

---

## PROCESSO DE SELEÇÃO PARA O RECRUTAMENTO

Electrical and Computer Engineer (m/f) no âmbito do projeto Glartek Retrofit Sensors

### ADMISSÃO A CONCURSO, AVALIAÇÃO E SERIAÇÃO DOS CANDIDATOS

Refª do concurso: RH CT GRS UTAF 18/2021

#### 1. Admissão a concurso

Apresentaram-se a concurso os seguintes candidatos:

- Daniel Filipe Sousa Carvalhal
- Khuram Shahzad Khalid
- Ricardo Joel Moreira Carvalho
- Waseem Haider

Na análise das candidaturas, foi verificado se os critérios de admissão especificados no edital eram cumpridos. Os aspetos seguintes fazem parte desses critérios:

- *Master in Electrical and Computers Engineering*
- *Preference will be given to a candidate having at least 5 years of experience in R&D activities, with special emphasis on monitoring systems, power electronics and knowledge on energy storage and power generation;*
- *Experience in microcontroller programming;*
- *Strong skills on C, C++, Altium and CAD programs;*
- *Team player;*
- *Critical analysis and goal-oriented;*
- *Responsibility, pro-activity, motivation and autonomy;*
- *Fluent written and spoken Portuguese and English.*

*If a foreign higher institution awards the academic degree, the diploma must take into account the provisions of Decree-Law no. 341/2007, of October 12<sup>th</sup>, and all formalities established therein must be completed within the tender deadline.*

*False statements provided by applicants will be punished by law.*

Os candidatos Khuram Shahzad Khalid e Waseem Haider não foram admitidos a concurso na medida em que não cumprem os critérios de admissão especificados no Edital, nomeadamente, o reconhecimento do grau académico em Portugal e a escrita fluente em Português.

Após análise ao curricular conclui-se que o candidato Daniel Filipe Sousa Carvalhal não apresentou o certificado de habilitações relativo ao mestrado em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores, bem não possui a experiência profissional desejada, especificada em pelo menos 5 anos em funções de I&D com foco na eletrónica de potência e armazenamento, gestão e geração de energia. Também não apresenta experiência em programação de microcontroladores, conhecimento necessário para a função pretendida.

O candidato Ricardo Joel Moreira Carvalho apresenta uma experiência de 6 anos em funções de I&D, com foco na eletrónica de potência, bem como na programação de microcontroladores. Cumpre também os requisitos desejados a nível de competências informáticas e pessoais.

Desta forma, e tendo em conta o acima apresentado, apenas o candidato Ricardo Carvalho foi selecionado para entrevista.

Durante a entrevista o candidato Ricardo Carvalho apresentou informações curriculares e académicas adicionais de valor acrescentado para o trabalho a executar, bem como uma forte motivação e atitude profissional para desempenhar a função requerida com um elevado grau de proficiência e qualidade, suportados em sólidos conhecimentos técnico-científicos na área de atuação.

Neste sentido, após reunião de todos os elementos do júri, ficou decidido, por unanimidade, selecionar o candidato Ricardo Joel Moreira Carvalho para o concurso com referência RH CT GRS UTAF 18/2021.

Porto, 20 de abril de 2021