



Instituto Politécnico  
de Viana do Castelo

Referência: BI\_01\_2021\_ENVIROTECH\_A32

APROVADO

Carla F. R. J.  
20.01.2021

O Presidente do IPVC

## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI) NO ÂMBITO DE UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

Encontra-se aberto, pelo prazo de 10 dias consecutivos, concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação, no âmbito do Projeto TECH - TECHNOLOGY, ENVIRONMENT, CREATIVITY AND HEALTH – Atividade L3.A2. do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC), financiado pelo Sistema de Apoio à Investigação Científica e Tecnológica – NORTE-01-0145-FEDER-000043

As condições para atribuição da Bolsa são as seguintes:

**Área Científica:** Ciências Ambientais ou Ciências Biotecnológicas

**Requisitos de admissão:** Os/As Candidatos/as à referida bolsa deverão ser estudantes inscritos num mestrado ou doutoramento, em áreas da Engenharia do Ambiente, Biotecnologia, ou áreas afins. Deverão possuir conhecimentos sólidos sobre os conceitos de economia circular e processos de valorização de resíduos orgânicos, demonstrados em publicações de carácter técnico-científico e com experiência de trabalho em laboratórios de análises físico-químicas, nomeadamente na preparação de amostras, implementação de procedimentos analíticos, monitorização de processos e tratamento de dados.

**Condições preferenciais:** Serão valorizados outros graus académicos detidos pelo/a candidato/a, nas áreas científicas em que se enquadra o Plano de Trabalhos a desenvolver, que atestem a sua experiência em atividades de carácter técnico-científico.

### Plano de trabalhos:

O plano de trabalhos incidirá sobre a Atividade 2 da Linha 3 do projeto TECH - **investigação e desenvolvimento de processos e sistemas para a inovação em modelos e instrumentos de economia circular** (no suporte à definição da agenda regional para a implementação do Plano Nacional para a Economia Circular no Alto Minho) e contemplará as seguintes tarefas:

L3.A2.1. investigar em processos e tecnologias de tratamento e valorização de subprodutos, resíduos e efluentes do setor vitivinícola;

L3.A2.2. investigar em processos e tecnologias de valorização de resíduos florestais

L3.A2.4. contribuir para a definição de cadeias de valor, pressupostos, critérios e indicadores de carga subjacentes à viabilidade e sustentabilidade espaço-temporal de unidades produtivas, em articulação com a equipa responsável pelo projeto



Instituto Politécnico  
de Viana do Castelo

**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.

**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 na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Viana do Castelo sob a orientação científica da Professora Doutora Ana Cristina Pontes de Barros Rodrigues.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 12 meses (com início previsto em fevereiro de 2021).

**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-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 candidato 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:** A avaliação curricular será efetuada com base na seguinte ponderação: habilitações literárias requeridas [40%], produção técnica e científica na área de investigação [30%], experiência na gestão de projetos [30%]. 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 inglês na área de investigação do projeto [20%], motivação para os objetivos do projeto [20%] e domínio de ferramentas informáticas para tratamento de dados [10%].

**Composição do Júri de Seleção:** Professora Doutora Ana Cristina Pontes de Barros Rodrigues (presidente do júri), Professora Doutora Ana Isabel Oliveira Faria Ferraz (vogal efetivo), Professor Doutor Joaquim Mamede Alonso (vogal efetivo), Professor Doutor Leonel Jorge Ribeiro Nunes (vogal efetivo), Professora Doutora Sandra Cristina Gonçalves da Silva (vogal suplente) e Professor Doutor Mario Augusto Tavares Russo (vogal suplente).

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados da avaliação serão publicitados no Portal do IPVC ([www.ipvc.pt](http://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.



Instituto Politécnico  
de Viana do Castelo

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O prazo de candidatura decorre até 30 de janeiro 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;
- Cópia dos certificados de habilitações com discriminação das classificações obtidas nas disciplinas do respetivo 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 [bolsasinvestigacao@ipvc.pt](mailto:bolsasinvestigacao@ipvc.pt) (no Assunto da mensagem deve obrigatoriamente ser incluída a seguinte referência **BI\_01\_2021\_ENVIROTECH\_A32**).