

## **Aviso de abertura do Concurso para atribuição de 1 Bolsa de Investigação (BI)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito da Unidade de Gestão do Centro de Investigação CERNAS no IPV, com a referência UIDP/00681/2020, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES ao abrigo do Protocolo de Colaboração para financiamento atribuído pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), no âmbito do Regulamento de Avaliação e Financiamento Plurianual de Unidades de I&D, nas seguintes condições:

**1. Fontes de Financiamento:** O projeto é financiado por verbas do Orçamento de Estado através da FCT/MCTES-Refª UIDP/00681/2020

**2. Área Científica:** Ciências da Vida

**3. Requisitos de admissão:** Estar habilitado com licenciatura no domínio das Ciências Químicas ou Ciências Alimentares ou Ciências Ambientais. Caso o grau tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, e a Portaria n.º 33/2019, de 25 de janeiro.

### **4. Requisitos de contratação:**

4.1. À data de contratação deverá entregar documento comprovativo de aceitação, por parte da instituição de acolhimento, garantindo as condições necessárias ao bom desenvolvimento do trabalho;

4.2. À data de contratação, deve ainda obedecer a uma das seguintes condições:

- a) Estar inscrito em mestrado no domínio das Ciências Ambientais, Ciências Alimentares ou Ciências Químicas.
- b) Estar inscrito em curso não conferente de grau académico integrado no projeto educativo de uma instituição de ensino superior, desenvolvido em associação ou cooperação com uma ou várias unidades de I&D
- c) Estar inscrito no curso “Casos de Investigação S4As” em associação entre a Unidade de Investigação CERNAS e a instituição de ensino superior ESAV-IPV.

**5. Condições Preferenciais:** Constituem condições preferenciais:

- Experiência de investigação comprovada através da autoria ou coautoria de artigos científicos publicados em revistas indexadas;
- Experiência profissional, particularmente envolvendo trabalho laboratorial nos domínios das Ciências Química e/ou Alimentares e/ou Ambientais;
- Boa capacidade de comunicação e fluência em língua portuguesa e inglesa oral e escrita;
- Iniciativa, ambição e motivação para trabalhar em equipa;
- Meios para deslocar-se de forma autónoma.

**6. Plano de trabalhos:** Desenvolver atividades de investigação sob a orientação do Investigador Responsável (o Coordenador da Unidades de Gestão do CERNAS-IPV), que incluem análises laboratoriais de natureza química e física, bem como trabalho de campo, em função dos projetos em desenvolvimento no âmbito do CERNAS-IPV. Complementarmente o BI deverá fazer trabalhos de pesquisa bibliográfica, tratamento de dados e interpretação de resultados, bem como colaborar na escrita de artigos científicos para publicação, de acordo com a atribuição do IR.

**7. Legislação e regulamentação aplicável:** Lei nº 40/2004 de 18 de agosto, que aprova o Estatuto do Bolseiro de Investigação, alterada pelo Decreto-Lei nº 202/2012 de 27 de agosto, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro, pelo Decreto-Lei nº 89/2013, de 9 de julho e pelo Decreto-Lei nº 123/2019 de 28 de agosto, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, disponível em e <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt> e Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico de Viseu, publicado no Diário da República, n.º 112, 2.ª série, de 9 de junho de 2020.

**8. Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido nas instalações do Instituto Politécnico de Viseu e nos laboratórios das suas escolas integradas, em particular ESTGV e ESAV, sob a orientação científica da Professora Doutora Raquel de Pinho Ferreira Guiné.

**9. Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 6 meses, não renovável, com início previsto em junho de 2021.

**10. Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa será de €835,98, conforme tabela de valores das bolsas em vigor fixados para esta tipologia de bolsa pela FCT. (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>)

**11. Métodos de seleção:**

11.1. A seleção e seriação faz-se de acordo com avaliação curricular e realização de entrevista.

11.3. A avaliação final resulta da média ponderada da avaliação curricular e da avaliação da entrevista e far-se-á de acordo com os seguintes critérios e respetivas ponderações:

- a) Habilitações académicas (Máximo de 30 pontos, ponderação de 30%):
  - a.1) Nota da licenciatura (pontos = nota de licenciatura);
  - a.2) Majoração se tiver completado uma pós-graduação (+ 1,0 pontos);
  - a.3) Majoração se tiver completado mestrado (+ 2,0 pontos);
- b) Experiência de investigação (Máximo de 20 pontos, ponderação de 15%):
  - b.1) Artigo em que o candidato participa como 1º autor ou como autor correspondente, publicado ou comprovadamente aceite, ex: disponível on-line, doi (4,0 / cada);
  - b.2) Artigo em que o candidato participa noutras posições, publicado ou comprovadamente aceite, ex: disponível on-line, doi (2,0 / cada);
  - b.3) Autor ou coautor de livro ou capítulo de livro, publicado ou em impressão comprovadamente (4,0 / cada);
  - b.4) Apresentação de comunicações orais em conferências/congressos (2,0 / cada);
  - b.5) Apresentação de comunicações em poster em conferências/congressos (1,0 / cada);
- c) Experiência profissional nas áreas em que é aberto o concurso (Máximo de 20 pontos, ponderação de 15%):
  - c.1) Meses de experiência profissional (0,5 / cada);
  - c.2) Majoração se já foi bolseiro (+ 1,0 pontos por cada bolsa);
- d) Entrevista (Máximo de 20 pontos, ponderação de 40%): Considerando uma escala de 0 a 20 pontos, na entrevista será avaliada, designadamente:
  - Capacidade de comunicação e fluência em língua portuguesa e inglesa oral e escrita;
  - Domínio de técnicas de análise laboratorial;
  - Iniciativa, ambição e motivação para trabalhar em equipa, mas também autonomia e espírito crítico para desenvolver atividades de investigação que lhe sejam atribuídas.

**12. Composição do Júri de Seleção:**

Presidente: Professora Doutora Raquel de Pinho Ferreira Guiné, Professora Coordenadora com Agregação da ESAV.

Vogal efetivo: Professora Doutora Manuela Maria Conceição Ferreira, Professora Coordenadora da ESSI.

Vogal efetivo: Professora Doutora Luísa Paula Cruz Lopes, Professora Adjunta da ESTGV.

Vogal suplente: Professora Doutora Paula Maria dos Reis Correia, Professora Coordenadora da ESAV.

Vogal suplente: Professor Doutor Vítor João Pereira Martinho, Professor Coordenador com Agregação da ESAV.

**13. Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais do processo de seleção serão publicitados em lista ordenada afixada em local visível e público dos Serviços Centrais do Instituto Politécnico de Viseu; as notificações aos candidatos serão feitas através de e-mail.

Por deliberação do júri, poderá ser constituída uma bolsa de candidatos, com uma validade de 18 meses após a data de finalização do processo de seleção.

Os resultados finais ficarão sempre condicionados e sujeitos à obrigatoriedade do cumprimento do disposto no Estatuto do Bolseiro de Investigação.

Da deliberação final do júri pode ser interposta reclamação, a apresentar no prazo de 15 dias úteis a contar da respetiva notificação, de acordo com o previsto no artigo 10.º do Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico de Viseu.

**14. Modelo de contrato e de relatório final:** O modelo de contrato e do relatório final a elaborar pelo bolseiro e pelo orientador, são os que se encontram anexos ao regulamento de bolsas de investigação do IPV

**15. Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:**

O concurso encontra-se aberto no período de **19/05/2021 a 01/06/2021**, apenas sendo admitidas candidaturas dentro do prazo estabelecido.

**16. As candidaturas devem ser formalizadas**, obrigatoriamente, através de correio eletrónico para [ipv@sc.ipv.pt](mailto:ipv@sc.ipv.pt) indicando a referência do projeto no assunto (Projeto UIDP/00681/2020), acompanhadas dos seguintes documentos:

a) Certificados comprovativos das habilitações académicas;

b) Comprovativo de matrícula/inscrição em mestrado, caso se encontre a frequentar um mestrado, ou em alternativa, comprovativo de matrícula/inscrição em curso não conferente de grau académico referido nas alíneas b) ou C) do ponto 4.2 deste edital (Os comprovativos relativos a esta alínea (alínea 16.b) poderão ser entregues ao Presidente do Júri até 30 dias após o fim do prazo de candidatura);

c) Curriculum Vitae detalhado, com contacto telefónico, correio eletrónico e documentos considerados relevantes pelo candidato;

d) Carta de motivação;

A seleção/seriação fica condicionada e só dará lugar a contratação efetiva se o candidato tiver entregue, até final dos prazos estabelecidos neste edital, todos os documentos necessários à contratação, incluindo os referidos no ponto 4 deste edital.

O Presidente do Instituto,

João Luís Monney Paiva