

## EDITAL

### Concurso para Contratação de Doutorado(a) (Ref. BIOREF-52)

A Associação BIOREF - Laboratório Colaborativo para as Biorrefinarias, com financiamento no âmbito do Programa Missão Interface, investimento N.º 01/C05-i02/2022 financiado pelo PRR – Plano de Recuperação e Resiliência e pelos Fundos Europeus NextGeneration EU, tem aberto um concurso para a contratação um(a) investigador(a) doutorado(a), de acordo com os procedimentos abaixo enunciados.

#### 1. Requisitos de Admissão

Os(as) candidatos(as) deverão ser titulares do grau de Doutor nas áreas de engenharia química, engenharia mecânica, ou áreas afins. O domínio falado e escrito da língua inglesa é condição necessária para admissão. Os(as) candidatos(as) deverão ter conhecimentos na implementação de tecnologias de conversão termoquímica de biomassa, gás de síntese, CO<sub>2</sub>, e/ou H<sub>2</sub> em biocombustíveis gasosos e/ou líquidos, sendo requisitos específicos:

- Experiência na conversão termoquímica da Biomassa (gasificação e/ou pirólise e/ou Liquefação Hidrotérmica) e/ou reações de Hidrodesoxigenação.
- Experiência na execução de projetos científicos em programas-quadro da UE ou em programas nacionais e/ou projetos industriais (preferencial).

#### 2. Funções/atividades a desempenhar

- Execução de atividades de projetos de I&I.
- Apoio às várias atividades técnico-científicas da equipa de trabalho.

#### 3. Método de seleção

As candidaturas recebidas serão ordenadas com base em avaliação do percurso científico e curricular. Os(as) candidatos(as) que revelem um perfil curricular adequado às funções/atividades a desempenhar poderão ser convocados para realização de uma entrevista que se destina exclusivamente à clarificação de aspetos relacionados com os resultados da sua investigação e tem um peso máximo de 10% do total da avaliação.

#### 4. Submissão da candidatura

A candidatura deve ter a referência BIOREF-52 e incluir o envio dos seguintes documentos:

- a. uma carta de motivação;
- b. curriculum vitae detalhado com cópia dos certificados de habilitações e cópia de outros documentos comprovativos relevantes;
- c. carta de recomendação (opcional).

A candidatura deverá ser enviada para o seguinte endereço de e-mail: [geral@bioref-colab.pt](mailto:geral@bioref-colab.pt)

## **5. Prazo para a submissão das candidaturas**

As candidaturas estarão permanentemente abertas até que o candidato ideal seja selecionado. O primeiro dia limite para avaliar as candidaturas será 14 de maio de 2024.

## **6. Júri de seleção**

Francisco Gírio, Philippe Ramos, Joana Bernardo, Paulo Brito, Fernando Pereira

## **7. Notificação dos resultados**

O resultado final da avaliação será enviado a todos(as) os(as) candidatos(as) através de correio eletrónico. A Associação BIOREF é livre de preencher o lugar ou não, podendo suspender ou dar por terminado o processo a todo o momento, bastando para tal informar todos os candidatos.

## **8. Estatuto remuneratório**

Oferecemos um ambiente de trabalho desafiador e gratificante com um pacote de remuneração competitivo e de acordo com a experiência. Junte-se a nós e ajude-nos a construir um futuro sustentável!

## **9. Local de Trabalho**

O trabalho será desenvolvido nas instalações de Lisboa da Associação BIOREF ou noutros locais de desenvolvimento de atividades.

## **10. Legislação aplicável na celebração do contrato**

Caso o grau académico tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, tem de respeitar o estabelecido no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, devendo o cumprimento de quaisquer formalidades aí estabelecidas ocorrer até à data do termo do prazo para a candidatura. O reconhecimento dos graus académicos estrangeiros apenas será exigido aos candidatos selecionados para efeito da celebração do contrato de trabalho.

## **11. Proteção de Dados**

De acordo com o RGPD – Regulamento Geral de Proteção de Dados, os dados recolhidos serão tratados exclusivamente para efeitos do processamento da candidatura.

## **12. Outras informações**

Consultar website: [www.bioref-colab.pt](http://www.bioref-colab.pt)