise de ciclo de vida, dando-se particular relevância às publicações em análise de ciclo de vida aplicadas a sistemas de gestão de resíduos urbanos **(30%)** + Publicações científicas, dando-se particular relevância às publicações em análise de ciclo de vida aplicadas a sistemas de gestão de resíduos urbanos **(30%)** + Participação prévia em projetos, dando-se particular relevância às participações em projetos relacionados com tarifários de resíduos urbanos **(20%)**.

Composição do Júri:

O júri responsável pelo processo de seleção será constituído por:

Prof. Doutora Célia Maria Dias Ferreira (Presidente); Prof. Doutor António Dinis Ferreira (Vogal); Prof. Doutora Isabel Dinis (Vogal), e como membros suplentes Prof. Doutora Sara Proença (Vogal suplente); e Doutora Carla Ferreira (Vogal suplente).

Documentos a apresentar:

As candidaturas deverão integrar os seguintes documentos:

- Carta de motivação do candidato dirigida ao Presidente do júri;
- O curriculum vitae datado e assinado, que evidencie a experiência do(a) candidato(a), estruturado nas seguintes seções: 1. Dados pessoais; 2. Habilitações académicas; 3. Experiência em campanhas de caracterização de resíduos urbanos; 4. Experiência de ferramentas de análise de ciclo de vida; 5. Publicações científicas; 6. Participação em projetos. 7. Outras atividades relevantes.
- Fotocópia dos certificados de habilitações;
- Certificado de matrícula no Doutoramento.
- Declaração da entidade empregadora que ateste a experiência de trabalho de pelo menos 3 anos na área de análise de ciclo de vida de sistemas de resíduos.
- diploma de inglês ou declaração sob compromisso de honra onde seja indicada a experiência em contexto internacional que ateste a proficiência no domínio da língua inglesa

Nenhum dos documentos acima referidos, a submeter em candidatura, pode ser apresentado após o prazo fixado para o efeito no presente aviso de abertura.

Prazo de receção de candidaturas:

Será de 10 dias úteis, entre 1 e 14 de outubro de 2020.

As candidaturas deverão ser enviadas por correio eletrónico, para os seguintes endereço de e-mail:

bolsas.investig@ipc.pt, colocando no assunto a referência: IIA – LIFE2015/ENV/PT/000609 - LIFE PAYT/14.

Legislação e regulamentação aplicável:

A atribuição de bolsa tem por base a Lei nº40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) alterada e republicada pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto, atualizado pelos: Decreto-Lei n.º 233/2012, Lei n.º 12/2013, Decreto-Lei n.º 89/2013, e Decreto-Lei n.º 123/2019; o Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (Regulamento n.º950/2019, de 16 de dezembro) e o Regulamento de Bolseiro do IPC, aprovado por Despacho n.º 5963/2020, publicado na 2.ª série do DR de 1 de junho.

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais da avaliação serão publicitados, o mais tardar, até 90 dias úteis após a data limite de submissão de candidaturas, através de lista ordenada alfabeticamente, por nota final obtida, afixada em local visível e público na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Coimbra, vitrine alocada aos Recursos Humanos da ESAC, no Bloco B), sendo todos os candidatos notificados, para efeitos de audiência prévia dos interessados, através de e-mail.

Caso o resultado seja desfavorável à concessão da bolsa requerida, os candidatos têm um prazo de 10 dias úteis, após a divulgação de resultados, para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia de interessados, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo.

Sempre que o número de interessados a ouvir seja de tal forma elevado que a audiência prévia de interessados se torne impraticável, esta é substituída por consulta pública, realizada nos termos e nos prazos previstos no n.º 2 do artigo 37.º do Decreto-Lei n.º 63/2019, de 16 de maio.

A decisão final deve ser tomada no prazo máximo de 60 dias úteis após a conclusão da audiência prévia de interessados ou da consulta pública.

Da decisão final pode ser interposta reclamação no prazo de 15 dias úteis, ou recurso para o Presidente do IPC no prazo de 30 dias úteis, ambos após a respetiva notificação.

Para mais informações contactar: Doutora Célia Maria Dias Ferreira, através de e-mail: celia@esac.pt

Coimbra, setembro de 2020

ANEXO

Anexo I - Contrato de bolsa de investigação

Entre as partes abaixo designadas:

1.o Instituto Politécnico de Coimbra (IPC), com sede na Rua da Misericórdia, Lagar dos Cortiços - S. Martinho do Bispo, 3045-093 Coimbra, com o número de identificação de pessoa coletiva 600027350, representada neste ato por _____, na qualidade de Presidente, adiante designada por primeiro outorgante;

e
2.o _____ (nome do bolseiro), com o _____ (documento de identificação) n.o _____, válido até _____, contribuinte n.º _____, beneficiário da Segurança Social nº _____ (se aplicável), residente em _____, adiante designado por segundo outorgante;

É celebrado de boa-fé, e reciprocamente aceite, o presente contrato de bolsa de investigação, ao abrigo do Regulamento de Bolseiro de Investigação do IPC, que se rege pelas cláusulas seguintes:

Cláusula 1.a

O primeiro outorgante compromete-se a conceder ao segundo outorgante uma bolsa de investigação de (BII, BI e BPD) com a referência _____ pelo período de _____ meses, eventualmente renovável nos termos previsto no Regulamento de Bolseiro de Investigação do IPC.

Cláusula 2.ª

O segundo outorgante obriga-se a realizar o plano de atividades, conforme descrito no processo de candidatura, a partir da data de início nele referida e em regime de dedicação exclusiva, nos termos do artigo 19.º do Regulamento de Bolseiro de Investigação do IPC.

Cláusula 3.ª

O segundo outorgante realiza os trabalhos na _____ (UO/UOI), que funciona como entidade acolhedora/entidade financiadora, tendo como orientador (a) científico o Doutor (a) _____.

Cláusula 4.ª

O montante da bolsa é de _____ € mensais, a pagar pelo 1.º outorgante por transferência bancária.

Cláusula 5.ª

O primeiro outorgante poderá rescindir o presente contrato nos casos a seguir indicados:

- a) Incumprimento grave e reiterado dos deveres do segundo outorgante, por causa que lhe seja imputável, designadamente não atingir os objetivos estabelecidos no plano de atividades aprovado;
- b) Quando se verificar que o bolseiro prestou falsas declarações.

Cláusula 6.ª

Sem prejuízo do disposto na cláusula anterior, este contrato cessa automaticamente com a conclusão do plano de atividades, com o decurso do prazo pelo qual a bolsa é atribuída, com a revogação por mútuo acordo ou alteração das circunstâncias, com a constituição de relação jurídico-laboral com a entidade acolhedora.

Cláusula 7.ª

O bolseiro tem de apresentar até 60 dias após o termo da bolsa um relatório final das atividades desenvolvidas, incluindo as eventuais comunicações e publicações resultantes da atividade como bolseiro.

Cláusula 8.ª

É subsidiariamente aplicável o Estatuto de Bolseiro de Investigação, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua atual redação, e o Regulamento de Bolsas de Investigação do IPC.

Cláusula 9.ª

Convenciona-se, por acordo entre as partes, que em caso de necessidade e para dirimir todas as questões emergentes do presente contrato será competente o Tribunal da Comarca de Coimbra, com expressa renúncia a qualquer outro.

Cláusula 10.ª

Qualquer alteração a introduzir no contrato no decurso da sua execução ou prorrogação do mesmo será objeto de acordo prévio.

Cláusula 11.ª

As partes outorgantes declaram estar de acordo com o clausulado neste contrato, que é feito em duplicado, todas as cópias valendo como originais, ficando um exemplar na posse de cada um dos outorgantes.

Coimbra, . . . de . . . de . . .

O Primeiro Outorgante, . . .

O Segundo Outorgante, . . .

Anexo II - Relatório final a elaborar pelo bolseiro

Exmo. Senhor

Presidente do Politécnico de Coimbra

_____ (nome completo do Bolseiro), com o _____
(documento de identificação) n.o _____, vem, de acordo com o artigo 25.º do Regulamento de Bolsheiro de Investigação do Instituto Politécnico de Coimbra, apresentar o seu Relatório Final referente à Bolsa de _____ (identificação do tipo de Bolsa), na área de _____ (identificação da área da Bolsa), cujos trabalhos foram desenvolvidos no (a) _____ (entidade acolhedora onde foram desenvolvidos os trabalhos), e tendo sido coordenado pelo Exmo. (a) Senhor (a) Prof. (a) Doutor (a) _____.

(Neste documento serão focados os aspetos a seguir referidos)

1. Apresentação do objeto da Bolsa e dos respetivos objetivos.
2. Identificação cronológica dos trabalhos desenvolvidos no âmbito da Bolsa supra referenciada.
3. Apresentação dos resultados alcançados.
4. Autoavaliação do Bolsheiro.

Anexos a apresentar: Comunicações e publicações resultantes da atividade como bolsheiro.

Local, __ de ____ de __,

Assinatura do Bolseiro

Anexo III - Relatório final a elaborar pelo Orientador Científico

Ex.mos (as) Senhores (as)

No âmbito da Bolsa de _____ (identificação do tipo de Bolsa), na área de _____ (identificação da área da Bolsa), desenvolvida pelo Bolseiro _____ (identificação do Bolseiro), venho, de acordo com o artigo 25.º do Regulamento de Bolseiro de Investigação do Politécnico de Coimbra, apresentar o devido Relatório Final de Avaliação.

(Neste documento serão focados os aspetos a seguir referidos)

1. Análise crítica do trabalho desenvolvido pelo Bolseiro.
2. Avaliação final do trabalho desenvolvido, com referência expressa aos indicadores relativos aos critérios de avaliação definidos no artigo 17º do Regulamento.

Local, __de____de__,

Assinatura do Orientador Científico