

**Divulgação dos resultados
RH LAETA ENERGIA 12/2020**

Concurso de uma Bolsa de Doutoramento no âmbito do UIDP/50022/2020 - LAETA - Laboratório Associado de Energia, Transportes e Aeronáutica para o período 2020-2023, com o apoio financeiro da FCT/MCTES através de fundos nacionais (PIDDAC).

Título do plano de trabalhos: Otimização geométrica de ejetores supersónicos com geometria variável utilizando a metodologia “direct numerical simulation” para ciclos frigoríficos subcríticos e transcíticos.

Dentro do prazo estabelecido no edital do presente concurso, foram apresentadas as candidaturas de dois candidatos à bolsa, a saber (por ordem alfabética):

- José Manuel Vicente Berardo;
- Karla Isabel Freitas Gonçalves Jacinto.

Na primeira fase, em consequência da apreciação dos currículos dos candidatos, verificou-se que ambos reuniam as condições definidas no edital de candidatura para entrar no concurso.

Com base na apreciação curricular dos candidatos e tendo em conta o perfil (condições preferenciais) definido no edital de abertura de concurso, o Júri atribuiu as seguintes avaliações aos candidatos numa escala 0 a 100 (média aritmética):

- José Manuel Vicente Berardo: 59,33
- Karla Isabel Freitas Gonçalves Jacinto: 71,00.

Na segunda fase, foram realizadas entrevistas com os dois candidatos, no dia 07/07/2020, por videoconferência. Estavam presentes por parte do júri o Doutor Szabolcs Gábor Varga, Prof. Doutor Carlos Silva, Prof. Doutor Armando Carlos Figueiredo C. Oliveira. Utilizando a grelha das entrevistas do INEGI, o Júri atribuiu as seguintes pontuações aos candidatos numa escala 0 a 100 (média aritmética):

- José Manuel Vicente Berardo: 74,25
- Karla Isabel Freitas Gonçalves Jacinto: 87,75.

Nos termos do edital, a classificação final foi calculada tendo por base um peso de 50% da avaliação curricular e de 50% da entrevista. Assim, o resultado final foi:

- José Manuel Vicente Berardo: 66,79
- Karla Isabel Freitas Gonçalves Jacinto: 79,38.

O Júri decidiu atribuir a Bolsa de Doutoramento, à candidata Karla Isabel Freitas Gonçalves Jacinto, com uma classificação final ponderada de 79,38 (em 100), sob a orientação científica do Doutor Szabolcs Gábor Varga (INEGI) e Prof. Doutor Carlos Silva (IST/IDMEC).