

Acta/Minutes nº 1

Requisitos de Admissão e Critérios de Seleção / Admission Requirements and Selection

Criteria

OncoHIT, Ref.ª PTDC/MED-ONC/28660/2017

No dia 19 de Novembro de 2018, reuniu no Departamento de Ciências da Vida da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, o júri composto pelo(a) Presidente do Júri Doutora Ana Rita Grosso, pelo(a) Vogal Efectivo Professor Doutor José Paulo Sampaio e pelo(a) Vogal Efectivo Doutor Pedro Costa, com o objetivo de fixar os requisitos de admissão e os critérios de selecção a utilizar no processo de recrutamento e celebração de contrato de trabalho a termo incerto com investigador no âmbito do projeto em epígrafe, financiado pela Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P.

On the 19th November of 2018, the jury met at the Department of Life Sciences da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, with Dr. Ana Rita Grosso as President and Prof. Dr. José Paulo Sampaio and Dr. Pedro Costa as effective jurors attending. The purpose of the meeting was to establish the admission requirements and the selection criteria to be applied in the recruitment and entering into of a non-fixed-term employment contract within the scope of the abovementioned project, financed by Fundação para a Ciência e Tecnologia, I.P.

Os requisitos de admissão foram definidos da seguinte forma:

- a. Demonstração de competências na área da Bioinformática;
- b. Experiência em processamento e análises quantitativas de dados de sequenciação em larga escala;
- c. Interesse em modelação de dados e construção de redes de regulação, usando algoritmos avançados;
- d. Proficiente em programação em R e Python/Shell.
- e. Espírito de equipa e comprometimento para partilhar e colaborar;

Os critérios de selecção foram definidos da seguinte forma:

- a. Demonstração de competências na área da Bioinformática (40%);
- b. Experiência em processamento e análises quantitativas de dados de sequenciação em larga escala (40%);

- c. Proficiente em programação em R and Python/Shell (20%).

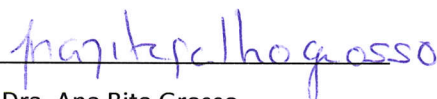
The admission requirements were established as follows:

- a. *Demonstration of competences in Bioinformatics;*
- b. *Experience in processing and quantitative analysis of high-throughput sequencing data;*
- c. *Interest in modelling (e.g. machine learning); network building (e.g. gene regulation networks) using cutting-edge of algorithms and model building.*
- d. *Proficient in R and Python/Shell scripting;*
- e. *Team spirit and commitment to share and collaborate.*

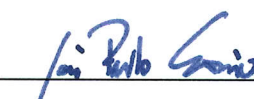
The selection criteria were established as follows:

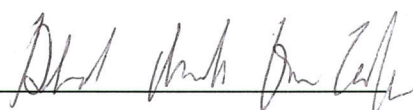
- a. *Demonstration of competences in Bioinformatics (40%).*
- b. *Experience in processing and quantitative analysis of high-throughput sequencing data (40%).*
- c. *Proficient in R and Python/Shell scripting (20%).*

Presidente/President


Dra. Ana Rita Grosso

Vogais/Jurors


Dr. José Paulo Sampaio


Dr. Pedro Costa