

## **ATA N. 1ª REUNIÃO DO JÚRI PARA ATRIBUIÇÃO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO NO ÂMBITO DE PROJETO DE I&D**

### **Definição dos Critérios de Seleção**

**Referência: BI -CITIN -MI-DML-0226**

Ao vigésimo dia do mês de Julho de dois mil e vinte e seis pelas 11 horas, o Júri constituído pelo Professor Doutor Sérgio Ivan Lopes (presidente do júri), pelo Engenheiro Rolando Azevedo (vogal efectivo) e pelo Engenheiro Cristiano Jesus (vogal efectivo), reuniram online, para deliberar sobre os critérios de seleção das candidaturas a apresentar à Bolsa de Investigação, no âmbito do projeto projeto Missão Interface, aviso N.º 03/C05-i02/2022.

Os/As Candidatos/as à referida bolsa deverão ter formação em Engenharia de Sistemas, Engenharia Informática, Engenharia de Software, Engenharia e Gestão de Sistemas de Informação, Engenharia de Sistemas Informáticos, Engenharia de Telecomunicações e Informática, Engenharia de Redes e Sistemas de Computadores, Ciência da Computação, ou similar.

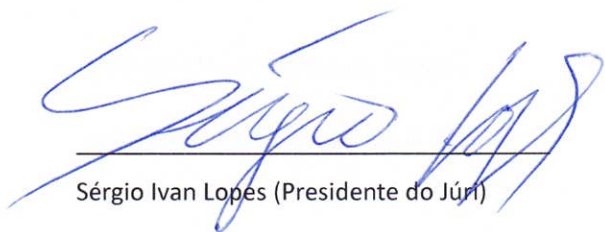
Serão valorizados conhecimentos sólidos de sistemas operativos Linux, incluindo administração básica, scripting e gestão de serviços, experiência ou forte motivação para trabalhar com ferramentas de automação e infraestrutura como código, noções de DevSecOps, incluindo versionamento de código (Git), integração contínua e entrega contínua (CI/CD pipelines), familiaridade com containers (Docker) e orquestração (Kubernetes), noções de gestão e operação de clusters Kubernetes, incluindo deploy e atualização de workloads (rolling updates, rollbacks), gestão de namespaces, recursos e quotas, monitorização da saúde do cluster e troubleshooting básico. São valorizadas noções de desenvolvimento de software, preferencialmente em Java e SpringBoot.

**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.

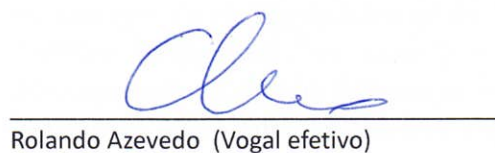
**Critérios de seleção:** A avaliação dos candidatos será efetuada com base nos seguintes pontos: habilitações literárias [30 pontos], experiência nas tecnologias de desenvolvimento necessárias [50 pontos] e experiência de investigação nas atividades previstas [20 pontos]. Em caso de empate, o júri poderá decidir pela avaliação por entrevista. 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], expressão oral na língua portuguesa [20 pontos] e domínio do inglês [20 pontos].

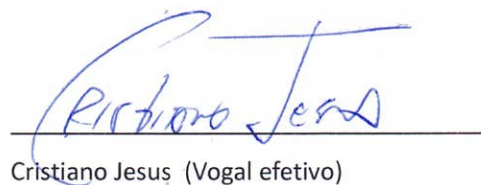
Nada mais havendo a tratar foi lavrada a presente ata que será assinada pelos elementos do Júri.



Sérgio Ivan Lopes (Presidente do Júri)



Rolando Azevedo (Vogal efetivo)



Cristiano Jesus (Vogal efetivo)