

## **Atribuição de Bolsa de Investigação – 1 vaga**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias no âmbito das atividades de investigação do CTS designadamente no projeto AVERT- AVOIDance algorithms Extended development and Realistic Testing, financed by ESA (European Space Agency), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia Eletrotécnica e de Computadores ou Engenharia Industrial

### **Requisitos de admissão:**

- Titulares de Grau de Mestrado que estejam inscritos num programa doutoral em Engenharia.

### **Plano de trabalhos:**

- Validação das técnicas de normalização e método de MCDM utilizado no algoritmo IPSIS (Intelligent Planetary Site Selection)
- Construção de um caso de estudo simplificado baseado no IPSIS para problemas em MCDM
- Feitura de um artigo para publicação em revista para disseminação científica do trabalho.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de Agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de Outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de Janeiro e pelo Decreto-Lei nº 123/2019, de 28 de Agosto.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, sob a orientação científica do Professor Doutor José Manuel Fonseca e Prof. Rita Ribeiro

**Duração das bolsas:** A bolsa terá a duração de 4 meses, com início previsto em 15 Dezembro de 2020 e poderá ser renovada durante a vigência do projeto não podendo nunca ultrapassar a duração de 2 anos.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a um valor mínimo de 1064 EUR conforme tabela de valores das bolsas atribuídas pelo UNINOVA.

A bolsa será paga mensalmente no último dia útil de cada mês por transferência bancária.

**Métodos de seleção:** Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

Análise curricular (AC)

O Candidato deve ter no mínimo 3 publicações em revistas internacionais na WoS. Caso a análise do curriculum não satisfaça os requisitos de admissão, a candidatura é automaticamente rejeitada.

**Composição do Júri de Seleção:**

- Professor Doutor José Manuel Fonseca
- Professor Doutor André Mora
- Professor Doutor Rita Almeida Ribeiro.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada alfabeticamente, afixada em local visível e público do UNINOVA – Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, sendo os candidatos aprovados notificados através de email.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 19 a 25 de Novembro de 2020.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, Certificado de Habilitações de todos os graus académicos obtidos com média final e com as classificações em todas as disciplinas realizadas, cópia de documento de identificação e outros documentos que atestem o relatado no CV.

As candidaturas deverão ser submetidas por email para [rar@uninova.pt](mailto:rar@uninova.pt) e cópia para [hcs@uninova.pt](mailto:hcs@uninova.pt)