

## Edital de abertura de concurso para atribuição de bolsa

(Bolsa de Investigação para Mestre - uma vaga)

Encontra-se aberto concurso para atribuição de Bolsa (de Investigação (BI)) no âmbito do projeto "6G-SMART: Redes de acesso rádio 6G abertas e auto-organizadas " no Instituto Politécnico de Castelo Branco, co-financiado pela União Europeia através do programa COMPETE2030, nas seguintes condições:

### Requisitos de admissão:

Possuir um Mestrado na área da Engenharia das Telecomunicações ou área afim.

Estar inscrito num Mestrado ou Doutoramento para consolidação da sua formação científica através do desenvolvimento de trabalhos de investigação na área da Engenharia Informática, Eletrotécnica ou Computadores. Bons conhecimentos de programação (C/C++) e conhecimento de sistemas de telecomunicações.

### Plano de trabalhos:

O candidato será inserido numa equipa de investigação onde se espera que contribua para o desenvolvimento de software OpenAirInterface (OAI) que implemente funções para controlo inteligente duma rede de acesso rádio 5G com arquitetura Open RAN.

**Legislação e regulamentação aplicável:** a concessão da bolsa de investigação será realizada mediante a celebração de um contrato de bolsa entre o Instituto Politécnico de Castelo Branco e o bolseiro, nos termos do Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica consagrado na Lei nº 40/2004, de 18 de agosto e posteriores alterações e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do Instituto Politécnico de Castelo Branco.

**Local de trabalho:** o trabalho será desenvolvido no(a) Escola Superior de Tecnologia, sob a orientação científica do(a) Professor(a) Hugo Rafael de Almeida e Marques.

**Duração da bolsa:** a bolsa terá a duração de 36 meses, com início previsto em 01/02/2025.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** o montante da bolsa corresponde a 1.259,64 €, tendo como referência a tabela que integra o Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P. A periodicidade de pagamento da bolsa é mensal e através de transferência bancária. Poderá acrescer a este montante o Seguro Social Voluntário.

**Métodos de seleção:** os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: i) avaliação curricular com base na documentação entregue e ii) entrevista, com a respetiva valoração de 60% e 40% respetivamente.

**Composição do Júri de Seleção:** Presidente: Doutor Paulo Jorge Coelho Marques; Vogais efetivos: Doutor Pedro Miguel Baptista Torres e Doutor Luís Miguel Pedroso de Moura

Correia; Vogais suplentes Doutor Roberto Louro Magueta e Doutor Pedro Manuel de Almeida Carvalho Vieira. O presidente do júri será substituído nas suas faltas ou impedimentos pelo primeiro vogal efetivo.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** o projeto de lista de classificação final e a lista de classificação final homologada pelo Presidente do IPCB serão publicitadas nas páginas web do IPCB ou da respetiva Unidade Orgânica Escola Superior de Tecnologia de Castelo Branco e afixadas em local visível e público do(a) Castelo Branco, sendo os candidatos notificados, através de e-mail com recibo de entrega.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** o prazo de apresentação de candidaturas decorrerá nos dez dias úteis seguintes à publicação do presente edital, nas horas normais de expediente.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de formulário de candidatura acompanhado dos seguintes documentos: Curriculum vitae, comprovativo de inscrição no curso de Mestrado e outros documentos comprovativos considerados relevantes, sob pena de exclusão do candidato.

O formulário da candidatura consta do Mod.IPCB.RH.11, disponível na página web do IPCB. As candidaturas deverão ser entregues, pessoalmente, durante o período das 9:00 às 12.30 e das 14.00 às 17.30 na morada a seguir indicada, ou remetidas por correio/e-mail para a/o ESTCB, Av. do Empresário 6000-767 Castelo Branco, paulomarques@ipcb.pt.