

## ATA 1

**Concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação, referência IPL/2022/MEVSISMAN\_ISEL/BII/5M, no âmbito do Projeto de Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico designado por MEVSISMAN\_ISEL, financiado na íntegra, por fundo do Instituto Politécnico de Lisboa.**

Ao quarto dia do mês de novembro de dois mil e vinte e dois, pelas 10:00 horas, por videoconferência, o júri do concurso para atribuição de uma Bolsa de Iniciação à Investigação, referência **IPL/2022/MEVSISMAN/BII/5M**, no âmbito do Projeto de Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico designado por **MEVSISMAN\_ISEL**, financiado na íntegra, por fundo do Instituto Politécnico de Lisboa, com o objectivo de elaborar o aviso de abertura do concurso e estabelecer os critérios de avaliação e o sistema de classificação final.

Estiveram presentes através de videoconferência, na qualidade de Presidente do Júri, Teresa Leonor Martins Morgado, Professora Adjunta, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa, o vogal efetivo, António Abreu, Professor Coordenador com Agregação, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa e o vogal efetivo, Ana Sofia Dias, Professora Adjunta, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa.

Nos termos do do Estatuto do Bolseiro de Investigação, Decreto-Lei n.º 123/2019 de 28 de agosto e de acordo com o Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, Regulamento n.º 950/2019 de 16 de dezembro de 2019, foi elaborado o presente aviso de abertura do concurso. O referido anúncio será posteriormente publicado no portal (<http://www.eracareers.pt/>) e no portal do Instituto Politécnico de Lisboa (<http://www.ipl.pt>).

O Júri deliberou por unanimidade, que os critérios de avaliação das candidaturas terão em conta a formação académica, conhecimentos de programação e motivação expressa por carta (máximo 1 página).

Serão apenas considerados candidatos estudantes, inscritos no mestrado na área científica de Engenharia Mecânica.

Serão fatores de preferência, ser estudante de Mestrado em Engenharia Mecânica; ter conhecimentos de programação; ter experiência de trabalho em equipa na área acima mencionada.

Serão excluídos os candidatos que não cumpram nenhum dos requisitos obrigatórios constantes no anúncio do concurso.

O processo de avaliação terá por base a avaliação curricular, em conformidade com os seguintes critérios de seleção e respetivas valorações:

- a) Percurso: Qualidade e pertinência do *Curriculum Vitae* apresentado, no que respeita às áreas elencadas (conforme Área Científica e Fatores Preferenciais) do presente edital. 50%;
- b) Domínio das ferramentas de programação. 30%;
- C) Experiência de desenvolvimento de trabalho no âmbito de investigação e inovação. 20%.

A classificação final será atribuída numa escala de 0 a 20 (arredondada às décimas) e corresponderá ao resultado da avaliação.

Os candidatos serão ordenados pela ordem de valoração e será aceite o candidato com a maior valoração. Em caso de impedimento de aceitação da bolsa pelo primeiro candidato seleccionado, a opção será o segundo qualificado (e assim sucessivamente) de acordo com a lista ordenada pelo Júri do concurso.

Os resultados do concurso serão comunicados aos candidatos através de correio electrónico, com recibo de entrega. Após o envio do resultado da candidatura, considerar-se-á automaticamente notificado para consultar o processo, se assim o desejar, e pronunciar-se em sede de audiência prévia no prazo máximo de 10 dias úteis.

Nada mais havendo a tratar, procedeu-se à leitura da presente Ata do concurso, a qual foi aprovada e assinada por todos os membros do Júri presentes.

O Júri,

Presidente

**Teresa Morgado**

Assinado de forma digital por Teresa  
Morgado  
Dados: 2022.11.08 15:47:28 Z

---

(Teresa Leonor Martins Morgado)

1º Vogal efetivo

ANTÓNIO JOÃO PINA DA COSTA  
FELICIANO ABREU

Assinado de forma digital por ANTÓNIO JOÃO  
PINA DA COSTA FELICIANO ABREU  
Dados: 2022.11.08 21:15:56 Z

---

(António Abreu)

2º Vogal efetivo



---

(Ana Sofia Dias)

**Anexo I**

<b>Critérios de avaliação</b>	<b>Pontuação</b>
<b>1. Percurso académico</b>	<b>10.00</b>
Licenciatura	
- nota final igual ou superior a 15 valores	9.00
- nota final entre 14 e 15 valores	8.00
- nota final inferior a 14 valores	6.00
- Estudante de Mestrado em Engenharia Mecânica	1.00
<b>2. Domínio de Ferramentas de Programação</b>	<b>6.00</b>
Domínio de programação em MatLab	4.00
Domínio de programação em outros softwares de programação	2.00
<b>4. Experiência de desenvolvimento de trabalho no âmbito de investigação e inovação</b>	<b>4.00</b>
Domínio de pesquisa em base de dados WoS, Direct Science, Springer; Renates, entre outras	1.50
Experiência em escrita de artigos científica	1.50
Experiência em desenvolvimento de trabalho em equipa	1.00
<b>TOTAL</b>	<b>20.00</b>