



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

APROVADO

[Assinatura Qualificada] Assinado de
forma digital por
[Assinatura Qualificada]
Carlos Manuel da
Silva Rodrigues
Dados: 2022.01.27
12:26:10 Z

O Presidente do IPVC

Referência: **BII_02_2022_SDG_AltoMinho**

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INICIAÇÃO À INVESTIGAÇÃO (BII) NO ÂMBITO DE PROJETO DE I&DT

Encontra-se aberto, pelo prazo de 10 dias consecutivos, o concurso para a atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação, no âmbito do Projeto *Sustainable Development Goals in Alto Minho Using SIG and Spatial Analysis*, financiado pela unidade de investigação ADiT Lab do Instituto Politécnico de Viana do Castelo.

As condições para atribuição da Bolsa são as seguintes:

Área Científica: Engenharia Informática e Computação Gráfica

Requisitos de admissão: Os/As candidatos/as à referida bolsa deverão ser estudantes inscritos num curso técnico superior profissional, numa licenciatura ou num mestrado na área de Engenharia Informática, Computação Gráfica e afins. Será valorizada a experiência comprovada de realização de trabalho de campo na área de investigação, com experiência em desenvolvimento de portais *web* e utilização de *software* de informação geográfica.

Plano de trabalhos a desenvolver em todo o período da bolsa:

O projeto consistirá nas seguintes fases:

1. Utilização de ferramentas de Sistemas de Informação Geográfica (SIG) para mapeamento e análise espacial.
2. Desenvolvimento de um portal web com suporte SIG.

No âmbito das tarefas descritas, inseridas nas referidas atividades, está prevista a redação de artigos científicos, apresentação de trabalhos em conferências científicas, e o apoio na divulgação e transferência de resultados do projeto.

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 n.º 7347/2020, de 22 de julho.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Laboratório da unidade de investigação ADiT-Lab e no Centro de Inovação Logística do Instituto Politécnico de Viana do Castelo sob a orientação científica dos Professores Jorge Garcia, Ângela Silva, Helena Sofia Rodrigues e Pedro Castro.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 4 meses.

ipvcadit-lab

**Applied Digital Transformation
Laboratory**
Instituto Politécnico de Viana do Castelo



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 416,12 €, conforme tabela de subsídios relativos a bolsas de investigação do IPVC, aprovado 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. Em caso de empate dos primeiros classificados(as) será realizada uma entrevista aos três primeiros classificados. No caso de desistência do bolseiro selecionado, automaticamente será selecionado o segundo candidato da lista ordenada de seriação dos candidatos e, assim sequencialmente, até esgotar os candidatos apresentados, com pontuação igual ou superior a 9,5 valores.

Critérios de seleção:

A avaliação curricular será efetuada com base na seguinte ponderação: habilitações literárias requeridas [35 pontos], produção científica na área de investigação [30 pontos], experiência em tratamento e análise de dados [35 pontos].

No caso do somatório dos diferentes critérios de seleção ser inferior a 50 pontos, pode este edital ser anulado.

Em caso de empate dos primeiros classificados(as) será realizada uma entrevista com a seguinte ponderação: Avaliação curricular (50%) e entrevista (50%). Esta, por sua vez, será ponderada da seguinte forma: competências de expressão oral em português na área de investigação do projeto [20 pontos], motivação para os objetivos do projeto [20 pontos] e domínio de ferramentas informáticas para tratamento de dados [10 pontos].

Composição do Júri de Seleção: Professor Doutor Jorge Manuel Esparteiro Garcia (Presidente), Professor Doutor Pedro Castro (Vogal efetivo), Professora Doutora Ângela Maria Esteves da Silva (Vogal efetivo), Professora Doutora Helena Sofia Rodrigues (Vogal suplente), Professor Doutor Wellington Alves (Vogal suplente).

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados da avaliação serão publicitados no Portal do IPVC (www.ipvc.pt) – resultados propostos pelo júri, atas e lista de ordenação final. Após a notificação, os candidatos terão 10 dias úteis para se pronunciarem sobre o projeto de decisão, em sede de audiência prévia dos interessados, nos termos do Código do Procedimento Administrativo. A decisão final será tomada após o decurso do período de audiência prévia, notificada a todos os candidatos através de correio eletrónico.

Prazo de candidatura e forma de apresentação da candidatura: O prazo de candidatura decorre até ao 10º dia consecutivo contado a partir da data de publicação.

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;
- Cópia dos certificados de habilitações e/ou documento com discriminação das classificações obtidas nas disciplinas do respetivo curso a que o candidato está matriculado.

ipvcadit-lab

**Applied Digital Transformation
Laboratory**
Instituto Politécnico de Viana do Castelo



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

- Documento atualizado comprovativo da situação profissional, com indicação da natureza do vínculo, funções, e cargo horária média anual (se aplicável), podendo substituí-lo por declaração sob compromisso de honra caso não exerça qualquer atividade profissional ou de prestação de serviços;
- Até três cartas de referência (facultativo).

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_02_2022_SDG_AltoMinho**).

ipvcadit-lab

**Applied Digital Transformation
Laboratory**

Instituto Politécnico de Viana do Castelo

