

## Especialista em biologia de plantas (M/F)

250.10.101 Recrutamento e seleção - simplificado

2020.001 Contratação de recursos humanos altamente qualificados (UE-FEEI Centro2020)

Food4Sustainability (F4S) é um laboratório colaborativo, sediado em Idanha-a-Nova, que visa colocar Portugal na vanguarda dos sistemas circulares de produção agroalimentar de baixo carbono, através do desenvolvimento e teste de sistemas emergentes de intensificação sustentável, da capacitação de agricultores para adoção desses sistemas e da disseminação, educação e experimentação junto das diferentes comunidades de interesse.

### FUNÇÕES

- Estuda e implementa consórcios de plantas com vista ao aumento de biodiversidade e sequestro de carbono em sistemas de produção sustentáveis. Trabalha em equipas de investigação no estudo do microbioma de solo e de plantas. Implementa técnicas sustentáveis de proteção de plantas e de melhoria da saúde e função dos solos, com foco em práticas agroecológicas apoiadas por eco-regimes.
- Desenvolve soluções aplicadas à área de agricultura regenerativa e de conservação para a implementação de sistemas de produção sustentáveis. Recolhe e trata dados de ensaios de campo.
- Apoia as restantes ações desenvolvidas pela organização, dando contributos na sua área de atuação e promovendo o crescimento harmonioso e sustentável do F4S.

### CANDIDATO/A

- Doutoramento em área científica relevante para o F4S, de preferência biologia, microbiologia ou ciências agronómicas. Podem ser considerados/as candidatos/as com mestrado ou licenciatura pré-Bolonha, com um mínimo de 5 ou 10 anos de experiência e/ou formação técnica e profissional relevante, respetivamente.
- Utilizador proficiente ou independente em português e inglês, boa comunicação oral e escrita.
- Utilização de ferramentas de produtividade, análise de dados e análise estatística.
- Carta de condução e disponibilidade para deslocações nacionais e internacionais.

### CONDIÇÕES

- Contrato a termo incerto ou sem termo e remuneração de acordo com perfil do candidato (referência: índices 23-54 da TRU).
- Trabalho desenvolvido nas instalações do F4S, dos associados ou noutros locais necessários à execução das atividades.

### CANDIDATURA

Enviar carta de motivação e curriculum vitae detalhado para [career@food4sustainability.org](mailto:career@food4sustainability.org), indicando no assunto a referência "250.10.101.2020.001.I4".

## Plant biology specialist (M/F)

250.10.101 Recrutamento e seleção - simplificado

2020.001 Contratação de recursos humanos altamente qualificados (UE-FEEI Centro2020)

Food4Sustainability (F4S) is a collaborative laboratory, based in Idanha-a-Nova, that aims to put Portugal at the forefront of circular low-carbon agri-food production systems, through the development and testing of emerging sustainable intensification systems, farmers' training to adopt these systems, and dissemination, education and experimentation actions targeted at the different communities of interest.

### POSITION

- Studies and implements plant consortia aiming to increase biodiversity and carbon sequestration in sustainable farming systems. Works with research teams in the study of the soil and plant microbiome. Implements sustainable plant protection and soil health and function improvement techniques, focusing on agroecological practices supported by eco-schemes.
- Develops regenerative and conservation agriculture solutions for the implementation of sustainable production systems. Collects and processes data from field trials.
- Supports the other actions developed by the organization, providing contributions in his/her area of operation and promoting the harmonious and sustainable growth of F4S.

### CANDIDATE

- PhD in scientific area relevant to F4S, preferably in biology, microbiology, or agronomic sciences, with a minimum of 3 years of experience. Candidates with a master's degree or pre-Bologna degree with a minimum of 5 or 10 years of experience and/or relevant technical and professional training, respectively, may be considered.
- Proficient or independent user in Portuguese and English, good oral and written communication.
- Use of productivity and data analysis tools.
- Driving license and availability for national and international travel.

### CONDITIONS

- Uncertain term or open-ended contract, remuneration according to the candidate's profile (reference: TRU indices 23-54).
- Work carried out at F4S facilities, at the associates or at other places deemed necessary.

### APPLICATION

Send motivation letter and detailed curriculum vitae to [career@food4sustainability.org](mailto:career@food4sustainability.org), mentioning the reference code "250.10.101.2020.001.I4" in the subject.