



FACULDADE DE ENGENHARIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUÍMICA

EDITAL
**CURSO DE DOUTORAMENTO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DE
ALIMENTOS**

ANO ACADEMICO DE 2023

Torna-se pública a abertura de candidaturas ao curso de Doutoramento em Ciências e Tecnologia de Alimentos, para as seguintes áreas de especialização: (i) Tecnologia de Alimentos; (ii) Qualidade e Segurança de Alimentos (iii) Caracterização de Alimentos; (iv) Gestão Pós-Colheita; (v) Segurança Alimentar, Saúde e Sociedade, na Faculdade de Engenharia da Universidade Eduardo Mondlane.

Objectivos do curso

O programa tem em vista criar oportunidades para o doutorando adquirir conhecimentos e habilidades, particularmente na concepção, planeamento e execução de pesquisa nas áreas de Tecnologia de Alimentos; Qualidade e Segurança de Alimentos; Caracterização de Alimentos; Gestão Pós-Colheita; Segurança Alimentar, Saúde e Sociedade; e, no desenvolvimento de competências de comunicação científica; aprendizagem e formação de novos investigadores.

Grupo alvo

Podem candidatar-se profissionais com Mestrado Académico em Engenharia Florestal, Agrária, Biológica, Ciências e Tecnologia de Alimentos, Química, Ciências de Saúde, Ciências Económicas e Sociais ou áreas afins. Podem ainda candidatar-se interessados com o grau de mestre profissional, desde que possuam o número de créditos equivalente ao grau de mestre académico, e que tenham também experiência comprovada de investigação de, pelo menos, 3 anos, na área a que se pretendam candidatar.

Organização do curso

O Doutoramento é por investigação. Para o ano lectivo de 2023, o programa oferece 15 vagas, sendo 3 para cada linha de pesquisa. O curso exige dedicação total e é ministrado através de aulas híbridas, presenciais, com uma importante componente de investigação e com uma duração, regular, máxima, de 4 anos. O primeiro ano é dedicado à frequência de cursos e os restantes três anos à investigação, tese e à participação em conferências.

Propinas

A taxa de inscrição é de MZN 15 000,00. A anuidade será paga em 12 prestações de MZN 20 000,00 e a taxa de inscrição para a tese de doutoramento é de MZN 75 000,00.

Bolsa de estudos

A Faculdade de Engenharia tem disponíveis seis bolsas de estudo que cobrem subsistência, propinas e despesas de pesquisa. Estas bolsas estarão à disposição dos candidatos admitidos ao programa de doutoramento que tenham apresentado candidatura (a anunciar oportunamente) e selecionados de acordo com os critérios da bolsa. A bolsa será disponibilizada através da Cátedra Oliver Tambo de “*Adaptação Baseada no Ecossistema às Alterações Climáticas na região semi-árida do Vale do Limpopo*”. No entanto, todos os candidatos são incentivados a buscar bolsas de estudo em outras instituições.

Os candidatos são incentivados a buscar bolsas de outras entidades, como a Direção Científica da UEM, Instituto de Bolsas e Centro de Excelência em Agricultura da UEM, localizado na FAEF (bolsas para cursos relacionados com sistemas agroalimentares). Observar que cada instituição indicará a elegibilidade dos cursos para obtenção de bolsas, bem como outros requisitos específicos.

Requisitos para a candidatura

- Ficha de candidatura devidamente preenchida;
- Pedido de candidatura dirigido ao Diretor da Faculdade
- Certificado de Mestrado;
- Transcrição Detalhada de Registros Acadêmicos;
- Carta de autorização do seu empregador/organização (candidatos a trabalhar);
- Curriculum vitae;
- Fotocópia do BI ou Passaporte;
- Carta de motivação do candidato;
- Duas cartas de recomendação;
- Uma pré-proposta de pesquisa; e
- Comprovante de que possui recursos financeiros suficientes para o pagamento da taxa de inscrição, anuidade, execução do projeto de pesquisa proposto e taxa de inscrição da tese de doutoramento.

Instrução do processo de candidatura

O processo de candidatura ao curso de Doutorado, devidamente preparado, deve ser apresentado até 28 de Fevereiro, sendo o resultado divulgado até 7 de Março de 2023. O início do curso está previsto para 10 de Abril de 2023.

A submissão do processo deve ser feita a Secretaria de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia. Informações adicionais podem ser obtidas na secretaria ou por e-mail: Posgraduacao.fe@uem.mz ou do diretor do curso: borgeschambal@gmail.com

O Director da Faculdade



Professor Doutor Dinis Juízo, Eng.
(Professor Catedrático)