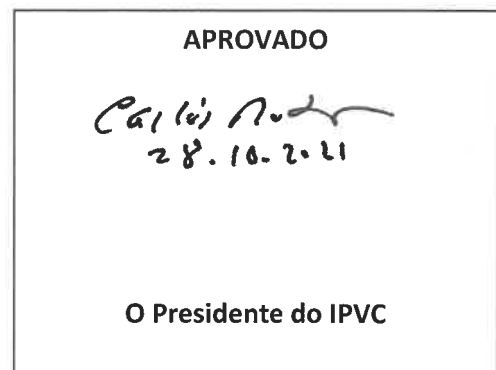




Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Referência: BI_02_2021_PPS3



ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Encontra-se aberto, pelo prazo de 10 dias consecutivos, concurso de uma Bolsa de Investigação no âmbito do projeto de I&D (BIOMA – Soluções integradas de Bioeconomia para a mobilização da cadeia agroalimentar, (POCI-01-0247-FEDER-046112), financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização (POCI), Programa Operacional Lisboa - (PO Lisboa),
As condições para atribuição da Bolsa são as seguintes:

Área Científica: Ciências Agronómicas

Requisitos de admissão: Os/As Candidatos/as à referida bolsa deverão ser estudantes inscritos num curso de mestrado em áreas das Ciências Agronómicas ou Ciências Biotecnológicas, com experiência e autonomia laboratorial e participação em projetos de caracterização e valorização de subprodutos agroindustriais. Proficiência em inglês; comunicação oral e escrita técnico-científica; Motivação para trabalho em equipa e autonomia.

Condições preferenciais: Disponibilidade de deslocação e carta de condução.

Plano de trabalhos:

- I. Produção de produtos compostados, à escala piloto;
- II. Monitorização e caracterização da compostagem e dos produtos compostados, incluindo análise laboratorial de diferentes parâmetros físico-químicos nas amostras de compostados durante o processo de compostagem;
- III. Avaliação do potencial bioestimulante dos compostos para a conservação do solo, e crescimento vegetal, incluindo instalação e acompanhamento de experiências de vasos e de campo com os compostados, e análise laboratorial de diferentes parâmetros físico-químicos nas amostras de solos, compostados e plantas;
- IV. Avaliação do potencial bioestimulante dos compostos para a proteção das culturas, incluindo análises de plantas para identificação de doenças das raízes.

Outras tarefas:

Realização de outras tarefas enquadráveis nas atividades do projeto, nomeadamente o apoio e redação de relatórios técnicos e o apoio na divulgação e transferência de resultados do projeto, em particular através da sua apresentação e publicação em eventos e encontros científicos ou de promoção do projeto desenvolvido.



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação (<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 nas Unidades de investigação CISAS (Centro de Investigação e Desenvolvimento em Sistemas Agroalimentares e Sustentabilidade) do Instituto Politécnico de Viana do Castelo e CIMO (Centro de Investigação de Montanha) do Instituto Politécnico de Bragança e Instituto Politécnico de Viana do Castelo, e no campo e laboratórios da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Viana do Castelo, sob a orientação científica do Professor Doutor Luís Miguel Cortez Mesquita de Brito e da Professora Doutora Maria Luísa Roldão Marques de Moura.

Duração da(s) bolsa(s): A bolsa terá a duração de 12 meses, com início previsto em novembro de 2021. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 16 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 805,98€ conforme tabela de subsídios relativos a bolsas de investigação no IPVC aprovada pelo Despacho-IPVC-P-9/2021 e será pago através de transferência bancária.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (60%) e entrevista (40%).

A avaliação curricular será efetuada com base nos seguintes pontos: habilitações literárias [30 pontos], experiência profissional na área de desenvolvimento das atividades previstas no plano de trabalhos [20 pontos] e experiência de investigação na área de desenvolvimento das atividades previstas no plano de trabalhos [50 pontos].

A avaliação da entrevista será efetuada com base nos seguintes pontos: motivação para os objetivos do projeto [40 pontos], competências de comunicação científica [20 pontos], competências de expressão oral em inglês na área de investigação do projeto [15 pontos] e domínio de ferramentas informáticas para tratamento de dados [15 pontos]. A classificação final será a média da avaliação curricular (60%) e da entrevista (40%).

Composição do Júri de Seleção:

Professora Doutora Ana Paula Moreira Rodrigues do Vale (presidente do júri), Professor Doutor Luis Miguel Cortez Mesquita de Brito (vogal efetivo) Professora Doutora Ana Cristina Pontes de Barros Rodrigues (vogal efetivo), Professora Doutora Ana Isabel Oliveira Faria Ferraz (vogal suplente), Professora Doutora Isabel Maria Barreira Afonso Paula (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.



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto até 08 de novembro de 2021

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos:

- Curriculum vitae;
- Carta de motivação;
- Cópia dos certificados de habilitações académicas e comprovativo de matrícula em curso de mestrado;
- Documento atualizado comprovativo da situação profissional, com indicação da natureza do vínculo, funções, e carga 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.

As candidaturas deverão ser enviadas, obrigatoriamente, por e-mail para bolsasinvestigacao@ipvc.pt (no Assunto da mensagem deve obrigatoriamente ser incluída a seguinte referência **BI_02_2021_PPS3**).