



UNIVERSIDADE
E D U A R D O
MONDLANE

FACULDADE DE CIÊNCIAS

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E INFORMÁTICA

EDITAL

MESTRADO EM MATEMÁTICA

Segunda Edição (2021 – 2022)

1. Introdução

Torna-se público que se encontram abertas as inscrições para a segunda edição do Curso de Mestrado em Matemática, a ter início em Fevereiro de 2021 na Faculdade de Ciências, Departamento de Matemática e Informática da Universidade Eduardo Mondlane.

2. Objectivos do Curso

O Curso de Mestrado em Matemática visa a formação de especialistas qualificados para exercerem actividades académicas e profissionais nos vários domínios da Matemática, bem como a actualização de profissionais em Matemática.

3. Estrutura, Plano de Estudos e Duração do Curso

O Curso de Mestrado em Matemática será leccionado em regime presencial, na língua portuguesa ou inglesa, por docentes nacionais e estrangeiros. A estrutura do presente curso corresponde a de um mestrado académico com duração de dois anos. O 1º ano destina-se ao leccionamento de diferentes módulos e o 2º ano é dedicado à preparação e defesa pública da dissertação.

O plano de estudos é composto por doze módulos. O trabalho de culminação de estudos irá decorrer durante nove meses após a aprovação do protocolo da dissertação.

As aulas irão decorrer das **12:00 às 17:00 horas**, de 2ª a 6ª feira.

4. Elegibilidade

Podem candidatar-se ao Curso de Mestrado em Matemática todos os interessados que possuam Licenciatura em Matemática. Outros candidatos poderão, igualmente, ser considerados desde que reúnam o nível de licenciatura em áreas afins.

5. Procedimentos para a candidatura

Fazem parte do dossier de candidatura os seguintes documentos:

1. Carta Dirigida ao Director da Faculdade de Ciências;
2. Ficha de candidatura devidamente preenchida;
3. Fotocópia autenticada do bilhete de identidade ou do passaporte;
4. Diploma de licenciatura ou equivalente legal;
5. Certificado de disciplinas feitas;
6. Curriculum vitae (não mais de 4 páginas);
7. Duas cartas de recomendação (uma de um docente universitário);
8. Carta de autorização da entidade empregadora (se for aplicável);
9. Carta com indicação da fonte de financiamento;
10. Carta indicando a motivação;
11. Duas fotografias tipo passe;

6. Instrução do Processo

Os candidatos deverão submeter os processos de candidatura junto à Secretaria do Registo Académico da Faculdade de Ciências (Sala A08, 1º andar), Departamento de Ciências Biológicas - Universidade Eduardo Mondlane, Av. Julius Nyerere 3453 (Campus Universitário Principal) **de 12 a 30 de Outubro de 2020** (Att. do Sr. Cumbane). As candidaturas poderão, também, ser enviadas por correio, para o endereço: Secretaria do Registo Académico da Faculdade de Ciências (Sala A08), Departamento de Ciências Biológicas - Universidade Eduardo Mondlane, Av. Julius Nyerere 3453, CP 257 (Campus Universitário Principal) Maputo (Att. do Sr. Cumbane).

7. Selecção de Candidatos

A selecção dos candidatos será feita pela comissão de Pós-Graduação em conformidade com o regulamento para os Cursos de Pós-Graduação da UEM, e basear-se-á em componentes de relevo tais como:

- Nota de fim do curso ao nível de licenciatura;
- Experiência profissional após a licenciatura;
- Entrevista.

A Faculdade de Ciências tornará públicos os resultados **a partir do dia 23 de Novembro de 2020**. As matrículas dos candidatos admitidos terão lugar em Fevereiro de 2021 na Direcção do Registo Académico da UEM, de acordo com o calendário de matrículas da Universidade Eduardo Mondlane.

8. Vagas

O número de vagas disponíveis para este curso é de 15 lugares.

9. Propinas e Bolsas de Estudo

O Curso está sujeito às seguintes propinas:

1. Taxa de inscrição, no valor de 10.000.00 MT paga uma única vez no acto de inscrição.
2. Propina de frequência no valor de 10.000.00 MT por mês, paga mensalmente ou em prestações trimestrais, semestrais ou anuais durante 20 meses.
3. Os candidatos interessados poderão candidatar-se em momento oportuno às bolsas disponíveis para os cursos de mestrado, nomeadamente o **Fundo de Bolsas para a Pós-Graduação da UEM**, ao **Projecto *Capacity Building in Mathematics, Statistics and Its Applications Program*** ou em outras Instituições ou Organizações; a gestão do curso dará todo apoio necessário para a preparação das candidaturas.

10. Informações Adicionais

Outras informações e esclarecimentos sobre o mestrado poderão ser obtidos no Departamento de Matemática e Informática da UEM (2º andar) do Edifício do Departamento de Matemática e Informática da Universidade Eduardo Mondlane, Campus Universitário Principal (Registo Académico) ou através dos endereços electrónicos: sansaopedro@uem.mz (Prof. Doutor Sansão Pedro) e joao.munembe@uem.ac.mz (Professor Doutor João Paulo Munembe).