



**Universidade de Évora
Instituto Politécnico de Setúbal**

Edital

Abertura do Mestrado em Engenharia e Gestão de Aquacultura

Ano Letivo 2024/2025

1. O Curso é Promovido Por

Universidade de Évora - Escola de Ciências e Tecnologia
Instituto Politécnico de Setúbal

2. Curso em Associação

- a. **Tipo de Consórcio:** Nacional
- b. **Tipo de Associação:** Diploma ou certificado a ser atribuído por todas as Instituições Parceiras em conjunto, nos termos do artigo 42º do Decreto-Lei nº 74/2006, de 24 de março, na sua atual republicação
- c. **Tipo de Protocolo:** Rotativo (gestão administrativo-financeira da responsabilidade da instituição de acolhimento da edição)
- d. **Instituição Coordenadora:** Instituto Politécnico de Setúbal
- e. **Instituições Parceiras:**
 - Universidade de Évora
 - Instituto Politécnico de Setúbal
- f. **Regulamento Específico:** Não
- g. **Instituição de Acolhimento:** Instituto Politécnico de Setúbal
- h. **Local de Candidaturas:**
 - Instituto Politécnico de Setúbal
 - **Prazos e endereço para submeter candidaturas:** As candidaturas no ano letivo de 2024/2025 realizam-se, online, através do portal do Instituto Politécnico de Setúbal. Para aceder à página de candidatura ao Mestrado em Engenharia e Gestão de Aquacultura, clique no link:

https://portal.ips.pt/ests/pt/cand_geral.informacao_relevante_cans_view?pv_processo_id=14631

Para aceder à página do edital do Mestrado em Engenharia e Gestão de Aquacultura, clique no link:

https://www.si.ips.pt/ips_si/conteudos_geral.conteudos_ver?pct_pag_id=38742&pct_parametros=p_pagina=3

i. **Comissão de Curso em associação:**

Diretor (ESTSetúbal/IPS): Prof. Doutor Ricardo Manuel Nunes Salgado; Diretor (ECT-UÉ): Prof. Doutor Pedro Miguel Raposo de Almeida; Adjunta (ECT-UÉ): Prof^a. Doutora Maria Helena Soares Martins Adão;

3. Apresentação

O Mestrado em Engenharia e Gestão de Aquacultura (MEGA) é um curso em associação entre a Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal e a Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora. Tem como objetivos gerais proporcionar uma formação sólida nas áreas da produção racional e sustentável em aquacultura, salvaguardando a conservação dos ecossistemas aquáticos, e apostando no processamento e garantia da qualidade dos seus produtos, desde a produção até ao consumidor final. Pretende formar profissionais capazes de responder de forma autónoma, e com capacidade preditiva, a situações em que seja necessário realizar análise, diagnóstico e decisão, com capacidade de liderar, planejar e implementar projetos de investigação que permitam melhorar os processos de cultivo, a diversificação das espécies produzidas e monitorizar todo o processo de produção em aquacultura. A formação está vocacionada para o estudo da produção de animais e plantas aquáticas em sistemas de água doce, salobra e salgada, sempre na base de um desenvolvimento sustentável da atividade e a boa gestão e conservação dos ecossistemas naturais. O regime de funcionamento das aulas será organizado de forma sequencial, com horário definido em módulos ou blocos de unidades curriculares (UC). As aulas irão funcionar em regime de b-learning com uma componente presencial e outra componente on-line. Pretende-se promover a interação do curso com a academia, a comunidade civil e as empresas, e atribuir-lhe uma dimensão internacional.

4. Saídas Profissionais

O MEGA forma profissionais altamente qualificados que poderão desempenhar funções em:

- Empresas de produção de produtos de aquacultura;
- Laboratórios públicos e privados de investigação em ciências aquáticas e do mar, aquacultura e biologia marinha;
- Empresas e instituições públicas de educação fluvial e oceânica;
- Instituições responsáveis pela governança e licenciamento de atividades em sistemas aquáticos;
- Empresas de processamento de produtos da aquacultura e do mar;
- Empresas de comercialização e distribuição de produtos da aquacultura e do mar.
- Empresas de projeto e consultoria em aquacultura.

Poderão ser responsáveis:

- pela gestão e direção técnica de instalações;
- pelo licenciamento, coordenação e gestão de projetos;
- pelo planeamento da produção;
- pelo planeamento e gestão da qualidade e segurança alimentar dos produtos;
- pela monitorização e de tratamento de água e efluentes;
- pela embalagem e comercialização de produtos de aquacultura.

5. Nº Registo do Curso na DGES

R/A-Cr 55/2023

6. N.º Processo de Acreditação do Curso pela A3ES

NCE/22/2200446

7. Normativo de Criação do Curso

Diário da República n.º 44 de 1 de março, Despacho n.º 2272/2024

8. Condições de Acesso e Ingresso

i Condições de acesso ao ciclo de estudos conducente ao grau de mestre

Podem candidatar-se ao ingresso no segundo ciclo de estudos conducentes ao grau de mestre:

- Os titulares de grau de licenciado ou equivalente legal;
- Os titulares de um grau académico superior estrangeiro, que seja reconhecido como satisfazendo os objetivos do grau de licenciado pelo órgão científico competente da instituição de ensino superior onde pretendem ser admitidos;
- Os detentores de um currículo escolar, científico ou profissional, que seja reconhecido como atestando capacidade para realização deste ciclo de estudos pelo órgão científico competente da instituição de ensino superior onde pretendem ser admitidos.

ii Condições de acesso ao ciclo de estudos na Universidade de Évora

Os finalistas do grau de licenciado no ato da candidatura têm de reunir condições que garantam a conclusão da licenciatura até ao dia 30 de outubro do ano de ingresso. A admissão e matrícula destes estudantes estão condicionadas à conclusão da licenciatura até esta data, sendo a matrícula anulada caso não conclua a licenciatura nesse prazo.

No decorrer na 1ª fase podem candidatar-se a 2º ciclo os estudantes que tenham em falta no máximo 6 UC ou 36 ECTS para conclusão do curso; na 2ª fase podem candidatar-se se tiverem em falta 3 UC e na 3ª fase se tiverem em falta 1 UC.

Excetua-se do exposto acima os casos dos estudantes detentores de currículo que revelem experiência profissional ou científica que possa ser reconhecida pelo órgão científico competente, atestando capacidade para realização do mestrado/pós-graduação, desde que os estudantes requeiram esse reconhecimento no ato da candidatura.

iii Condições específicas de ingresso no curso

O curso destina-se a:

a) Titulares do grau licenciado, ou equivalente legal em áreas de Ciências ou Tecnologia/Engenharia, preferencialmente nas áreas de: Tecnologias do Ambiente e do Mar, Biologia, Ciência e Tecnologia Animal, Engenharia do Ambiente, Ciências do Ambiente ou outras áreas afins;

9. Processo de Seriação

- Habilitações Literárias: 70%
 - Área das habilitações: 10%
 - Média da habilitação mais elevada: 75%
 - Nível de habilitações: 15%
- Análise Curricular: 30%
 - Atividades científicas e técnicas e publicações: 20%

- Participação em conferências e afins: 20%
- Voluntariado: 10%
- Experiência Profissional na área do curso ou áreas afins: 30%
- Formação Profissional na área do curso ou afim: 20%

10. N.º de Vagas

- Número de vagas para ingresso: 20

11. N.º Mínimo de Matriculados

Número mínimo de matriculados necessários para funcionamento: 12

12. Propina do Ano Letivo

- Propina: 1 060,00 €

13. Organização / Duração

- a. **Duração do mestrado:** 4 semestres
- b. **N.º ECTS para obtenção do grau:** 120
- c. **N.º ECTS para obtenção do curso de mestrado (conclusão da parte curricular):** 90

14. Línguas Ministradas

- Português

15. Regime de Lecionação

Presencial

16. Regime de Frequência

Laboral

17. Horário de funcionamento (dias semana e horário)

A duração do curso é de 4 semestres letivos de 30 ECTS cada semestre (cada ano estruturado em 2 semestres), o que corresponde a um total de 120 ECTS. No 1.º ano existem 2 semestres num total de 60 ECTS com 5 UC de 6 ECTS em cada. No 2.º ano existe um semestre de 30 ECTS com 5 UC de 6 ECTS cada, seguindo-se um período para o desenvolvimento e discussão de uma Dissertação/Projeto/Estágio correspondente a 30 ECTS. A carga horária é de 9 horas presenciais e de 6 horas em ensino a distância (EaD) semanalmente.

O curso é lecionado em horário diurno, das 8h30 às 18h30, em dois dias por semana no modo presencial, nas instalações da ESTSetúbal/IPS e/ou da ECT/UÉ (dependendo da UC) e das 16:30 às 18:30 nos restantes dias da semana em modo a distância (EaD).

Cada semestre terá uma duração 15 semanas letivas com um intervalo de entre semestres para conclusão das avaliações definido pelo calendário escolar.

18. Data de início do curso

setembro de 2024

14 de maio de 2024
A Reitora

Hermínia Vasconcelos Vilar