



UNIVERSIDADE EDUARDO MONDLANE
FACULDADE DE ENGENHARIA

EDITAL

MESTRADO EM ENGENHARIA DO PETRÓLEO

A Faculdade de Engenharia da Universidade Eduardo Mondlane (FE-UEM) leva ao conhecimento público que estão abertas vagas para candidaturas para a frequência da 10ª edição do curso de Mestrado em Engenharia do Petróleo. O objectivo fundamental deste curso é a formação de Engenheiros do Petróleo contribuindo para uma maior participação de moçambicanos nas actividades de exploração e produção de gás e petróleo em Moçambique.

ORGANIZAÇÃO DOS CURSO E PLANO DE ESTUDOS

O Curso de Mestrado em Engenharia do Petróleo, ministrado pela FE-UEM é um mestrado académico, com disciplinas que totalizam 120 créditos. O curso, que tem a duração de dois (2) anos, é composto por oito (8) disciplinas nucleares, ministradas no período pós-laboral, em regime semestral e na **Língua Inglesa**. Os conteúdos leccionados abrangem, entre outras, as áreas de análise de formações geológicas, matemática de fluídos em meios porosos, engenharia de reservatórios, técnicas de perfuração e finalização de furos, e engenharia de produção. A este leque de disciplinas, adicionam-se seminários técnicos e de investigação, culminando com uma dissertação.

INÍCIO E LOCAL DO CURSO

O curso tem o seu início previsto para o mês de Fevereiro de 2023. As aulas decorrerão nas instalações do *Campus* da Faculdade de Engenharia, sito na Av. De Moçambique, km 1,5, na Cidade de Maputo.

ELEGIBILIDADE

Poderão candidatar-se os titulares de um grau de Licenciatura ou equivalente numa área relevante para a Engenharia do Petróleo, e que tenham obtido uma classificação mínima média de 14 valores. Excepcionalmente, poderão ser admitidos candidatos que tenham obtido pelo menos uma média de 12 valores, desde que possuam experiência profissional comprovada numa área relevante para o curso, por um período não inferior a três (3) anos.

Para o caso de candidatos que não possuam uma licenciatura na área de Engenharia do Petróleo será considerada como vantagem, na avaliação, a conclusão com sucesso, do

curso de Preparação (Propedêutico) para Candidatos ao Mestrado em Engenharia do Petróleo leccionado na FE-UEM ou equivalente.

PROCEDIMENTOS PARA A CANDIDATURA

Constituem documentos para a candidatura os seguintes:

- Carta de manifestação de interesse em frequentar o curso, dirigida ao Director do Curso, em Inglês;
- *Curriculum Vitae* (CV), em Inglês;
- Diploma de conclusão do curso de licenciatura ou equivalente;
- Certificado das disciplinas feitas durante o curso de licenciatura ou equivalente, contendo as respectivas classificações;
- Certificado de conclusão do curso propedêutico ou equivalente.

As candidaturas devem ser feitas até sexta-feira, 02 de Dezembro de 2022, enviando a documentação em formato electrónico para o endereço de e-mail: petroeng@uemep.uem.mz. Apenas serão contactados e convidados para uma entrevista os candidatos pré-seleccionados com base na avaliação documental.

MATRÍCULAS E INSCRIÇÕES

O período das matrículas e inscrições será anunciado na data de publicação das listas dos candidatos admitidos. Será solicitado documentação adicional para a formalização destes actos.

TAXAS E PROPINAS

Os candidatos admitidos estão sujeitos aos seguintes pagamentos:

- Taxa Anual de inscrição, no valor de **7.000,00MT**;
- Propina Mensal de **14.000,00MT**, a ser paga durante 10 meses/ano, durante os 2 anos da sua duração.

INFORMAÇÕES E ESCLARECIMENTOS ADICIONAIS

Para mais informações sobre o curso e o processo de candidatura, os interessados poderão visitar:

<https://uempe-public.sharepoint.com>

ou www.engenharia.uem.mz

ou dirigir-se à Secretaria de Pós-Graduação da FE-UEM, no *Campus* da Engenharia da UEM (Av. de Moçambique km 1.5), em Maputo.

Maputo, aos 25 de Outubro de 2022

O Director da Faculdade



(Prof. Doutor Dinis Luís Juízo)