



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Referência: BII_01_2021_Main4sust

APROVADO

Carli Rom
13.07.2021

O Presidente do IPVC

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO (BII) NO ÂMBITO DE PROJETO DE INVESTIGAÇÃO FINANCIADO

Encontra-se aberto concurso, pelo prazo de 10 dias consecutivos, para a atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação para estudantes inscritos num curso técnico superior profissional, numa licenciatura ou num mestrado, no âmbito da Unidade de Investigação em Materiais, Energia e Ambiente para a Sustentabilidade, financiada através do projeto FCT UID/05975/2020, em desenvolvimento no Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC), subordinada ao tema “Manutenção como ferramenta para a sustentabilidade de edifícios da orla costeira”. Esta bolsa será financiada por receitas do referido projeto.

As condições para atribuição da Bolsa são as seguintes:

Área Científica: Engenharia Civil, Engenharia dos Materiais, Engenharia Mecânica

Requisitos de admissão: Os/As Candidatos/as à referida bolsa deverão ser estudantes de um curso técnico superior profissional, de uma licenciatura ou de um mestrado da área científica do projeto ou de áreas afins.

Condições preferenciais: responsabilidade, autonomia, dinamismo; experiência de trabalho em equipa; domínio da língua inglesa (oral e escrita), bom nível de comunicação oral e escrita.

Plano de trabalhos:

Apoio ao coordenador do projeto e participação na realização de diversas tarefas inerentes às seguintes atividades, nomeadamente:

- Levantamento das necessidades de manutenção do Hotel FeelViana.
- Estudo do desempenho e da durabilidade dos materiais em ambiente costeiro.
- Técnicas de inspeção, conservação e manutenção - estruturas edificadas.
- Técnicas de inspeção, conservação e manutenção - sistemas mecânicos e energéticos.
- Avaliação das técnicas de manutenção de acordo com os indicadores de sustentabilidade.
- Otimização multicritério da manutenção como ferramenta para a sustentabilidade.

Outras tarefas:

Realização de outras tarefas enquadráveis nas atividades do projeto, nomeadamente o apoio à redação de relatórios técnicos e outros documentos escritos, o apoio em procedimentos técnicos e administrativos, o apoio na comunicação com os parceiros nas tarefas das várias atividades, o apoio na pesquisa, o apoio na divulgação e transferência de resultados do projeto.



Instituto Politécnico de Viana do Castelo
Unidade de Investigação em Materiais
Energia e Ambiente para a Sustentabilidade

FCT Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/estatutobolseiro>) e Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico de Viana do Castelo aprovado pelo Despacho nº 7347/2020, de 22 de julho.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido presencialmente na Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo sob a orientação científica de Joana Almeida.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 6 meses, podendo ser renovada por mais 6 meses (com início previsto em outubro de 2021).

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 416,12€, conforme tabela de subsídios relativos a bolsas de investigação no IPVC, aprovada pelo despacho IPVC-P-09/2021, e será pago através de transferência bancária.

Avaliação das candidaturas: As candidaturas serão avaliadas tendo em conta os critérios de seleção abaixo enunciados numa escala de 0 a 20 valores. No caso de desistência do bolseiro selecionado será selecionado, automaticamente, o segundo candidato da lista ordenada de seriação dos candidatos e assim, sequencialmente, até esgotar os candidatos apresentados, com pontuação maior ou igual a 9,5 valores.

Crítérios de seleção: Avaliação curricular (50%) e entrevista (50%).

A avaliação curricular será efetuada com base nos seguintes pontos: nível de formação e de classificações obtidas [50 pontos], adequação da formação ao tema do projeto [30 pontos], experiência de trabalhos realizados na área do projeto e de trabalhos em equipa [20 pontos].

A avaliação da entrevista será efetuada com base nos seguintes pontos: motivação para os objetivos do projeto [50 pontos], competências de comunicação oral e escrita na língua portuguesa [25 pontos] e domínio do inglês [25 pontos].

Composição do Júri de Seleção: Joana Almeida (presidente do júri), Pedro Delgado (vogal efetivo), António Labrincha (vogal efetivo), Domingos Ribas (vogal suplente) e Adélio Cavadas (vogal suplente).

Forma de publicitação/notificação dos resultados: O projeto de decisão é divulgado no Portal do IPVC (www.ipvc.pt). Os candidatos preteridos na concessão da bolsa têm um prazo de 10 dias úteis, após a divulgação para se pronunciarem, querendo, em sede de audiência prévia de interessados, nos termos previstos no Código do Procedimento Administrativo. Da decisão final pode ser interposta reclamação, ou recurso para o presidente do IPVC, no prazo de 10 dias úteis a contar da respetiva notificação da decisão final.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O prazo de candidatura decorre até ao dia 23 de setembro de 2021.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura referindo o título e referência do projeto, descrevendo a motivação e os objetivos profissionais do candidato, acompanhada dos seguintes documentos:

- *Curriculum vitae*;
- Carta de motivação;



Instituto Politécnico de Viana do Castelo
Unidade de Investigação em Materiais
Energia e Ambiente para a Sustentabilidade

FCT Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

- Cópia do diploma do(s) curso(s) concluído(s) e/ou cópia da certidão com discriminação das classificações obtidas nas disciplinas do curso em que o candidato está matriculado.
- Cartas de recomendação (facultativo e no máximo duas);

As candidaturas deverão ser enviadas, **obrigatoriamente, por e-mail** para bolsainvestigacao@ipvc.pt (no Assunto da mensagem deve obrigatoriamente ser incluída a seguinte referência BII_01_2021_Main4sust)



Instituto Politécnico de Viana do Castelo
Unidade de Investigação em Materiais
Energia e Ambiente para a Sustentabilidade

FCT Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia