

Ata nº1

No dia vinte e nove do mês de julho do ano de dois mil e vinte e dois, pelas onze horas, reuniu o júri do concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI) no âmbito do Projeto: "Sus2Trans- Transições Transformativas Sustentáveis- Conciliar a Aceleração das Transições para Baixo carbono com Transformações do Sistema" - Ref.^a PTDC/GES-AMB/0934/2020, tendo como ponto único da ordem de trabalhos a definição de critérios de avaliação e seriação dos candidatos. -----

O júri tem a seguinte composição: Presidente – Professor Doutor Paulo Moisés Almeida da Costa, Professor Coordenador da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu; Vogais Efetivos: Professor Doutor Paulo Rogério Perfeito Tomé, Professor Coordenador da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu e Professor Doutor Daniel Filipe Albuquerque, Professor Adjunto da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu. -----

Identificação do concurso: Concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação no âmbito do projeto "Sus2Trans- Transições Transformativas Sustentáveis- Conciliar a Aceleração das Transições para Baixo Carbono com Transformações do Sistema" - Ref.^a PTDC/GES-AMB/0934/2020. -----

Área Científica: Engenharia Eletrotécnica.-----

Requisitos de Admissão: Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica ou área afim e inscrição e frequência de um curso de Mestrado na área da Engenharia Eletrotécnica ou área afim. São ainda requisitos os previstos no Artigo 7.º do Regulamento de Bolsas de Investigação do IPV, publicado em Diário da República n.º 112, 2^a série de 9 de junho de 2020. Consideram-se áreas afins as seguintes: Engenharia Eletrotécnica e Computadores; Engenharia de Sistemas e Informática, Engenharia Eletrónica e Telecomunicações e Engenharia Mecânica.-----

No que respeita aos critérios de seleção dos candidatos, decidiu-se pelo seguinte: 1 - A seleção é feita apenas de entre os candidatos que se encontrem a frequentar um curso de mestrado em área científica compatível com a área da Engenharia Eletrotécnica ou afim. Consideram-se como condições preferenciais as seguintes: i) detentor de curso superior de engenharia com conteúdos nas áreas da Energia e da Automação; ii) colaboração em atividades de investigação (no âmbito de curso de licenciatura ou frequência de mestrado); iii) conhecimentos nas seguintes áreas: energia, sistemas de potência, produção e utilização de energia, análise inteligente de dados, sistemas de informação, sistemas de automação e controlo, iv) elevada motivação para trabalhar em equipa, boa capacidade de comunicação interpessoal, capacidade de autonomia e gestão de tarefas e ser capaz de participar em ações de promoção e divulgação do projeto.-----

O métodos de seleção e seriação envolve:-----

a) Avaliação Curricular e Entrevista de Seleção, sendo a classificação final usada para a seriação dos candidatos expressa na escala de 0 a 20 valores, respeitando a seguinte fórmula: $CF = 0,5 \times AC + 0,5 \times ES$ [em que $AC = 0,5 \times HA + 0,5 \times EP$] sendo CF = Classificação Final, AC = Avaliação Curricular, ES = Entrevista de Seleção, HA = Habilidades Académicas e EP = Experiência Profissional, e em que que todos os parâmetros são expressos na escala de 0 a 20 valores.-----

b) Serão selecionados para a entrevista os candidatos que obtenham na Avaliação Curricular uma classificação igual ou superior a 10 valores.-----

c) Os critérios de avaliação HA e EP serão calculados na observância da tabela seguinte: -----

HA_A	HA_B	EP_A	EP_B	EP_C
Licenciatura (Máximo 10 pontos)	Frequência de Mestrado (Máximo 10 pontos)	Experiência profissional relevante	Investigação (publicações; projetos de I&D; trabalhos mestrado) / Formação específica	Outros aspetos considerados relevantes
L=10 (pós-Bolonha) 1, 2/3, 1/3 de acordo com o grau de afinidade $HA_A = (\text{Média}/20) \times (L \times \text{Afinidade})$	M=10 1, 2/3, 1/3 de acordo com o grau de afinidade $HA_B = M \times \text{Afinidade}$	Número de anos×2, com um máximo de anos a considerar de 2	Máximo 10	Máximo 6

d) O item referente às Habilidades Académicas será calculado por $HA = (HA_A+HA_B)$. O item referente à Experiência Profissional será calculado por $EP = (EP_A+EP_B+EP_C)$.

e) A Entrevista de Seleção (ES), será avaliada pela pontuação obtida no somatório dos seguintes critérios:

- Motivação (pontuação máxima de 6 pontos); -----
- Disponibilidade (pontuação máxima de 6 pontos); -----
- Capacidade multidisciplinar (pontuação máxima de 5 pontos); -----
- Postura / presença / discurso (pontuação máxima de 3 pontos); -----

O Júri: