

EDITAL CONCURSO PARA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

Tendo presente o Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico de Setúbal, aprovado pelo despacho nº 11170/2015, publicado no Diário da República 2ª série n.º 195, de 6 de outubro, torna-se público que, por despacho de 08-01-2018 do Presidente do IPS, se encontra aberto concurso para atribuição de uma **bolsa de investigação (B.I.)**, para mestre, no âmbito do projeto "DECIDe (Plataforma de Apoio à Decisão Multicritério na Gestão Patrimonial de Infraestruturas de Água)", projeto nº 024135, projeto cofinanciado pelo Programa Operacional Regional de Lisboa e Programa Operacional do Alentejo, na componente FEDER, e pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, na componente nacional - OE, **com o período de receção de candidaturas de 07/03/2018 a 20/03/2018**, de acordo com as seguintes condições:

1. **Duração da Bolsa:** A bolsa tem a duração de 6 meses.
2. **Destinatários:** Os candidatos deverão ter o seguinte perfil:
 - Formação ao nível do mestrado;
 - Conhecimento de técnicas (TOGAF, Zachman, BPMN) e ferramentas de modelação de arquiteturas empresariais ao nível da orgânica, processos, aplicações e informação. Conhecimento de princípios de gestão de informação para tomada de decisão (ex. BSC, EIS, MIS). Conhecimento de metodologias de análise de sistemas de informação (ex. RUP, SSADM, entre outras). Conhecimento de arquiteturas de sistemas de informação e o seu papel nas organizações. Conhecimentos em Gestão de Projetos.
 - Sentido de responsabilidade e de integração em equipas de trabalho multidisciplinares;
 - Capacidade de escrita objetiva, organização de trabalho, diálogo construtivo, escuta ativa e inteligência emocional.
 - Disponibilidade Imediata para regime em dedicação exclusiva.
3. **Componente financeira:** De acordo com o estipulado no artigo 23º do Regulamento de Bolsas de Investigação do IPS o valor da Bolsa é de € 980,00, sendo pago mensalmente por transferência bancária.

EDITAL CONCURSO PARA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

4. Objeto da atividade: O(a) candidato(a) selecionado(a) ficará afeto às atividades nas seguintes tarefas do projeto: levantamento e caracterização dos diferentes sistemas de informação existentes nas EG parceiras (T1); avaliação dos dados recolhidos através dos diferentes SI (T2); definição dos requisitos funcionais, técnicos e de arquitetura da informação (T3); definição de Guidelines para a Gestão de Sistemas de Informação (T6); e desenvolvimento dos manuais de utilizador da Plataforma desenvolvida (T7).

5. Critérios de avaliação e seriação:

5.1. AVALIAÇÃO CURRICULAR e da CARTA DE MOTIVAÇÕES (AC+CM) – escala de 0-15 pontos)

a) Formação académica (ponderação de 0,20%) Máximo 15 pontos

Mestrado em Gestão de Sistemas de Informação	15 pontos
Mestrado em áreas afins	10 pontos

b) Análise dos Conhecimentos na área de Sistemas de Informação | Ponderação de 30% - Máximo 15 pontos

Técnicas (ZACHMAN, TOGAF, BPMN) e ferramentas de modelação de arquiteturas empresariais ao nível da orgânica, processos aplicações e informação	15 pontos
Conhecimento de metodologias de análise de sistemas de informação (ex. RUP, SSADM, entre outras)	10 pontos
Conhecimento de arquiteturas de sistemas de informação e o seu papel nas organizações	10 pontos
Conhecimento de princípios de gestão de informação para tomada de decisão (ex. BSC, EIS, MIS)	10 pontos
Conhecimentos em Gestão de Projetos	5 pontos

c) - Análise do Curriculum Vitae | Ponderação de 30% - Máximo 15 pontos

Experiência Profissional relevante na área/função da bolsa	15 pontos
Certificações na área	10 pontos
Outra formação relevante na área	05 pontos

EDITAL CONCURSO PARA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

d) - Carta de Motivações (CM) | ponderação de 20% - máximo 15 pontos

Muito bom (apresenta fatores motivacionais relacionados com as atividades a desempenhar enquanto bolsheiro devidamente enquadradas na função)	15 pontos
Bom	10 pontos
Satisfaz (apresenta fatores motivacionais gerais)	05 pontos
Não satisfaz	0 pontos

5.2 Critérios de avaliação e respetiva valoração para a Entrevista de Seleção (ES) - (escala de 0-20 valores)

Na entrevista serão valorizados os seguintes parâmetros e a classificação final resulta da seguinte fórmula:

$$\text{Entrevista} = \text{MI} + \text{CTT} + \text{SC} + \text{EFV}$$

- Motivação e interesse (MI);
- Conhecimento Teórico e de Técnicas (CTT);
- Sentido crítico (SC);
- Expressão e fluências verbais (EFV).

Cada dimensão é valorizada com um 1,25 ponto se o candidato demonstrar a competência ou comportamento em avaliação e 0 se não demonstrar.

A ordenação dos candidatos, será expressa numa escala de 0 a 20 valores, arredondada às décimas, de acordo com a valoração atribuída aos critérios apresentados anteriormente.

Em caso de empate será utilizado como critério de desempate, o que tiver alcançado maior valoração na componente de Entrevista.

6. Documentos de candidatura: A candidatura deve ser instruída com a seguinte documentação:

- Carta de motivações dirigida ao Presidente do IPS;
- Curriculum Vitae;
- Cópia do certificado de habilitações;

Nota: Os titulares de graus académicos conferidos por instituição de ensino superior estrangeira, devem apresentar o registo do reconhecimento das suas habilitações em Portugal (processo regulado pelo Decreto-lei nº 241/2007, de 12 de outubro);

- Formulário de candidatura.

EDITAL CONCURSO PARA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

- 7. Forma de apresentação da candidatura:** A candidatura deve ser efetuada mediante o preenchimento do formulário tipo, disponível na página eletrónica do IPS, em www.ips.pt, nos separadores Serviços Centrais/UIIIDE/Bolsas de Investigação, e enviadas para recrutamento@ips.pt até ao termo do prazo de candidatura.
- 8. Júri:** O júri é composto por três docentes do IPS doutorados, nomeadamente:
- Professora Doutora Maria Raquel Feliciano Barreira (Presidente)
 - Professora Doutora Ana de Jesus Pereira Barreira Mendes (Vogal efetivo);
 - Professor Doutor Nelson Jorge Gaudêncio Carriço (Vogal efetivo).
- 9. Legislação e regulamentação aplicável:** A bolsa é atribuída ao abrigo da Lei nº 40/2004 de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação do IPS e Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, disponível para consulta em <http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf>.

Instituto Politécnico de Setúbal, 19 de fevereiro de 2018

O Presidente



Prof. Doutor Pedro Dominginhos