

## ANÚNCIO Nº22/2021/BI

Bolsa de Investigação Mestre no âmbito do Projeto POCI-01-0247-FEDER-046959 NETA - Novas Estratégias no tratamento de águas residuais - Efluentes urbanos, agroindustriais e pecuários

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 para Licenciado** no âmbito do POCI-01-0247-FEDER-046959 NETA - Novas Estratégias no tratamento de águas residuais - Efluentes urbanos, agroindustriais e pecuários, financiado pelo Portugal 2020-SI IDT – Agência Nacional de Inovação, S.A., nas seguintes condições:

<b>Duração da Bolsa (data de início e data de término)</b>	18 Meses (1 de janeiro de 2022 a 30 de junho de 2023)
<b>Tipo de Bolsa</b>	Bolseiro de investigação para Licenciado
<b>Habilitações académicas</b>	Licenciatura em Ciências Agrárias, Zootécnica Engenharia do Ambiente
<b>Domínio Científico</b>	Ciências Agrárias/Ambiente
<b>Condições preferenciais de experiência em investigação</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Conhecimento prático das técnicas de caracterização de águas residuais, lamas, alimentos para animais e qualidade do produto animal.</li><li>2. Prática adquirida de experimentação animal.</li><li>3. Capacidade para organizar, registar e analisar a informação obtida nas várias tarefas de um projeto de investigação.</li></ol>
<b>Línguas exigidas</b>	Português (falado e escrito) e nível básico de Inglês

**Plano de trabalhos:** Um dos objetivos do projeto é levar a tecnologia de tratamento das águas residuais e a técnica de precipitação química (TPQ), patenteada e atualmente aplicada apenas à escala laboratorial, até um nível pré-comercial (TRL-6). O desenvolvimento de novos produtos derivados de inseto, nos setores dos combustíveis, dos bioplásticos e da indústria farmacêutica.

As tarefas visam a implementação da tecnologia de tratamento em diferentes tipos de águas residuais, acompanhamento e realização de trabalho laboratorial que diz respeito à caracterização química de diferentes tipos de águas residuais, lamas, efluentes, fertilizantes e larvas.

A otimização do processo de produção e processamento de fertilizantes, assim como a organização e divulgação dos resultados também constituem as tarefas do bolseiro.

Experimentação animal.

**Legislação e regulamentação aplicável:** A atribuição desta bolsa tem por base o Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (EBI), aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de Outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de Janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013, de 9 de Julho e pelo

Decreto-Lei nº 123/2019. Regulamento nº 950/2019, de 16 de dezembro, que aprova o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I.P. em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento>) nos termos do Decreto-Lei nº 123/2019, de 28 de agosto que atualizou diversas disposições do EBI.

**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 18 meses com início previsto em 1 de janeiro de 2022 e com término em 30 de junho de 2023.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a € 835,98 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.º 40/89, 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: José Manuel Bento Santos Silva, investigador principal do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I. P.; Iryna Rehan, Técnica Superior 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 para apresentação das candidaturas decorrerá nos 10 dias úteis seguintes à publicação do presente anúncio.

Todos os documentos abaixo indicados devem ser organizados em formato PDF e enviados obrigatoriamente via email para [bolsas@iniav.pt](mailto:bolsas@iniav.pt), com referência ao Concurso “ANÚNCIO Nº 22/2021/BI”. Não serão aceites candidaturas entregues em mão ou por 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.

Quaisquer dúvidas em relação à candidatura poderão ser esclarecidas pela Investigadora Olga Mafalda Salvador Conde Moreira, [olga.moreira@iniav.pt](mailto:olga.moreira@iniav.pt).