

ANÚNCIO Nº23/2018/BI

Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária I.P.

O Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P., torna público que se encontra aberto concurso para a atribuição de **1 Bolsa de Investigação Mestre** no âmbito do projeto POCL-01-0247-FEDER-017675: ENTOVALOR - Insetos como uma oportunidade na valorização de resíduos, financiado pelo Programa Operacional Temático Competitividade e Inovação, nas seguintes condições:

Duração da Bolsa	12 Meses (1 de setembro de 2018 a 31 de agosto de 2019)
Tipo de bolsa	Bolseiro de investigação
Habilitações académicas	Grau de Mestre em Agricultura, em Ambiente ou em Química Domínio científico: Fertilidade dos solos
Condições preferenciais de experiência em investigação	(1) Trabalho laboratorial: procedimentos analíticos relacionados com a avaliação da fertilidade e poluição dos solos (pH, matéria orgânica, azoto total, fósforo e potássio, cobre, zinco, ferro, manganésio, enxofre, crómio, níquel, chumbo e cádmio); determinação dos principais nutrientes essenciais e tóxicos para as plantas; quantificação de elementos presentes em águas lixiviadas nomeadamente sódio, potássio, magnésio, cálcio, cloretos e diferentes formas de azoto. (2) Experiência no manuseamento de equipamentos analíticos: potenciómetro, espectrofotómetro de absorção atómica e molecular, sistema analítico de fluxo contínuo. (3) Experiência em instalação de ensaios de campo. (4) Experiência na colheita de amostras de solos, plantas e águas. (5) Conhecimentos de estatística (6) Conhecimento de gestão de resíduos
Línguas exigidas	Português e Inglês escrito e falado

Plano de trabalhos:

O objetivo do projeto é a valorização agronómica de resíduos da agroindústria, por larvas de mosca Soldado Negro (BSF). As tarefas visam a avaliação dos resíduos biodegradados e sua utilização como fertilizante e implicam trabalho laboratorial de caracterização de resíduos e de solos e trabalho de campo relacionado com a aplicação dos resíduos e colheita de amostras para laboratório

Legislação e regulamentação aplicável:

A atribuição desta bolsa tem por base o Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (aprovado

pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, e com as alterações introduzidas pela Lei n.º 12/2013, de 29 de janeiro) e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.

Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido no Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P., no Polo de Investigação de Santarém sob a coordenação da Investigadora Olga Mafalda Salvador Conde Moreira

Duração da bolsa:

A bolsa terá à duração de 12 meses com início previsto em 1 de setembro de 2018.

Valor do subsídio de manutenção mensal:

O montante da bolsa corresponde a € 980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>).

O bolseiro usufruirá de um seguro de acidentes pessoal e, caso não se encontre abrangido por qualquer regime de proteção social, poderá assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previsto no Decreto-Lei n.º40/89, de 1 de fevereiro.

Métodos de seleção:

Os critérios de seleção serão os seguintes, com a respetiva valorização:

Formação Académica (40%);

Experiência profissional e sua adequação às funções a desempenhar (60%);

Os contactos entre o INIAV e os candidatos serão realizados preferencialmente por via eletrónica (*email*).

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Olga Mafalda Salvador Conde Moreira, investigadora auxiliar do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I. P.

Vogais efetivos: Maria Amélia Castelo Branco, investigadora auxiliar do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I. P.; José Manuel Bento Santos Silva, investigador principal do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I. P.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente, afixada em local visível e público no Pólo de Investigação de Santarém, do INIAV I.P. - Fonte Boa, 2005-048 Vale de Santarém, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado(a) preferencialmente através de *email*.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O prazo de apresentação de candidaturas decorrerá nos 10 dias úteis seguintes à publicação do anúncio de abertura.

A entrega da documentação poderá ser feita no endereço abaixo indicado, durante as horas normais de expediente ou por correio registado enviado para o mesmo endereço ou ainda por correio eletrónico para o endereço: olga.moreira@iniav.pt.

Para as candidaturas enviadas por correio, será considerada a data expressa no carimbo dos CTT.

As candidaturas deverão incluir uma carta de candidatura com a identificação completa do candidato (nome, morada, e-mail e telefone), com a referência do concurso e com a indicação da motivação para a participação neste projeto de investigação.

Deverá ainda ser anexado o *curriculum vitae* datado e assinado, cópias do certificado de habilitações académicas e de documentos comprovativos de outras habilitações e/ou experiência.

Morada:

Polo de Investigação de Santarém do INIAV I.P.

A/c Investigadora Olga Conde Moreira

Concurso Ref. ANÚNCIO Nº 23 /2018/BI

Fonte Boa

2005-048Vale de Santarém

Quaisquer dúvidas em relação à candidatura poderão ser esclarecidas pela Investigadora Olga Mafalda Salvador Conde Moreira, olga.moreira@iniav.pt .