



# Universidade de Évora

## Edital

Abertura de Curso de formação em Fundamentos de Termodinâmica da Atmosfera  
Ano Letivo 2024/2025

### 1. O Curso é Promovido Por

Universidade de Évora - Escola de Ciências e Tecnologia

### 2. Coordenador(a)

Miguel Joaquim Fernandes Potes (mpotes@uevora.pt)

### 3. Apresentação

Esta é uma unidade curricular introdutória ao estudo da Termodinâmica da Atmosfera, sendo por isso abordados os vários tópicos necessários à compreensão geral dos princípios físicos relacionados com as Leis da Termodinâmica, características termodinâmicas do ar seco e do ar húmido, processos termodinâmicos na atmosfera (isobáricos, adiabáticos), formação de orvalho, geada, nevoeiros e nuvens.

### 4. Objetivos

Com esta formação pretendem reforçar-se os conhecimentos básicos na profissão de técnico de meteorologia, bem como as bases para contribuir para a eficiência, eficácia e qualidade dos serviços da instituição em que o técnico está inserido; melhorar o desempenho profissional e contribuir para a realização pessoal e profissional; assegurar a qualificação dos técnicos de meteorologia para a prestação de serviços no âmbito da meteorologia.

### 5. Condições de Acesso e Ingresso

#### i Condições gerais

Ter mais de 18 anos e ser residente em Portugal. No caso de não ter nacionalidade portuguesa, deve ter autorização de residência e número de identificação fiscal.

## ii Condições específicas de ingresso no curso

Meteorologistas ou observadores meteorológicos do IPMA ou outros Institutos de Meteorologia; Técnicos da Proteção Civil ou Autarquias; Licenciados ou Mestres em Física ou outras áreas afins. Terão preferência na seriação os candidatos referenciados pelo Instituto Português do Mar e da Atmosfera.

iii **Nível das habilitações académicas exigidas** Ensino pós-secundário não superior - curso de especialização tecnológica ou equivalente

## iv Documentação Necessária

- a) documento de identificação;
- b) documento(s) comprovativo(s) das habilitações requeridas no Edital para acesso ao curso;
- c) Curriculum Vitae;
- d) documento comprovativo do IBAN de conta bancária da qual o candidato seja titular, no qual refira o respetivo nome como titular;
- e) documento comprovativo de autorização de residência, no caso de estudante estrangeiro;
- f) documento com número de identificação fiscal, no caso de estudante estrangeiro;
- g) se aplicável, documento comprovativo da situação de desemprego;

## 6. Processo de Seriação

Data de submissão de candidatura.

## 7. Nº de Vagas

- Número de vagas para ingresso: 35

## 8. N.º Mínimo de Matriculados

Número mínimo de matriculados necessários para funcionamento: 10

## 9. Propina

- Propina: 50,00 €

Este curso é abrangido pelo Impulso Adulto do PRR. Os/as estudantes podem ser beneficiários de dois prémios: o prémio de participação, em valor igual ao da propina curso, e o prémio de conclusão ([conforme Regulamento](#)), a depositar em conta bancária cujo titular seja o estudante.

## 10. ECTS

- Nº ECTS do curso: 1

## 11. Horas de Contacto

- Total de horas de contacto: 26

## 12. Regime de Lecionação

b-Learning

## 13. Regime de Frequência

Laboral

## 14. Local de Funcionamento

Universidade de Évora  
Distrito de Évora e Concelho de Évora

## 15. Horário de funcionamento (dias semana e horário)

À distância:

20, 21, 22 e 23/01 - 11:00 às 13:00

Presencial:

30/01 - 09:00 às 11:00

## 16. Datas do Curso

- Início do Curso: 20 de janeiro de 2025
- Fim do Curso: 31 de janeiro de 2025

## 17. Datas de Candidaturas

- Início de Candidaturas: 16 de dezembro de 2024
- Fim de Candidaturas: 27 de dezembro de 2024
- Divulgação de Resultados (até): 7 de janeiro de 2025
- Início de Matrículas: 7 de janeiro de 2025
- Fim de Matrículas: 9 de janeiro de 2025

16 de dezembro de 2024

A Reitora

Hermínia Vasconcelos Vilar