

ANÚNCIO Nº06/2018/BI

Instituto Nacional de investigação Agrária e Veterinária, INIAV, I.P.

**Unidade Estratégica de Investigação e Serviços de Sistemas Agrários e Florestais e
Sanidade Vegetal**

O INIAV, IP. torna público que se encontra aberto concurso, para atribuição de uma Bolsa de nível 2 – Mestre, no âmbito do projeto ALT20-03-0145-000039, designado por “Melhoria da produção de pastagens em solos ácidos no Montado: abordagem química e biológica”

Habilitações académicas: Mestrado

Área Científica: Agronomia/Biologia/Silvicultura/Microbiologia.

Tema: Avaliação e caracterização de estirpes de bactérias fixadoras de azoto (rizóbio) em pastagens em zonas de montado.

Condições preferenciais:

- Experiência em bacteriologia, em manipulação e em manutenção de culturas.
- Experiência em técnicas de biologia molecular para caracterização e identificação de bactérias (nomeadamente em desenhos de *primers* e análise filogenética).
- Experiência em manipulação de plantas em condições axénicas e isolamento de bactérias associadas a plantas.
- Experiência em simbioses de bactérias fixadoras de azoto e plantas leguminosas, será fator preferencial.
- Boa capacidade para trabalhar em equipa.

Línguas exigidas: Português e Inglês

Plano de trabalhos:

Avaliação da dimensão da população rizobiana nos locais de instalação dos ensaios de campo. Avaliação da capacidade de fixação de azoto e caracterização molecular de estirpes de bactérias rizóbio isoladas de diversas cultivares de leguminosas crescidas em diferentes condições nos ensaios de campo. Teste de novas estirpes microbianas compatíveis com leguminosas tendo como finalidade a produção de inoculantes.

Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido no Instituto Nacional de Investigação Agrária - INIAV, I.P.
– Pólo de Elvas.

Valor de subsídio mensal: O montante da bolsa corresponde a 980 €, conforme valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), ao qual acresce o seguro social voluntário de 126,95 €.

A periodicidade de pagamento da bolsa é mensal.

Critérios de avaliação:

- Habilitação académica;
- Formação profissional, experiência profissional e adequação ao perfil pretendido;
- Caso os membros do júri considerem necessário, os candidatos serão sujeitos a uma entrevista.

Prazo de candidatura:

23 de março a 06 de abril de 2018

Apresentação das candidaturas:

As candidaturas deverão ser enviadas por correio, dirigidas a: Instituto Nacional de investigação Agrária e Veterinária – Pólo de Elvas, ao cuidado de Doutor João Paulo Carneiro, Apartado 6 ou, Estrada de Gil Vaz, 7351-901 Elvas.

Das candidaturas deverão constar os seguintes documentos:

Carta dirigida ao Responsável do Projeto no INIAV, Doutora Isabel Maria da Silva Videira e Castro Viana solicitando a aceitação da sua candidatura à bolsa em apreço, a qual deverá obrigatoriamente incluir a identificação completa do candidato e a referência a que alude o presente anúncio;

- *Curriculum vitae* (datado e assinado), com o detalhe que o candidato entenda ser conveniente para elucidação da vantagem que tem no cumprimento das tarefas descritas neste aviso;
- Documentos comprovativos dos elementos considerados mais relevantes, designadamente das habilitações académicas e de cartas de referência e documentos comprovativos de trabalhos profissionais, estágios ou cursos complementares;
- Declaração sob compromisso de honra, subscrita pelo candidato, em como exercerá as suas funções de bolseiro, com total disponibilidade para o desenvolvimento dos trabalhos do projeto e outros complementares, em harmonia com o horário de funcionamento do INIAV.

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

A lista dos candidatos admitidos ao concurso bem como os resultados finais da avaliação serão publicitados com documento afixado em local visível e público do INIAV- Pólo de Elvas, Os resultados da avaliação serão também divulgados através de

lista ordenada alfabeticamente dos candidatos, enviada por correio eletrónico ou, na sua impossibilidade, por carta registada com aviso de receção.

Após a divulgação dos resultados, os candidatos devem considerar-se automaticamente notificados para que, querendo pronunciar-se em sede de audiência prévia, o façam no prazo de 10 dias úteis após a data da notificação. No término deste prazo, o candidato selecionado será notificado, por escrito, da atribuição da bolsa e comunicação da data de início efetivo. Em caso de renúncia ou desistência do candidato selecionado, será notificado o candidato imediatamente melhor classificado e, assim, sucessivamente.

A lista dos candidatos admitidos ao concurso bem como os resultados finais da avaliação serão publicitados com documento afixado em local visível e público do INIAV- Pólo de Elvas, sendo também os(as) candidatos(as) informados através de carta ou de *email*.

Composição do Júri:

Presidente: Isabel Maria da Silva Videira e Castro Viana, Investigadora Auxiliar - INIAV

1º Vogal Efetivo: João Paulo Barbas Gonçalves Carneiro (que substituirá o presidente nas suas faltas e impedimentos)

2º Vogal Efetivo: Maria Paula Abranches Alvarinhas Fareleira, Investigadora Auxiliar – INIAV

1º Vogal Suplente: Pablo Tavares Pereira, Investigador Auxiliar - INIAV

2º Vogal Suplente: Isabel Maria Vitória Duarte Maçãs, Investigadora Auxiliar - INIAV