
Apresentação

O Anuário é uma forma ímpar, e singular, de apresentar a informação da Universidade Eduardo Mondlane. Elaborado de maneira detalhada, o Anuário da Universidade Eduardo Mondlane constitui uma importante fonte de informação, quer geral, quer mesmo específica, da Instituição. Nele subjazem dados de natureza diversificada, cristalizados no trinómio Ensino, Investigação e Extensão, que reflectem, em grande medida, os crescimentos, quantitativo e qualitativo da Instituição em termos do seu Corpo Docente, do número da população estudantil, dos cursos oferecidos, do número de graduados, do Corpo Técnico-Administrativo, bem como de outras realizações .

Em relação á informação constante no Anuário 2008, o presente Anuário 2009, da UEM, apresenta, como novidade, o início de leccionação de: Curso de Licenciatura em Engenharia Informática, Curso de Licenciatura em Engenharia do Ambiente e Curso de Mestrado em Engenharia para Energias Renováveis, na Faculdade de Engenharia; Curso de Licenciatura em Química Marinha, na Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras, em Quelimane; Curso de Licenciatura em Finanças, Curso de Licenciatura em Comércio, Curso de Licenciatura em Gestão e Liderança e Curso de Licenciatura em Agro-Negócios, na Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo, em Chibuto; Curso de Licenciatura em Comunicação Rural e Curso de Licenciatura em Economia Agrária, na Escola Superior de Desenvolvimento Rural, em Vilanculos; Curso de Mestrado em Física, na Faculdade de Ciências; Curso de Mestrado em Direito de Propriedade Intelectual, na Faculdade de Direito; Curso de Mestrado em Gestão de Políticas Económicas, na Faculdade de Economia e Curso de Mestrado em Ensino de Português Como Língua Segunda, na Faculdade de Letras e Ciências Sociais;

Como parte do esforço da Universidade Eduardo Mondlane em sistematizar e divulgar as suas principais realizações, apresenta-se o Anuário 2009, cuja informação constitui uma indispensável fonte de consulta, quer para a Comunidade Universitária- Docentes, Estudantes, Investigadores, Membros do Corpo Técnico- Administrativo,- quer para Parceiros da Instituição- Nacionais e Internacionais- bem como para o Público em geral.

Maputo, Dezembro de 2010

O Reitor,

Prof. Doutor Orlando António Quilambo

1. Nota histórica

A Universidade Eduardo Mondlane é uma instituição pública de âmbito nacional e a mais antiga instituição de ensino superior em Moçambique. Foi fundada a 1 de Maio de 1976, altura em que o Presidente Samora Moises Machel atribuiu a esta Instituição o nome de Universidade Eduardo Mondlane, em homenagem ao relevante papel histórico representado em Moçambique pelo Doutor Eduardo Chivambo Mondlane. É ainda em sua homenagem que o dia 20 de Junho, data do seu nascimento, é comemorado como o dia da Universidade Eduardo Mondlane.

A Universidade Eduardo Mondlane desde cedo se assumiu como uma universidade nacional, tendo-se concebido uma política que garantisse a equidade de acesso a estudantes oriundos das diversas regiões do País e procurando-se preservar e aumentar a presença feminina na Instituição.

É uma instituição pública de ensino superior dotada de personalidade jurídica, e goza de autonomia científica, pedagógica, administrativa e financeira.

Por ela passaram muitas gerações de jovens que hoje desempenham funções e actividades nas mais diversas esferas de actividade, desde sectores sociais, económicos, até políticos, quer a nível nacional, regional, bem como internacionalmente.

A história da Instituição, desde a sua criação, reflecte os períodos da história do país, que influenciaram e determinaram o processo de ensino, de investigação e de ligação à sociedade, desde a definição de perfis profissionais a nível da formação até ao tipo de investigação a priorizar.

Desde a sua criação como Universidade Eduardo Mondlane, esta Instituição já foi dirigida por cinco Reitores, de acordo com a seguinte tabela:

Reitor	Período em exercício
Fernando dos Reis Ganhão	1976 - 1986
Rui Baltazar dos Santos Alves	1986 - 1990
Narciso Matos	1990 - 1995
Brazão Mazula	1995 - 2007
Filipe José Couto	2007 à presente data

Hoje, a Universidade Eduardo Mondlane insere-se num contexto social de economia de mercado, e de uma pluralidade de instituições de ensino superior.

No fim da década de 90, a Universidade empenhou-se pela primeira vez num processo de planificação estratégica, envolvendo toda a comunidade universitária e largos sectores da sociedade civil, resultando daí o primeiro plano estratégico da instituição, para um período de tempo de 5 anos – 1999-2003. O plano resultou ambicioso e não foi possível cumpri-lo na íntegra. Contudo, e dada a existência deste plano, a instituição cresceu, realizou um processo profundo de reforma curricular, aumentou o número de ingressos e de cursos oferecidos, criou novas escolas Escolas Superiores e Faculdades e desenvolveu um programa de formação e de pós-graduação do seu corpo docente e técnico-administrativo, entre outras actividades.

Neste processo de crescimento surgiram também instituições autónomas que, não pertencendo à orgânica da universidade propriamente dita, têm ligações estreitas com ela. Trata-se da Fundação da Universidade Eduardo Mondlane, da Associação de Estudantes Universitários e da Associação Académica Desportiva de Maputo. Estas instituições autónomas contribuem hoje significativamente para a vida da UEM.

3. Estruturas da Universidade Eduardo Mondlane em 2009

3.1. Unidades Centrais de Gestão

3.1.1. Órgãos Colegiais

3.1.1.1. Conselho Universitário

O Conselho Universitário é o órgão superior de direcção da Universidade Eduardo Mondlane dotado de capacidade deliberativa. É composto por membros efectivos e suplentes. São membros efectivos os seguintes: Reitor, Vice-Reitores e Directores do Arquivo Histórico de Moçambique e do Museu de História Natural, por inerência de funções; dois Directores de Faculdade e um Director de outro tipo de unidade orgânica, eleitos pelo Conselho de Directores; quatro professores, eleitos pelo conjunto dos Professores Catedráticos, Associados e Auxiliares; três Assistentes, eleitos pelo conjunto de Assistentes e Estagiários; dois trabalhadores sendo um de nível superior, eleitos de entre os elementos do Corpo Técnico-Administrativo; dois representantes da Associação de Estudantes Universitários; três representantes designados pelo Governo; cinco membros provenientes de sectores da sociedade civil com maior relevância para a vida da Universidade Eduardo Mondlane. São membros suplentes os que na contagem final de votos se situarem abaixo dos efectivos e por ordem decrescente.

Nesta base, integravam o Conselho Universitário em 2009, os seguintes membros:

i) Membros efectivos

- *Por inerência de funções*

1. Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto;
2. Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo;
3. Vice-Reitor para Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuácuá;
4. Director do Museu de História Natural, dra. Lucília Chuquela;
5. Director do Arquivo Histórico de Moçambique, Prof. Doutor Joel Maurício das Neves Tembe;

- *Eleitos*

Directores

6. Director da Faculdade de Economia, Prof. Doutor Daniel Balói, até 21.08.09; Director da Faculdade de Direito, Prof. Doutor Armando Francisco César Dimande, a partir da mesma data;
7. Director da Escola de Hotelaria e Turismo de Inhambane, dr. Mário Alberto Jessen;
8. Director do Centro de Ensino à Distância, dr. Gulamo Amade Tajú, até 21.08.09; Director do Centro de Informática, engº Francisco Mabila Chamango, a partir da mesma data.

Professores

9. Prof. Doutor Armindo Daniel Tiago (Faculdade de Medicina), até 21.08.09; Prof. Doutora Maida Abdulssatar M. Khan (Faculdade de Engenharia), a partir da mesma data.
10. Professor Doutor Armindo Saúl Atelela Ngunga (Centro de Estudos Africanos, Director)
11. Prof. Doutor Engº Jorge Olívio Penicela Nhambui (Faculdade de Engenharia), até 21.08.09; Prof. Doutor Inocente Vasco Mutimucuo (Faculdade de Educação), a partir da mesma data.
12. Prof. Doutora Maria Vitória da Silva Simões Costa Branco Neves (Faculdade de Medicina)

Assistentes

13. Doutor Francisco Vieira (Faculdade de Ciências), até 21.08.09; Prof. arq. João Teodósio Tique (Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico), a partir da mesma data;
14. dr. João Moreno (Faculdade de Ciências), até 21.08.09; dr. José Blaunde Patimale (Faculdade de Educação)

15. Dr. Manuel António Chipeja (Faculdade de Medicina);

Corpo Técnico-Administrativo

dr. Carlos Raúl Foquição (Faculdade de Letras e Ciências Sociais)

dr^a Carolina Chirindza (Faculdade de Educação)

Associação dos Estudantes Universitários

Sr. Luís José Jobe Fazenda (Presidente);

Sr. Alexandre Fernando Daniel (Secretário-Geral).

- Representantes do Governo

20. dr^a Cristina Daniel Matere Tomo (Ministério da Educação e Cultura, Directora Nacional de Educação Geral), até 21.08.09; Dr. Abel Fernandes de Assis (Ministério da Educação e Cultura, Director do Instituto Nacional de Desenvolvimento da Educação – INDE), a partir da mesma data.
21. dr^a Eulália Anabela Churana (Ministério da Planificação e Desenvolvimento, Chefe do Departamento dos Recursos Humanos), até 21.08.09; Dr. Gilberto Antero Botas (Ministério da Educação e Cultura, Director Nacional do Ensino Técnico Profissional e Vocacional), a partir da mesma data;
22. Prof. Doutor José António Chichava (Ministério das Finanças, Coordenador do Projecto de Assistência Técnica ao Sector Financeiro – FSTAP).

- Representantes da Sociedade Civil

23. dr^a Elina Catarina Mafuane Gomes (Presidente da Associação MULEIDE), até 21.08.09; Eng. José Ricardo Viegas (Presidente do Conselho de Administração das LAM), a partir da mesma data.
24. dr Salimo Abdula (Presidente da Confederação das Associações Económicas de Moçambique – CTA), até 21.08.09; Eng^a Emília Polana (Representante da Associação ABIODES), a partir da mesma data.
25. Eng^o Augusto de Sousa Fernando (Vice-Presidente da Ordem dos Engenheiros de Moçambique), até 21.08.09; Sr. Adelino Buque (Presidente da Associação Comercial de Moçambique), a partir da mesma data.
26. Sr. Hortêncio Ernesto Langa (Secretário Geral da Associação dos Músicos Moçambicanos), até 21.08.09; Mestre Alípio Siquisse (Secretário-Geral da Organização Nacional dos Professores), a partir da mesma data.

I. Membros Suplentes

27. dr. Adelino Manuel Muchanga (no grupo de Directores de Faculdade e Escola Superior), até 21.08.09; Prof. Doutora Amália Uamusse (no grupo de Directores de Faculdade e Escola Superior), a partir da mesma data.
28. eng^o Francisco Mabila Chamango (no grupo de Directores de Centro) até 21.08.09; dr Gulamo Amade Tajú (no grupo de Directores de Centro), a partir da mesma data.
29. Prof. Doutor Bettencourt Preto Sebastião Capece (no grupo dos Professores), até 21.08.09; Prof. Doutor Tomás Muacanhia (no grupo dos Professores), a partir da mesma data.
30. Doutor Castilho Mussa Amilai (no grupo dos Assistentes), a partir de 21.08.09;
31. dr. Filipe Sebastião Sitói (no grupo dos Assistentes), a partir de 21.08.09;
32. dr. João Moreno (no grupo dos Assistentes), a partir de 21.08.09;
33. Sr. Inocêncio Samuel Lázaro Armando (no grupo dos estudantes) até 21.08.09; Sr Josefe Viagem (no grupo dos estudantes), até 21.08.09.
34. Sr. Raúl Timóteo Gomes (no grupo do CTA);
35. dr^a Quitéria Hermenegilda Mabote (no grupo de representantes do Governo), até 21.08.09;
36. Eng^o Rui Cime Plácido Carvalho Fonseca (no grupo dos representantes da Sociedade Civil), até 21.08.09.

37. Secretariado

Prof^a. dra. Maria Vitória Telma de Almeida e Faria (Secretária), até 21.04.09; Prof. Doutor Valdemiro Jopela (Secretário), a partir de 26.02.09.

3.1.1.2. Conselho Académico

O Conselho Académico é um órgão consultivo do Conselho Universitário e do Reitor para assuntos académicos, presidido pelo Magnífico Reitor. São membros deste órgão por inerência de funções o Reitor, os Vice-Reitores e os Directores Pedagógico e Científico, dez docentes representantes das áreas científicas, eleitos dentre Professores Catedráticos, Associados, Auxiliares e Assistentes e quatro directores eleitos pelo Conselho de Directores.

Nesta base, integravam o Conselho Académico em 2009:

i) Membros por inerência de funções

1. Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto;
2. Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo;
3. Vice-Reitor para Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuacua;
4. Director Científico, Prof. Doutor José João Miguel;
5. Director Pedagógico, Prof. Doutora Leda Florinda Hugo.

ii) Membros eleitos representantes das áreas científicas

Representantes da área de Ciências Naturais e Exactas

6. Prof. Doutor Carvalho Madivate (Faculdade de Ciências), até 6.10.09;
7. Prof. Doutor Manuel Lázaro Chissico (Faculdade de Ciências);

Representantes da área de Ciências Sociais e Humanas

7. Prof. Doutora Ana Loforte (Faculdade de Letras e Ciências Sociais);
8. dra. Joaquina Lisete Nunes Pascoal (Escola Superior de Hotelaria e Turismo).
9. Mestre Orquídea Palmira da Graça Massarongo Jona, (Faculdade de Direito).

Representantes da área de Ciências Veterinárias e Agro-Florestais

11. Prof. Doutor Andrade Feranndo Egas (Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal));
12. Mestre Gracinda Mataveia (Faculdade de Veterinária);

Representantes da área de Ciências Médicas

13. Prof. Doutor Moshin Mahomed Sidat (Faculdade de Medicina)

Representantes da área de Ciências de Tecnologia e Arte

14. Prof. Doutor Eng. António José Cumbane;
15. Arq. Luís da Silva Lage (Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico);

(iii) Director eleito pelo Conselho de Directores

16. Director do Centro de Informática da UEM, eng; Francisco Mabila Chamango.

Convidados pelo Reitor, ouvidos os membros

- Dois (2) Professores Catedráticos);
- Um (1) docente investigador;
- Um (1) especialista de qualquer ramo de ciências).

Secretariado

dra. Leonarda José Maria Menezes (Secretária), até 21.04.09; dr Florêncio Ilídio Froy (Secretário), a partir de 26.02.09.

3.1.1.3. Conselho de Directores

O Conselho de Directores é o órgão consultivo do Reitor para a gestão corrente da vida universitária, sendo da sua competência pronunciar-se sobre o plano, orçamento e relatórios anuais de actividades e financeiros, analisar o funcionamento corrente das unidades orgânicas; propor questões a serem submetidas aos Conselhos Universitário e Académico; analisar e promover uma melhor articulação entre as unidades orgânicas e os serviços centrais; debater e encontrar metodologias comuns para tratar de problemas de foro pedagógico, disciplinar, gestão de recursos humanos, gestão administrativa e financeira; acompanhar os planos de actividades e estratégicos; acompanhar os programas de investigação, projectos de expansão da UEM; apreciar normas de organização e outras que forem submetidas ao Reitor. Integram este órgão o Reitor, os Vice-Reitores e os Directores das unidades orgânicas.

Nesta base teve, em 2009, a seguinte composição:

i) Membros por inerência de funções

1. Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto
2. Vice Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo;
3. Vice-Reitor para a Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuacua;

ii) Directores das unidades orgânicas

4. Director do Museu de História Natural (MHN), dra Lucília Chuquela.
5. Director do Arquivo Histórico de Moçambique (AHM), Prof. Doutor Joel Maurício das Neves Tembe.
6. Director da Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal, Doutor Eng. Mário Pereira da Silva Falcão.
7. Director da Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico, Prof. arq. José Alberto Basto Pereira Forjaz, até 05.02.09; Prof. Doutor Luís Eugénio da Silva Lage, a partir da mesma data.
8. Director da Faculdade de Ciências, Prof. Doutora Amália Uamusse.
9. Director da Faculdade de Direito, dr. Adelino Manuel Muchanga, até 01.02.09; Prof Doutor Armando César Dimande; a partir da mesma data.
10. Director da Faculdade de Economia, Prof. Doutor Daniel Balói;
11. Director da Faculdade de Educação, Prof. Doutora Eugénia Flora Rosa Cossa.
12. Director da Faculdade de Engenharia, Prof. Doutor Engº Jorge Olívio P. Nhambiu.
13. Director da Faculdade de Letras e Ciências Sociais, Professor Doutor Armando Jorge Pereira Lopes.
14. Director da Faculdade de Medicina, Prof. Doutor Mamudo Ismail.
15. Director da Faculdade de Veterinária, Dra. Dácia Alzira de Augusto Correia.
16. Director da Escola Superior de Hotelaria e Turismo, dr. Mário Jessen.
17. Director da Escola Superior de Comunicação e Artes, dr. Abdulssatar Mussa Alibhai.
18. Director da Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras de Quelimane, Prof. Doutor António Mubango Hoguane.
19. Director da Escola Superior de Desenvolvimento Rural de Vilanculos (ESUDER), eng. Joaquim Maqueto Langa.
20. Director da Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto (ESNEC), Prof. Doutor Manoela M. Sylvestre.
21. Director do Centro de Ensino à Distância (CEND), dr. Gulamo Tajú.
22. Director do Centro de Informática (CIUEM), engº Francisco Mabila Chamango.
23. Director do Centro de Estudos Africanos (CEA), Professor Doutor Armindo Saúl Atelela Ngunga.
24. Directora de Cultura (DC), Prof. Doutora Maria Inês L. de A. Nogueira da Costa.
25. Director do Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente (CEISA), Prof. Doutor Engº Jorge Olívio P Nhambiu, em regime de acumulação.
26. Director do Centro de Comunicação e Marketing (CECOMA), dr. Bacar Amido.
27. Director da Direcção de Finanças (DFIN), dr. Mário Albino.
28. Director da Direcção do Registo Académico (DRA), Prof. Doutor José Leopoldo Nhampossa.
29. Director da Direcção de Administração do Património e Manutenção (DAP), Doutor Eng. António dos Santos Matos.
30. Director do Académica – Centro de Desenvolvimento de Desporto e Educação Física, dr. Cremildo Gonçalves.

iii) Convidados Permanentes

31. Director do Gabinete do Reitor, dr. Afonso Vaz Vassoa.

32. Director do Gabinete Jurídico, dr. David Paulo Nhavene.

33. Director do Gabinete de Planificação, Prof. Doutor Engº Américo Francisco Muchanga, até 21.05.09; dr. Ezequiel Alfeu Abrahamo, a partir da mesma data.

34. Director da Direcção Científica, Prof. Doutor José João Miguel.

35. Director da Direcção Pedagógica, Prof. Doutora Eng. Leda Florinda Hugo.

iv) Convidados

36. Director da Faculdade de Letras e Ciências Sociais, Professor Doutor Armando Jorge Pereira Lopes.

37. Director da Imprensa Universitária, eng. Joaquim Maqueto Langa.

38. Director da Direcção dos Serviços de Documentação, Prof. Doutor Manuel Valente Mangue

39. Director dos Recursos Humanos, dr. Carlos Bires Caixote.

v) Secretariado

dra. Ivone de Sousa Roberts (Secretária) até 21.04.09; drª Maria Joana Sono (Secretária), a partir de 26.02.09.

3.1.2. Órgãos Administrativos e de Gestão

3.1.2.1. Reitoria

- i) Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto;
- ii) Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo
- iii) Vice-Reitor para a Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuacua.

3.1.2.2. Órgãos Centrais e Unidades Dependentes

3.1.2.2.1. Na dependência do Reitor

- i) **Gabinete do Reitor (GR)**
Director: dr. Afonso Vaz Vassoa
- ii) **Gabinete de Planificação (GPLAN)**
Director: Doutor Eng. Américo Francisco Muchanga, até 21.05.09; dr. Ezequiel Alfeu Abrahamo, a partir da mesma data.
- iii) **Gabinete de Relações Públicas (GRP)**
Director: dr. António Bernardo
▪
- iv) **Gabinete Jurídico (GJ)**
Director: dr. David Paulo Nhavene
- v) **Direcção de Cultura (DC)**
Director: Prof. Doutora Maria Inês L. A. G. Nogueira da Costa

3.1.2.2.2. Na dependência do Vice-Reitor Académico

- vi) **Direcção Científica (DC)**
Director: Prof. Doutor José João Miguel
- vii) **Direcção Pedagógica (DPED)**
Directora: Prof. Doutora Engª. Leda Florinda Hugo

Direcção do Registo Académico (DRA)

Director: Prof. Doutor José Leopoldo Nhampossa

viii) **Direcção dos Serviços de Documentação (DSD)**

Director: Prof. Doutor. Manuel Valente Mangué

3.1.2.2.3. Na dependência do Vice-Reitor para a Administração e Recursos

ix) **Direcção de Finanças (DFIN)**

Director: dr. Mário Luís Albino

x) **Direcção de Administração de Património e Manutenção (DAPM)**

Director: Eng. António dos Santos Matos

xi) **Direcção dos Serviços Sociais (DSS)**

Director: dr. Arlindo Nhico Silvano Chongo

xii) **Direcção de Recursos Humanos (DRH)**

Director: dr. Carlos Bire Caixote

xiii) **Gabinete de Instalações Universitárias (GIU)**

Director: arqº. Hermanegildo Boane

3.2. Unidades de Ensino

A Universidade Eduardo Mondlane possuía, em 2009, dez Faculdades e cinco Escolas Superiores. Algumas destas Faculdades estão estruturadas em Departamentos Académicos responsáveis pelo leccionamento de determinadas áreas dos cursos oferecidos pelas respectivas Faculdades. Outras Faculdades há em que os Departamentos Académicos são responsáveis pelo leccionamento de cursos na sua totalidade. Incluem-se neste grupo as Faculdades de Ciências, de Engenharia, e de Letras e Ciências Sociais.

As Faculdades de Arquitectura e Planeamento Físico e de Educação não estão estruturadas em Departamentos Académicos, o mesmo acontecendo com as Escolas Superiores.

Na informação sobre as listas nominais do corpo docente que se dá adiante sobre as Faculdades e Escolas Superiores, as referências a TI e TP referem-se a docentes em regime de tempo inteiro e de tempo parcial, respectivamente.

3.2.1. Faculdades

3.2.1.1. Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal (FAEF)

a) **DIRECÇÃO**

Director:

Doutor Eng. Mário Paulo Pereira Falcão; (mfalcao@uem.mz)

Director-Adjunto para a Docência:
Director-Adjunto para a Investigação e Extensão:
Director-Adjunto para a Pós-Graduação:
Director-Adjunto para a Administração:

Prof. Doutora Romana Maria T. M. R. Bandeira
Doutor eng. Emílio Tostão
dra. Natasha Sofia Ribeiro
engº. Arnindo Henrique Cambule

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

	<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
Área de Agronomia	7	18	14
Área de Florestas	5	7	2

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 15

Nível médio: 31

Nível básico: 22

Nível elementar: 58

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL:

1. Licenciatura em Engenharia Agronómica

Estudantes matriculados

1º nível: 81 2º nível: 95 3º nível: 98 4º nível: 108 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009

Licenciados em Engenharia Agronómica: (33)

2. Licenciatura em Engenharia Florestal

Estudantes matriculados

1º nível: 29 2º nível: 37 3º nível: 35 4º nível: 36 5º nível: 1

Estudantes graduados em 2009: (11)

3. Mestrado em Desenvolvimento Agrário, Ramo Desenvolvimento Rural

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 137

Estudantes graduados em 2009: (1)

4. Mestrado em Desenvolvimento Agrário, Ramo Gestão dos Recursos Florestais e Faunísticos

Estudantes matriculados

1º nível: 2º nível:

Estudantes graduados em 2009: (2)

5. Mestrado em Desenvolvimento Agrário, Ramo Produção e Protecção Vegetal

Estudantes matriculados

1º nível: **29** 2º nível: **20**

Estudantes graduados em 2009: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Engenharia Agronómica

Total de Horas: 3200

1º Nível

Anual

Familiarização com Agricultura 32

1º Semestre

Biologia 80
Análise Matemática 80
Química Geral 80
Geologia Geral 64
Física 64
Utilização de Computadores e Informação 32

2º Semestre

Botânica 80
Álgebra e Optimização 64
Química Orgânica 80
Bioestatística 64
Climatologia 64
Técnicas de Comunicação 48

2º Nível

Anual

Práticas de Agricultura 64

3º Semestre

Cálculo Diferencial 64
Sociologia Agrária 32
Genética 64
Fisiologia Vegetal 64
Ciência do Solo 64
Utilização de Informação Geográfica 32
Energia na Agricultura 64

4º Semestre

Introdução à Economia 64
Métodos de Investigação 48
Ecologia 64
Agricultura Geral 64
Equipamento Agrícola 64
Fertilidade do Solo 64
Projecto de Investigação 16

3º Nível

Anual

Práticas de Operações culturais 64

5º Semestre

Experimentação Agrária	64
Extensão Rural	48
Fisiologia das Culturas	64
Pragas Agrícolas	64
Controlo de Infestantes	48
Hidrologia	64
Ciclo de Projectos	32

Trabalhos de Campo

AJU's	96
-------	----

6º Semestre

Economia da Produção	64
Educação Agrária	48
Culturas Alimentares e Industriais	64
Rega e Drenagem	64
Fitopatologia	64
Horticultura	32
Análise de Dados	48

4º Nível**7º Semestre**

Comercialização e Marketing	64
Pastos e forragens	64
Fruticultura	64
Melhoramento de Plantas	64
Opcional 1	48
Ciência de Trabalho	32
Preparação do Projecto Final	16

8º Semestre

Gestão e Planificação	80
Fitofarmacologia	48
Opcional 2	48
Opcional 3	48
Projecto Final	32

2. Licenciatura em Engenharia Florestal

Total de Horas: 3232

1º Nível**Anual**

Familiarização com a Área Florestal	32
-------------------------------------	----

1º Semestre

Biologia	80
Análise Matemática	80
Química Geral	80
Geologia Geral	64
Física	64
Utilização de Computadores e Informação	32

2º Semestre

Botânica	80
Álgebra e Optimização	64
Química Orgânica	80
Bioestatística	64
Climatologia	64
Técnicas de Comunicação	48

2º Nível**3º Semestre**

Cálculo Diferencial	64
Sociologia Agrária	32
Genética	64
Fisiologia Vegetal	64
Ciência do Solo	64
Teledeteccção	48
Utilização de Informação Geográfica	32
Práticas Florestais I	32

4º Semestre

Introdução à Economia	64
Métodos de Investigação	48
Ecologia	64
Dendrologia	80
Plantações Florestais	64
Estrutura e Propriedades da Madeira	48
Teledeteccção	48
Utilização de Informação Geográfica	32
Projecto de Investigação	16
Práticas Florestais II	32

Trabalho de Campo

AJA's	64
-------	----

3º Nível

5º Semestre

Experimentação Agrária	64
Extensão Rural	48
Silvicultura Tropical	64
Inventário Florestal	80
Infra-estruturas Rurais	32
Produção de Madeira Serrada	64
Ciclo de Projectos	32
Práticas Florestais III	32

Trabalho de Campo

AJU's	96
-------	----

6º Semestre

Economia da Produção Florestal	64
Melhoramento e Conservação Florestal	48
Reabilitação de Ecossistemas Degradados	48
Maneio Florestal	64
Indústria de Painéis	32
Protecção Florestal	64
Análise de Dados	48
Práticas Florestais IV	32

4º Nível**7º Semestre**

Comercialização e Marketing	64
Sistemas Agro-florestais	32
Exploração Florestal	64
Maneio Comunitário dos Recursos Naturais	48
Opcional 1	48
Opcional 2	48
Ciência de Trabalho	32
Preparação do Projecto Final	16

8º Semestre

Gestão e Planificação	80
Maneio da Fauna e Áreas de Conservação	48
Opcional 3	48
Opcional 4	48
Projecto Final	32

4º Nível**Disciplinas Opcionais**

Produção de Sementes	48
Controlo Biológico de Pragas Agrícolas	48
Tecnologia Pós-Colheita	48
Hidráulica	48
Projectos de Irrigação	48
Gestão de Máquinas	48
Infra-estruturas rurais ¹	48
Silvicultura das Plantações	48
Tecnologias de Conservação de Solos	48
Maneio e Planificação de Áreas Protegidas	48
Maneio e Planificação de Recursos Recreativos	48
Reabilitação de Ecossistemas Degradados ²	48
CONSERvação de Recursos Genéticos Florestais	48
Maneio Florestal de Bacias Hidrográficas	48
Avaliação de Impactos Ambientais	48

Maneio Integrado de Recursos Florestais	48
Sistema de Informação Geográfica	48
Aplicado a Gestão de Recursos Naturais	48
Desenvolvimento Rural	48
Redes de Extensão	48
Sistemas de Produção	48
Inglês	48
Funcionamento Rural	48
Econometria Aplicada	48
Gestão de Indústrias Madeireiras	48
Painéis de Madeira Reconstituída e	
Indústria Química da Madeira	48
Unidades de Tratamento da Madeira	48
Maneio da Produção Animal	48
Florestas em Perspectiva Internacional	48

• ¹ Esta disciplina é opcional apenas para o curso de Engenharia Agronómica.

• ² Esta disciplina é opcional apenas para o curso de Engenharia Agronómica.

3. Mestrado em Desenvolvimento Agrário

Total de Créditos (C*): 189

A. Ramo de Economia e Análise de Políticas

Disciplinas Comuns Obrigatórias	C*	Disciplinas Temáticas Específicas	C*
Gestão dos Recursos Naturais	3	Economia do Desenvolvimento	4
Gestão das Mudanças nas Zonas Rurais	2	Análise Macroeconómica	4
Economia do Desenvolvimento Agrário	3	Métodos Quantitativos para Análise de Políticas	4
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos de Desenvolvimento	2	Simulação dProjecto Ramal	4
Técnicas de Comunicação, Liderança e Negociação	2	Sub-Total	16
Técnicas e Métodos de Investigação	2		3
Simulação de Projecto	3		
Preparação da Dissertação	3		
Estudo Independente	2		
Sub-Total	20		
3º e 4º Semestres	C*		
Dissertação	24		
Total Geral dos Créditos	43		

B. Ramo de Gestão Empresarial

Disciplinas Comuns Obrigatórias	C*	Disciplinas Temáticas Específicas	C*
Gestão dos Recursos Naturais	3	Estatística para Economistas	4
Gestão das Mudanças nas Zonas Rurais	2	Microeconomia Internédia	3
Economia do Desenvolvimento Agrário	3	Macroeconomia Internédia	3
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos de Desenvolvimento	2	Ambiente de Agribusiness	2
Técnicas de Comunicação, Liderança e Negociação	2	Gestão das Operações de Agribusiness	3
Técnicas e Métodos de Investigação	2	Financiamento de Agribusiness	3
Simulação de Projecto	3	Estratégias de Marketing Competitivo	3
Preparação da Dissertação	3	Análise Sectorial	2
Estudo Independente	2	Sub-Total	20
Sub-Total	20		
3º e 4º Semestres	C*		
Dissertação	24		
Total Geral dos Créditos	66		

C* Créditos do Sistema Nacional de Acumulação e Transferência de Créditos Académicos

B. Ramo de Desenvolvimento Rural

Disciplinas Comuns Obrigatórias	C*	Disciplinas Temáticas Específicas	C*
Gestão dos Recursos Naturais	3	Capital Humano no Desenvolvimento Rural	3
Gestão das Mudanças nas Zonas Rurais	2	Capital Social no Desenvolvimento Rural	3
Economia do Desenvolvimento Agrário	3	Estatística para as Ciências Sociais	3
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos de Desenvolvt	2	Governança e Participação para o Desenvto Rural	3
Técnicas de Comunicação, Liderança e Negociação	2	Técnicas Avançadas de Investigação em Ciências Sociais	3
Técnicas e Métodos de Investigação	2	Seminário: Práticas de Desenvolvimento Rural	3
Simulação de Projecto	3	Sub-Total	20
Preparação da Dissertação	3		
Estudo Independente	2		
Sub-Total	20		

3º e 4º Semestres	C*
Dissertação	24
Total Geral dos Créditos	66

C* Créditos do Sistema Nacional de Acumulação e Transferência de Créditos Acadêmicos

C. Ramo de Gestão de Recursos Florestais e Faunísticos

Disciplinas Comuns Obrigatórias	C*	Disciplinas Temáticas Específicas	C*
Gestão dos Recursos Naturais	3	Valorização dos Recursos Naturais	3
Gestão das Mudanças nas Zonas Rurais	2	Planificação e Maneio das Áreas Protegidas	3
Economia do Desenvolvimento Agrário	3	Maneio da Fauna Bravia	3
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos de Desenvolvimento	2	Avaliação e Mitigação de Impactos Ambientais	3
Técnicas de Comunicação, Liderança e Negociação	2	Gestão de Negócios e Mercados de Produtos Florestais	4
Técnicas e Métodos de Investigação	2	Maneio Florestal Avançado	3
Seminário Economia de Desenvolvimento	3	Utilização de Produtos Florestais	3
Simulação de Projecto	3	Sub-Total	20
Preparação de Dissertação	3		
Estudo Independente	6		
Sub-Total	20		
3º e 4º Semestres	C*		
Dissertação	24		
Total Geral dos Créditos	66		

D. Ramo de Produção Vegetal

Disciplinas Comuns Obrigatórias	C*	Disciplinas Temáticas Específicas	C*
Gestão dos Recursos Naturais	3	Ecologia dos Sistemas Agrícolas	3
Gestão das Mudanças nas Zonas Rurais	2	Avanços em Técnicas de Produção e Protecção Vegetal	3
Economia do Desenvolvimento Agrário	3	Delineamento Experimental	4
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos de Desenvolvimento	2	Ecofisiologia Vegetal	3
Técnicas de Comunicação, Liderança e Negociação	2	Tecnologia de Alimentos	3
Técnicas e Métodos de Investigação	2	Tópicos Especiais em Produção e Protecção Vegetal	3
Simulação de Projecto	3	Sub-Total	20
Preparação de Dissertação	3		
Estudo Independente	6		
Sub-Total	20		
3º e 4º Semestres	C*		
Dissertação	24		
Total Geral dos Créditos	66		

C* Créditos do Sistema Nacional de Acumulação e Transferência de Créditos Acadêmicos

3.2.1.2. Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico (FAPF)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Arqº. Luís Eugénio da Silva Lage
Director - Adjunto para a Docência:	Arqº. Anselmo Lourenço Cani
Director de Investigação e Extensão:	Prof. Dr. Arqº João Teodósio Tique.
Director Adjunto Administrativo:	Arq. Vicente Joaquim

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo docente

<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
4	25	6

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 1 Nível médio: 4 Nível básico: 7 Nível elementar: 7

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Arquitectura e Planeamento Físico

Estudantes matriculados

1º nível: 43 2º nível: 35 3º nível: 21 4º nível: 34 5º nível: 16
6º nível: 22

Estudantes graduados em 2009: (20)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Arquitectura e Planeamento Físico Total de Horas: 2976 + Trabalho de Licenciatura

		1º Nível	
<u>1º Semestre</u>		Desenho Geral	64
		Elementos de Geografia Física	48
	Matemática Básica I	Métodos e Técnicas de Análise Ambiental	48

Materiais e Elementos Construtivos I	64
Fund. História da Arte e da Arquitectura I	48
Laboratório de Arquitectura I	128

2 Semestre

Matemática Básica II	48
Física	64
Análise Gráfica e Levantamento da Arquitectura	48
Elementos de Geografia Humana	48
Materiais e Elementos Construtivos II	64
Fund. História da Arte e da Arquitectura II	48
Laboratório de Arquitectura II	128

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática I	48
Informática I	48
Representação Gráfica	64
Métodos e Técnicas de Representação e Avaliação dos Fenómenos Territoriais	48
Tecnologias para o Controle Ambiental e dos Sistemas de Serviço I	64
Fundamentos da História da Cidade e da Paisagem I	48
Laboratório de Arquitectura III	128

4º Semestre

Análise Matemática II	48
Informática II	48
Física Aplicada	64
Fundamentos da Ecologia	48
Projecto Tecnológico de Elementos e Sistemas Construtivos e Economia da Construção I	64
Fundamentos da História da Cidade e da Paisagem II	48
Laboratório de Arquitectura IV	128

3º Nível

5º Semestre

Desenho Automático I	48
Levantamento Arquitectónico e Urbano	64
Estabilidade da Construção I	64
História da Arquitectura e da Cidade Antiga e da Idade Média I	48
Laboratório de Planeamento I	144

6º Semestre

Desenho Automático II	48
Topografia	64
Tecnologias para o Controle Ambiental e dos Sistemas de Serviço II	64
História da Arquitectura e da Cidade Antiga e da Idade Média II	48
Laboratório de Arquitectura V	144

4º Nível

7º Semestre

Legislação e Gestão da Cidade e do Território	64
Estabilidade da Construção II	64
Projecto Tecnológico de Elementos e Sistem. Constr. e Econ. da Construção II	64
História da Arquitectura e da Cidade Moderna e Contemporânea I	48
Laboratório de Planeamento II	144

8º Semestre

Tecnologias para o Controle Ambiental e dos Sistemas de Serviço III	64
Tecnologias para a Reabilitação	64
História da Arquitectura e da Cidade Moderna e Contemporânea II	48
Laboratório de Arquitectura VI	160

5º Nível

9º Semestre

Projecto Tecnológico de Elementos e Sistemas Construtivos e Economia da Construção III	64
Prática Profissional	48
Organização da Produção	48

Teoria e Métodos de Análise Da Arquitectura I	48
Laboratório de Planeamento III	144

10º Semestre		Teoria e Métodos de Análise	
Vias de Circulação	64	Da Arquitectura II	48
Tecnologias para o Controlo Ambiental e dos Sistemas de Serviço IV	64	Laboratório de Arquitectura VII	160
6º Nível			
11º Semestre		12º Semestre	
Trabalho de Licenciatura		Trabalho de Licenciatura	

3.2.1.3. Faculdade de Ciências (FC)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutora Amália Uamusse (a.uamusse@uem.mz)
Director – Adjunto para a Docência:	Prof. Doutor Daúde Jamal
Director –Adjunto para Investig e Ext:	Prof. Doutor Lázaro Magaia

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo docente

<u>Departamentos</u>	<u>Professores Catedráticos</u>	<u>Professores Associados</u>	<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
Ciências Biológicas		2	5	18	7
Física	1	7	4	29	5
Geologia		3	4	16	5
Matemática e Informática	1	7	5	26	37
Química	2	16	5	44	17

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 23 Nível médio: 34 Nível básico: 67 Nível elementar: 56

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Ciências Biológicas

Estudantes matriculados

1º nível: 45 2º nível: 48 3º nível: 49 4º nível: 56 5º nível: 16

Estudantes graduados em 2009 (39):

2. Licenciatura em Física Aplicada

Estudantes matriculados

1º nível: 22 2º nível: 18 3º nível: 18 4º nível: 18

Estudantes graduados em 2009: (15)

3. Licenciatura em Física Educacional

Estudantes matriculados

1º nível: 15 2º nível: 16 3º nível: 19 4º nível: 23

Estudantes graduados em 2009: (16)

4. Licenciatura em Meteorologia

Estudantes matriculados

1º nível: 20 2º nível: 22 3º nível: 34 4º nível: 14 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (17)

5. Licenciatura em Geologia

Estudantes matriculados

1º nível: 28 2º nível: 50 3º nível: 40 4º nível: 56 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (21)

6. Licenciatura em Matemática

Estudantes matriculados

1º nível: 46 2º nível: 24 3º nível: 29 4º nível: 20 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (15)

7. Licenciatura em Informática

Estudantes matriculados

1º nível: 40 2º nível: 68 3º nível: 52 4º nível: 67

Estudantes graduados em 2009: (103)

8. Licenciatura em Estatística

Estudantes matriculados

1º nível: 36 2º nível: 48 3º nível: 46 4º nível: 22

Estudantes graduados em 2009 (33)

9. Licenciatura em Estatística – Pós-Laboral

Estudantes matriculados

1º nível: 88 2º nível: 65 3º nível: 39 4º nível: 31

Estudantes graduados em 2009(0)

10. Licenciatura em Informática – Pós-Laboral

Estudantes matriculados

1º nível: 85 2º nível: 47 3º nível: 54 4º nível: 0

Estudantes graduados em 2009 (0)

**11. Licenciatura em Ciências de
Informação Geográfica**

Estudantes matriculados

1º nível: 23

Estudantes graduados em 2009

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2007.

12. Licenciatura em Química

Estudantes matriculados

1º nível: 71 2º nível: 41 3º nível: 47 4º nível: 87 5º nível: 0-

Estudantes graduados em 2009: (47)

13. Mestrado em Sistemas de Informação

Coordenação: Prof. Doutor Emilio Mosse

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 17

Estudantes graduados em 2009: (2)

14. Mestrado em Engenharia de Software

Coordenação: Prof. Doutor Emílio Mosse

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 15

Estudantes graduados em 2009: (0)

15. Mestrado em Biologia Aquática e Ecossistemas Costeiros

Coordenação: Prof. Doutor Adriano Macia

Estudantes matriculados

1º nível: 13 2º nível: -

Alunos graduados em 2009: (0)

(Ainda não houve graduados, curso aberto em 2008)

D) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Ciências Biológicas

Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre

Metodologia do Trabalho Científico	48
Informática	32
Química Inorgânica	80
Matemática	80
Biologia Celular	64
Inglês I	64

2º Semestre

Inglês II	64
Química Orgânica	80
Biofísica	64
Zoologia de Invertebrados	80
Botânica I	80

2º Nível

3º Semestre

Bioquímica	80
Zoologia de Vertebrados	80
Botânica II	80
Bio estatística I	64
Microbiologia Geral	80

4º Semestre

Ecologia Geral	80
Fisiologia Vegetal I	96
Fisiologia Animal I	96
Bioestatística II	80

3º Nível

5º Semestre

Fisiologia Vegetal II	80
Fisiologia Animal II	80
Genética I	80
Biologia e Ecologia dos Fungos	64

Orientação em Biologia Aplicada**Total de Horas: 2452****3º Nível****6º Semestre**

Biologia Molecular	64
Botânica Aplicada	64
Genética II	96
Biotecnologia Micológica	64
Miotecnologia Micológica	64

4º Nível**7º Semestre**

Biotecnologia Vegetal	64
Biotecnologia de Algas	64
Projecto I	80

8º Semestre

Biocontrole	64
Projecto II	132

Orientação em Biologia e Saúde**Total de Horas: 2564****3º Nível****6º Semestre**

Entomologia Médica	80
Genética II	96
Parasitologia	64
Microbiologia Médica	64

4º Nível**7º Semestre**

Higiene de Alimentos	64
Fitoterapia	80
Sanidade Ambiental	64
Projecto I	80

8º Semestre

Imunologia	64
Projecto II	132

Orientação em Ecologia e Gestão de Recursos Naturais**Total de Horas: 2564****3º Nível****6º Semestre**

Ecofisiologia Vegetal	64
Ecologia dos Solos	64
Genética II	96
Ficologia	64
Ecologia Animal	80

4º Nível

7º Semestre

Limnologia	64
Diversidade Vegetal, Ecologia e Conservação	80
Projecto I	80

8º Semestre

Ecologia Marinha	64
Projecto II	132

Orientação em Ensino da Biologia

Total de Horas: 2272 + estágio

3º Nível**6º Semestre**

Desenvolvimento Curricular e Modelos de Ensino	64
Parasitologia	64
Genética II	96

4º Nível**7º Semestre**

Metodologias Específicas de Ensino de Biologia	64
Diversidade Vegetal, Ecologia e Conservação	80
Sanidade Ambiental	64

8º Semestre

Organização e Administração Escolar	64
Estágio	–

2. Licenciatura em Física**Tronco Comum****1º Nível****1º Semestre**

Álgebra Linear e Geometria Analítica	64
Mecânica	144
Análise Matemática I	112
Informática	32
Química	64
Inglês I	64

2º Semestre

Análise Matemática II	112
Electricidade e Magnetismo	128
Física Molecular e Termodinâmica	112
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64
Inglês II	64

2º Nível**3º Semestre**

Análise Matemática III	112
Mecânica Analítica	64
Óptica e Ondas	128
Electrónica	112
Inglês III	64

4º Semestre

Electrodinâmica	96
Mecânica dos Meios Contínuos	64
Métodos Numéricos & Programação	128
Métodos de Física Matemática	96
Inglês IV	64

Ramo Educacional

Total de Horas: 3632

3º Nível**5º Semestre**

Mecânica Quântica	96
-------------------	----

Física Estatística	96	Técnicas de Comunicação	32
Técnicas de Medição em Física	64	História e Filosofia das Ciências Naturais	64
Electrónica Digital e Computadores	96	Física Nuclear	96
Física Atomica	96	Física do Estado Sólido	128
		Espectroscopia	128

6º Semestre

4º Nível

7º Semestre

Métodos de Investigação	32
Didáctica de Física	96
Tecnologias de Informação e Comunicação no Ensino	48
Sociologia de Educação	64
Psicologia de Educação	64
História e Filosofia de Educação	64
Organização e Administração Escolar	48

8º Semestre

Construção de Material Didáctico	64
Estudos Curriculares	80
Estágio Laboral	192
Culminação dos Estudos	96

Ramo de Física Aplicada

Total de Horas: 3552

3º Nível

5º Semestre

Mecânica Quântica	96
Física Estatística	96
Técnicas de Medição em Física	64
Electrónica Digital e Computadores	96
Física Atomica	96

6º Semestre

Técnicas de Comunicação	32
História e Filosofia das Ciências Naturais	64
Física Nuclear	96
Física do Estado Sólido	128
Espectroscopia	128

4º Nível

7º Semestre

Métodos de Investigação	32
Física Ambiental	64
Física dos Semicondutores e Dispositivos Semi-Condutores	96
Física e Tecnologia dos Materiais	64
Opção I	64

8º Semestre

Modelação e Simulação de Processos Físicos	96
Física e Tecnologia do Laser	64
Fenómenos de Transporte	64
Hidrologia e Recursos Hídricos	64
Opção II	64
Culminação dos Estudos	96

Opção I

Teoria Básica de Ressonância Magnética Nuclear
Química Ambiental
Recursos e Tecnologias de Energias Renováveis
Gemologia Geral
Física de Sistemas de Muitas Partículas

Opção II

Aplicações de Ressonância Magnética Nuclear
Poluição Atmosférica e Métodos de sua Medição
Planeamento de Energia e Gestão Ambiental
Métodos de Tratamento de Gemas
Introdução à Cinética Física ou Simetria em Física

3. Licenciatura em Meteorologia

Total de Horas: 3632

1º Nível

1º Semestre

Álgebra Linear e Geometria Analítica	64
Mecânica	144
Análise Matemática I	112
Informática	32

Química	64
Inglês I	64

2º Semestre

Análise Matemática II	112
Electricidade e Magnetismo	128

Física Molecular e Termodinâmica	112	Inglês II	64
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64		

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	112
Mecânica Analítica	64
Óptica e Ondas	128
Electrónica	112
Inglês III	64

4º Semestre

Electrodinâmica	96
Mecânica dos Meios Contínuos	64
Métodos Numéricos & Programação	128
Métodos de Física Matemática	96
Inglês IV	64

3º Nível

5º Semestre

Ciências da Terra	96
Radiação e Meio Ambiente	96
Técnicas de Medição em Física	64
Electrónica Digital e Computadores	96
Meteorologia Geral	80
Oceanografia Geral	48

6º Semestre

Técnicas de Comunicação	32
Interação Atmosfera - Oceano	96
Introdução à Oceanografia Física	96
Introdução à Oceanografia Dinâmica	96
Projecto do Curso/Gestão de Calamidades	96

4º Nível

7º Semestre

Métodos de Investigação	32
Meteorologia Física	96
Meteorologia Dinâmica	96
Agrometeorologia	64
Instrumentos Meteorológicos e Métodos de Observação	64
Climatologia	64

8º Semestre

Modelação e Simulação de Processos Físicos	96
Sinóptica	128
Previsão a Longo Termo	48
Hidrologia e Recursos Hídricos	64
Culminação dos Estudos	96

4. Licenciatura em Oceanografia

Total de Horas: 3536

1º Nível

1º Semestre

Álgebra Linear e Geometria Analítica	64
Mecânica	144
Análise Matemática I	112
Informática	32
Química	64
Inglês I	64

2º Semestre

Análise Matemática II	112
Electricidade e Magnetismo	128
Física Molecular e Termodinâmica	112
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64
Inglês II	64

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	112
Mecânica Analítica	64
Óptica e Ondas	128
Electrónica	112
Inglês III	64

4º Semestre

Electrodinâmica	96
Mecânica dos Meios Contínuos	64
Métodos Numéricos & Programação	128
Métodos de Física Matemática	96
Inglês IV	64

3º Nível

5º Semestre

Ciências da Terra	96
Radiação e Meio Ambiente	96
Técnicas de Medição em Física	64
Electrónica Digital e Computadores	96
Meteorologia Geral	80
Oceanografia Geral	48

6º Semestre

Técnicas de Comunicação	32
Interacção Atmosfera - Oceano	96
Introdução à Oceanografia Física	96
Introdução à Oceanografia Dinâmica	96
Projecto do Curso / Gestão Costeira	96

4º Nível**7º Semestre**

Métodos de Investigação	32
Métodos de Observação e Análise de Dados Oceanográficos	48
Oceanografia Dinâmica	96
Oceanografia Óptica e Teledetecção	48
Ondas e Marés	64
Física Ambiental	48

8º Semestre

Modelação e Simulação de Processos Físicos	96
Acústica Marinha	64
Oceanografia Costeira	96
Hidrologia e Recursos Hídricos	64
Culminação dos Estudos	96

5. Licenciatura em Geologia**Tronco Comum****1º Nível****1º Semestre**

Disciplinas Semestrais:	
Introdução à Geologia	96
Cristalografia	48
Análise Matemática I	112
Física I	96
Química Geral e Inorgânica	96

Trabalho de Campo (Julho)

Trabalho de Campo I	160
---------------------	-----

2º Semestre

Disciplinas Semestrais:	
Análise Matemática II	96
Física II	96
Química Analítica	96
1º Bloco:	
Mineralogia	56
2º Bloco:	
Sedimentologia	64

2º Nível**3º Semestre**

Disciplinas Semestrais:	
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64
Introdução à Informática	48
1º Bloco:	
Petrografia Sedimentar	48
Topografia	64
Geologia Estrutural	64
2º Bloco:	
Paleontologia e Geohistória	64
Cartografia Geológica	64
Geologia de Campo	3

Trabalho de Campo (Julho)

Trabalho de Campo II	240
----------------------	-----

3º Nível**5º Semestre**

Disciplinas Semestrais:	
Teledetecção e SIG	80
1º Bloco:	
Geologia Marinha e Costeira	48

Geologia do Quaternário	32
Evolução da Crusta Africana	64
2º Bloco:	
Jazigos Minerais I	80
Geologia de Moçambique	80

Trabalho de Campo (Julho)

Trabalho de Campo III	240
-----------------------	-----

6º Semestre

1º Bloco:	
Geologia de Carvões	32
Recursos Hídricos	80
Geologia Ambiental	64
2º Bloco:	
Geologia de Hidrocarbonetos	64
Geologia de Engenharia	64
Pesquisa Geológica e Exploração Mineira	64

Ramo de Cartografia e Pesquisa Geológica
Total de Horas: 3576

4º Nível**7º Semestre**

Disciplinas Semestrais:	
Cartografia Temática	80
Avaliação Económica de Projectos	64
1º Bloco:	
Jazigos Minerais II	64
Pesquisa de Hidrocarbonetos	64
2º Bloco:	
Análise do Embasamento	48
Análise de Carvões	32
Geomatemática e Geoestatística	48

8º Semestre

Disciplinas Semestrais:	
Projecto Científico	–
1º Bloco:	
Geol. Minei. e Aval. Económ. de Jazigos	64
Prospecção e Pesquisa de Jaz. Minerais	64

Trabalho de Campo (Julho)

Trabalho de Campo IV	240
----------------------	-----

Ramo de Geologia Aplicada
Total de Horas: 3672

4º Nível**7º Semestre**

Disciplinas Semestrais:	
Avaliação Económica de Projectos	64
1º Bloco:	
Mecânica de Solos	64
Geoquímica Ambiental	64
Estabilidade de Taludes	24
2º Bloco:	
Pesquisa de Recursos Hídricos	80
Mecânica de Rochas	64

Geomatemática e Geoestatística	48
--------------------------------	----

Trabalho de Campo (Julho)

Trabalho de Campo IV	240
----------------------	-----

8º Semestre

Disciplinas Semestrais:	
Projecto Científico	–
1º Bloco:	
Avaliação de Impacto Ambiental	48
Geologia Urbana	48

6. Licenciatura em Matemática

Ramo de Matemática Pura
Total de horas: 2976

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	96
----------------------	----

Álgebra Linear	96	Análise Matemática II	96
Lógica e Teoria de Conjuntos	64	Geometria Analítica	96
Geometria Plana e Espacial	96	Matemática Discreta I	64
Introdução à Informática	96	Programação I	96
		Introdução à Estatística	64

2º Semestre

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	96
Matemática Discreta II	64
Álgebra Geral	96
Teoria dos Números	64
Teoria de Probabilidades I	64

4º Semestre

Análise Matemática IV	96
Equações Diferenciais I	64
Geometria Diferencial	64
Investigação Operacional	96
Teoria de Probabilidades II	64

3º Nível

5º Semestre

Análise Funcional I	96
Equações Diferenciais II	64
Topologia	64
Estatística Matemática	64
História e Métodos da Matemática	64

6º Semestre

Análise Funcional II	96
Equações Diferenciais com Derivadas Parciais	96
Análise Numérica	96
Fundamentos de Geometria	64

4º Nível

7º Semestre

Modelação Matemática	64
Cálculo Variacional e Optimização	64
Opção I*	64
Opção II*	64
Trabalho de Licenciatura	64

8º Semestre

Opção III*	64
Opção IV*	64
Trabalho de Licenciatura	192

* Todos os anos serão aprovadas as disciplinas de opção a oferecer.

Ramo de Matemática Educacional

Total de horas: 3040

1º Nível

1º Semestre

Análise Matemática I	96
Álgebra Linear	96
Lógica e Teoria de Conjuntos	64
Geometria Plana e Espacial	96
Introdução à Informática	96

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Geometria Analítica	96
Matemática Discreta I	64
Programação I	96
Introdução à Estatística	64

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	96
Matemática Discreta II	64
Álgebra Geral	96
Teoria dos Números	64
Teoria de Probabilidades I	64

4º Semestre

Análise Matemática IV	96
Equações Diferenciais I	64
Geometria Diferencial	64
Investigação Operacional I	96
Teoria de Probabilidades II	64

3º Nível

5º Semestre

Análise Funcional I	96
Equações Diferenciais II	64
Topologia	64
Estatística Matemática	64
História e Métodos de Matemática	64

4º Nível**7º Semestre**

Historia e Filosofia da Educacao	64
Sociologia de Educação	64
Análise Didáctica	64
Organizacao e Administracao Escolar	48

6º Semestre

Análise Funcional II	96
Equações Diferenciais em Derivadas Parciais	96
Análise Numérica	96
Fundamentos da Geometria	64

8º Semestre

Engenharia Didáctica	64
Meios Informáticos no Ensino	32
Ensino da Geometria	32
Prática Pedagógica	96
Desenvolvimento Curricular e Modelos de Ensino	80

7. Licenciatura em Informática

Total de Horas: 3088

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	96
Álgebra Linear	96
Lógica e Teoria de Conjuntos	64
Geometria Plana e Espacial	96
Introdução à Informática	96

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Geometria Analítica	96
Matemática Discreta I	64
Programação I	96
Introdução à Estatística	64

2º Nível**3º Semestre**

Análise Matemática III	96
Matemática Discreta II	64
Teoria de Probabilidades I	64
Programação II	96
Linguagens de Programação	64

4º Semestre

Programação WEB	96
Arquitectura de Computadores I	96
Teoria de Probabilidades II	64
Estrutura de Dados e Algoritmos	96
Estrutura e Gestão das Organizações	64

3º Nível**5º Semestre**

Arquitectura de Computadores II	64
Análise e Desenho de Sistemas I	96
Base de Dados I	96
Sistemas Operativos	80
Comunicação de Dados e Redes de Computadores	80

6º Semestre

Análise Numérica	64
Investigação Operacional	96
Análise e Desenho de Sistemas II	96
Sistemas Distribuídos	64
Linguagens de Programação e Compiladores	96

4º Nível**7º Semestre**

Engenharia de Software	96
Metodologia de Projectos Informáticos	64
Base de Dados II	64
Gestão de Sistemas de Informação	80
Opção I	64
Opção II	64

Arquitectura de Computadores III	
Multimédia I	
História e Filosofia de Educação	
Sociologia de Educação	
Organização e Administração Escolar	

Opção I e II

Simulação e Modelação

8º Semestre

Seminário de Estágios e de Projectos de Licenciatura	64
Opção III	64
Opção IV	64

Opção III e IV

Inteligência Artificial
Redes de Computadores Avançadas
Multimedia II
Desenvolvimento Curricular e Modelos de Ensino
Didáctica de Informática

8. Licenciatura em Estatística

Total de Horas: 2944

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	96
Álgebra Linear	96
Lógica e Teoria de Conjuntos	64
Introdução à Informática	96
Geometria Plana e Espacial	96

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Geometria Analítica	96
Matemática Discreta I	64
Programação I	96
Introdução à Estatística	64

2º Nível**3º Semestre**

Análise Matemática III	96
Matemática Discreta II	64
Teoria de Probabilidades I	64
Estatística Descritiva	64
Economia	64
Investigação Operacional I	64

4º Semestre

Estatística Económica e Social	96
Equações Diferenciais	64
Estrutura de Dados e Algoritmos	64
Investigação Operacional II	64
Teoria de Probabilidades II	64
Amostragem	64

3º Nível**5º Semestre**

Inferência	96
Análise de Regressão	96
Análise de Experimentos	96
Base de Dados	96
Demografia	64

6º Semestre

Análise Numérica	96
Séries Temporais	64
Análise de Dados	64
Estatística Multivariada	96
Processos Estocásticos	64

4º Nível**7º Semestre**

Teoria do Risco	96
Metodologia de Investigação	64
Econometria	64
Fundamentos de Geoestatística	64

8º Semestre

Seminário	64
Opção	64
Opção:	
Sondagens e Pesquisa de Mercado	
Controle de Qualidade	
Projeções Demográficas	
Bioestatística.	

9. Licenciatura em Ciências de Informação Geográficas

Total de Horas: 3168

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	96
Álgebra Linear	96
Geomorfologia e Geologia	64
Introdução à Informática	96

Geometria Plana e Espacial	96
----------------------------	----

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Geometria Analítica	96
Desenho Topo-Cartográfico	64

Programação I	96	Introdução à Estatística	64
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Análise Matemática III	96	Análise Matemática IV	96
Topografia I	64	Estrutura de Dados e Algoritmos	96
Introdução à Teoria de Erros	64	Geometria Diferencial	64
Cartografia I	96	Topografia II	96
Linguagens de Programação	64	Cartografia II	96
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Geodesia I	96		
Cadastro e Legislação de Terras I	64		
Base de Dados I	96	Fotogrametria II	64
Teledeteção I	96	Teledeteção I	96
Fotogrametria I	64	Análise Numérica	96
		Sistemas de Informação Geográfica I	64
		Geodesia II	96
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Sistemas de Informação Geográfica II	64	Astronomia Geodésica	64
Base de Dados II	64	Economia e Planificação de trabalhos topogeodésicos	64
Ajustamento das Observações	64	Trabalho de Licenciatura ou Relatório de Estágio	192
Geodesia espacial	64		
Topografia Aplicada	64		

10. Licenciatura em Química

Tronco Comum

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Análise Matemática I	112	Análise Matemática II	96
Química Geral e Inorgânica I	128	Química Geral e Inorgânica II	128
Física I	96	Física II	96
Introdução à Informática	32	Metodologia de Investigação	48
Laboratório (Manuseamento, Técnicas, Segurança)	64	Álgebra Linear	32
Inglês I	32	Métodos Numéricos	32
		Inglês II	32
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Química Analítica I	96	Química Analítica II	96
Química Física I	96	Química Física II	96
Química Orgânica I	128	Química Orgânica II	96
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64	Espectroscopia	96
Inglês III	32	Inglês IV	32

3º Nível**5º Semestre**

Análise Instrumental I	96
Química Física III	96
Bioquímica	96
Tecnologia Química	64

6º Semestre

Análise Instrumental II	96
Química Ambiental	80
Química Orgânica Aplicada	112
Práticas Laboratoriais	96
Elaboração e Avaliação Económica de Projectos	64

4º Nível**Ramo de Química Analítica****Total de Horas: 3344****7º Semestre**

Estatística para Química	96
Estágio Laboratorial	96
Opção 1	96
Opção 2	96

8º Semestre

Trabalho de Culminação de Estudos	400
-----------------------------------	-----

Ramo de Química Orgânica**Total de Horas: 3376****7º Semestre**

Síntese Orgânica	128
Estágio Laboratorial	96
Opção 1	96
Opção 2	96

8º Semestre

Trabalho de Culminação de Estudos	400
-----------------------------------	-----

Ramo de Química Inorgânica e Química Física**Total de Horas: 3344****7º Semestre**

Química Coloidal	96
Estágio Laboratorial	96
Opção 1	96
Opção 2	96

8º Semestre

Trabalho de Culminação de Estudos	400
-----------------------------------	-----

Ramo de Química Educacional**Total de Horas: 3328****7º Semestre**

Sociologia da Educação	64
Psicologia da Educação	64
História e Filosofia de Educação	64
Desenv. Curricular e Modelos de Ensino	64

8º Semestre

Didáctica da Química	96
Organização e Administração Escolar	48
Estágio Laboral	192
Trabalho de Culminação de Estudos	400

Disciplinas opcionais dos ramos de orientação do Curso de Licenciatura em Química

Análise de Águas
Análise de Materiais Geológicos
Controlo de Qualidade no Laboratório de Análise
Controlo Químico de Medicamentos
Estatística para Química (ramos de Química Orgânica e Química Inorgânica e Química Física)
Geoquímica
Metais e Protecção Anti-corrosão
Métodos de Controlo de Qualidade de Alimentos
Química Analítica Clínica
Química dos Polímeros
Química dos Produtos Naturais
Química Farmacêutica
Termodinâmica Estatística

11. Mestrado em Sistemas de Informação

Total de Horas: 1129

1º Semestre

<u>Disciplinas Comuns</u>		<u>Disciplinas Especificas</u>	
Técnicas de Comunicação, Liderança, Negociação e Ética Profissional	40	Sistemas de Informação nas Organizações	70
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos Informáticos	48	Desenho e Desenvolvimento de Sistemas de Informação	
Simulação de Projectos	52		

2º Semestre

<u>Disciplinas Comuns</u>		<u>Disciplinas Especificas</u>	
Metodologia de Investigação aplicada à Informática	40	Planeamento Estratégico de SI	52
		Projecto Final de Sistemas de Informação	128
		Reengenharia de Processos e Sistemas de Informação	52

Disciplinas Opcionais (durante Semestres I e II)

3º e 4º Semestres

<u>Disciplinas Comuns</u>			
Preparação da Dissertação	45	Planeamento e Administração de Sistemas	
Dissertação de Mestrado	512		
<u>Disciplinas Opcionais</u>		Integrados nas Organizações	64
Multimédia e Aplicação		Gestão do Conhecimento	32
		Arquitectura de Sistemas de Informação	64

12. Mestrado em Engenharia de Software

Total de Horas: 1327

1º Semestre

<u>Disciplinas Comuns</u>	
Técnicas de Comunicação, Liderança, Negociação e Ética Profissional	40

Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos		Disciplinas Específicas	
Informáticos	48	Fundamentos de Engenharia de Software	24
Simulação de Projectos	52	Construção de Software	66

2º Semestre

Disciplinas Comuns		Disciplinas Específicas	
Metodologia de Investigação aplicada à Informática	40	Gestão da Qualidade de Software	56
jj		Concepção e Administração de Base de Dados	56
		Projecto Final de Engenharia de Software	128

3º e 4º Semestres

Disciplinas Comuns		Disciplinas Opcionais	
Preparação da Dissertação	145	Multimédia e Aplicação	
Dissertação de Mestrado (3 e 4)	512	Planeamento e Administração de Sistemas	
Lhkhk		Integrados nas Organizações	64
khkhk		Gestão do Conhecimento	32
		Arquitectura de Sistemas de Informação	64

13. Mestrado em Biologia Aquática e Ecossistemas Costeiros Total de Horas: 2400

Módulos (1º Nível)

1º Semestre		2º Semestre	
Metodologias de Investigação em Ecologia	150	Biologia Pesqueira e Recursos Pesqueiros	150
Biodiversidade Costeira e Conservação	150	Aquacultura Sustentável	150
Oceanografia Geral	150	Ecologia Aquática e Conservação	150
Ecologia Marinha Avançada	150	Ecologia Costeira, Planeamento e Governação	150
Férias (2 semanas)			

2º Nível

3º e 4º Semestres	
Projecto de Investigação	1200

3.2.1.4. Faculdade de Direito (FD)

a) DIRECÇÃO

Director:

dr. Adelino Manuel Muchanga, até 12.02.2009; Prof. Doutor Armando César Dimande, a partir da mesma data.
(adimande@aol.com)

Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:

Prof. Doutor Gilles Cistac

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
1	2	29	48

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 22

Nível médio: 16

Nível básico: 3

Nível elementar: 27

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Direito

Estudantes matriculados

1º nível: 208 2º nível: 175 3º nível: 121 4º nível: 121 5º nível: -

Estudantes graduados em 2009: (117)

2. Licenciatura em Direito (regime Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 203 2º nível: 129 3º nível: 86 4º nível: 125 5º nível: 110-

Estudantes graduados em 2009: ()

3. Mestrado em Ciências Jurídico – Económicas

Estudantes matriculados

1º nível 2º nível:

Estudantes graduados em 2009 (17)

4. Mestrado em Ciências Jurídico-Políticas

Estudantes matriculados

1º nível: 2º nível:

Estudantes graduados em 2009 (26)

5. Mestrado em Direito de Comércio Internacional I e II

Estudantes matriculados

1º nível: 2º nível:

Estudantes graduados em 2009 (26)

d) PLANOS DE ESTUDO

1. Licenciatura em Direito - Curso Diurno

Total de Horas: 2960

1º Nível

<u>1º Semestre</u>		<u>2º Semestre</u>	
Introdução ao Estudo do Direito	80	Introdução ao Estudo do Direito	80
Economia Política	64	Economia Política	64
Ciência Política e Direito Constitucional I	64	Ciência Política e Direito Constitucional I	64
Sociologia Jurídica	80	Finanças Públicas e Direito Financeiro	80
Metodologia de Estudo e de Investigação em Direito	80	Metodologia de Estudo e de Investigação em Direito	80

2º Nível

<u>3º Semestre</u>		<u>4º Semestre</u>	
Teoria Geral do Direito Civil	64	Teoria Geral do Direito Civil	64
Direito Administrativo	64	Direito Administrativo	64
Direito Criminal Geral	64	Direito Criminal Geral	64
Direito Internacional Público	64	Direitos Fundamentais	64
Direito Económico	64	Direito Internacional Económico	64
Direito Fiscal e Aduaneiro	64	Direito do Ambiente	64

3º Nível

<u>5º Semestre</u>		<u>6º Semestre</u>	
Direito das Obrigações	64	Direito das Obrigações	64
Direito da Família e das Sucessões	64	Direito da Família e das Sucessões	64
Direito Comparado	64	Filosofia do Direito	64
Direito Criminal Especial	64	Medicina Legal	64
Direito Agrário	64	Optativa	64
Direito do Trabalho	64	Direito do Trabalho	64

4º Nível

<u>7º Semestre</u>		<u>8º Semestre</u>	
Direito Processual Civil	80	Direito Processual Civil	80
Direito Comercial I	64	Direito Comercial	64
Direito Internacional Privado	64	Direito do Comércio Internacional	64
Direitos Reais	64	Direito Processual Penal	80
Optativa	64	Optativa	64

Disciplinas Optativas

Direito dos Transportes
Direito do Contencioso Administrativo
Direito Comercial (Contratos Comerciais) II

Direito das Autarquias Locais
Direito Bancário
Direito da Concorrência

2. Licenciatura em Direito - Curso Pós-Laboral
Total de Horas: 2960

1º Nível

1º Semestre

Introdução ao Estudo do Direito	80
Economia Política	64
Ciência Política e Direito Constitucional	64
Sociologia Jurídica	80
Metodologia Jurídica (Metodologia do Estudo e Investigação do Direito)	80

2º Semestre

Introdução ao Estudo do Direito	80
Economia Política	64
Ciência Política e Direito Constitucional	64
Finanças Públicas e Direito Financeiro	80
Metodologia Jurídica (Metodologia do Estudo e Investigação do Direito)	80

2º Nível

3º Semestre

Teoria Geral do Direito Civil	64
Direito Administrativo	64
Direito Criminal Geral	64
Direito Fiscal e Aduaneiro	64

4º Semestre

Teoria Geral do Direito Civil	64
Direito Administrativo	64
Direito Criminal Geral	64
Direito Internacional Público	64

3º Nível

5º Semestre

Direito Económico	64
Direitos Fundamentais	64
Direito das Obrigações	64
Direito da Família e das Sucessões	64
Direito Criminal Especial	64

6º Semestre

Direito Internacional Económico	64
Direito do Ambiente	64
Direito das Obrigações	64
Direito da Família e das Sucessões	64
Direito Comparado	64

4º Nível

7º Semestre

Direito do Trabalho	64
Direito Comercial I	64
Direito Processual Civil	80
Direito Processual Penal	80

8º Semestre

Direito do Trabalho	64
Direito Comercial I	64
Direito Processual Civil	80
Direito Agrário	64

5º Nível

9º Semestre

Filosofia do Direito	64
Direito Reais	64
Direito do Comércio Internacional	64
Optativa	64

10º Semestre

Direito Internacional Privado	64
Medicina Legal	64
Optativa	64
Optativa	64

Disciplinas Optativas

Direito dos Transportes
Direito do Contencioso Administrativo
Direito da Comercial II

Direito das Autarquias Locais
Direito Bancário
Direito da Concorrência

3. Mestrado em Direito --Ciências Jurídicas

Total de Horas: 688

		1º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
Metodologia de Investigação Científica	48	Direito Internacional Privado	64
Metodologia do Ensino Superior <i>ou</i> Fundamentos do Direito	48	Direito do Trabalho <i>ou</i> Direitos Reais	64
Direito Comercial	64		
		2º Nível	
3º Semestre		4º Semestre	
Trabalho de Investigação	200	Elaboração da Dissertação e Defesa	200

4. Mestrado em Direito - Ciências Jurídico-Económicas

Total de Horas: 688

		1º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
Metodologia de Investigação Científica	48	Relações Económicas Internacionais II	64
Metodologia do Ensino Superior <i>ou</i> Fundamentos do Direito	48	Direito da Propriedade Industrial <i>ou</i> Direito do Comércio Internacional	64
Relações Económicas Internacionais	64		
		2º Nível	
3º Semestre		4º Semestre	
Trabalho de Investigação	200	Elaboração da Dissertação e Defesa	200

5. Mestrado em Direito - Comércio Internacional

Total de Horas: 706

		1º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
Introdução ao Estudo do Direito	8	Comércio de Bens	16
Introdução à Economia	8	Regulamentação de Mercados	16
Micro-economia	16	GATS & TRIPS	8
Macro-economia	16	Política Comercial	16
Direito Internacional Público	16	Medidas de Retaliação	16
Direito Comercial Internacional	18	Comércio Agricultura	16
Política Económica	16	Mercados Financeiros	18
Direito Internacional Económico	18	Questões Económicas Regionais	18
		Acordos Comerciais Regionais	18
		Resolução de Conflitos	16
		Metodologia do Ensino Superior	16
		Metodologia de Investigação	16
		2º Nível	
3º Semestre		4º Semestre	
Trabalho de Investigação	200	Elaboração da Dissertação	200

3.2.1.4.a. Faculdade de Direito – Delegação da Beira

a) DIRECÇÃO

Delegado: Mestre Eduardo Chiziane, até.....09

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Técnico Administrativo

Nível superior: 3 Nível médio: 12 Nível básico: 6 Nível elementar: 3

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Direito (regime pós-laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 76 2º nível: 72 3º nível: 99 4º nível: 47
5ª nível: 18

Estudantes graduados em 2009

3.2.1.5. Faculdade de Economia (FEC)

a) DIRECÇÃO

Director:	Doutor Eng. Daniel Balói
Director - Adjunto para a Docência:	dr. Constantino Pedro Marrengula
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:	Prof. Doutora Maria Antónia Lopes
Director - Adjunto para Pós-Graduação:	Prof. Doutor José A. Chichava
Director-Adjunta para Administração:	drª Maria Isabel Mungambe
Decano:	Prof. Doutor Salomão Mungambe

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
3	10	13	40

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 5 Nível médio: 2 Nível básico: 23 Nível elementar: 9

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Bacharelato em Gestão de Negócios (Ensino à Distância)

Estudantes matriculados

1º Semestre:

1º nível: 74 2º nível: - 3º nível: -

2º Semestre:

1º nível: 74 2º nível: - 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009:

2. Licenciatura em Economia

Estudantes matriculados

1º nível: 99 2º nível: 81 3º nível: 67 4º nível: 58

Estudantes graduados em 2009 (79):

3. Licenciatura em Economia (regime Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 66 2º nível: 43 3º nível: 25 4º nível: 17 5º nível: 13

Estudantes graduados em 2009()

4. Licenciatura em Gestão

Estudantes matriculados

1º nível: 99 2º nível: 87 3º nível: 65 4º nível: 30

Estudantes graduados em 2009: (101)

5 Licenciatura em Gestão (regime Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 85 2º nível: 82 3º nível: 65 4º nível: 42 5º nível: 36

Estudantes graduados em 2009()

6. Licenciatura em Contabilidade e Finanças

Estudantes matriculados

1º nível: 88 2º nível: 81 3º nível: 43 4º nível: 36

Estudantes graduados em 2009 (27)

**7. Licenciatura em Contabilidade e Finanças regime-
Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados

1º nível: 83 2º nível: 76 3º nível: 59 4º nível: 25 5º nível: 29

Estudantes graduados em 2009(0)

Ainda não houve graduados

**8. Mestrado em Economia de Desenvolvimento
(regime Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados

1º Semestre: 1º nível: 16

2º Semestre: 1º nível: 16

Estudantes graduados em 2009 (0)

Ainda não houve graduados

**9. Mestrado em Gestão Empresarial (regime Pós-
Laboral))**

Estudantes matriculados

1º Semestre: 1º nível: 33

2º Semestre: 1º nível: 33

Estudantes graduados em 2009(1)

10. Mestrado em Gestão de Políticas Económicas

Estudantes matriculados

1º Semestre: 1º nível: 31

2º Semestre: 1º nível: 31

Estudantes graduados em 2009(0)

Ainda não houve graduados

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Bacharelato em Gestão de Negócios

Total de Horas: 2336

2. Licenciatura em Economia (regime diurno)

Total de Horas: 2336 (ou 2416 se optar por Optativa VI)

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Introdução à Economia I	64	Introdução à Economia II	64
Informática	64	Matemática II	80
Matemática I	80	Estatística I	64
História Económica	64	Introdução à Gestão	64
Métodos de Estudo	48	Noções de Comércio	48
Inglês I	64	Inglês II	64

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Microeconomia I	64	Microeconomia II	64
Macroeconomia I	64	Macroeconomia II	64
Contabilidade Financeira I	64	Econometria I	64
Estatística II	64	Direito Económico	80
Matemática III	80		
Matemática Financeira	64		

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Economia de Desenvolvimento	80	Economia Internacional II	64
História do Pensamento Económico	80	Métodos e Técnicas de Investigação Económica	64
Economia Internacional I	64	Optativa II	80
Optativa I	80	Optativa III	80

4º Nível

7º Semestre			
Economia de Moçambique	80	Análise de Projectos	64
		Optativa IV	80
		Optativa V	80

8º Semestre

Optativa VI (para o Exame de Estado) Ou Trabalho de Licenciatura	80
---	----

Disciplinas Optativas:

- Economia Monetária
- Economia do Meio Ambiente
- Economia Africana
- Economia do Sector Público
- Economia Agrária
- Econometria II
- Economia de Transportes
- Economia Regional e Urbana
- Economia Industrial
- Finanças Públicas
- Sociologia do Desenvolvimento

3. Licenciatura em Economia – Pós-Laboral

Total de Horas: 2336 (ou 2416 se optar por Optativa VI)

1º Nível**1º Semestre**

Introdução à Economia I	64
Informática	64
Matemática I	80
Métodos de Estudo	48
Inglês I	64

2º Semestre

Introdução à Economia II	64
Matemática II	80
Introdução à Gestão	64
História Económica	64
Inglês II	64

2º Nível**3º Semestre**

Microeconomia I	64
Estatística I	64
Noções de Comércio	48
Matemática III	80

4º Semestre

Macroeconomia I	64
Contabilidade Financeira I	64
Matemática Financeira	64
Estatística II	64

3º Nível**5º Semestre**

Microeconomia II	64
Econometria I	64
Direito Económico	80

6º Semestre

Macroeconomia II	64
Optativa I	80
Optativa II	80

4º Nível**7º Semestre**

Economia de Desenvolvimento	80
História do Pensamento Económico	80
Economia Internacional I	64

8º Semestre

Economia Internacional II	64
Métodos e Técnicas de Investigação Económica	64
Optativa III	80
Optativa IV	80

5º Nível**9º Semestre**

Economia de Moçambique	80
Análise de Projectos	64
Optativa V	80

10º Semestre

Optativa VI (para o Exame de Estado)	80
ou	
Trabalho de Licenciatura	

Disciplinas Optativas:

- Economia Monetária
- Economia do Meio Ambiente
- Economia Africana
- Economia do Sector Público
- Economia Agrária
- Econometria II
- Economia de Transportes
- Economia Regional e Urbana
- Economia Industrial
- Finanças Públicas
- Sociologia do Desenvolvimento

4. Licenciatura em Gestão

Total de Horas: 2784 (mais Trabalho de fim de curso)

1º Nível**1º Semestre**

Introdução à Economia I	64
Informática	64
Matemática I	81
História Económica	64
Métodos de Estudo	48
Inglês I	64

2º Semestre

Introdução à Economia II	64
Matemática II	80
Estatística I	64
Introdução à Gestão	64
Noções de Comércio	48
Inglês II	64

2º Nível**3º Semestre**

Microeconomia I	64
Macroeconomia I	64
Contabilidade Financeira I	64
Estatística II	64
Matemática III	80
Matemática Financeira	64

4º Semestre

Contabilidade Financeira II	64
Contabilidade de Custos I	64
Comportamento Organizacional	64
Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão	64
Gestão Geral	64

3º Nível**5º Semestre**

Investigação Operacional	64
Gestão Financeira I	64
Gestão de Recursos Humanos	64
Direito Comercial	64
Marketing	64

6º Semestre

Gestão Financeira II	64
Comércio Internacional	64
Métodos e Técnicas de Investigaçã	
Económica	64
Gestão de Produção	64
Fiscalidade	

4º Nível**7º Semestre**

Economia de Moçambique	80
Gestão de Projectos	64
Sociologia de Organizações	64
Gestão de Sist. de Informação	64
Optativa I	64

8º Semestre

Administração Pública	64
Gestão Estratégica	64
Técnicas de Negociação	64
Optativa II	64
Optativa III	64
Trabalho de Fim de Curso	

Economia de Desenvolvimento
Gestão Ambiental
Gestão de Serviços

Disciplinas Optativas:

Relações de Trabalho
Auditoria Externa
Direito de Trabalho e Segurança Social

5. Licenciatura em Gestão Pós-Laboral

Total de Horas: 2784 (mais Trabalho de fim de curso)

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Introdução à Economia I	64	Introdução à Economia II	64
Informática	64	Matemática II	80
Matemática I	80	Introdução à Gestão	64
Métodos de Estudo	48	História Económica	64
Inglês I	64	Inglês II	64
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Microeconomia I	64	Macroeconomia I	64
Estatística I	64	Contabilidade Financeira I	64
Noções de Comércio	48	Matemática Financeira	64
Matemática III	80	Estatística II	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Contabilidade Financeira II	64	Gestão Financeira I	64
Contabilidade de Custos I	64	Comportamento Organizacional	64
Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão	64	Investigação Operacional	64
Gestão Geral	64	Direito Comercial	64
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Gestão Financeira II	64	Comércio Internacional	64
Marketing	80	Métodos e Técnicas de Investigação Económica	64
Gestão de Recursos Humanos	64	Gestão de Produção	64
Fiscalidade	64	Sociologia de Organizações	64
5º Nível			
9º Semestre		10º Semestre	
Economia de Moçambique	64	Administração Pública	64
Gestão de Projectos	64	Gestão Estratégica	64
Gestão de Sistemas de Informação	64	Técnicas de Negociação	64
Optativa I	64	Optativa III	64
Optativa II	64	Trabalho de Fim do Curso	

Disciplinas Optativas:

Economia de Desenvolvimento
Gestão Ambiental
Gestão de Serviços

Relações de Trabalho
Auditoria Externa
Direito de Trabalho e Segurança Social

6. Licenciatura em Contabilidade e Finanças
Total de Horas: 3008

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Introdução à Economia I	64	Introdução à Economia II	64
Informática	64	Matemática II	80
Matemática I	80	Estatística I	64
História Económica	64	Introdução à Gestão	64
Métodos de Estudo	48	Noções de Comércio	48
Inglês I	64	Inglês II	64

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Microeconomia I	64	Contabilidade Financeira II	64
Macroeconomia I	64	Contabilidade de Custos I	64
Contabilidade Financeira I	64	Direito Comercial I	64
Estatística II	64	Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão	64
Matemática III	80	Gestão Geral	64
Matemática Financeira	64	Contabilidade Nacional	48

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Contabilidade Financeira III	64	Contabilidade Financeira IV	64
Contabilidade de Custos II	64	Métodos e Técnicas de Investigação Económica	64
Direito Comercial II	64	Direito de Trabalho e Segurança Social	48
Informática Aplicada	64	Finanças Empresariais I	64
Marketing	80	Fiscalidade	64
Análise Financeira	64	Auditoria Externa I	64

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Auditoria Externa II	64	Contabilidade Internacional	64
Finanças Empresariais II	64	Planeamento e Controlo de Gestão	64
Finanças e Contabilidade Pública I	64	Laboratório Contabilístico	64
Auditoria Interna	64	Finanças e Contabilidade Pública II	64
Contabilidade Sectorial	64	Optativa II	64
Optativa I	64	Trabalho de Fim de Curso	
		Seminário	

Cadeiras optativas:

Sistema Financeiro	Perícia Contabilística
Organização e Métodos	Gestão de Recursos Humanos

7. Licenciatura em Contabilidade e Finanças – Pós-Laboral
Total de Horas: 3008

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Introdução à Economia I	64	Introdução à Economia II	64
Informática	64	Matemática II	80
Matemática I	80	Introdução à Gestão	64
História Económica	64	História Económica	64
Métodos de Estudo	48	Inglês II	64
Inglês I	64		
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Microeconomia I	64	Macroeconomia	64
Estatística I	64	Contabilidade Financeira I	64
Noções de Comércio	48	Matemática Financeira	64
Matemática III	80	Estatística II	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Contabilidade Financeira II	64	Contabilidade Financeira III	64
Contabilidade de Custos I	64	Contabilidade de Custos II	64
Direito Comercial I	64	Direito Comercial II	64
Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão	64	Gestão Geral	64
Contabilidade Nacional	48	Direito do Trabalho e Segurança Social	48
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Contabilidade Financeira IV	64	Finanças Empresariais I	64
Auditoria Externa I	64	Auditoria Externa II	64
Análise Financeira	64	Fiscalidade	64
Marketing	80	Métodos e Técnicas de Investigação	
Optativa I	64	Económica	64
		Optativa II	64
5º Nível			
9º Semestre		10º Semestre	
Informática Aplicada	64	Contabilidade Financeira Pública II	64
Auditoria Interna	64	Contabilidade Internacional	64
Contabilidade Sectorial	64	Planeamento e Controlo de Gestão	64
Finanças Empresariais II	64	Laboratório Contabilístico	64
Contabilidade Financeira Pública I	64	Trabalho de Fim de Curso	
		Seminário	

Cadeiras optativas:

Sistema Financeiro
Organização e Métodos
Perícia Contabilística

Gestão de Recursos Humanos
Gestão de Operações

8. Mestrado em Economia do Desenvolvimento – Pós-Laboral

Total de Créditos: 60

1

1ª Semestre: Disciplinas nucleares

Microeconomia
Macroeconomia
Econometria

Créditos 24

2º Semestre: Disciplinas nucleares

Desenvolvimento Económico
Economia de Desenvolvimento
Métodos de Investigação

Créditos -

3ª Semestre : Disciplinas Opcionais

Ec. Agrária e Desenvolvimento Rural
Ec. Industrial e Industrialização
Finanças Públicas
Ec. Dos Sectores Sociais
Economia Monetária

Créditos 12

4º Semestre

Dissertação (nuclear) 24

Total Geral dos Créditos 60

9. Mestrado em em Gestão Empresarial– Pós-Laboral

Total de Créditos: 80

1ª Semestre: Disciplinas nucleares

Economia Aplicada
Inglês de Negócios
Métodos Quantitativos
Comportamento Organizacional

Créditos 14

Disciplinas Opcionais

Gestão de Sistemas de Informação
Técnicas de Negócios

Créditos 2

2º Semestre: Disciplinas nucleares

Direito Empresarial
Empreendedorismo
Contabilidade de Gestão
Marketing Estratégico

Créditos 2

Disciplinas Opcionais

Gestão dos Recursos Humanos
Gestão Financeira

Créditos 2

3ª Semestre : Disciplinas nucleares

Projecto de Pesquisa
Análise e Avaliação de Projectos
Gestão Estratégica
Negócios Internacionais

Créditos 14

Disciplinas Opcionais

Gestão de Operações
Marketing de Serviços

Créditos 2

4º Semestre

Dissertação (nuclear) 32

Nota

O Mestrado em Gestão Empresarial compreende três componentes: disciplinas nucleares, disciplinas opcionais e dissertação, com um total de 80 créditos.

Total Geral dos Créditos
80

As disciplinas nucleares no Mestrado em Gestão Empresarial perfazem um total de 42 créditos. O mestrado deve escolher três opcionais, sendo uma por semestre, para um total de 6 créditos. A dissertação tem um total de 32 créditos.

3.2.1.6. Faculdade de Educação (FED)**a) DIRECÇÃO**

Director: Prof^a Doutora Eugénia Flora Rosa Cossa
(eugenia.cossa@uem.mz).
Director - Adjunto para a Docência: dr. José Blaunde Patimale
Director - Adjunto para a Invest. e Pós-Graduação: dr. Domingos Buque
Administradora da Faculdade dra. Carolina Chirindza

b) RECURSOS HUMANOS**Corpo docente**

Departamentos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
Departamento de Psicologia e Ciências de Educação	0	7	12	22
Departamento de Educação de Adultos	0	1	4	0
Departamento de Desenvolvimento Curricular e Formação de Professores	0	2	4	2
Mestrado em Educação, Ciências Naturais e Matemática	1	2	1	1

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: Nível médio: 12 Nível básico: 6 Nível elementar: 4

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL**1. Licenciatura em Psicologia (Diurno)****Estudantes matriculados**

1º nível: 59 2º nível: 41 3º nível: 35 4º nível: 25

Estudantes graduados em 2009 (26)

2. Licenciatura em Psicologia (Pós-Laboral)

Coordenação: dr. Jorge Jaime dos Santos Fringe

Estudantes matriculados

1º nível: 69 2º nível: 37 3º nível: 0 4º nível: 0

3. Mestrado em Educação em Ciências Naturais e Matemática

Chefe de Departamento: dr. Francisco Januário

Estudantes matriculados

1º nível: 41 2º nível: 60

Estudantes graduados em 2009: (5)

4. Mestrado em Educação de Adultos

Estudantes matriculados

1º nível: 11 2º nível: 4

Estudantes graduados em 2009: (2)

5. Mestrado em Desenvolvimento Curricular e Instrucional

Estudantes matriculados

1º nível: 16 2º nível: 15

Estudantes graduados em 2009: (1)

6. Mestrado em Administração e Gestão da Educação

Estudantes matriculados

1º nível: - 2º nível: 13

Estudantes graduados em 2009: (1)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Psicologia

Tronco Comum

1º Nível

1º Semestre

Psicologia Geral

96

Neurofisiologia

96

Introdução às Ciências Sociais	64	Psicologia de Desenvolvimento	96
Métodos de Estudo	64	Psicologia Social	96
Tecnologias de Comunicação e Informação	32	Estatística I	64
Inglês	64	Tecnologias de Comunicação e Informação	32
2º Semestre		Inglês	64
<hr/>			
Metodologia de Investigação	64		
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
<hr/>			
Psicologia da Aprendizagem	96	Psicologia Clínica	128
Psicologia da Personalidade	128	Psicologia Experimental	96
Estatística II	64	Ética e Deontologia Profissional	32
Psicologia Educacional	96	Éti	
Psicologia Transcultural	64		

Variante Opcional - Psicologia Social e das Organizações
Total de Horas: 3208

3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
<hr/>			
Psicologia Organizacional	96	Psicossociologia das Organizações	64
Comportamento Organizacional	64	Psicologia das Inadaptações Sociais	96
Ergonomia	64	Psicologia de Aconselhamento	64
Administração e Gestão das Instituições	96	Psicologia de Orientação Profissional	64
Técnicas de Entrevista Psicológica	96	Psicologia Comunitária	64
		Testes Psicotécnicos	64
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
<hr/>			
Perspectivas Africanas dos Fenómenos Psicológicos	64	Seminários Especializados em Teorias e Métodos de Intervenção Psicológica	60
Concepção e Gestão de Projectos	64	Estágio	300
Negociação e Gestão de Conflitos	64		
Psicologia de Saúde	64		
Práticas de Avaliação e Intervenção Psicológicas	96		

Variante Opcional - Psicologia Escolar e de Orientação Profissional
Total de Horas: 3208

3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
<hr/>			
Administração e Gestão das Instituições	96	Psicossociologia das Organizações	64
Técnicas de Entrevista Psicológica	96	Psicologia das Inadaptações Sociais	96
Psicopatologia do Desenvolvimento	64	Psicologia de Aconselhamento	64
Distúrbios de Aprendizagem Escolar	96	Psicologia de Orientação Profissional	64
Psicologia Escolar	64	Psicologia Comunitária	64
		Testes Psicotécnicos	64
4º Nível			

7º Semestre

Perspectivas Africanas dos Fenómenos Psicológicos	64
Concepção e Gestão de Projectos	64
Praticas de Avaliação e Intervenção Psicológicas	96
Psicologia da Emoção, Stress e Comunicação	64
Intervenção Psicológica nas Escolas	64

8º Semestre

Seminários Especializados em Teorias e Métodos de Intervenção Psicológica	60
Estágio	300

Variante Opcional - Psicologia das Necessidades Educativas Especiais

Total de Horas: 3208

3º Nível**5º Semestre**

Técnicas de Entrevista Psicológica	96
Psicopatologia do Desenvolvimento	64
Distúrbios de Aprendizagem Escolar	96
Teorias Psicológicas e Desenho de Curriculum em Necessidades Educativas Especiais	96
Introdução à Psicologia de Necessidades Educativas Especiais	64

6º Semestre

Abordagens da Deficiência Motora	96
Abordagens da Deficiência Sensorial	128
Testes Psicomotores e Sensoriais	96
Distúrbios Emocionais e Comportamentais	96

4º Nível**7º Semestre**

Perspectivas Africanas dos Fenómenos Psicológicos	64
Abordagens de Atraso Mental	128
Concepção e Gestão de Projectos	64
Praticas de Avaliação e Intervenção Psicológicas	96
Estágio	300

2. Mestrado em Desenvolvimento Curricular e Instrucional

Total de Horas: 1209 + 40 semanas

Disciplinas do Tronco Comum

Concepção de Materiais Instrucionais	67
Aspectos Sociológicos e Antropológicos da Educação em Moçambique	61
Processo de Aprendizagem de Adultos	64
Multimedia e ICT em Educação	52
Administração e Gestão da Educação	58
Teoria e Desenvolvimento do Curriculum	63
Estatística	66
Metodologia de Design	49
Metodologia de Investigação Educacional	49

Disciplinas da Especialização

Disciplinas Obrigatórias

Curriculum: Da Teoria à Instrução	80
Inovação e Implementação do Curriculum	60

Avaliação de Currícula e Programas	60
Gestão de Projectos Educacionais	20
Investigação Educacional II	40
Disciplina Opcional I	80
Disciplina Opcional II	60

Disciplinas Opcionais

Curriculum e Tecnologia de Informação e Comunicação	80
CASCADE (Computer Assisted Support for Curriculum Analysis, Design and Evaluation)	60
Desenvolvimento do Currículo para a Formação nas Empresas	60
Curriculum Baseado em Competências	80

Tese de Mestrado

Apresentação e Defesa de Trabalho de Investigação

3. Mestrado em Educação, Ciências Naturais e Matemática

Total de Horas: 989 (949) + 40 semanas

Disciplinas do Tronco Comum

Concepção de Materiais Instrucionais	67
Aspectos Sociológicos e Antropológicos da Educação em Moçambique	61
Processo de Aprendizagem de Adultos	64
Multimedia e ICT em Educação	52
Administração e Gestão da Educação	58
Teoria e Desenvolvimento do Curriculum	63
Estatística Educacional	66
Metodologia de Design	49
Metodologia de Investigação Educacional	49

Disciplinas de Especialização

Análise, Desenho e Desn Curricular na ECNM	60
INSET e Desenvolvimento Profissional	60
Avaliação Pedagógica	40
Dificuldades de Aprend. E Concep. Alternativas	40
Metodologia de Investigação II	40
Desenho e Desenvolvimento de Materiais de Aprendizagem e de Instrução	60
Ciência, Tecnologia e Sociedade	40
Ensino de Ciências Naturais e Desen. Recentes	60
Ensino da Matemática e Desen. Recentes	60

Tese de Mestrado

Apresentação e Defesa de Trabalho de Investigação 40 semanas

4. Mestrado em Educação de Adultos

Total de Horas: 929 + 40 semanas

Disciplinas do Tronco Comum

Concepção de Materiais Instrucionais	67
Aspectos Sociológicos e Antropológicos da Educação em Moçambique	61
Processo de Aprendizagem de Adultos	64
Multimedia e ICT em Educação	52
Administração e Gestão da Educação	58

Teoria e Desenvolvimento do Curriculum	63
Estatística Educacional	66
Metodologia de Design	49
Metodologia de Investigação Educacional	49

Disciplinas de Especialização

Fundamentos em Educação de Adultos	40
Educação de Adultos e Desenvolvimento do Indivíduo	40
Gestão da Diversidade: Contextos e Perspectivas em Educação de Adultos	40
Educação Vocacional/Profissional de Adultos	40
Alfabetização Funcional de Adultos	40

Gestão de Projectos e Investigação Educacional em Educação de Adultos	40
Desenvolvimento Comunitário e Ed. de Adultos	40
Perspectivas Políticas da Educação de Adultos	40
Desenvolvimento e Avaliação de Curricula em Educação de Adultos	40
Desenvolvimento, Selecção e Avaliação de Materiais de Ensino	40

Tese de Mestrado

Apresentação e Defesa de Trabalho de Investigação 40 semanas

5. Mestrado em Administração e Gestão da Educação (Diploma e Mestrado)

Total de horas:

Fase	Tronco Comum				Especialização em AGE				Mestrado em Administração e Gestão de Educação								
Duração (semanas)	18				18				50								
	Bloco 1 8 semanas 3 módulos	1 semana de avaliação	Bloco 2 8 semanas 2 módulos	1 semana de avaliação	Bloco 3 8 semanas 2 módulos	1 semana de avaliação	Bloco 4 8 semanas 2 módulos	1 semana de avaliação	- aqueles com nota igual ou superior a 14	Bloco 1 7 semanas 2 módulos	1 semana de avaliação	Bloco 2 7 semanas 2 módulos	avaliação + 2 semanas de	Bloco 3 7 semanas 2 módulos	1 semana de avaliação	Bloco 4 7 semanas 2 módulos	1 semana de avaliação

Módulos	Introdução aos Estudos de Pós-Graduação + Introdução aos Estudos sobre Currículo, Instrução e Aprendizagem + Contexto Histórico, Antropológico e Sociológico da Educação em <u>Mocambique</u>
	Metodologia de Investigação I
	Introdução à Estatística Educacional + Teorias de Administração e Gestão da Educação + Estratégias de Ensino-Aprendizagem de Jovens e Adultos
	Introdução a Planificação de Sistemas Educativos + Avaliação de Programas e Projectos Educativos
	Mudança e Liderança na Educação + Trabalho de fim de curso
	Planificação e Gestão Estratégica da Educação + Metodologia de Investigação II
	Análise e Avaliação de Políticas Educativas + Inspeção Escolar e Supervisão Pedagógica
	Desenvolvimento Profissional e Recursos Humanos na Educação + 1 opcional (Administração Académica ou Custos e Financiamento da Educação ou Leis e Reformas Educativas)
	Desenvolvimento Organizacional na Educação + 1 opcional (Questões do Género na Planificação e Gestão Educacional ou Sistemas de Informação para Gestão Educacional ou Avaliação e Garantia da Qualidade)
	Dissertação de Mestrado

3.2.1.7. Faculdade de Engenharia

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Engº Jorge Olívio Penicela Nhambiu. (nhambiu@zebra.uem.mz).
Director - Adjunto para a Docência:	engª. Isabel Remígio Ferrão Guiamba
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão	Doutor Engº. Carlos Lucas
Director - Adjunto para Administração	Engº. Afonso A. Lobo
Administrador da Faculdade	dr. João Sansão Matsinhe

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

<u>Departamentos</u>	<u>Professores Catedráticos</u>	<u>Professores Associados</u>	<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
Engenharia Civil	1	0	4	10	11
Engenharia Electrotécnica	1	1	3	20	15
Engenharia Mecânica	0	3	6	18	3
Engenharia Química	0	0	4	11	6
Disciplinas Gerais	0	0	0	2	4

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 13 Nível médio: 39 Nível básico: 33 Nível elementar: 46

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Engenharia Civil

Director de Curso: Engº Francisco Ricardo

Estudantes matriculados

1º nível: **73** 2º nível: **76** 3º nível: **167** 4º nível: **73** 5º nível: **8**
Estágio Profissional: **38**

Estudantes graduados em 2009 (46)

2. Licenciatura em Engenharia Eléctrica

Director de Curso: Engº Vítor Joga

Estudantes matriculados

1º nível: 42 2º nível: 52 3º nível: 69 4º nível: 24 5º nível: 4
 Estágio Profissional: 27

Estudantes graduados em 2009 (24)

3. Licenciatura em Engenharia Electrónica

Director de Curso: Engº Vítor Joga

Estudantes matriculados

1º nível: 52 2º nível: 43 3º nível: 97 4º nível: 42 5º nível: 4
 Estágio Profissional: 29

Estudantes graduados em 2009 (45)

4. Licenciatura em Engenharia Mecânica

Director de Curso: Engº Amílcar Ramos Domingos

Estudantes matriculados

1º nível: 2º nível: 3º nível: 4º nível: 5º nível:
 Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2009 (23)

5. Licenciatura em Engenharia Química

Director de Curso: Engº Borges Chambal

Estudantes matriculados

1º nível: 47 2º nível: 71 3º nível: 89 4º nível: 33 5º nível: 6
 Estágio Profissional: 48

Estudantes graduados em 2009 (34)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Engenharia Civil

Total de Horas: 4656

		1º Nível	
1º Semestre			
	Introdução à Engenharia		32
	Química Geral		96
Análise Matemática I	128	2º Semestre	
Física I	96	Análise Matemática II	96
Informática I	64	Álgebra Linear e Geometria Analítica (ALGA)	96
Inglês I	64		

Física II	96	Inglês II	64
Informática II	64	Oficinas Gerais	48

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	96
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64
Desenho Técnico	48
Electrotecnia Geral	64
Mecânica de Construções	96
Topografia	96

4º Semestre

Métodos Numéricos	64
Desenho de Construção	64
Resistência de Materiais	96
Materiais de Construção I	96
Hidráulica I	96
Geologia Aplicada	64

3º Nível

5º Semestre

Teoria das Estruturas	96
Materiais de Construção II	64
Hidráulica II	96
Mecânica de Solos I	96
Elementos de Arquitectura	64

6º Semestre

Técnicas Empresariais I	48
Betão I	96
Hidrologia	64
Mecânica de Solos II	96
Tecnologia e Organização de Construção I	64
Construções Metálicas e de Madeira	96

4º Nível

7º Semestre

Técnicas Empresariais II	48
Impactos Ambientais	48
Betão II	96
Abastecimento de Água	96
Vias de Comunicação I	96
Tecnologia e Organização da Construção II	64

8º Semestre

Estágio Profissional	640
----------------------	-----

5º Nível

9º Semestre

Engenharia e Sociedade	32
Pontes	96
Drenagem e Saneamento	96
Vias de Comunicação II	96
Obras Hidráulicas	96
Projecto de Curso	64

2. Licenciatura em Engenharia Eléctrica

Total de Horas: 4608

1º Nível

1º Semestre

Análise Matemática I	128
Física I	96
Informática I	64
Inglês I	64
Introdução à Engenharia	32
Oficinas Gerais	48

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Álgebra Linear e Geometria Analítica (ALGA)	96
Física II	96
Informática II	64
Oficinas de Electricidade	48
Inglês II	64

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	96
Probabilidade e Métodos Estatísticos	64

Electrotecnia Teórica I	128	Electrotecnia Teórica II	128
Tecnologia Materiais Eléctricos	48	Medidas Eléctricas I	64
Fundamentos de Electrónica	96	Máquinas Eléctricas I	96
Desenho Técnico	48	Electrónica Complementar	64
4º Semestre		Máquinas Primárias	64
Métodos Numéricos	64		
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Medidas Eléctricas II	64	Investigação Operacional	64
Máquinas Eléctricas II	80	Electrónica Digital	96
Técnica de Alta Tensão	96	Aparelhagem de Manobra e Protecção	96
Electrónica de Potência	96	Transporte e Distribuição de Energia Eléctrica I	96
Produção de Energia Eléctrica	96	Tecnologia Electrotécnica de Construção e Manutenção	48
Resistência dos Materiais Aplicada	48	Técnicas Empresariais I	48
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Técnicas Empresariais II	48	Estágio Profissional	640
Instalações Eléctricas I	64		
Sistemas Digitais	64		
Accionamentos Eléctricos	96		
Transporte e Distribuição de Energia Eléctrica II	96		
Controle Automático	96		
5º Nível			
9º Semestre			
Instalações Eléctricas II	64		
Instalações de Transporte e Distribuição De Energia Eléctrica	96		
Sistemas de Comando e Regulação	96		
Impacto Ambiental e Segurança	48		
Engenharia e Sociedade	32		
Projecto do Curso	64		

3. Licenciatura em Engenharia Electrónica

Total de Horas: 4640

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Análise Matemática I	128	Análise Matemática II	96
Física I	96	Álgebra Linear e Geometria Analítica (ALGA)	96
Informática I	64	Física II	96
Inglês I	64	Informática II	64
Introdução à Engenharia	32	Oficinas de Electricidade	48
Oficinas Gerais	48	Inglês II	64
2º Nível			
3º Semestre		Tecnologia Materiais Electrónicos	48
Análise Matemática III	96	Electrónica Básica	96
Probabilidade e Mét. Estatísticos	64	Desenho Técnico	48
Electrotecnia Teórica I	128	4º Semestre	

Métodos Numéricos	64	Teoria de Sistemas e Sinais	80
Electrotecnia Teórica II	128	Electrónica Analógica I	96
Medidas Eléctricas I	64	Laboratórios de Electrónica	48

3º Nível

5º Semestre

Medidas Eléctricas II	64
Electrónica Analógica II	96
Electrónica Digital I	96
Processamento de Informação	96
Máquinas Eléctricas	80
Tecnologia Electrónica Construção e Manutenção	48

6º Semestre

Investigação Operacional	64
Electrónica Digital II	96
Controle Automático I	64
Sistemas de Comunicação	80
Ondas Electromagnéticas	80
Instalações Electrónicas	48
Técnicas Empresariais I	48

4º Nível

7º Semestre

Técnicas Empresariais II	48
Programação	96
Controle Automático II	96
Propagação de Ondas e Antenas	96
Sistemas Telefónicos	96

8º Semestre

Estágio Profissional	640
----------------------	-----

5º Nível

9º Semestre

Sistemas de Computadores	96
Sistemas de Rádio e Televisão	96
Telecomunicações por Micro-ondas	96
Impacto Ambiental e Segurança	48
Engenharia e Sociedade	32
Projecto do Curso	64

4. Licenciatura em Engenharia Mecânica

1º Nível

1º Semestre

Análise Matemática I	128
Física I	96
Informática I	64
Inglês I	64
Introdução à Engenharia	32
Desenho de Máquinas I	96

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Álgebra Linear e Geometria Analítica	96
Física II	96
Informática II	64
Inglês II	64
Desenho de Máquinas II	64
Oficinas Gerais	48

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	96
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64
Desenho Assistido por Computador	48
Mecânica de Sólidos	80
Termodinâmica	112
Materiais I	80

4º Semestre

Métodos Numéricos	64
Electrotecnia Geral	64
Teoria de Máquinas e Mecanismos	80
Resistência dos Materiais I	96
Mecânica dos Fluidos e Aerodinâmicos	96
Materiais II	80

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Resistência dos Materiais II	96	Técnicas Empresariais I	48
Máquinas de Fluxo	80	Instalações Térmicas	80
Transmissão de Calor e Massa	80	Processos de Fabricação II	96
Processos de Fabricação I	80	Automação Industrial	48
Electrónica Industrial	64	Órgãos de Máquinas II	96
Órgãos de Máquinas I	80	Dinâmica de Sistemas	64
		Corrosão e Protecção dos Metais	48

Ramo: Construção Mecânica
Total de Horas: 4720

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Técnicas Empresariais II	48	Estágio Profissional	640
Impactos Ambientais e Segurança	48		
Projecto Mecânico	64		
Manutenção Industrial	64		
Processos de Fabricação III	64		
Máquinas de Elevação e Transporte	80		
Complementos de Tecnologia Mecânica	80		

5º Nível

9º Semestre

Engenharia e Sociedade	32
Optimização	64
Sistemas de Produção	64
Controle de Qualidade	64
Motores Térmicos	64
Produção Integrada por Computador	32
Projecto de Curso	64

Ramo: Termotecnia
Total de Horas: 4720

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Técnicas Empresariais II	48	Geradores de Vapor Industriais	64
Impactos Ambientais e Segurança	48	Turbinas de Vapor e de Gás	80
Projecto Mecânico	64	Refrigeração e Climatização	80
Manutenção Industrial	64	Estágio Profissional	640

5º Nível

9º Semestre

Engenharia e Sociedade	32
Optimização	64
Sistemas de Produção	64
Controle de Qualidade	64
Motores Térmicos	64
Energias Renováveis	32
Projecto de Curso	64

5. Licenciatura em Engenharia Química

Total de Horas: 4784

1º Nível

1º Semestre

Análise Matemática I	128
Física I	96
Informática I	64
Inglês I	64
Introdução à Engenharia	32
Química Inorgânica I	80

2º Semestre

Análise Matemática II	96
Álgebra Linear e Geometria Analítica (ALGA)	96
Física II	96
Informática II	64
Inglês II	64
Química Inorgânica II	80

2º Nível

3º Semestre

Desenho Técnico	48
Análise Matemática III	96
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64
Química Física I	96
Química Orgânica I	48
Química Analítica	80
Electrotecnia Geral	64

4º Semestre

Métodos Numéricos	64
Química Física II	96
Química Orgânica II	96
Termodinâmica Química	96
Princípios Básicos de Engenharia Química	80
Oficinas Gerais de Engenharia Química	48

3º Nível

5º Semestre

Manutenção Industrial	64
Transferência de Calor	96
Dinâmica de Fluidos I	96
Resistência dos Materiais	96
Transferência de Massa	64
Seleção e Tratamento de Materiais	80

6º Semestre

Técnicas Empresariais I	48
Operações Unitárias Mecânicas	96
Dinâmica de Fluidos II	80
Termotecnia	80
Reactores Químicos I	80
Operações de Separação por Difusão I	96

4º Nível

7º Semestre

Técnicas Empresariais II	48
Reactores Químicos II	80
Operações de Separação por Difusão II	80
Modelação de Processos Químico-tecnológicos	64
Instrumentação e Controle de Processos I	64
Projecto de Aparelhos e Máquinas	80
Laboratório de Engenharia Química I	64

8º Semestre

Estágio Profissional	640
----------------------	-----

5º Nível

9º Semestre

Engenharia e Sociedade	32
Técnicas de Segurança em Instalações e Protecção Ambiental (TSIPA)	48
Optimização de Processos Químico-Tecnológicos	64
Instrumentação e Controle de Processos II	64
Laboratório de Engenharia Química II	64
Projecto do Curso	1

3.2.1.8. Faculdade de Letras e Ciências Sociais (FLCS)

a) DIRECÇÃO

Director:	Professor Catedrático Armando Jorge Pereira Lopes; (ajlopes@tv cabo.co.mz)
Director - Adjunto para a Graduação:	Prof. Doutor Samuel António Quive
Director - Adjunto para Pós-Graduação :	Prof. Doutor Gregório Domingos Firmino
Director-Adjunto para Investigação e Extensão	Prof. Doutor Gerhard Julius Liesegang
Administradora:	Dra. Ana Santos

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

<u>Departamentos</u>	<u>Professores Catedráticos</u>	<u>Professores Associados</u>	<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
Ciência Política e Administração Pública	0	0	5	15	9
Geografia	2	0	7	13	6
História	0	4	6	17	7
Arqueologia e Antropologia	0	1	4	16	3
Línguas	2	0	1	30	18
Sociologia	0	1	3	9	15

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 11 Nível médio: 22 Nível básico: 48 Nível elementar:

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Geografia

Estudantes matriculados

1º nível: 84 2º nível: 108 3º nível: 115 4º nível: 103 5º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (80)

2. Licenciatura em Geografia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 81 2º nível: 80 3º nível: 52 4º nível: 0 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (0)

3. Licenciatura em História

Estudantes matriculados

1º nível: 76 2º nível: 78 3º nível: 64 4º nível: 81 5º nível: - 0

Estudantes graduados em 2009: (52)

4. Licenciatura em História (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 81 2º nível: 80 3º nível: 73 4º nível: 0 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (0)

5. Licenciatura em Linguística e Literatura (Diurno)

Estudantes matriculados

1º nível: 52 2º nível: 34 3º nível: 35 4º nível: 47

Estudantes graduados em 2009: (25)

6. Licenciatura em Linguística e Literatura (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 48 2º nível: 21 3º nível: 32 4º nível: 29

Estudantes graduados em 2009: (0)

7. Licenciatura em Ensino de Francês

Estudantes matriculados

1º nível: 50 2º nível: 38 3º nível: 48 4º nível: 49

Estudantes graduados em 2009: (21)

8. Licenciatura em Ensino de Francês (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 26 2º nível: 20 3º nível: 17 4º nível: 14

Estudantes graduados em 2009 ()

**9. Licenciatura em Ensino de Inglês
(Diurno)**

Estudantes matriculados

1º nível: 51 2º nível: 32 3º nível: 27 4º nível: 35

Estudantes graduados em 2009: (29)

**10. Licenciatura em Ensino de Inglês
(Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados

1º nível: 41 2º nível: 29 3º nível: 29 4º nível: 26

Estudantes graduados em 2009 (0)

**11. Licenciatura em Ensino de Português
(Diurno)**

Estudantes matriculados

1º nível: 53 2º nível: 46 3º nível: 47 4º nível: 49

Estudantes graduados em 2009 (21)

**12. Licenciatura em Ensino de Português
(Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados

1º nível: 47 2º nível: 34 3º nível: 19 4º nível: 23

Estudantes graduados em 2009 ()

**13. Licenciatura em Tradução e Interpretação de
Português/Francês**

Estudantes matriculados

1º nível: 53 2º nível: 47 3º nível: 39 4º nível: 62

Estudantes graduados em 2009: (27)

14. Licenciatura em Tradução e Interpretação de Português/Francês (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 14 2º nível: 0 3º nível: 0 4º nível: 0

Estudantes graduados em 2009 (0)

15. Licenciatura em Tradução de Português/Inglês (Diurno)

Estudantes matriculados

1º nível: 47 2º nível: 29 3º nível: 36 4º nível: 46

Estudantes graduados em 2009: (21)

16. Licenciatura em Tradução de Português/Inglês (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 41 2º nível: 31 3º nível: 28 4º nível: 23

Estudantes graduados em 2009: (0)

16. Licenciatura em Administração Pública

Estudantes matriculados

1º nível: 111 2º nível: 79 3º nível: 74 4º nível: 155 5º nível: - 0

Estudantes graduados em 2009: (25)

17. Licenciatura em Administração Pública (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 68 2º nível: 67 3º nível: 62 4º nível: 50 5º nível: - 0

Estudantes graduados em 2009: (0)

18. Licenciatura em Sociologia (Diurno)

Estudantes matriculados

1º nível: 100 2º nível: 71 3º nível: 67 4º nível: 81 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (27)

19. Licenciatura em Sociologia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 67 2º nível: 59 3º nível: 54 4º nível: 46

Estudantes graduados em 2009 (0)

20. Licenciatura em Antropologia

Estudantes matriculados

1º nível: 57 2º nível: 44 3º nível: 42 4º nível: 47 5º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (10)

21. Licenciatura em Antropologia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 44 2º nível: 39 3º nível: 0 4º nível: 0

21. Licenciatura em Ensino de Línguas Bantu*

Estudantes matriculados

1º nível: 59 2º nível: 45 3º nível: 42 4º nível: 51

Estudantes graduados em 2009: (30)

* No total eram, em 2009, 21 Cursos de Ensino de Línguas Bantu, que são: ciBaike, ciCope, ciNdau, ciNsenga, ciNyanja, ciNyungwe, ciSena, ciShona, ciTshwa, ciUtee, ciYao, eChuwabo, eKoti, eLomwe, eMakhuwa, giTonga, kiMwani, kiSwahili, shiMakonde, xiRhonga e xiTsonga.

22. Licenciatura em Ciência Política

Estudantes matriculados

1º nível: 60 2º nível: 49 3º nível: 32 4º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (0)

23. Licenciatura em Ciência Política (Pós Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 49 2º nível: 25 3º nível: 0 4º nível: 0

Estudantes graduados em 2009: (0)

23. Mestrado em População e Desenvolvimento

Coordenação: Manuel Garrido Mendes de Araújo, PhD (Professor Catedrático)

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 16

Estudantes graduados em 2009: (8)

Sónia das Dores Catarina Cintura

24. Mestrado em Linguística

Coordenação: Prof. Doutor Gregório Firmino

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 37

Estudantes graduados em 2009: (2)

25. Mestrado em Governação

Coordenação: Prof. Doutor

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 45

Estudantes graduados em 2009: (0)

26. Mestrado em Sociologia Rural e Gestão do Desenvolvimento

Coordenação: Prof. Doutor

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 23

Estudantes graduados em 2009: (0)

**21. Mestrado em Ensino de Português
como L2**

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 12

Estudantes graduados em 2009: (0)

27. Doutoramento em Linguística

Coordenação: Prof. Doutor Gregório Firmino

Estudantes matriculados

1º e 2º níveis: 7

Estudantes graduados em 2009: (0)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Geografia

Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Matemática (*)	96	Estatística (*)	96
Técnicas de Expressão (*)	64	Economia (*)	64
Geografia Física I (**)	96	Cartografia Geral (*)	96
Geologia (*)	64	Geografia Física II (**)	96
Sociologia (*)	64		

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Análise de Dados (**)	96	Teledetecção e Sistema de Informação Geográfica(*)	96
Demografia (*)	64	Geografia da População e dos Povoamentos (**)	64
Geografia Económica I (**)	96	Geografia de Moçambique (**)	64
Geografia Regional (*)	64	Métodos de Investigação (*)	32
Ecossistemas da Terra (*)	64	Geografia Económica II (**)	96

(*) – Disciplinas unimodulares

(**) – Disciplinas multimodulares

Orientação em População, Desenvolvimento e Ambiente

Total de horas: 2432 + estágio

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Economia Ambiental (**)	64	Avaliação do Impacto Ambiental (**)	64
População e Desenvolvimento (**)	64	População e Género (**)	64
Fundamentos de Educação Ambiental (*)	64	Dinâmica dos Processos Espaciais (**)	64
Opção 1	64	Opção 3	64
Opção 2	64	Opção 4	64
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Planeamento Urbano (**)	64	Estágio	
Opção 5	64	Disciplina de Culminação do Curso	
Opção 6	64	Opção 8	64
Opção 7	64		
(*) – Disciplinas unimodulares		(**) – Disciplinas multimodulares	

Orientação em Desenvolvimento Regional
Total de horas : 2496

5º Semestre		6º Semestre	
Uso da Terra (**)	64	Dinâmica dos Processos Espaciais (**)	64
Agrimensura e Cadastro (**)	64	Teoria da Economia de Desenvolvimento (**)	64
Padrões de Assentamentos Humanos (**)	64	Opção 3	64
Opção 1	64	Opção 4	64
Opção 2	64		
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Planeamento Urbano (**)	64	Estágio	
Planeamento Participativo (**)	64	Disciplina de Culminação do Curso	
Opção 5	64	Opção 8	64
Opção 6	64		
Opção 7	64		
(*) – Disciplinas unimodulares		(**) – Disciplinas multimodulares	

Orientação em Ensino de Geografia
Total de horas: 2496

5º Semestre		6º Semestre	
História e Filosofia da Educação (*)	64	Dinâmica dos Processos Espaciais (**)	64
Evolução do Pensamento Geográfico (*)	64	Sociologia da Educação(*)	64
Fundamentos de Educação Ambiental(*)	64	Desenvolvimento Curricular e Modelos de Ensino (*)	64
Opção 1	64	Opção 3	64
Opção 2	64	Opção 4	64
4º Nível			
7º Semestre		Opção 5 (*)	64
Didáctica de Geografia (*)	64	Opção 6	64
Organização e Administração Escolar (*)	64	8º Semestre	

Estágio	Opção 7	64
Disciplina de Culminação do Curso		

(*) – Disciplinas unimodulares
 (**) – Disciplinas multimodulares

Orientação em Cartografia e Sistemas de Informação Geográfica
Total de horas: 2560

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Geodesia (*)	64	Sistema de Informação Geográfica (*)	64
Agrimensura e Cadastro (**)	64	Fotogrametria (*)	64
Teledetecção (**)	64	Opção 3	64
Opção 1	64	Opção 4	64
Opção 2	64		

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Cartografia (*)	64	Estágio	
Opção 5	64	Disciplina de Culminação do Curso	
Opção 6	64	Opção 8	64
Opção 7	64		

(*) – Disciplinas unimodulares
 (**) – Disciplinas multimodulares

2. Licenciatura em História
Total de Horas: 2672

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Teoria e Metodologia da História	64	História e Ciências Sociais	64
Espaços, recursos e cultura em Moçambique, 0-1600 dc.	64	Estados e mercados em Moçambique, 1500-1800	64
Introdução à Documentação	64	Metodologia de Investigação I: Introdução ao trabalho de campo e de arquivo	64
Temas de Moçambique e África Austral contemporâneo	64	Noções de Linguística Bantu	64
Métodos de estudo e técnicas de expressão e comunicação na língua portuguesa	64	Noções de Demografia e Geografia	64
Língua Inglesa (Opcional)	64	Introdução à Informática (Opcional)	64

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Escravatura, o <i>Mfecane</i> e super-estados em Moçambique (séc.XIX)	64	Historiografia de África	64
Estado e sociedade pré-colonial em África	64	Métodos quantitativos e qualitativos	64
Formações tributárias no mundo	64		
Antropologia social	64	Conquista colonial e sociedade em Moçambique 1875-1930	64
		Património histórico, artístico e museológico	64

Capitalismo e processos mundiais até o fim do séc.XIX	64	Metodologia de investigação II: Epistemologia e investigação	64
		História e filosofia de educação *	64

* Esta disciplina é obrigatória para estudantes que seguem a Linha de Opção 'Ensino' a partir do 3º Nível

3º Nível

5º Semestre

Moçambique sob o Estado Novo, 1930-19764	64
Colonização, estado e sociedade em África, até ca. 1950	64
História do Mundo, 1900-19645	64
Economia política da África Austral, 1870-1980	64
Linhas de Opção:	
História Social I: Género, sociedade e mulher em África	64
Documentação I: Introdução às ciências documentais	64
Ensino I: Sociologia de educação	64
Museologia I: Museologia e história	64

6º Semestre

Nacionalismo e a independência de Moçambique	64
Estado e sociedade em África pós-colonial	64
História do Mundo após a II Guerra Mundial	64
Cultura, consciência e nacionalismo na África Austral (séc. XIX-XX)	64
Linhas de Opção:	
História Social II: Relações transfronteiriças na região - migrações e refugiados	64
Documentação II: Fontes documentais e informação	64
Ensino II: Desenvolvimento curricular e modelos de ensino	64
Museologia II: Museografia	64

4º Nível

7º Semestre

Economia e sociedade em Moçambique após a Independência	64
A queda do apartheid e o impacto da globalização na África Austral	64
Seminário de Investigação I	64
Linhas de Opção:	
História Social III: História social da medicina e meio ambiente	64
Documentação III: Métodos e técnicas documentais	64
Museologia III: Património cultural	64
Ensino III: Metodologia de ensino de História	64

8º Semestre

Urbanização e desenvolvimento rural em África	64
Terra, recursos e conflitos na África Austral	64
Seminário de Investigação II	64
Linhas de Opção:	
História Social IV: História social da religião	64
Documentação IV: Gestão de Unidades Documentais	64
Museologia IV: Correntes artísticas e académicas	64
*Ensino IV: Organização e administração escolar	48
Ensino V: Estágio	

*No último semestre do Curso, estudantes de Ensino seguem apenas o Seminário de Investigação II, Ensino IV: Organização e administração escolar, e Ensino V: Estágio.

3. Licenciatura em Linguística e Literatura

Total de : 2048

1º Nível

1º Semestre

História das Ideias	64
Introdução aos Estudos Literários I	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64
Métodos de Estudo I	64

2º Semestre

Antropologia	64
Introdução aos Estudos Literários II	64
Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Métodos de Estudo II	64

2º Nível

3º Semestre

Fonética	64
Retórica e Poética	64

Semântica	64	Literatura Portuguesa	64
Teoria e Análise da Narrativa	64	Semântica	64
4º Semestre		Literatura Brasileira	64
Sintaxe	64		

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Metodologia de Investigação	64	Seminário de Pesquisa)	64
Morfologia	64	Linguística I:	
Literatura Moçambicana I	64	Sociolinguística ou Psicolinguística	64
Disciplina Adicional (DA) I	64	Literatura I:	
		Literatura Geral Comparada ou	
		Literatura e Outras Artes	64
		Disciplina Adicional (DA) II	64

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Preparação de Projecto (Linguística)	64	Projecto Linguística	128
Preparação de Projecto (Literatura)	64	Projecto Literatura	128
Linguística II:			
Linguística Aplicada ou Lexicologia	64		
Literatura II:			
Literaturas Africanas Comparadas			
(Língua Portuguesa) ou Literatura Oral	64		

4. Licenciatura em Ensino de Línguas Bantu

Total de Horas: 2176

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Língua Bantu I	64	Língua Bantu II	64
História das Ideias	64	Antropologia	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64	Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Introdução aos Estudos Literários I	64	Introdução aos Estudos Literários II	64
Métodos de Estudo I	64	Métodos de Estudo II	64

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Língua Bantu III	64	Língua Bantu IV	64
Literatura em Línguas Bantu I	64	Linguística I	
História e Filosofia da Educação	64	Fonética, Fonologia ou Sintaxe	64
Sociologia da Educação	64	Desenvolvimento Curricular e Modelos	
		de Ensino	64
		Organização e Administração Escolar	64

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Língua Bantu V	64	Língua Bantu VI	64
Literaturas em Línguas Bantu II	64	Linguística II	
Metodologia do Ensino de Língua Bantu I	64	Morfologia, Semântica ou Sociolinguística	64
Disciplina Adicional (DA)	64	Metodologia do Ensino de Língua Bantu II	64
		Disciplina Adicional (DA)	64

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Língua Bantu VII	64	Língua Bantu VIII	64
Literatura em Línguas Bantu III	64	Disciplina Adicional (DA)	64
Linguística III		Estágio	128
Linguística Aplicada ou Linguística Comparativa	64		
Estágio	64		

Nota:

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

5. Licenciatura em Ensino de Francês

Total de Horas: 2176

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Francês I	64	Francês II	64
História das Ideias	64	Antropologia	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64	Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Introdução aos Estudos Literários I	64	Introdução aos Estudos Literários II	64
Métodos de Estudo I	64	Métodos de Estudo II	64
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Francês III	64	Francês IV	64
Literaturas de Língua Francesa I	64	Linguística I	
História e Filosofia da Educação	64	Fonética, Fonologia ou Sintaxe	64
Sociologia da Educação	64	Desenvolvimento Curricular e Modelos de Ensino	64
		Organização e Administração Escolar	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Francês V	64	Francês VI	64
Literaturas de Língua Francesa II	64	Linguística II	
Metodologia do Ensino de Francês I	64	Morfologia, Semântica ou Sociolinguística	64
Disciplina Adicional (DA)	64	Metodologia do Ensino de Francês II	64
		Disciplina Adicional (DA)	64
4º Nível			
7º Semestre		Linguística III	
Francês VII	64	Linguística Aplicada ou Linguística Comparativa	64
Literaturas de Língua Francesa III	64	Estágio	64

8º Semestre		Disciplina Adicional (DA)	64
Francês VIII	64	Estágio	128

Nota:

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

6. Licenciatura em Ensino de Inglês

Total de Horas: 2176

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Inglês I	64	Inglês II	64
História das Ideias	64	Antropologia	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64	Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Introdução aos Estudos Literários I	64	Introdução aos Estudos Literários II	64
Métodos de Estudo I	64	Métodos de Estudo II	64
Inglês III	64	Inglês IV	64
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Literatura em Língua Inglesa I	64	Linguística I	
História e Filosofia da Educação	64	Fonética, Fonologia ou Sintaxe	64
Sociologia da Educação	64	Desenvolvimento Curricular e Modelos de Ensino	64
		Organização e Administração Escolar	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Inglês V	64	Inglês VI	64
Literatura em Língua Inglesa II	64	Linguística II	
Metodologia do Ensino de Inglês I	64	Morfologia, Semântica ou Sociolinguística	64
Disciplina Adicional (DA)	64	Metodologia do Ensino de Inglês II	64
		Disciplina Adicional (DA)	64
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Inglês VII	64	Inglês VIII	64
Literatura da África Austral	64	Disciplina Adicional (DA)	64
Linguística III		Estágio	128
Linguística Aplicada ou Linguística Comparativa	64		
Estágio	64		

Nota:

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

7. Licenciatura em Ensino de Português

Total de Horas: 2176

1º Nível**1º Semestre**

Português I	64
História das Ideias	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64
Introdução aos Estudos Literários I	64
Métodos de Estudo I	64

2º Semestre

Português II	64
Antropologia	64
Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Introdução aos Estudos Literários II	64
Métodos de Estudo II	64

2º Nível**3º Semestre**

Português III	64
Literatura I	
Literatura Portuguesa ou Literatura Brasileira	64
História e Filosofia da Educação	64
Sociologia da Educação	64

4º Semestre

Português IV	64
Linguística I:	
Fonética, Fonologia ou Sintaxe	64
Desenvolvimento Curricular e	
Modelos de Ensino	64
Organização e Administração Escolar	64

3º Nível**5º Semestre**

Português V	64
Literatura II	
Literatura Portuguesa, Literatura Brasileira	
ou Literaturas Africanas Comparadas	
(Língua Portuguesa)	64
Metodologia do Ensino de Português I	64
Disciplina Adicional (DA)	64

6º Semestre

Português VI	64
Linguística II	
Morfologia, Semântica ou Sociolinguística	64
Metodologia do Ensino de Português II	64
Disciplina Adicional (DA)	64

4º Nível**7º Semestre**

Português VII	64
Literatura Moçambicana I	64
Linguística III	
Linguística Aplicada ou	
Linguística Comparativa	64
Estágio	64

8º Semestre

Português VIII	64
Disciplina Adicional (DA)	64
Estágio	128

Nota:

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

Notas:

A Prática de Tradução, no 4º ano do curso, engloba as horas da disciplina de Português VII e VIII, implicando um trabalho conjunto entre os professores de Português e Prática de Tradução.

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

8. Licenciatura em Tradução e Interpretação Português/Francês

Total de Horas: 2176

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Português I	64	Português II	64
Francês I	64	Francês II	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64	Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Introdução aos Estudos Literários I	64	Introdução aos Estudos Literários II	64
Métodos de Estudo I	64	Métodos de Estudo II	64
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Português III	64	Português IV	64
Francês III	64	Francês IV	64
Tradução A I (Teoria de Tradução e Interpretação)	64	Tradução A II (Metodologia de Tradução e Interpretação)	64
Tradução B I (Terminologia e Banco de Dados)	64	Tradução B II (Tradução, Interpretação e Novas Tecnologias)	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Português V	64	Português VI	64
Francês V	64	Francês VI	64
Tradução C I (Prática de tradução)	64	Tradução C II (Prática de Interpretação)	64
Disciplina Adicional (DA)	64	Disciplina Adicional (DA)	64
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Francês VII	64	Francês VIII	64
Disciplina Adicional (DA)	64	Disciplina Adicional (DA)	64
Prática de Tradução	128	Prática de Interpretação	128

Notas:

A Prática de Tradução, no 4º ano do curso, engloba as horas da disciplina de Português VII e VIII, implicando um trabalho conjunto entre os professores de Português e Prática de Tradução.

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

9. Licenciatura em Tradução e Interpretação Português/Inglês

Total de Horas: 2176

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Português I	64	Métodos de Estudo I	64
Inglês I	64	Português II	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64	Inglês II	64
Introdução aos Estudos Literários I	64	Introdução aos Estudos Linguísticos II	64

Introdução aos Estudos Literários II	64	Métodos de Estudo II	64
--------------------------------------	----	----------------------	----

2º Nível

3º Semestre

Português III	64
Inglês III	64
Tradução A I (Teoria de Tradução e Interpretação)	64
Tradução B I (Terminologia e Banco de Dados)	64

4º Semestre

Português IV	64
Inglês IV	64
Tradução A II (Metodologia de Tradução e Interpretação)	64
Tradução B II (Tradução, Interpretação e Novas Tecnologias)	64

3º Nível

5º Semestre

Português V	64
Inglês V	64
Tradução C I (Prática de tradução)	64
Diciplina Adicional (DA)	64

6º Semestre

Português VI	64
Inglês VI	64
Tradução C II (Prática de Interpretação)	64
Diciplina Adicional (DA)	64

4º Nível

7º Semestre

Inglês VII	64
Diciplina Adicional (DA)	64
Prática de Tradução	128

8º Semestre

Inglês VIII	64
Diciplina Adicional (DA)	64
Prática de Interpretação	128

Notas:

A Prática de Tradução, no 4º ano do curso, engloba as da disciplina de Português VII e VIII, implicando um trabalho conjunto entre os professores de Português e Prática de Tradução.

DA – Escolha entre o conjunto das disciplinas não obrigatórias para este ramo e variante; entre o conjunto das Obrigatórias para Escolha, desde que não tenham sido a opção feita e entre o conjunto seguinte: Língua adicional (Bantu, Inglês ou Francês I,II,III e IV), Revisão Linguística, Análise e Práticas do Discurso, Linguística Descritiva das Línguas Bantu e Literatura Moçambicana II e outras que venham a ser introduzidas.

10. Licenciatura em Antropologia

Total de Horas: 624

1º Nível

1º Semestre

Antropologia da Família e do Parentesco
Antropologia do Económico
Antropologia do político
Problemáticas teórico-epistemológicas da Antropologia
Complementar I
Complementar II

2º Semestre

Antropologia do Simbólico
Antropologia das Comunidades Rurais
Antropologia do Desenvolvimento
Seminário de Investigação
Antropologia da saúde
Complementar II

2º Nível

3º Semestre

Antropologia Urbana, das Organizações e das Empresas
Antropologia da cultura e da Educação
Seminário de Investigação II
Complementar I
Complementar II

4º Semestre

Seminário de investigação III
Trabalho de fim do Curso

11. Licenciatura em Administração Pública

Total de Horas: 768

1º Nível			
1º Semestre	2º Semestre		
Teoria Geral do Estado	48	Políticas Públicas I	48
Técnicas de Comunicação e Liderança	48	Psicossociologia das Organizações	48
Teoria das Organizações	48	Economia de Desenvolvimento	48
Opção I	48	Opção I	48
Opção II	48	Opção II	48
Disciplinas Opcionais:		Disciplinas Opcionais:	
História do Pensamento Africano		Sociologia Política	
Antropologia da Família e do Parentesco		Antropologia do Simbólico	
Antropologia do Económico		Antropologia das Comunidades Rurais	
Antropologia do Político		Antropologia do Desenvolvimento	
Problemática Teórico- Epistemológica		Antropologia da Saúde	
2º Nível			
3º Semestre	4º Semestre		
Políticas Públicas II	48	Planificação e Gestão Estratégica	48
O Factor Humano nas Organizações	48	Trabalho de Fim de Curso (Projecto de Investigação Aplicada)	
Finanças Públicas e do Desenvolvimento	48		
Opção I	48		
Opção II	48		
Disciplinas Opcionais:			
África Austral em Transição (Conflitos e Cooperação)			
Antropologia da Cultura e da Educação			

12. Licenciatura em Sociologia

Total de Horas: 816

1º Nível			
1º semestre	2º semestre		
Teorias Sociológicas	48	Teorias Sociológicas	48
Métodos e Teorias: uma abordagem reflexiva	48	Análise de Dados	48
Sociologia Especial-I	48	Sociologia Especial-III	48
Sociologia Especial-II	48	Sociologia Especial-IV	48
Disciplina Complementar-I	48	Disciplina Complementar-II	48
2º Nível			
3º semestre	4º semestre		
Sociologia do Conhecimento	48	Seminário de Orientação-II	96
Sociologia das Soc. Africana	48	Trabalho de Fim de Curso	
Disciplina Complementar III	48		
Disciplina Complementar-IV	48		
Seminário de Orientação-I	48		

13. Mestrado em População e Desenvolvimento

Total de Horas: 385

Disciplinas Obrigatórias

1º Semestre		2º Semestre	
Estatística Básica, Matemática e Computação	30	População e Saúde Reprodutiva	15
Métodos de Pesquisa em Ciências Sociais	30	Economia Moçambicana e Africana	25
Conceitos e Métodos Demográficos	30	Desenvolvimento sustentável e ambiente	30
Princípios de Economia	30	Estatística aplicada avançada	25
População e Desenvolvimento	25	Migrações e distribuição espacial da população	15
Estimação Demográfica e Projecções	25	Assentamentos Humanos	15
Economia da População e Força de Trabalho	25	Aspectos sócio-culturais e de género	15
Conceitos e Teorias de Desenvolvimento	25	Políticas de população e políticas económicas	25
Simulação/ participação em Projectos de Investigação	25	Formulação, monitoramento e avaliação de projectos	15
		Simulação/ participação em projectos de Investigação	25
3º Semestre		4º Semestre	
Seminário de tese	30	Dissertação do Mestrado	63
Dissertação do Mestrado	63		

14. Mestrado em Linguística (Pós -Laboral)

Total de Horas: 800

O mestrado compreende quatro semestres lectivos. No primeiro semestre, o estudante frequenta a disciplina de Fundamentos de Teoria Linguística e a disciplina de Técnicas Avançadas de Investigação. No segundo semestre, o estudante opta por duas áreas, entre as várias que lhe são oferecidas. No terceiro semestre, o estudante escolhe uma das áreas feitas no semestre anterior, que passa a ser a sua área principal e única. Tendo sido aprovado em todas as disciplinas dos semestres anteriores, no quarto semestre, o estudante elabora a dissertação de mestrado, que se deve inserir na sua área principal.

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
AC2 -Técnicas Avançadas de Investigação	32	AE - Fonética das Línguas Bantu	32
AC1 - Fundamentos de Teoria Linguística	96	AE - Morfologia das Línguas Bantu	32
Morfologia e Sintaxe*	32	AE - Análise do Discurso	32
Fonética e Fonologia*	32	AE - Lexicografia	32
Semântica e pragmática*	32	AE - Fundamentos de Sociolinguística	32
		AE - Fundamentos de Antropologia Linguística	32

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
AP - Fonologia das Línguas Bantu	32	AP - Sintaxe das Línguas Bantu	32
AP - Bilinguismo	32	AP - Interface Fonologia e Sintaxe	32
AP - Sociologia de Linguagem (Língua e Nacionalismo)	32		
AP - Socialização Linguística	32		
AP - Etnografia da Comunicação	32		
AP - Tipologia das Línguas Bantu	32		

4º Semestre

AP - Dissertação de Mestrado 128

LEGENDA:

A= Área
 C= Comum
 E=escolha
 P=Principal

*Módulos da disciplina de Fundamentos de Teoria Linguística

15. Mestrado em Governação e Administração Pública

Total de Horas: 576

1º Nível

1º Semestre: DISCIPLINAS NUCLEARES	2º Semestre: DISCIPLINAS DE INTEGRAÇÃO
Fundamentos da Administração Pública e Governação	Gestão de Recursos Humanos 48 48
Teorias e Práticas de Desenvolvimento 48	Organizações e Gestão 48
Gestão de Desenvolvimento 48	Reforma do Sector Público 48
Economia Política do Desenvolvimento Internacional 48	Género e Desenvolvimento 48

2º Nível

3º Semestre: Especialização em Governação e Democracia	4º Semestre : Dissertação
Descentralização, Relações Intergovernamentais e Governação Local 48	
Democracia e Desenvolvimento 48	
Liderança, Gestão de Conflitos e Negociação 48	
Métodos de Pesquisa e Ensino para o Desenvolvimento	48
Especialização em Políticas Públicas e Gestão	
Formulação e Análise de Políticas Públicas 48	
Planeamento Estratégico e Gestão do Desempenho 48	
Gestão das Finanças Públicas 48	
Métodos de Pesquisa e Ensino para o Desenvolvimento 48	

16. Mestrado em Sociologia Rural e Gestão do Desenvolvimento

Total de Horas: 400

1º Nível

1º Semestre: DISCIPLINAS NUCLEARES	2º Semestre: DISCIPLINAS DE INTEGRAÇÃO
Comunicação, Cooperação, Gestão de Conflito, Moderação 20	Sociologia de Desenvolvimento 20
Estruturas SócioEconómicas nas Zonas Rurais 30	Meio Ambiente, Gestão de Recursos e Conflitos sobre Recursos 20
Instituições Rurais, Políticas Locais e Intervenções de Desenvolvimento 20	Planificação e Gestão de Projectos 30
Métodos de Investigação em Ciências Sociais 30	Gestão Descentralizada de Desenvolvimento Regional 20
Fundamentos de Sociologia 20	Gestão de Transformação, Consulta e Cooperação Internacional 30

2º Nível

3º Semestre: Especialização em Governação e Democracia	
	Desenvolvimento Comunitário 30
	Segurança Alimentar e Nutricional 20

Investigação Orientada à Acção e Decisão (I)	30
Investigação Orientada à Acção e Decisão (II) – Fase de Trabalho de Campo	50

4º Semestre :	
Elaboração da Tese de Mestrado	
Colóquio de Tese de Mestrado	30

I

Doutoramento em Linguística (Pós -Laboral)

Total de Horas: 384

No semestre I, o estudante frequenta as disciplinas de Técnicas Avançadas de Investigação e de Seminário de especialidade . No semestre II, o estudante prepara o projecto de investigação para a tese de doutoramento, que consiste na elaboração de uma bibliografia anotada na área de especialidade e de um esboço da tese. Mediante a aprovação nas disciplinas ministradas nos semestres I e II, o estudante elabora a sua tese nos semestres III, IV, V e VI.

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
AC - Técnicas Avançadas de Investigação	32	AP – Projecto	64
AP - Seminário de especialidade	32		

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
AP - Tese de Doutoramento	64	AP – Tese de Doutoramento	64

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
AP – Tese de Doutoramento	64	AP – Tese de Doutoramento	64

3.2.1.9. Faculdade de Medicina (FM)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Mamudo Rafik Ismael; (mamudoismail@yahoo.com.br)
Director - Adjunto para a Docência:	Prof. Doutor Baltazar Gonçalo M. Chilundo.
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:	Dra. Natércia Fernandes.
Director - Adjunto para a Planificação e Cooperação:	Dr. Rui de Almeida Alves Pereira.
Director - Adjunto para Administração:	dr ^a . Emília Maria Vaz Martins, até 8.08.08.

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários	Professores Convidados
2	38	66	43	15

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 5 Nível médio: 19 Nível básico: 42 Nível elementar: 31

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Medicina

Estudantes matriculados

1º nível: 149 2º nível: 204 3º nível: 138 4º nível: 148 5º nível: 115
6º nível: 0 7º nível: 83 – Estagiários: -

Estudantes graduados em 2009: (112)

2. Mestrado em Saúde Pública

Director do Curso: Prof. Doutor Baltazar Gonçalo Mazungane Chilundo

Estudantes matriculados

1º nível: 14 2º nível: 1

Estudantes graduados em 2009: (1)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Medicina

Total de Horas: 8592

1º Ciclo - Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Anatomia I	80	Anatomia II	80
Histologia e Embriologia I	90	Histologia e Embriologia II	90
Bioquímica Molecular	112	Bioquímica Metabólica	112
Saúde da Comunidade I	40	Fisiologia I	86
		Conceitos de Enfermagem	66

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Anatomia III	80	Anatomia Clínica	86
Fisiologia II	92	Genética Médica	52
Microbiologia	126	Parasitologia	82
Patologia I	126	Patologia II	126
		Saúde da Comunidade II	150
		Psicologia Médica	76

2º Ciclo - Ciclo Clínico

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Semiologia Geral, Imagiológica e Laboratorial	620	Medicina Interna	760
Fisiopatologia	72	Farmacologia II	80
História da Medicina e Bioética	30		
Farmacologia I	75		

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Cirurgia	596	Obstetrícia e Ginecologia	534
Urologia	166	Otorrinolaringologia	120
Ortopedia	166	Saúde da Comunidade III	60

5º Nível

9º Semestre		10º Semestre	
Pediatria	765	Medicina Legal	120
Terapêutica clínica	72	Oftalmologia	120
		Dermatologia	120
		Psiquiatria	120
		Saúde da Comunidade IV	60

Estágio Médico Integrado

6º Nível

A anual

Medicina Interna	480
Pediatria	480
Cirurgia	432
Obstetrícia e Ginecologia	432
Saúde da Comunidade	360

2. Mestrado em Saúde Pública

Tronco Comum

1. História da Saúde Pública	15	6. Metodologia de Aprendizagem por Solução de Problemas	30
2. Fundamentos de Epidemiologia	30	7. Metodologia de Investigação em Ciências Sociais - Métodos Qualitativos	30
3. Bioestatística e SPSS	60	8. Desigualdades, Género e Saúde	30
4. Sistemas de Informação em Saúde I	30	9. Ecologia Humana e Microbiologia	30
5. Metodologia de Investigação em Saúde Pública Métodos Qualitativos.	60	10. Política e Economia de Saúde	45
		11. Direitos Humanos, Ética e Saúde Pública	30

Ramo de Saúde Comunitária e Gestão

Total de Horas: 660

12. Bioestatística II e SPSS	30	18. Reabilitação e Reintegração Social. Saúde do Deficiente e do Idoso	15
13. Administração e Gestão da Saúde	30	19. Fundamentos de Gestão Assistência Hospital	30
14. Saúde, Desenvolvimento e Cuidados de Saúde Primários	30	20. Saúde Ambiental. Água e Saúde. Emergências	15
15. Educação e Promoção de Saúde	30	21. Construção de Modelos de Decisão	15
16. Investigação Aplicada à Planificação, Avaliação e Gestão dos Sistemas de Saúde	45	22. Saúde Mental e Migração Forçada Drogas e Sociedade	15
17. Antropologia e Sociologia de Saúde	15		

Ramo de Epidemiologia

Total de Horas: 660

12. Medidas de Doença e de Saúde	15	18. Modelos Matemáticos para a Transmissão e Controle de Doenças Transmissíveis	30
13. Estudos Observacionais	30	19. Saúde Pública Internacional. Doenças Emergentes	15
14. Estudos Experimentais	15	20. Vigilância Epidemiológica	15
15. Métodos Estatísticos Aplicados à Epidemiologia	45	21. Saúde Ocupacional	15
16. Epidemiologia Aplicada às Doenças Transmissíveis	45	22. Fundamentos de Demografia	15
17. Epidemiologia aplicada às Doenças não Transmissíveis	30		

Ramo de Sistemas de Informação

Total de Horas: 615

12. Fundamentos de Informática	45	17. Sistemas de Informação de Saúde Globais	15
13. Sistemas de Saúde	30		
14. Sistemas de Informação em Saúde II	90		
15. Desenho e Desenvolvimento de Sistemas de			
16. Informação em Saúde	45		

3.2.1.10. Faculdade de Veterinária (FV)

a) **DIREÇÃO**

Director: Doutora Dácia A. de Augusto Correia; (
Director - Adjunto para a Docência: Dr.º Mário João Zefarias Elias
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão: Dr.º José Manuel Fafetine
Director - Adjunto para Administração e Recursos: dr. Rafael Eduardo Xerinda

c) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo Docente

Professores Catedráticos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
0	1	3	35	12

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 10 Nível médio: 18 Nível básico: 64 Nível elementar: 35

d) **POPULAÇÃO ESTUDANTIL**

1. Licenciatura em Veterinária

Estudantes matriculados

1º Semestre

1º nível: 56 2º nível: 38 3º nível: 26 4º nível: 15 5º nível: 13
Estágio: 20

2º Semestre

1º nível: 61 2º nível: 43 3º nível: 29 4º nível: 16 5º nível: 28
Estágio: 23

Estudantes graduados em 2009: (21)

d) **PLANOS DE ESTUDOS**

1. Licenciatura em Veterinária

Total de Horas: 4490

Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre

Introdução à Especialidade	48
Inglês I	48
Biologia Celular	64
Biofísica	64
Química Geral e Orgânica	96
Anatomia Sistemática	80

2º Semestre

Inglês II	48
Bio matemática	64
Ecologia	80
Anatomia Sistemática	96
Histologia e Embriologia I	80
Bioquímica I	80

2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Inglês III	48	Inglês IV	48
Anatomia Topográfica	64	Elementos de Informática	64
Histologia e Embriologia II	80	Bio estatística	64
Bioquímica II	80	Fisiologia II	96
Fisiologia I	96	Microbiologia Especial	80
Microbiologia Geral e Imunologia	64	Genética Geral	64

3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Metodologias de Investigação	32	Ética e Legislação	32
Anatomia Patológica I	80	Anatomia Patológica II	80
Genética Quantitativa	64	Semiologia	80
Farmacologia I	48	Fisiopatologia	48
Nutrição	96	Farmacologia II	80
Pastos e Forragens	32	Pastos e Forragens	48

Conteúdo do Ciclo Clínico/Zootécnico

4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Epidemiologia	48	Doenças Infecto-Contagiosas	80
Toxicologia Veterinária	64	Cirurgia	122
Medicina Interna e Patologia Clínica	144	Reprodução	160
Parasitologia e Doenças Parasitárias	192		
5º Nível			
9º Semestre		Fauna Bravia	64
Zootecnia de Ruminantes	144	Saúde e Produção de Manada	176
Avicultura e Cunicultura	64		
Zootecnia de Suínos	64	6º Nível	
Higiene e Tecnologia de Alimentos	160	11º Semestre	
10º Semestre		Trabalho de Culminação de Estudos	
Economia e Gestão	144		
Sociologia e Extensão	48		

3.2.2. Escolas Superiores

3.2.2.1. Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane (ESHTI)

a) DIRECÇÃO

Director:	dr. Mário Alberto Jessen; (mariojessen@yahoo.com.br)
Director - Adjunto para a Docência:	drª Joaquina L. Nunes Pascoal
Direc. – Adj. de Investigação e Extensão:	Função exercida pela dir. Adj. p/ Docência
Director - Adjunto para Administração:	dr: Gabriel Alberto Langa

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
0	0	4	23

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 1 Nível médio: 10 Nível básico: 12 Nível elementar: 80

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Turismo

Estudantes matriculados

1º nível: 26 2º nível: 33 3º nível: 71 4º nível: 46 Estágio: -

Estudantes graduados em 2009 (74)

2. Licenciatura em Gestão Hoteleira

Estudantes matriculados

1º nível: 21 2º nível: 21 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (0)

2. Licenciatura em Gestão (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados

1º nível: 2º nível: 3º nível: - 4º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (0)

d) PLANOS DE ESTUDOS

Licenciatura em Turismo

1º Ciclo - Básico

1º Semestre		1º Nível	
Inglês I	64	Introdução ao Direito	96
Geografia de Moçambique	64	Técnicas de Expressão e Comunicação	64
Economia	96		
2º Semestre			
		Inglês I	64

Informática I	96	Introdução ao turismo	64
Métodos Quantitativos I	96	História de Moçambique	64

2º Nível

3º Semestre

Inglês II	64
Métodos Quantitativos II	96
Informática II	96
Sociologia do Turismo	64
Relações Interpessoais	64

4º Semestre

Inglês II	64
Geografia do Turismo	96
Património Natural e Conservação da Natureza	64
Mercados Turísticos	64
Introdução à Gestão	64

2º Ciclo

Ramo de Planeamento Turístico Total de Horas: 3040

3º Nível

5º Semestre

Inglês III	64
Planeamento e Organização de Eventos	96
Contabilidade	64
Transportes	64
Práticas Profissionais I	96
Estágio I	
(Estágio com a duração de 2 meses (no período de transição do 5º para o 6º semestre))	

6º Semestre

Inglês III	64
Marketing Turístico I	96
Planeamento Turístico e Ordenamento do Território II	96
Antropologia Social	64
Cálculo Financeiro	64
Estágio II	
(Estágio com a duração de 2 meses, no período de transição de um ano lectivo para o outro).	

4º Nível

7º Semestre

Inglês IV	64
Planeamento Turístico e Ordenamento do Território II	64
Marketing Turístico II	96
Análise de projectos de investimento	96
Práticas Profissionais II	64
Estágio III	
(Estágio com a duração de dois meses, no período de transição do 7º para o 8º semestre)	

8º Semestre

Inglês IV	64
Prática Profissional II	64
Estudos de Mercado	96
Itinerários Turísticos	96
Espaços Naturais e Turismo ao Ar Livre	64
Relatório de Estágio	

Ramo de Informação e Animação Turística Total de Horas: 2976

3º Nível

5º Semestre

Inglês III	64
Estudos de Motricidade Humana	64
Metodologia de Animação Turística	96
Direito do Turismo e do Ambiente	64

Práticas Profissionais I	96
Estágio I	

6º Semestre

Inglês III	64	Antropologia Social	64
Marketing Turístico I	96	Técnicas de acolhimento	64
Espaços Naturais e Turismo ao Ar Livre	64	Estágio II	

4º Nível

7º Semestre

Inglês IV	64
Animação Cultural e Desenvolvimento local	64
Organização e Gestão de Congressos	32
Teoria Prática de Jogo	32
Marketing Turístico II	96
Dinâmica de Grupos	32
Prática Profissional II	64
Estágio III	

8º Semestre

Inglês IV	64
Itinerários Turísticos	96
Museologia	32
Gestão de Equipa de Desporto Cultura e Recreação	32
Organização e Gestão de Espectáculos	32
Gestão do Risco	32
Prática Profissional II	64
Relatório de Estágio	

Licenciatura em Gestão Hoteleira

1º Nível

1º Semestre

Introdução as Operações Hoteleiras	96
Economia do Turismo	96
Inglês I / Francês I / Italiano I	96
Introdução a Gestão	96
Estatística Aplicada	96
Inglês II / Francês II / Italiano II	96

2º Semestre

Metodologia de Investigação	96
Sociologia do Turismo	96
Inglês III / Francês III / Italiano III	96
Geografia e Mercados Turísticos	96
TICs Aplicada a Hotelaria	96
Planeamento e Organização de Eventos	96

2º Nível

3º Semestre

Instalações e Equipamento de Hotel	96
Técnicas de Produção e Serviços Hoteleiros	96
Cálculo Financeiro	96
Técnicas de Produção de Serviços Hoteleiros II	96
Contabilidade Geral	96
Gestão de Recursos Humanos	96

4º Semestre

Gestão de Alojamento	96
Contabilidade de Gestão	96
Gestão de Alimentos e Bebidas	96
Análise e Gestão de Projectos de Investimento	96
Legislação Turística e do Trabalho	96
Marketing	96

3º Nível

5º Semestre

Empreendedorismo e Estratégia Empresarial	96
Arquitectura e Desenho de Hotéis	96
Gestão da Qualidade Total	96
Análise e Gestão Financeira	96
Relações Interpessoais	96
Enogastronomia	96

6º Semestre

Ética e Responsabilidade Social	80
Contexto de Formação e Técnicas Pedagógicas	80
Seminário de Estágio	80
Estágio Curricular	80

Licenciatura em Informação Turística

1º Nível

1º Semestre

Introdução a Informação Turística	96
Economia do Turismo	96
Inglês I / Francês I / Italiano I	96

Introdução a Gestão	96
Estatística Aplicada	96
Inglês II / Francês II / Italiano II	96

2º Semestre

Metodologia de Investigação	96	Geografia de Moçambique	96
Sociologia do Turismo	96	TICs Aplicada ao Turismo	96
Inglês III/ Francês III/ Italiano III	96	Planeamento e Organização de Eventos	96

2º Nível

3º Semestre

Património Natural	96
Itinerários Turísticos	96
Comunicação e Marketing	96
Operações Turísticas	96
História de Moçambique	96
História e Cultura Africana	96

4º Semestre

Animação em Empreendimentos Turísticos ou	
Gestão de Alojamento (opcionais)	96
Geografia do Turismo	96
Técnicas de Condução de Grupo	96
Animação Social e Desenvolvimento Local	96
Legislação Turística e Ambiental	96
Técnicas de Informação	96

3º Nível

5º Semestre

Empreendedorismo e Estratégia Empresarial	96
Transportes Turísticos e Arquitectura e Desenho de Hotéis (opcionais)	96
Gestão da Qualidade Total	96
Interpretação do Património Cultural	96
Relações Interpessoais	96
Moçambique Contemporâneo	96

6º Semestre

Ética e Responsabilidade Social	80
Sistemas de Informação Geográfica	80
Seminário de Estágio	80
Estágio Curricular	

Licenciatura em Animação Turística

1º Nível

1º Semestre

Introdução a Animação Turística	96
Economia do Turismo	96
Inglês I/ Francês I/ Italiano I	96
Introdução a Gestão	96
Estatística Aplicada	96
Inglês II / Francês II/ Italiano II	96

2º Semestre

Metodologia de Investigação	96
Sociologia do Turismo	96
Inglês III/ Francês III/ Italiano III	96
Geografia de Moçambique	96
TICs Aplicada ao Turismo	96
Planeamento e Organização de Eventos	96

2º Nível

3º Semestre

Património Natural	96
Itinerários Turísticos	96
Comunicação e Marketing	96
Operações Turísticas	96
Animação Desportiva e e Fisiologia do Exercício	96
História e Cultura Africana ou Gestão de Recursos Humanos	96

4º Semestre

Animação em Empreendimentos Turísticos	96
Geografia do Turismo	96
Técnicas de Condução de Grupo	96
Animação Social e Desenvolvimento Local	96
Legislação Turística e Ambiental	96
Gestão de Actividades com População Especial	96

3º Nível

5º Semestre

Empreendedorismo e Estratégia Empresarial	96
Transportes Turísticos ou Arquitectura e Desenho de Hotéis	96
Gestão da Qualidade Total	96
Interpretação do Património Cultural	96
Relações Interpessoais	96

Gestão de Equipamentos de Lazer	96
---------------------------------	----

6º Semestre

Ética e Responsabilidade Social	80
Sistemas de Informação Geográfica	80
Seminário de Estágio	80
Estágio Curricular	

3.2.2.2. Escola de Comunicação e Artes (ECA)

a) DIRECÇÃO

Director: dr. Abdulssatar Mussa Alibhai. (abdulssatar@yahoo.com.br)
Director – Adjunto: dr. Jorge Manuel Rodrigues Mendes Barata

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários	Regime Especial
0	1	9	13	9

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 4 Nível médio: 6 Nível básico: 12 Nível elementar: 8

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. *Licenciatura em Jornalismo*

Estudantes matriculados

1º nível: 30 2º nível: 28 3º nível: 29 4º nível: 66

Estudantes graduados em 2009 (35)

2. *Licenciatura em Música*

Estudantes matriculados

1º nível: 30 2º nível: 23 3º nível: 23 4º nível: 31

Estudantes graduados em 2009()

3. Licenciatura em Teatro

Estudantes matriculados

1º nível: 0 2º nível: 16 - 3º nível: 0- 4º nível: 0

Estudantes graduados em 2009 (0)

d) PLANOS DE ESTUDOS

Licenciatura em Jornalismo
Total de Horas: 3088

1º Nível

1º Semestre

Introdução ao Jornalismo	64
História da Comunicação	64
Sociologia Geral e da Comunicação	64
Fundamentos de Economia	48
Informática I	64
Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral I	48
Língua Inglesa I	48

2º Semestre

Filosofia Geral e da Comunicação	64
Princípios de Relações Públicas	48
Técnicas de Jornalismo I	64
Informática II	80
Noções Gerais de Direito	48
Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral II	48
Língua Inglesa II	48

2º Nível

3º Semestre

Psicologia Geral e da Comunicação	64
Técnicas de Jornalismo II	64
Princípios de Publicidade	48
Comunicação Comunitária	48
Estatística	64
Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral III	48
Língua Inglesa III	48

4º Semestre

Lógica	64
Teorias da Comunicação	64
Semiótica	48
Jornalismo Online	64
Literatura de Comunicação de Massas	48
Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral IV	48
Língua Inglesa IV	48

3º Nível

5º Semestre

Temas Contemporâneos de Moçambique	48
Teoria Política	48
Jornalismo Científico	48
Oficina Laboratorial do Jornal Impresso I	64
Oficina Laboratorial de Televisão I	64
Oficina Laboratorial de Rádio I	64
Língua Inglesa V	48

6º Semestre

Métodos de Pesquisa em Ciências Sociais	80
Oficina Laboratorial de Jornal Impresso II	96
Oficina Laboratorial de Televisão II	96
Oficina Laboratorial de Rádio II	96
História Contemporânea de África	64
Comunicação na África Austral	64
Língua Inglesa VI	48

4º Nível

7º Semestre

--	--

Ética e Legislação do Jornalismo	64
Administração e Gestão de Empresas Jornalísticas	64

Oficina Modular de Jornal Impresso	96	Seminários Temáticos	48
Oficina Modular de Telejornalismo	96	TCC	192
Jornalismo Especializado	64		
Crítica da Mídia	64		
Oficina Modular de Radiojornalismo	96		

8º Semestre

Estágio	192
---------	-----

Licenciatura em Música – Variante Científica e Pedagógica

Total de Horas: 185

1º Nível

1º Semestre

Português I	3
Inglês I	3
História da Música I	4
Teoria da Música I	4
Etnomusicologia I	3
Prática de Teclado I	3
Instrumento Principal I	3

2º Semestre

Português II	3
Inglês II	3
História da Música II	4
Teoria da Música II	4
Etnomusicologia II	3
Prática do Teclado II	3
Instrumento principal II	3

2º Nível

3º Semestre

Português III	3
Inglês III	3
História da Música III	4
Teoria da Música III	4
Etnomusicologia III	3
Prática de Teclado III	3
Instrumento Principal III	3

4º Semestre

Português IV	3
Inglês IV	3
Direção Coral e Instrumental I	3
Teoria da Música IV	4
Etnomusicologia IV	3
Música Vocal e Instrumental I	4
Instrumento Principal IV	3

3º Nível

5º Semestre

Pedagogia e Didática da Música I	3
Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem I	3
Teoria da Música V	3
Acústica e Organologia I	3
Análise e Técnicas de Composição I	3
Música Vocal e Instrumental II	3
Direção Coral e Instrumental II	3
Noções de Linguística Bantu I	3

6º Semestre

Pedagogia e Didática da Música II	3
Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem II	3
Teoria da Música VI	3
Acústica e Organologia II	3
Análise e Técnicas de Composição II	3
Música Vocal e Instrumental III	3
Direção Coral e Instrumental III	3
Noções de Linguística Bantu II	3

4º Nível

7º Semestre

Tecnologia Educativa em Música I	3
Filosofia e História das Ideias	3
Análise e Técnicas de Composição III	3

Análise Organológica de Inst. Trad. Moçmb	3
Metodologia de Investigação	3
Seminário sobre Investigação	3
Etnomusicológica	3
Trabalho de Campo em Etnomusicologia	3

8º Semestre

Tecnologia Educativa em Música II	3
Seminário sobre Investig. em Metodologia Pedagógica	3
Seminário sobre Construção de Instrumentos	3

Músicas Tradicionais de Moçambique	3
Estágio	12
Trabalho de Fim de Curso	

Licenciatura em Música – Variante Artístico - Performativa**Total de Horas semanais: 181****1º Nível****1º Semestre**

Português I	3
Inglês I	3
História da Música I	4
Teoria da Música I	4
Etnomusicologia I	3
Prática de Teclado I	3
Instrumento Principal I	3

2º Semestre

Português II	3
Inglês II	3
História da Música II	4
Teoria da Música II	4
Etnomusicologia II	3
Prática do Teclado II	3
Instrumento principal II	3

2º Nível**3º Semestre**

Português III	3
Inglês III	3
História da Música III	4
Teoria da Música III	4
Etnomusicologia III	3
Prática de Teclado III	3
Instrumento Principal III	3

4º Semestre

Português IV	3
Inglês IV	3
Direcção Coral e Instrumental I	3
Teoria da Música IV	4
Etnomusicologia IV	3
Música Vocal e Instrumental I	4
Instrumento Principal IV	3

3º Nível**5º Semestre**

Direcção Coral e Instrumental II	3
Música Vocal e Instrumental II	3
Análise e Técnicas de Composição I	3
Instrumento principal V	3
Acústica e Organologia I	3
Teoria da Música V	3
Noções de Linguística Bantu I	3

6º Semestre

Direcção Coral e Instrumental III	3
Música Vocal e Instrumental III	
Análise e Técnicas de Composição II	3
Instrumento principal VI	3
Acústica e Organologia	3
Teoria da Música VI	3
Noções de Linguística Bantu II	3

4º Nível**7º Semestre**

Análise e Técnicas de Composição III	3
Filosofia e História das Ideias	3
Instrumento Principal VII	3
Metodologia de Investigação	3
Seminário sobre Composição	4
Seminário sobre Investigação Musicológica	4
Seminário sobre Construção de Instrumentos Musicais Tradicionais de Moçambique	4

8º Semestre

Instrumento Principal VIII	3
Seminário sobre Produção de Espectáculos	3
Seminário sobre Direitos de Autor	2
Seminário sobre Música e outras formas de Expressão Artística	3
Músicas Tradicionais de Moçambique	
Estágio	12
Trabalho de Fim de Curso	

Licenciatura em Teatro – Ramo de Representação
 Total de Horas: 2912

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Análise Teatral I	16	Análise Teatral II	16
Representação I	96	Representação I	96
Movimento I	80	Movimento I	80
Voz I	64	Voz I	64
História de Teatro I - Clássico e Moderno	64	História de Teatro II – Africano e Moçambicano	64
Português I	32	Português II	32
Informática	32	Antropologia	32
Psicologia	32	Dinâmica de Grupo	32

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Análise Teatral III	16	Análise Teatral IV	16
Representação II	96	Representação II	96
Movimento II	64	Movimento II	64
Voz II	32	Voz II	32
Encenação I	48	Encenação I	48
Dramaturgia I	48	Dramaturgia I	48
Teatro para o Desenvolvimento	64	Teatro para a Educação	64
Português III	32	Português IV	32

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Análise Teatral V	16	Análise Teatral VI	16
Representação III	96	Representação III	96
Movimento III	64	Movimento III	64
Voz III	32	Voz III	32
Inglês I	32	Inglês II	32
Noções de Linguística Bantu I	32	Noções de Linguística Bantu II	32
Filosofia e História das Ideias	48	Multimédia	48
Pedagogia Geral	32	Pedagogia Teatral	32

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Análise Teatral VII	16	Análise Teatral VIII	16
Representação IV	96	Representação IV	96
Gestão, Produção e Marketing	64	Gestão, Produção e Marketing	64
Inglês III	32	Inglês IV	32
Rádio, Tv e Cinema	64		
Correntes do Teatro Contemporâneo	64		
Filosofia da Arte	32		

Licenciatura em Teatro – Ramo de Encenação/ Dramaturgia
Total de Horas: 2944

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Análise Teatral I	16	Análise Teatral II	16
Representação I	96	Representação I	96
Movimento I	80	Movimento I	80
Voz I	64	Voz I	64
História de Teatro I – Clássico e Moderno	64	História de Teatro II- Africano e Moçambicano	64
Português I	32	Português II	32
Infomática	32	Antropologia	32
Psicologia I	32	Dinâmica de Grupo	32

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Análise Teatral III	3	Análise Teatral IV	16
Representação II	3	Representação II	96
Movimento II	4	Movimento III	80
Voz II	4	Voz III	32
Encenação I	3	Encenação I	48
Dramaturgia I		Dramaturgia I	32
Teatro para o Desenvolvimento	3	Teatro para a Educação	64
Português III	3	Português IV	32

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Análise Teatral	16	Análise Teatral VI	16
Encenação II	96	Encenação II	96
Dramaturgia II	96	Dramaturgia II	96
Inglês I	32	Inglês II	32
Noções de Linguística Bantu I	32	Noções de Linguística Bantu II	32
Filosofia e História das Ideias	48	Multimédia	48
Pedagogia Geral	32	Pedagogia Teatral	32

4º Nível

		Rádio, TV e Cinema	64
		Coerentes do Teatro Contemporâneo	64
			32
7º Semestre		8º Semestre	
Análise Teatral VII	16	Análise Teatral VIII	16
Encenação III	64	Encenação III	64
Dramaturgia III	48	Dramaturgia III	48
Gestão, Produção e Marketing I	64		
Inglês III	32		

Gestão, Produção e Marketing	64
Inglês IV	32

4. Licenciatura em Ciências de Informação

Total de Horas:

1º Nível- TRONCO COMUM

1º Semestre		2º Semestre	
Noções de Sociologia, Política e Economia	64	Literatura (ênfase na expressão portuguesa)	64
Lógica do Pensamento Científico	48	Estatística Básica	64
Informação, Cultura e Cidadania	64	Informação Aplicada	48
Português para Fins Específicos	64	Teoria Geral da Administração	64
Inglês para Fins Específicos	64	História Universal	64

2º Nível- TRONCO COMUM

3º Semestre		4º Semestre	
História da África (ênfase em Hist. De Moçambique)	64	Linguagens Documentais	80
Fundamentos da Comunicação	64	Política de Informação	64
Conservação e Preservação do Acervo	48	As TIC nas Unidades de Informação	64
Fundamentos Teóricos da Informação	64	Informação para Negócios	64
Metodologia de Investigação Científica	64	Fundamentos (Biblioteconomia ou Arquivística)	80

Variante Biblioteconomia

Total de horas:

3º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Organização e Controlo Bibliográfico	64	Formação e Desenvolvimento do Acervo	80
Práticas de Classificação e Indexação	80	Normalização Bibliográfica	64
Fontes de Informação (gerais e específicas)	64	Serviços de Referência	80
Representação Descritiva	80	Trabalho de Fim de Curso	96
Gestão de Serviços e Unidades de Informação	64		

Variante Arquivística

Total de horas:

3º Nível

		Gestão de Serviços e Unidades de Informação	64
3º Semestre		4º Semestre	
Gestão de Documentos	80	História das Instituições (Moçambique)	64
Direito e Documentação	64	Avaliação e Selecção de Documentos	80
Análise e Representação da Informação	80		
Fontes de Informação (gerais e específicas)	64		

Arquivos Definitivos	80
Trabalho de Fim de Curso	96

3.2.2.3. Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras de Quelimane (ESCMC)

a) DIRECÇÃO

Director: Prof. Doutor António Mubango Hoguane; (hoguane@yahoo.com.br)
Director - Adjunto para a Docência: dr. Fernando Vítor Martins Saíde
Direc. – Adj. de Investigação e Extensão: *chefia não designada*

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
0	1	1	20

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 0 Nível médio: 1 Nível básico: 7 Nível elementar: 7

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Oceanografia

Estudantes matriculados

1º nível: 27 2º nível: 18 3º nível: 15 4º nível: 17 Estágio: -

Estudantes graduados em 2009 (17)

2. Licenciatura em Biologia Marinha

Estudantes matriculados

1º nível: 25 2º nível: 17 3º nível: 18 4º nível: 21

Estudantes graduados em 2009 (21)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

3. Licenciatura em Química Marinha

Estudantes matriculados

1º nível: 24 2º nível: - 3º nível: - 4º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (0)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

d) PLANOS DE ESTUDOS

Licenciatura em Oceanografia

Total de Horas: 3375

1º Nível

1º Semestre

Inglês I	60
Cálculo Diferencial	90
Álgebra Linear e Geometria Analítica	90
Informática	60
Mecânica Clássica	90
Química Inorgânica	70
Ética no Contexto Cultural Moçambicano	36
Natação e Mergulho	

2º Semestre

Inglês II	60
Cálculo Integral	90
Probabilidades e Métodos Estatísticos	68
Introdução à Ciências do Mar	64
Óptica e Ondas	90
Electricidade e Magnetismo	90
Introdução às Ciências da Terra	66
Métodos de Investigação e Comunicação	54

2º Nível

3º Semestre

Inglês III	60
Equações Diferenciais	90
Mecânica dos Fluidos	70
Introdução à Oceanografia Física	50
Introdução à Oceanografia Química	60
Introdução à Oceanografia Biológica	64
Introdução à Oceanografia Geológica	66
Introdução à Engenharia Costeira	60

4º Semestre

Inglês IV	60
Ondas e Marés	70
Física Molecular e Termodinâmica	64
Sistema de Medição Autom. de Dados Oceanográf.	60
Interação Oceano - Atmosfera	62
Matemática Aplicada à processos Oceânicos	74
Oceanogr. do Alto Mar e Circulação Oceânica Global	60

3º Nível

5º Semestre

Ecologia Marinha e Costeira	46
Processos da Plataforma Costeira	56
Mecânica de Transporte de Sedimentos	56
Dinâmica de Marés	58
Óptica Marinha e Teledeteção	58
Oceanografia Estuarina e de Lagoas Costeiras	40
Programação	50

6º Semestre

Acústica Marinha	48
Clima e Mudanças Climáticas Globais	60
Gestão de Bacias Hidrográficas e de Deltas	44
Hidrologia e Recursos Hídricos	61
Métodos de Observ. e Anál. de Dados Oceanográf.	48
Hidrodinâmica	52

4º Nível

7º Semestre

Modelação e Simulação de Processos Oceânicos	56
Poluição Marinha	60
Eventos Extremos no Mar e na Costa	48
Navegação e Segurança Marítimas	56
Rec. Minerais e Hidrocarbonetos do Mar e da Costa	50
Trabalho de Campo	90

8º Semestre

Direito do Mar e Quadro Legal e Institucional	40
Arqueologia Subaquática e Património Cultural	50
Energias Renováveis do Mar e da Costa	40
Gestão Costeira e Marinha	40
Culminação de Estudos	120

Licenciatura em Biologia Marinha

Total de Horas: 3282

1º Nível

1º Semestre

Inglês I	60
Cálculo Diferencial	90
Álgebra Linear e Geometria Analítica	90
Informática	60
Biofísica	60
Química Inorgânica	70
Ética no Contexto Cultural Moçambicano	36
Natação e Mergulho	

2º Semestre

Inglês II	60
Cálculo Integral	90
Probabilidades e Métodos Estatísticos	68
Introdução às Ciências do Mar	64
Biologia Geral	50
Química Orgânica	60
Introdução às Ciências da Terra	66
Métodos de Investigação e Comunicação	54

2º Nível

3º Semestre

Inglês III	60
Equações Diferenciais	90
Biostatística	60
Zoologia de Invertebrados e Vertebrados Marinhos	60
Introdução à Oceanografia Física	50
Introdução à Oceanografia Química	60
Introdução à Oceanografia Biológica	64
Introdução à Oceanografia Geológica	66

4º Semestre

Inglês IV	60
Ondas e Marés	70
Bioquímica	60
Botânica Geral	58
Biogeoquímica	40
Fisiologia Vegetal	48
Microbiologia Marinha	56
Fisiologia dos Animais Marinhos	66

3º Nível

5º Semestre

Ecologia Marinha e Costeira	46
Processos da Plataforma Costeira	56
Ficologia	54
Recursos Biológicos Marinhos	44
Genética Marinha	62
Comportamento dos Animais Marinhos	54
Programação	50

6º Semestre

Acústica Marinha	48
Clima e Mudanças Climáticas Globais	60
Biodiversidade	42
Biotecnologia Marinha	50
Mét. de Observ. e Análise de Dados em Biologia	40
Artes de Pesca	50

4º Nível

7º Semestre

Modelação e Simulação de Processos Oceânicos	56
Poluição Marinha	60
Aquacultura	60

Prospecção, Avaliação e Gestão de Pescarias	60
Processam. de Pescado e Controle de Qualidade	50
Trabalho de Campo	90

8º Semestre

Direito do Mar e Quadro Legal Institucional	40
Arqueologia Subaquática e Património Cultural	50
Economia de Recursos e de Pescas	42
Gestão de Área de Protecção Marinha	52
Culminação de Estudos	120

Licenciatura em Química Marinha

Total de Horas: 314

1º Nível

1º Semestre

Inglês I	60
Cálculo Diferencial	90
Álgebra Linear e Geometria Analítica	70
Informática	48
Biofísica	60
Química Inorgânica	66
Ética no Contexto Cultural Moçambicano	36
Natação e Mergulho	36

2º Semestre

Inglês II	60
Cálculo Integral	90
Probabilidade e Método Estatístico	68
Introdução às Ciências do Mar	48
Biologia Geral	50
Química Orgânica	60
Introdução às Ciências da Terra	48
Métodos de Investigação e de Comunicação	34

2º Nível

3º Semestre

Inglês III	60
Equações Diferenciais	90
Física Molecular e Termodinâmica	50
Introdução à Oceanografia Física	50
Introdução à Oceanografia Química	50
Introdução à Oceanografia Biológica	50
Introdução à Oceanografia Geológica	50
Química Analítica	68

4º Semestre

Inglês IV	60
Ondas e Marés	70
Processos Químicos nos Interfaces Oceânicas	48
Bioquímica	60
Biogeoquímica	48
Petrologia	56
Espectroscopia	70

3º Nível

5º Semestre

Ecologia Marinha e Costeira	46
Processos da Plataforma Costeira	60
Matéria Orgânica no Ambiente Marinho	54
Recursos Biológicos Marinhos	44
Ecotoxicologia Marinha	60
Programação	50

6º Semestre

Clima e Mudanças Climáticas Globais	60
Química Ambiental	62
Qualidade da Água em Aquacultura	46
Química dos Estuários e dos Pântanos de Mangais	60
Métodos de Observação e Análise em Química Marinha	48

4º Nível

7º Semestre

Modelação e Simulação de Processos Oceânicos	60
--	----

Poluição Marinha	48
Recursos Minerais e HidroCarbon do Mar e da Costa	50
Processamento de Pescado e Controlo de Qualidade	50

Trabalho de Campo 90

8º Semestre

Direito do Mar e Quadro Legal e Institucional	48
Arqueologia Subaquática e Patrimônio Cultural	50
Energias Renováveis do Mar e da Costa	48
Gestão Costeira e Marinha	48
Culminação de Estudos	120

3.2.2.4. Escola Superior de Desenvolvimento Rural de Vilanculos

a) DIRECÇÃO

Director: eng. Joaquim Maqueto Langa; (maqueto@gmail.co.mz)
Director - Adjunto

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
0	1	1	35

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 4 Nível médio: 1 Nível básico: 22 Nível elementar: 17

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Bacharelato em Engenharia Rural

Estudantes matriculados

1º nível: 39 2º nível: 103 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

2. Bacharelato em Agro-Processamento

Estudantes matriculados

1º nível: 42 2º nível: 69 3º nível: -

Alunos graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2008.

3. Bacharelato em Produção Vegetal

Estudantes matriculados

1º nível: 39 2º nível: 84 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2008.

4. Bacharelato em Produção Animal

Estudantes matriculados

1º nível: 39 2º nível: 77 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

5. Bacharelato em Economia Agrária

Estudantes matriculados

1º nível: 83 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

6. Bacharelato em Comunicação Rural

Estudantes matriculados

1º nível: 67 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Bacharelato em Engenharia Rural

Total de Horas: 2208

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Química	80	Física	80
Análise Matemática	96	Álgebra e Optimização	80
Extensão e Desenvolvimento Rural	64	Ciência e Fertilidade do Solo	80
Informática I	80	Agro-Meteorologia	64
Agricultura Geral	64	Introdução a Economia	64
Inglês I	48	Inglês II	48

2º Nível**3º Semestre**

Fontes de Energia na Agricultura	48
Resistência dos Materiais	80
Agrohidrologia	64
Topografia Agrária	80
Inglês III	48
Tecnologias de Informação Geográfica	80

4º Semestre

Ecologia	48
Tecnologia de Conservação dos Produtos Agrários	80
Tecnologia de Conservação do Solo	80
Equipamento Agrário	80
Inglês IV	48

3º Nível**5º Semestre**

Tecnologia da Madeira	80
Gestão de Equipamento Agrário	80
Construções Rurais	80
Avaliação de Impacto Ambiental	64
Inglês V	48

6º Semestre

Opção 1: Produção de Culturas Industriais (Biocombustíveis)	80
Opção 1: Rega e Drenagem	80
Gestão de Empresas e Agro-Negócios	64
Manejo e Planific. de Áreas de Conserv e Recreaç	80
Opção 2: Maneio Animal	80
Inglês VI	48

2. Bacharelato em Agro-Processamento**Total de Horas:****1º Nível****1º Semestre**

Análise Matemática	6
Álgebra Linear e Geometria Analítica	4
Informática I	4
Biologia	4
Química	4
Física	4

2º Semestre

Termodinâmica	4
Probabilidade e Estatística	4
Microbiologia Geral	4
Computação e Métodos Numéricos	4
Química Orgânica	4
Introdução às Ciências e Tecnologia de Alimentos	4

2º Nível**3º Semestre**

Química Analítica	4
Microbiologia Alimentar	4
Fenômenos de Transferência	5
Técnicas de Conservação de Alimentos	3
Toxicologia	3
Bioquímica	5

4º Semestre

Produção de Matérias Primas de Origem Animal	4
Produção de Matérias primas de Origem Vegetal	4
Mecânica dos Fluidos	5
Tecnologia Alimentar I	6

3º Nível

5º Semestre	
Ingês V	4
Análise Instrumental	4
Tecnologia Alimentar II	6
Processamento dos Alimentos I	6
Nutrição	3
Gestão e organização de empresas	4
Práticas de Produção III	4
	40

6º Semestre	
A	48
C	60
Bi	42
B	50
M	40
A	50

3. Bacharelato em Produção Vegetal

Total de Horas: 2400

1º Nível

1º Semestre	
Botânica Agrícola	64
Biologia	80
Análise Matemática	80
Química	80
Informática	48
Inglês I	48

2º Semestre	
Agro-Meteorologia	64
Álgebra e Optimização	80
Ciência e Fertilidade do Solo	80
Bioquímica e Fsiologia Vegetal	80
Introdução a Economia Agrária	64
Inglês II	48

2º Nível

3º Semestre	
Produção de Culturas	64
Agrohidrologia	64
Pragas Agrícolas	80
Fontes de Energia na Agricultura	48
Agricultura Geral	64
Tecnologias de Informação Geográfica	64
Inglês III	48
I	

4º Semestre	
Fruticultura	64
Rega e Drenagem	64
Fitopatologia	80
Equipamento Agrário	64
Práticas Agrícolas I	48
Inglês IV	48

3º Nível

5º Semestre	
Horticultura	64
Produção de Culturas II	64
Gestão de Empresas e Negócios	64
Controlo de Infestantes	48
Pastos e Forragens	48
Práticas Agrícolas II	48
Inglês V	48

6º Semestre	
Estatística e Experimentos Agrícolas	64
Planeamento e Desenvolvimento Rural	48
Extensão Rural	48
Tecnologia de Conservação dos Produtos Agrários	80
Melhoramento de Plantas	64
Práticas Agrícolas II	48
Inglês VI	48

4. Bacharelato em Produção Animal

Total de Horas:**1º Nível****1º Semestre**

Inglês I	64
Informática I	64
Matemática	64
Física	64
Química Geral	64
Biologia	64
Metodologia de Investigação	48
Práticas de Produção	64

2º Semestre

Inglês II	64
Química Orgânica	64
Informática II	64
Metodologia de Investigação	48
Extensão e Desenvolvimento Rural	64
Anatomia e Fisiologia Animal I	64
Estatística e Desenho Experimental	64

2º Nível**3º Semestre**

Inglês III	64
Ecologia	64
Solos e Agroquímica	64
Bioquímica	64
Maquinaria Agrária e Tracção Animal	64
Botânica e Fitotecnia	64
Anatomia e Fisiologia Animal II	64
Introdução à Microbiologia e Parasitologia	64
Pastagens e Forragens	64

4º Semestre

Inglês IV	64
Nutrição Animal I	64
Higiene e Sanidade Animal	64
Genética	64
Introdução à Microbiologia e Parasitologia	64
Pastagens e Forragens I	64
Reprodução Animal	64
F	64

3º Nível**5º Semestre**

Inglês V	64
Nutrição Animal II	64
Melhoramento Animal	64
Bovinicultura de Corte e Leite	80
Caprinicultura e Ovinicultura	64
Avicultura e Cunicultura	64
Práticas de Produção	-

6º Semestre

Economia Agrária	64
Gestão de Empresas Agro-Pecuárias	64
Conservação e Exploração da Fauna Bravia	64
Suinicultura	64
Tecnologia dos Alimentos	64
Apicultura	48
Aquicultura	48

Introduçãoa Economia Agrária	64
Introdução a Extensão e Desenvolvimento Rural	64
Informática	48

2º Semestre

Álgebra e Optimização	80
Técnicas de Comunicação na Agricultura	48
Mercados e Comercialização Rural I	64
Contabilidade Agrária	64
Tecnologia de Informação Geográfica	64
Inglês II	64

5. Bacharelato em Economia Agrária**Total de Horas: 2240****1º Nível****1º Semestre**

Análise Matemática	80
Estatística Aplicada	80

Inglês I 64

2º Nível

3º Semestre

Produção de Culturas	80
Sociologia Agrária	64
Agricultura Geral	64
Econometria	64
Economia de Produção	80
Inglês III	64

4º Semestre

Análise de Dados Sócio-econômicos	64
Metodologias de Investigação	64
Economia dos Recursos Naturais	80
Cooperativas Agrárias	80
Mercados e Comercialização Rural II	64
Inglês IV	64

3º Nível

5º Semestre

Planeamento e Desenvolvimento Rural	64
Gestão de Equipamento Agrário	64
Poupança, Crédito e Micro-finanças Rurais	80
Extensão Rural	64
Economia de Desenvolvimento	64
Inglês V	64

6º Semestre

Gestão de Empresas e Negócios	80
Estatística e Experimentos Agrícolas	80
Tecnologia de Conservação dos Produtos Agrários	80
Inglês VI	64

6. Bacharelato em Comunicação e Desenvolvimento Rural Total de Horas: 2112

1º Nível

1º Semestre

Análise Matemática	80
Estatística Aplicada	80
Introdução a Extensão e Desenvolvimento Rural	64
Introdução a Economia Agrária	64
Informática	48
Inglês I	64

2º Semestre

Álgebra e Optimização	64
Técnicas de Comunicação na Agricultura	48
Sociologia Agrária	64
Tecnologia de Informação Geográfica	64
Inglês II	64

2º Nível

3º Semestre

Produção de Culturas I	80
Métodos de Disseminação de Tecnologias	64
Agricultura Geral	64
Métodos de Investigação	80
Inglês III	64

4º Semestre

Análise de Dados Sócio-econômicos	64
Associativismo e Gestão de Conflitos	64
Fruticultura	80
Participação Comunitária	80
Educação Agrária	64
Inglês IV	64

3º Nível

5º Semestre

Gestão de Meios de Vida Sustentáveis	64
Planeamento e Desenvolvimento	80
População, Crédito e Micro-finanças Rurais	64
Extensão Rural	80
Inglês V	64

6º Semestre

Gestão de Empresas e Negócios	80
Estatística e Experimentos Agrícolas	64
Economia dos Recursos Naturais	64
Tecnologia de Conservação dos Produtos Agrários	80
Inglês VI	64

3.2.2.5. Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Manoela Sylvestre
Administrador:	dr. Paulo Epifânio Langa

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: Nível médio: 22 Nível básico: Nível elementar: 34

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1.Licenciatura em Agro-Negócios

Estudantes matriculados

1º nível: 61 2º nível:103 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

2.Licenciatura em Comércio

Estudantes matriculados

1º nível: 53 2º nível: 3º nível: -

Alunos graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

3.Licenciatura em Finanças

Estudantes matriculados

1º nível: 52 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

4.Licenciatura em Gestão e Liderança

Estudantes matriculados

1º nível: 58 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2009 (-)

Ainda não houve graduados; curso aberto em 2009.

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Finanças (Pós Laboral)

Total de Horas:

		1º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
Matemática Aplicada a Gestão	80	Contabilidade Financeira I	64
Introdução a Gestão	64	Economia Empresarial	64
Fundamentos da Economia	64	Cálculo Financeiro	48
Nocções do Comércio	64	Inglês para Negócios II	80
Inglês para Negócios	80	Práticas E simulação Empresarial	48
<hr/>			
		2º Nível	
3º Semestre		4º Semestre	
Contabilidade Financeira II	64	Empreendedorismo	64
Gestão de Produção e Aprovisionamento	48	Técnicas de Pesquisa	64
Estatística Aplicada a Gestão	64	Comportamento e Liderança	64
Informática Aplicada a Gestão	64	Análise Financeira II	64
Práticas e Sim. Empres. II	48	Práticas e Sim. Empres.II	48
			48
		3º Nível	

5º Semestre	
Métodos Quantitativos Aplicados a Gestão	64
Contabilidade de Gestão	64
Auditoria Financeira	64
Fiscalidade	64
Sistema Financeiro	64
Práticas e Sim. Empres. IV	48

6º Semestre	
Gestão Financeira I	64
Finanças Públicas	64
Estratégia Empresarial	64
Marketing e Vendas	64
Práticas e Sim. Empres. V	48

3º Nível

7º Semestre	
Gestão Financeira II	64
Plano de Negócios para PME	64
Finanças das IMFs	64

Práticas e Sim. Empres. VI 240

Licenciatura em Gestão e Liderança (Pós Laboral)

Total de Horas: 2416

1º Nível

1º Semestre	
Matemática Aplicada a Gestão	80
Introdução a Gestão	64
Fundamentos a Economia	64
Noções do Comércio	64
Inglês para Negócios I	80

2º Semestre	
Contabilidade Financeira I	64
Economia Empresarial	64
Cálculo Financeiro	48
Inglês para Negócios II	80
Práticas e Simulação Empresarial I	48

2º Nível

3º Semestre	
Contabilidade Financeira II	64
Gestão de Prod. e Aprovis.	64
Estatística Aplicada a Gestão	64
Informática Aplicada a Gestão	64
Práticas e Simulação Empresarial II	48

4º Semestre	
Linguagens Documentais	64
Técnicas de Pesquisa	64
Comportamento e Liderança	64
Estratégia de Comunicação	64
Práticas e Simulação Empresarial III	48

3º Nível

5º Semestre	
Empreendedorismo	64
Liderança Estratégica I	64
Tomada de Decisão	64
Fiscalidade	64
Gestão de Inovação	64
Práticas e Simulação Empresarial IV	48

6º Semestre	
Liderança Estratégica II	64
Quadro legal do Empreendedorismo	64
Técnicas de Negociação	64
Finanças Empresariais	64
Gestão de Qualidade	64
Práticas e Simulação Empresarial V	48

3º Nível

7º Semestre	
Gestão de Pessoas	64
Gestão de Conhecimento	64
Gestão de Operações	64

3.3. Centros

Para além de unidades de ensino (Faculdades e Escolas Superiores) funcionam na Universidade Eduardo Mondlane Centros cuja gestão é feita nas faculdades e outros que dependem do Reitor. A actividade destes centros centra-se na extensão universitária e prestação de serviços virados tanto para os diferentes sectores da Universidade como para a sociedade civil em geral. Neste documento vamos descrever apenas os centros cuja gestão depende do Reitor.

Os Centros existentes na UEM em 2006 são (i) o Centro da Biotecnologia (CBUEM) onde são desenvolvidas as técnicas de biologia molecular, (ii) o Centro de Informática (CIUEM) que desenvolve actividades ligadas às tecnologias de informação e comunicação, (iii) o Centro de Estudos Africanos (CEA) dedicado à pesquisa científica nas áreas das ciências sociais, (iv) o Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente (CEISA) dedicado à pesquisa aplicada, formação contínua e especializada e consultoria nas áreas de gestão e tecnologia industrial, engenharia e gestão ambiental, higiene e segurança ocupacional, e desenvolvimento industrial, e (v) o Centro de Ensino à Distância (CED) dedicado a encontrar soluções que dêem resposta à crescente insuficiência de vagas no ensino presencial; Académica – Centro de Desenvolvimento do Desporto e Educação Física, que desenvolve actividades ligadas ao desporto e Educação Física, Centro de Comunicação e Marketing (CECOMA), dedicado à concepção e proposta de uma política de comunicação e marketing na UEM, de acordo com a política e as linhas mestras da instituição, que possa assegurar uma comunicação eficaz e eficiente entre a UEM e seus públicos e garantir a divulgação das actividades e seus impactos, bem como manter uma boa imagem institucional.

3.3.1. Centro de Biotecnologia (CBUEM)

a) DIRECÇÃO

Director: Doutor Luís Bernardo Gil das Neves
 Director – Adjunto: Chefia não designada

Conselho de Coordenação e Supervisão

Prof. Doutor Andrade Egas (Presidente)
 Prof. Doutor Mamudo Rafik
 Profª Doutora Amália Uamusse
 Doutora Dácia Correia

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

De nível superior: 09
 De nível médio: 0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: Nível médio: 1 Nível básico: Nível elementar: 2

3.3.2. Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente (CEISA)

a) **DIRECÇÃO**

Director: dr. Raimundo Alberto Chambe até 09.03.2009; Prof. Doutor Engº Jorge Olívio Penicela Nhambiu, a partir da mesma data.

b) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo de Investigação

De nível superior: 5

De nível médio: 0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 2

Nível médio: 4

Nível básico: 1

Nível elementar: 4

3.3.3. Centro de Informática (CIUEM)

a) **DIRECÇÃO**

Director: engº Francisco Mabila

d) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 23

Nível médio: 18

Nível básico: 0

Nível elementar: 7

3.3.4. Centro de Estudos Africanos (CEA)

a) **DIRECÇÃO**

Director: Prof. Doutor Amindo Saúl Atelela Ngunga

Director Adjunto: Prof. Doutor Carlos Arnaldo

Director Adjunto: Prof. Doutor Cristiano Matsinhe

c) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo de Investigação

Nível superior: 13

Nível médio: 0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 3

Nível médio: 7

Nível básico: 3

Nível elementar: 9

3.3.5. Centro de Ensino à Distância (CEND)

a) DIRECÇÃO

Director: dr. Gulamo Amade Tajú

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

De nível superior: 10

De nível médio: 0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: Nível médio: 2 Nível básico: 2

3.3.6. Académica - Centro de Desenvolvimento de Desporto e Educação Física

a) DIRECÇÃO

Director: dr. Cremildo Gonçalves

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

Nível superior: 0 Nível médio: 0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 2 Nível médio: 1 Nível básico: 0 Nível elementar: 0

3.3.7. Centro de Comunicação e Marketing – CECOMA

a) DIRECÇÃO

Director: dr. Bacar Amido

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 17

Nível médio: 36

Nível básico: 10

Nível elementar: 83

3.5. Museus

A Universidade Eduardo Mondlane possui, na dependência do Reitor o Museu da História Natural e o Museu da Moeda e a Fortaleza que dependem da Direcção de Cultura e Desportos. Os museus constituem relevantes fontes de informação e têm um importante papel cultural e didáctico quer para os estudantes da Universidade Eduardo Mondlane quer para o público em geral.

3.5.1. Museu de História Natural

a) **DIRECÇÃO**

Director:

dra Lucília Chuquela

b) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo de Investigação

Nível superior: 3

Nível médio: 1

-

Nível elementar: 4

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 0

Nível médio: 7

Nível básico: 11

Nível elementar: 10

3.5.2. Museu da Moeda

Responsável:

dr. Jorge Miguel Anselmo

a) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 1

Nível médio:

Nível básico: 2

Nível elementar: 0

3.5.3. Fortaleza de Maputo

Responsável:

dra Matilde Muocha

a) **RECURSOS HUMANOS**

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 3

Nível médio: 0

Nível básico: 2

Nível elementar: 1

4. Órgãos Autónomos ligados à UEM

A Fundação Universitária, como seu papel principal, promove a mobilização, captação e geração de receitas para fins sociais e para o financiamento de actividades da UEM e dinamiza a transferência de tecnologias para o sector produtivo. Tem, na sua dependência, a Imprensa e a Livraria Universitárias (com função Editorial simultânea).

Existem, na Universidade Eduardo Mondlane a Associação dos Estudantes Universitários (AEU) com as suas ramificações nos Núcleos de Estudantes das Faculdades e a Associação Académica Desportiva de Maputo (AADM)

4.1. Fundação Universitária

a) CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente: dr. Teodoro Andrade Waty

d) RECURSOS HUMANOS

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 7 Nível médio: 4 Nível básico: 1 Nível elementar: 4

4.2. Associação dos Estudantes Universitários (AEU)

A) DIRECÇÃO

Presidente: Luís José Jobe Fazenda
Vice-presidente: Crimilda Bulaunde
Secretário Geral: Alexandre Fernando

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 0 Nível médio: 0 Nível básico: 1 Nível elementar: 0

4.3. Associação Académica Desportiva de Maputo (AADM)

A AADM, criada no tempo da ex- Universidade de Lourenço Marques (1968), foi reactivada em 1986, visando o desporto de rendimento e tem como objectivos:

- o fomento, a prática e o desenvolvimento das diferentes modalidades desportivas federadas nas suas diferentes categorias e escalões;
- proporcionar o desenvolvimento desportivo, estudantil e socio-cultural dos seus associados.

a) ASSEMBLEIA GERAL

Presidente: Prof. Doutor Narciso Matos
Vice-Presidente: Engº Altener F. Antunes Pereira
1º Secretário: Engº António Fernando
2º secretário: José Dias Marques

b) DIRECÇÃO

Presidente: Florentino Abílio Gerales Ferreira
1º Vice-Presidente: Vitor Filipe
2º Vice-Presidente: Armando Ribeiro Silva

Tesoureiro: António Traquino Viagem
Secretário Permanente: Prof. Daniel Augusto Pires Banze
1º vogal: Prof. Doutor Joel das Neves
2º vogal: Engº José Samento Machado
3º vogal: Doutor Carlos Carvalho
4º vogal: Abdul Nassurdine

c) **CONSELHO FISCAL**

Presidente: João Joel Manjate
1º vogal: dr. Albano Silva
2º vogal: António Sulemane Marrufo

5. Calendário Acadêmico de 2009

Ano Mês Quinzena	2008		2009																								
	Novembro		Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho		Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro		
	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	1ºQ	2ºQ	
Candidatura/Renovação de bolsas de Estudo		17.11-9.1																									
Exames de admissão			19-23.1																								
Mudanças de curso			19.01-30.1																								
³ Inscrições do 1º Semestre			28.1 –6.2																								
Matrículas e inscrições (Novos ingressos)					16 – 20.2																						
Aulas do 1º Semestre				09.2 – 29.5 ⁴ e 23.2 - 12.6																							
Cerimônia de Abertura do Ano Lectivo ⁵							27.3																				
1ª Cerimônia de Graduação															03.7												
Preparação das avaliações finais do 1º semestre													08 – 12.6														
Realização das avaliações finais do 1º semestre (normais e de recorrência)													15.6 – 10.7														
Realização do Simpósio de Comemoração dos 40 Anos da Morte do Doutor Eduardo Mondlane													18-20.6														
Férias intercalares														13-24.7													
Inscrições do 2º semestre e renovação ⁶ das bolsas de estudo														13-17.7													
Aulas do 2º Semestre (1ª Parte)															27.7 – 18.9												
Anulação das inscrições do 2º semestre															27.7 – 21.8												
Semana Intercalar																		21-25.9									
Aulas do 2º Semestre (2ª Parte)																			28.9 – 20.11								
Dia do Professor																					12						
Dia Internacional do Estudante																								17			
2ª Cerimônia de Graduação																								21 ⁷ e 27 ⁸			
Realização das avaliações finais do 2º semestre (normais e de recorrência)																									30.11 -18.12		
Início das férias escolares																											21.12
Interrupção das actividades (24.12-5.01/10

- ³ Ingressos de 2009 e anos anteriores.
- ⁴ Para os cursos de Engenharia Agronômica, Engenharia Florestal, Geologia e Veterinária, que realizaram AJU's, as aulas começaram no dia 09 de Fevereiro de 2009.
- ⁵ Não houve aulas no período da tarde.
- ⁶ Candidatura e renovação de bolsas de estudo para estudantes ingressados no período de vigência do antigo calendário acadêmico (Medicina e Veterinária)
- ⁷ Cerimônia de Graduação da Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras de Quelimane.
- ⁸ Cerimônia de Graduação para os cursos das Faculdades de Ciências, Economia, Educação, Letras e Ciências Sociais e Veterinária.

6. Investigação e Extensão em 2009

Título do Projecto	Coordenador
Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal	
Departamento de Produção e Protecção Vegetal	
Avaliação da efectividade e impacto do programa de extensão rural em Moçambique	Castilho Amilai
Extensão Rural	Eunice Cavane
Economia Agrária	Helder Zavale
Melhoramento da qualidade do amido da mandioca para fins alimentares e industriais	Hilario Magaia
Gestão Sustentável dos Recursos na Bacia Hidrográfica do Rio Limpopo em Moçambique	Kemal Vaz
Desastres Naturais, Dinâmica Locais e Meios de Sustento estudo de caso do Distrito de Maturara.	Luis Artur
Tenma: Competing Claims on Natural Resources: Overcoming mismatches in resources use through a multi-scale perspective	Nícia Givá
Response of cowpea (<i>Vigna unguiculata</i>) cultivars to induced water stress	Rogério Marcos Chiulele
The correlation of the percentage of seed infection and occurrence of disease under field conditions, in three crops of significance for resource poor farmers	João Bila
Departamento de Engenharia Rural	
Managing Risk, Mitigating Drought and Improving Water Productivity in the Water Scarce Limpopo Basin	Rui Brito
Lack of resilience in African smallholder farming: Exploring measures to enhance the adaptive capacity of local communities to pressures of climate change.	Ricardo Maria - IIAM
Enhancing Integrated Soil Fertility Management (ISFM) impacts on food security and household income in smallholder farming systems of Southern Africa-SOFECSA	Ricardo Maria - IIAM
Integrated Soil Nutrient management in Southern Barué and Manica districts	Felicidade Massingue Jorge
Agricultural Engineering and Research Program	Alfredo Nhantumbo
Design of a water quality monitoring network for the Limpopo River Basin in Mozambique "A background for water quality management"	Mário Chilundo
Increasing Crop Water Productivity in Vulnerable Production Systems in Central Mozambique through Conservation Agriculture"	Sebastião Famba
Departamento de Engenharia Florestal	
Researching Inequality Through Science and Technology (ReSIST)	Lídia Brito
Avaliação do Valor Nutritivo e dos Métodos de Propagação dos Produtos Florestais não Madeireiros (PFNM) Usados na Mitigação da Fome nas Zonas Rurais	Luís Nhamucho
Avaliação da Segurança Ocupacional nas Empresas Florestais: O caso das actividades de exploração e processamento da madeira em Cabo Delgado, Sofala, Zambézia e Maputo	Luís Nhamucho
Variedades de espécies de Citrinosem Inhambane: Infestação por <i>Erianthemum dregei</i> (Eckl. & Zehy) Thiegh e suas implicações na qualidade da fruta	Gabriel Albano
Partilha de Informação Ecológica e Ambiental de Base para uma Gestão Sustentada dos Recursos Naturais em Moçambique	Almeida Siteo
Suporte ao Maneio Comunitário de Florestas e Fauna Bravia-Fase II	Almeida Siteo
Avaliação da adaptabilidade e praticabilidade de novos procedimentos técnicos na serragem manual de toros de espécies nativas e em trabalhos de carpintaria	Andrade Egas
Estudo da viabilidade de uma tecnologia para a produção de móveis a partir de espécies florestais de pouco valor comercial	Andrade Egas
Avaliação de usos de espécies florestais madeiras em três províncias de Moçambique	Andrade Egas
Comercialização de Animais para fins medicinais em Moçambique	Mário Falcão
Grupo de Aprendizagem sobre a Governação Florestal	Adolfo Bila
Evaluation of socio-economic and ecology impacts of biofuel feedstock in current Mozambique situation. Case study of <i>Jatropha sp.</i> and Coco nut	Luis Nhamucho

Impactos dos elefantes Africano na Conservação do Ecossistema do Parque Nacional do Limpopo Moçambique	Valério Macandza
Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico	
Plano de Estrutura Urbana da Cidade de Maputo	José Forjaz et al
Plano de Estrutura Urbana da Cidade da Matola	João Tique Vicente Joaquim
Plano de Urbanização de Negomano	Luís Eugénio Lage et. al.
Inventariação do Patromónio Edificado da Cidade de Maputo	Luís Eugénio Lage et al
Termos de Referência para a elaboração do Projecto da nova Cidadela Parlamentar de Moçambique	Luís Eugénio Lage et. al.
Elaboração do Projecto para a Construção das Sedes das Delegações Provinciais do Secretariado da Assembleia da República	Júlio Carrilho et al
Levantamento Arquitectónico de Seis Edifícios na Baixa da Cidade	Júlio Carrilho
Projectos Tipo de Casa para a Transgferência das Populações abrangidas no âmbito da implementação do Projecto de Fronteira Única em Ressano Garcia pela Autoridade Tributária de Moçambique	Luís Eugénio Lage et. al.
Faculdade de Ciências	
Departamento de Ciências Biológicas	
Conservation of Warburgia salutaris: a vulnerabel plant species in Mozambique	Annae Senkoro
Designing a metapopulation management option for southern Africa's elephants	Rudi van Aarde e Comélio Ntumi
Space and habitat use and conflicts between humans and elephants at Quirimbas National Park, Cabo Delgado	Rudi Van Aarde e Comélio Ntumi
MASMA "Sea grass and sea urchin interactions overgrazing and resource use in the WIO region"	Salomão Bandeira
Variantes do enzima do eritrócito na hipertensão sensível ao sódio em Moçambique (formação para Ph.D)	Cristina Biatriz
Avaliação das práticas alimentares associadas aos riscos de doenças bacterianas de origem alimentar nos serviços de restauração da UEM	Elsa Salvador
Obtenção dos agentes sintéticos e naturais com actividade antituberculose	Victor Sevastyanov (dept. Química)
Propagação através de estacas de Walburgia salutaris uma planta ameaçada de extinção em Moçambique	Orlando Quilambo
Formação de capacidade de investigação e docência para a aplicação da Biologia Molecular	Orlando Quilambo
MASMA "Sea grass and sea urchin interactions overgrazing and resource use in the WIO region"	Salomão Bandeira
Digitising selected collections and Types at Maputo (Mozambique) Herbaria (LMU and LMA)	Salomão Bandeira
Departamento de Física	
Melhoramento da cor da turmalina	Akil Askarhodjaev
Environmental remote sensing for Mozambique	Alberto F. Mavume
Energy, Environment and Climate	Boaventura C. Cuamba
Rural areas in Southern Africa - biomodels	Boaventura C. Cuamba
Small scale concentrating solar energy system	Boaventura C. Cuamba
Caracterização geomológica	E. Malate
Estudo dos efeitos de óxido de nitrogénio produzido nas descargas	Alberto J. Macamo

Assessment of safety procedures and code of practices in the using of x-ray radiation in three hospital in Mozambique	Alexandre M. Maphossa
Departamento de Matemática e Informática	
Gender Research in Africa into TICs for Empowerment — GRACE	
Global Research Programme in Mathematics, Statistics and Informatics	
Login-Africa: Local Governance and ICTs Research Network for Africa	
Desafio - Programa de Desenvolvimento em Saúde Reprodutiva /HIV/SIDA e assuntos de Família através da Investigação Multidisciplinar Inter - Universitária.	
Departamento de Geologia	
Os impactos do clima: subida do nível do mar e inundações lendárias em Moçambique	Mussa Achimo
O papel de geologia na planificação urbana em Moçambique	Enoque Vicente Mendes
Prospecção eficiente e gestão de água subterrânea usando técnicas geofísicas	Elónio Muiwane
Ore forming potential of the Tete complex and sustainable management of mineral deposits in Mozambique	Amadeu dos Muchangos
Maneio de resíduos sólidos na Província de Maputo	Sérgio Elias
Departamento de Química	
Análise química de algumas plantas produtoras de óleos essenciais com aplicação na aromaterapia e uso medicinal	Felisberto P. Pagula
Extração do Óxido de Titânio a partir de Minerais de Baixo Teor (Titanium Recovery From Low-Grade Titaniferous Minerals)	Arão Manhique
<i>Nanoargilas como plataforma de libertação controlada de pesticidas para o combate a malária</i>	Arão Manhique et al
Caracterização dos vidrados cristalinos	Carvalho Madivate
Estudo das condições de purificação da bentonite de Boane	Carvalho Madivate
Determinação simultânea de sulfadoxima e pirimetamina no fármaco antimalárico fansidar com aplicação de espectroscopia de UV e IV	Julião Monjane e V. Skripets
Estudo Fitoquímico de plantas medicinais com actividade antimicrobiana	Francois Munyemana
Estudo Fitoquímico de plantas Mediciniais Moçambicanas das famílias <i>Iridaceae</i> e <i>Menispermaceae</i> com actividade anticolerica e Antidysenterica	Francois Munyemana
Dificuldades de aprendizagem no ensino de química	Carvalho Madivate et al
Avaliação de parâmetros de qualidade de sumo e bebidas caseiras de cajú	Amália Uamusse
Determinação do valor nutricional de alimentos nativos da Inhaca	Ana Maria Covane Amália Uamusse
Faculdade de Direito	
Assistência jurídica aos reclusos das cadeias	FDUEM
Direito dos reclusos: direito de acesso à saúde e higiene ambiental	Armando Cuamba
Discriminação da Indústria seguradora a pessoas infectadas pelo HIV/ SIDA	Farida Mamad
Faculdade de Educação	

Análise de programas de alfabetização em Moçambique	Domingos Buque
Formação profissionalizante em programas de educação de jovens e adultos	Alzira Munguambe
Saúde sexual reprodutiva	Débora Nandja
Faculdade de Engenharia	
Technology processing of natural resources for sustainable development	Carlos Lucas
Integrated water resources management for sustainable development in Southern Mozambique. quantitative and qualitative aspect of IWRM in Multi River Basins	Álvaro Carmo Vaz
Advancing sustainable construction in Mozambique	Daniel Balói
Faculdade de Letras e Ciências Sociais)	
Departamento de Arqueologia e Antropologia	
Zambeze Valley and Indian Ocean	Hilário Madiquida
Estudo sócio antropológico sobre o reassentamento no Vale do rio Zambeze	Alexandre Mathe et. al.
Escavações em Massingir (African Archaeology Network)	Solange Macamo et. al.
Departamento de Linguística e Literatura	
Linguagem e género	Pércida A. Langa
Gestão de risco de saúde e prostitui na Baixa	Baltazar Muianga
Departamento de História	
Desenvolvimento comunitário e o papel dos líderes comunitários	Mário J. C. Cumbe et. al.
Departamento de Geografia	
Pobreza urbana em Maputo	Xavier Chavana et. al.
Faculdade de Medicina	
Intensive safely monitoring of antimalarial and antiretroviral drugs in pregnancy in Manhiça	Esperança Sevene
STEPS	Albertino Damasceno
CEHÁFRICA	Albertino Damasceno
O peso da doença	Baltazar Chilundo
CONCEP	Humberto Muquingue
FAIACS	Emília Noormahomed
STAKES	Baltazar Chilundo
SUPPORT	Julie Cliff
GHI – MOZ	Baltazar Chilundo
CHRAIC	Baltazar Chilundo
A pilot study of the bidirectional interactions between HIV-1 and <i>P. Falciparum</i> in Maputo and Mocuba, Mozambique	Emília Noormahomed
IRARE	Moshin Sidat

AITRIP	Moshin Sidat
HSSE	Fátima Cuambelo
NIV/SIDA – SAREC	Sibone Mocumbi
CIMED	Sam Mehergi Patel
Formación en ciencias de la salud en Mozambique: desarrollo de competencias y refuerzo de las capacidades académicas en la Facultad de Medicina de la Universidad Eduardo Mondlane	Natercia Fernandes
Strengthening graduate public health training in the Republic of Mozambique	Baltazar Chilundo
Projecto A NAME For HEALTH	Vitória Branco Neves
Validação do Método Elisa com antígenos da larva de <i>Taenia Solium</i> para uso no imunodiagnóstico da cisticercose e neurocisticercose em Moçambique.	Emília Noomahomed
Faculdade de Veterinária	
Investigação participativa dos aspectos agronómicos, sócio-económicos, e fisiológicos do uso de vacas das raças Angone (<i>Bos indicus</i>) e Landim (<i>Bos taurus</i>) na tracção animal	Mohamed Harun
Avaliação da contribuição do “Software LabView” no desenvolvimento de sistemas virtuais e de simulação para facilitar o processo de ensino-aprendizagem e melhoria do rendimento académico nas disciplinas de Fisiologia e Bioquímica	Mohamed Harun
Investigação de barreiras sanguíneas no testículo e epidídimo do vondo “ <i>Thryonomys swinderianus</i> ” e possíveis variações sazonais	Mário Elias
The vasculature of the male reproductive organs of the ostrich (<i>Struthio camelus</i>).	Mário Elias
Controlo integrado de zoonoses negligenciadas	Adelina Machado
Mapeamento de estirpes envolvidas em casos de tuberculose bovina em distritos seleccionados de Moçambique	Adelina Machado
<i>Mycobacterium bovis</i> no interface animais domésticos, selvagens e humanos, na África oriental Sub-Sahariana	Adelina Machado
Evaluation of the Rift Valley Fever Vaccination program in Mozambican Cattle	José Fafetine
Avaliação de parâmetros físicos, químicos e microbiológicos do peixe salgado seco produzido nas albufeiras de Cahora Bassa e Massingir	Custódia Mucavel
Desenvolvimento reprodutivo de touros Landim	Laurinda Augusto
Efeito do plasma seminal e de fluidos sintéticos na fertilização de cabras por meio da inseminação artificial cervical	Gracinda Mataveia et al
O perfil do porco Landim	Geraldo Dias e Alberto Dimande
Avaliação da situação actual de gestão (tratamento e utilização) de esterco de galinha na cidade e província de Maputo	Ana Malipa.
Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane	
Projecto de elaboração de uma monografia sobre transporte aéreo e turismo em Moçambique em parceria com duas universidades brasileiras: Universidade Federal de São Paulo e a Universidade Estácio de Sá.	Francisco Cabo
Análise da dinâmica populacional, uso dos recursos e suas implicações para conservação sustentável	Tânia Fernandes
Apresentação de resultados da sondagem de opinião sobre as eleições Provinciais nos Municípios da Maxixe e Inhambane, no âmbito da disciplina de Estudo de Mercados	Mariamo Abdula et al.

Agroturismo como fonte alternativa de rendimento dos agricultores. Caso do distrito de Jangamo	Felicidade Chiciso
Inclusão social dos Deficientes Físicos por meio da actividade física: Município de Inhambane e Vilanculo	Pascoal Chongole
Análise dos impactos económicos do turismo no município de Inhambane entre 2003-2007	Adão Manuel
CENTROS	
Centro de Estudos Africanos	
Standardization and harmonization of cross-border languages	Armingo Ngunga et al
Childbearing dynamics in a setting of high HIV prevalence and massive ART rollout	Carlos Arnaldo e Víctor Agadjanian
Avaliação qualitativa e dos custos de transação da participação social na gestão dos recursos hídricos no Brasil e em Moçambique	Laura Duarte
Empoderamento Económico da Mulher: estudo de caso nas províncias de Sofala e Zambézia	Isabel Casimiro
Potenciais de xenofobia em Moçambique	Carlos Serra
Perfis distritais do HIV e SIDA – Gaza	Cristiano Matsinhe et al

7. Cooperação

Neste capítulo são apresentadas as principais acções de cooperação levadas a cabo em 2009, através da participação ou facilitação pelo Gabinete de Relações Públicas, órgão responsável pela cooperação a nível central. No entanto, várias acções são encetadas sectorialmente ou individualmente.

Através da cooperação com diferentes instituições nacionais e internacionais, enquadradas ou não em acordos formais, a UEM tem vindo a realizar acções de:

- ensino e investigação conjunta;
- intercâmbio de docentes e de estudantes;
- intercâmbio cultural;
- troca permanente de experiências em vários domínios;
- desenvolvimento da planta física e apetrechamento de bibliotecas e de laboratórios.

Muitas das acções de cooperação, cujos resultados se reflectem em 2009, resultam de acções dos anos anteriores. Neste capítulo, para além das actividades realizadas em 2009, apresentamos as principais instituições parceiras da UEM e os acordos que em 2009 já estavam estabelecidos.

7.1. Cooperação Nacional

A UEM assinou, em Janeiro de 2009, um Memorando de Entendimento, com a Fundação Universitária, com vista a regular as relações emergentes da criação, funcionamento e modificação de um Centro de Saúde Universitário, a ser instalado no Campus Universitário da UEM.

Em Março de 2009 a UEM assinou um Protocolo de Cooperação com o Comando da Marinha de Guerra de Moçambique, que estabelece uma cooperação bilateral no uso racional dos meios de transporte (barcos), para pesquisas, monitoria e fiscalização, permitindo uma gestão eficaz e segurança dos recursos naturais nas áreas costeiras do país.

Em Maio foi celebrado um Acordo de Cooperação entre a Universidade Eduardo Mondlane e a *Corridor Sands Limitada* (CSL), que definiu as condições sobre as quais a *Corridor Sands Limitada* irá disponibilizar as infra-estruturas localizadas na Avenida Samora Machel, Chibuto, província de Gaza, bem como os direitos e as obrigações no uso das mesmas.

Ainda em Maio a UEM assinou um Acordo de Cooperação com o Instituto Superior Politécnico de Gaza, tendo como objectivo regular as relações de cooperação entre as duas instituições nas áreas académica, científica, administrativa, de gestão e de cultura.

Em Agosto a UEM assinou um Memorando de Entendimento com as universidades Pedagógica, Unilúrio, Unizambeze e o Instituto de Bolsas de Estudo, com vista a estabelecer os termos e condições para o desenvolvimento de actividades de colaboração institucional e intercâmbio de conhecimentos técnicos e profissionais, que visam, de entre outros aspectos, a formação de docentes.

Ainda em Agosto a UEM e a IMOVISA assinaram um Protocolo de Cooperação com o objectivo de criar uma plataforma de colaboração, para a criação de uma estrutura de interface entre a UEM e a IMOVISA, regulando, de forma geral, as relações institucionais entre as partes, de forma a possibilitar a realização dos estudos prévios e a implementação do projecto.

Em Outubro a UEM assinou, com a Fundação Eduardo Mondlane (FECM), um Memorando de Entendimento que visa a conjugação de esforços para o desenvolvimento de actividades no âmbito das relações de cooperação, intercâmbio e colaboração.

Ainda em Outubro a UEM e a FORIS TELECOM MOÇAMBIQUE S.A. assinaram um acordo de cooperação com o objectivo de intensificar as capacidades dos estudantes, facultades e funcionários relativamente às Tecnologias de Informação e Comunicação, permitindo o acesso acrescido e menos dispendioso ao conhecimento e à informação, nomeadamente, pacotes de ligação de Internet banda larga com desconto e computadores portáteis de baixo custo.

Em Novembro a UEM representada pela Escola Superior de Desenvolvimento Rural assinou um acordo de parceria com o Ministério da Educação e Cultura representado pelo Instituto Nacional de Bolsas de Estudo que visa estabelecer uma relação de colaboração através de financiamento de bolsas de estudos, para os estudantes, dentro e fora do país

Em Novembro a UEM assinou Carta de Intenções com a empresa Transmissão e Comunicação de Dados (TECODATA), com vista a estabelecer uma plataforma de comunicação através de videoconferência entre as diversas instituições, proporcionando recursos tecnológicos e infra-estruturas de comunicação rápida.

Em Novembro do ano em referência a UEM assinou um Memorando de Entendimento com o Comité Organizador dos Jogos Africanos de 2011, tendo como propósito o desenvolvimento de actividades de colaboração institucional e intercâmbio, estabelecendo programas e definindo iniciativas conjuntas em benefício mútuo.

Ainda em Novembro foi assinado um Memorando de Intenções entre a Universidade Eduardo Mondlane (UEM) e a Autoridade Tributária de Moçambique (AT), com o objectivo de promover a cidadania fiscal através da educação fiscal e a popularização do imposto, contribuindo para maior adesão ao cumprimento das obrigações fiscais.

Em Dezembro a UEM assinou um Acordo de Cooperação com a Electricidade de Moçambique (EDM) tendo como objecto o estabelecimento dos princípios de coordenação e cooperação inter-institucional entre as partes, de modo a viabilizarem a materialização dos programas primordiais nas áreas de intervenção.

Assinatura de um Memorando de Entendimento entre a Universidade Eduardo Mondlane e a Comissão de Implantação da Universidade Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, com o objectivo de estabelecer bases de cooperação entre a UEM e a comissão de implantação da UNILAP, tendo, especialmente, em vista, o apoio na implantação de UNILAP.

Ainda em Dezembro foi assinado um Memorando de Entendimento entre a Universidade Eduardo Mondlane e a Diocese dos Libombos-Comunhão Anglicana em Moçambique, com o objectivo de estabelecer bases e mecanismos de cooperação com vista à cedência e aproveitamento de parte das instalações da Escola Anglicana São Cipriano, propriedade da Diocese dos Libombos, para a criação e funcionamento da futura Faculdade de Filosofia da UEM e o envolvimento na integração e contratação de recursos humanos da Diocese dos Libombos no quadro pessoal da futura faculdade.

7.2. Cooperação Internacional

Em Março a UEM assinou um Memorando de Entendimento com a NHL University of Applied Sciences, com vista a facilitar e estimular a vida intelectual e promover a cooperação académica, cultural e científica entre as partes, incluindo a comunidade de negócios e o governo local.

Em Abril do ano em referência foi assinada uma Adenda ao acordo de contribuição, entre a Universidade Eduardo Mondlane e *The Netherlands Ministers for Development Co-operation*, que visava prorrogar a duração do acordo assinado em 2 de Dezembro de 2008, sobre a introdução de inovação no ensino na UEM, até 30 de Junho de 2009.

Em Maio assinou-se um Acordo de cooperação entre a UEM – Faculdade de Medicina e a Universidade de Porto no âmbito do programa *LEADHER – Leadership Development for Higher Education Reform*, com o objectivo de fortalecer as capacidades das duas instituições, na melhoria dos perfis pedagógicos das faculdades e da gestão do pessoal em geral.

A UEM assinou, em Maio, acordo de cooperação com o Consórcio das Universidades Italianas, com objectivo de prestar apoio material e financeiro na formação dos estudantes inscritos no curso de licenciatura em Língua e Cultura Italiana.

No contexto de cooperação internacional, a UEM assinou um acordo de cooperação científica e educacional com a *M.V Lomonosov Moscow State University, Russian Federation*, com o propósito de promover a cooperação nas áreas de investigação conjunta e intercâmbio académico entre as duas universidades.

Ainda em Maio a UEM e a *Derzhavin Tambov State University* assinaram um Memorando de Entendimento com o objectivo de estimular e facilitar a vida intelectual e desenvolvimento cultural das duas instituições, incluindo, treinamento e troca de estudantes, visitas académicas, desenvolvimento de cooperação em cursos de graduação e pós-graduação, cursos modulares e programas académicos, entre outros.

Em Junho do ano em referência a UEM e a *Oklahoma State University*, dos Estados Unidos da América, assinaram um memorando de entendimento através do qual as duas partes comprometem-se a desenvolver actividades de cooperação para o benefício mútuo, nas áreas de instrução, investigação e extensão, podendo incluir, entre outros, trocas profissionais.

Em Julho foi assinado um Convénio de Cooperação inter-institucional entre a Universidade Eduardo Mondlane e a Academia Real de Belas Artes da Dinamarca, tendo como objecto o desenvolvimento de actividades nas áreas de Arquitectura, Planeamento Físico e Urbanismo e Design, com o fim de promover o intercâmbio de docentes, estudantes de pós-graduação, nas respectivas instituições.

Ainda em Julho a UEM e a Associação Humanitária Para a Educação e Apoio ao Desenvolvimento, assinaram um protocolo de cooperação tendo em vista a construção de uma parceria de longo prazo, com valor acrescido e significativo, melhoria de capital humano moçambicano e português através da partilha de conhecimento académico entre os membros da AHEAD e os alunos da UEM, bem como facultar instrumentos intelectuais e práticos a estudantes moçambicanos, de forma a construir fontes de rendimento susceptíveis de melhorar as suas condições de vida e qualquer outro aspecto que se mostrar oportuno.

Em Setembro foi assinado um acordo de cooperação entre a UEM e a *Tianjin Normal University*, da China, para o estabelecimento de trocas académicas e relações de cooperação por um período de cinco anos, através de trocas de materiais nas áreas de educação e da investigação, trocas profissionais e noutras áreas consideradas benéficas para ambas as partes.

A UEM e o *Confucius Institute Headquarters* assinaram, em Setembro, um Memorando de Entendimento para o estabelecimento do Instituto Confucius na UEM.

Ainda em Setembro foi assinado um Acordo de Cooperação entre a UEM e a *Zhejiang Normal University*, da China, com o objectivo de estabelecer uma colaboração no desenvolvimento de programas educacionais e trocas culturais baseadas em debates favoráveis e benefícios mútuos.

Em Outubro a UEM e a Comissão de Implantação da Universidade Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, assinaram um Memorando de Entendimento com o objectivo de estabelecer bases de cooperação entre a UEM e a comissão de implantação da UNILAP, tendo, especialmente, em vista, o apoio na implantação de UNILAP.

Em Novembro foi assinado um Acordo de Cooperação Cultural entre a Universidade Eduardo Mondlane e a Università Degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, com o objectivo de promover e fornecer a cooperação entre as partes, tendo o ensino e a investigação científica como prioridades, fornecendo ainda as condições gerais que deverão governar as relações de intercâmbio e cooperação científica e cultural entre as partes.

8. Orçamento Geral da Universidade Eduardo Mondlane em 2009

A. Fonte	Estimativa de Receita (Milhões de MZM)	Valor disponibilizado (Milhões de Meticais)	Unid: Mt 1000
			Despesas Realizadas (Milhões de Meticais)
1. OE			
1.1 Orçamento Corrente			
1.1.1 Salários	464.5	681.8	681.75
1.1.2 Gastos Correntes	218.7	208.39	208.39
Sub-total Or. Corrente	683.2	890.19	890.14
1.2 Investimento	87.4	82.87	82.87
Sub-total OE	770.6	973.06	973.01
2. Fundos Externos			
2.1 Crédito	139.1	58.63	58.63
2.1.1 OPEC FUND	112.1		
2.1.2 BADEA/OPEC	00.00	31.58	31.58
2.1.3 Banco Mundial (via HEP-1)	27.1	27.1	27.1
2.2 Doações	318.9	232.38	184.10
Sub-total Fundos Externos	458	291.01	242.73
3. Receitas Próprias	195	257.6	192.70
Sub-total RP	195	257.6	192.70
Total do Orçamento	1,423.63	1,521.70	1,408.44
Câmbio		25.47 MT/USD	

Fonte: Direcção de Finanças da UEM.

9. Legislação relevante em 2009

9.1 Resoluções

RESOLUÇÃO	MATÉRIA	OBSERVAÇÕES
N° 01/CUN/09 (23.04.09)	<i>Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento da UEM.</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Recomendado à Direcção de Finanças da Universidade Eduardo Mondlane, a inclusão, no documento, de um anexo contendo o tipo de dívidas da UEM, para aferir o nível de saneamento da mesma; 2. Dar início a um processo de reflexão sobre as diferentes possibilidades de incrementar o nível orçamental a partir das receitas próprias da instituição, provenientes das taxas de matrículas e propinas e da criação de centros de estudo ou de apoio à sociedade e ao sector produtivo; 3. Perspectivar a actualização periódica das taxas de matrículas e propinas para os cursos de graduação, tendo em conta a especificidade de cada curso e os indicadores de custo; 4. Iniciar um processo de reflexão sobre a sustentabilidade financeira da instituição, a médio e longo prazos, na perspectiva de uma eventual redução ou cessação das actuais ajudas externas, por forma a criar, desde já, uma capacidade de prestação de serviços de qualidade mais dinâmica e consentânea com a actual fase de crescimento da sociedade.
N° 03/CUN/09 (23.04.09)	<i>Revisão do Curriculum do Curso de Psicologia.</i>	Recomendado à <i>Faculdade de Educação</i> , efectuar em conjunto com a Direcção Pedagógica e o <i>Gabinete para a Reforma Académica e Integração Regional</i> , uma abordagem mais profunda e cautelosa sobre os seguintes elementos: competências específicas do graduado, saídas profissionais, disponibilidade de docentes especializados, enquadramento da disciplina <i>Métodos Quantitativos</i> ;
N° 02/CUN/09 (23.04.09)	<i>Transformação dos Pontos Focais</i>	Recomendado ao Gabinete para a Reforma Académica e Integração Regional: <ol style="list-style-type: none"> 1. A definição dos termos de referência, direitos e deveres dos membros permanentes do GRAIR, no âmbito da actividade do Gabinete e das respectivas unidades orgânicas. 2. A integração, a nível do GRAIR, de 3 a 4 estudantes da Associação dos Estudantes Universitários e o envolvimento do Núcleo de Estudantes das unidades orgânicas nas actividades da reforma académica. 3. Uma reflexão, por parte do GRAIR, sobre a duração dos cursos tendo em conta a sua especificidade. 4.
N° 04/CUN/09 (23.04.09)	<i>Abertura Solene do Ano Académico 2009</i>	Apreciada a informação, ficou enfatizada a fraca participação dos docentes, estudantes e membros do Governo na cerimónia, assim o Conselho Universitário decidiu o seguinte: <ol style="list-style-type: none"> 1. Recomendar ao reitor que, a nível da instituição, se inicie um processo de reflexão sobre a realização da cerimónia de abertura do ano Académico a nível das faculdades e escolas, tendo em conta as condições específicas da cada unidade, devendo ser analisadas as diversas possibilidades que contribuam para uma valorização da cerimónia.
N° 05/CUN/09 (23.04.09)	<i>Exames de Admissão para o Ano Académico de 2009</i>	O Conselho Universitário recomenda ao Reitor o seguinte: <ol style="list-style-type: none"> 1. Que as estatísticas apresentadas no documento sejam complementadas com estudos de correlação das notas obtidas no ensino secundário, nos exames de admissão e nas disciplinas dos diferentes cursos, a fim de conferir não só um maior peso à informação contida nos gráficos, como de permitir aconselhar ao Ministério da Educação, através da Direcção Nacional do Ensino Superior e do Instituto Nacional de Desenvolvimento da Educação, traçar orientações ao ensino médio, secundário e básico.
N° 06/CUN/06 (23.04.09)	<i>Organização do Processo Eleitoral para o Triénio 2009- 2012 do Conselho Universitário</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Foi recomendado, ao Reitor, a nomeação de uma comissão encarregue de organizar e conduzir o processo de eleição de novos membros do CUN para o triénio 2009 – 2012. 2. Recomendar que todo o processo esteja concluído até Julho do corrente ano, momento da tomada de posse dos novos membros.
N° 07/CUN/0 (21.08 .09)	<i>Relatório dos Resultados da Eleição de Membros para o CUN</i>	O Conselho Universitário enalteceu o trabalho da Comissão Eleitoral Constituída pelo dr. David Paulo Nhavene (Presidente), dr. Pedro Marizane Pota (Vice-Presidente) e dr. Alfredo Alpoim Saúl (Secetário) e a forma transparente como o processo havia sido conduzido.

N° 08/CUN/0 (21.08.09)	<i>Término do mandato dos antigos membros e tomada de posse dos membros do CUN para o triénio 2009 - 2012</i>	O Conselho Universitário aprova a Cessação de Funções dos Membros do actual Conselho Universitário e a Tomada de Posse dos Membros do Conselho Universitário para O triénio 2009 – 2012.
N° 09/CUN/09 (21.08.09)	<i>Atribuição de louvores aos membros do CUN.</i>	Recomendou ao Reitor a Atribuição de louvores aos membros cessantes do CUN do triénio 2006 – 2009.
N° 10/CUN/09 (21.08.09)	<i>Porta-voz do Conselho Universitário.</i>	O CUN aprovou a escolha do Prof. Doutor Joel Maurício das Neves Tembe - Porta-Voz do CUN

9.2 Deliberações

Deliberação	Matéria	Órgão que submeteu	Observação
N° 01/CUN/09 23/04/09	<i>Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento para 2009</i>	Gabinete de Planificação e Direcção de Finanças	Aprovou o Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento de 2009 ;
N° 02/CUN/09 23.04.09	<i>Estrutura Orgânica e Organizacional da Direcção Científica</i>	Direcção Científica	Aprovou a Estrutura Orgânica e Organizacional da Direcção Científica da Universidade Eduardo Mondlane
N° 04/CUN/08 09.05.08	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Psicologia da Faculdade de Educação</i>	Faculdade de Educação	Aprovou a abertura do Curso de Psicologia na Faculdade de Educação da UEM.
N° 05/CUN/09 20.08.09	<i>Relatório de Actividades e Financeiro de 2008</i>	Gabinete de Planificação e Direcção de Finanças	Aprovou o Relatório de Actividades e Financeiro de 2008 da UEM.
N° 06/CUN/09 20.08.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Gestão Hoteleira</i>	Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane.	Aprovou o Curso de Gestão Hoteleira na ESHTI da UEM
N° 07/CUN/09 20.08.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Gestão de Mercados Turísticos.</i>	Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane.	Aprovou o Curso em Gestão de Mercados Turísticos na ESHTI da UEM.
N° 08/CUN/09 20.08.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Informação Turística.</i>	Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane.	Aprovou a abertura do Curso de Informação Turística na ESHTI da UEM
N° 09/CUN/09 2° .08.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Animação Turística.</i>	Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane.	Aprovou o Curso em Animação Turística na ESHTI da UEM.
N° 11/CUN/09 21.08.09	<i>Regulamento da Figura de Professor Emérito na UEM.</i>	Direcção Científica.	Aprovou o Regulamento da Figura de Professor Emérito na Universidade Eduardo Mondlane.
N° 12/CUN/09 21.08.09	<i>Terminologia harmonizada com as alterações introduzidas na lei de Ensino Superior, estabelecendo os graus académicos de Licenciatura, Mestrado e de Doutoramento.</i>	Gabinete Jurídico.	Aprovou os graus de Licenciatura, Mestrado e de Doutoramento na UEM.
N° 13/CUN/09 17.12.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Agricultura Comercial.</i>	Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Agricultura Comercial na ESNEC da Universidade Eduardo Mondlane.
N° 14/CUN/09 18.12.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Química.</i>	Faculdade de Ciências	Aprovou o Curso de Licenciatura em Química da FCIências da UEM

Nº 15/CUN/09 18.12.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura Em Física</i>	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Física
Nº 16/CUN/09 18.12.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Meteorologia</i>	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Meteorologia
Nº 17/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Matemática	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Matemática da FCIências da UEM.
Nº 18/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Estatística	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Estatística da FCIências da UEM.
Nº 19/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Informática.	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Informática da FCIências da UEM.
Nº 20/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Ciências de Informação Geográfica.	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Ciências de Informação Geográfica da Fac Ciências da UEM.
Nº 21/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Geologia.	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Geologia
Nº 22/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Biologia Aplicada.	faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Biologia Aplicada da FCIências
Nº 23/CUN/09 18.12.09	<i>Currículo do Curso de Biologia e Saúde.</i>	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Biologia e Saúde
Nº 24/CUN/09 18.12.09	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Ecologia e Conservação da Biodiversidade Terrestre.</i>	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Ecologia e Conservação da Biodiversidade Terrestre
Nº 25/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Biologia Marinha, Costeira e Aquática.	Faculdade de Ciências.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Biologia Marinha, Costeira e Aquática
Nº 26/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Desenvolvimento e Educação da Infância.	Faculdade de Educação.	Aprovou o Curso de Licenciatura em Desenvolvimento e Educação da Infância
Nº 27/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Educação Ambiental	Faculdade de Educação	Aprovou o Curso de licenciatura em Educação Ambiental
Nº 28/CUN/09 18.12.09	Currículo do Curso de Licenciatura em Organização e Gestão da Educação	Faculdade de Educação	Aprovou o Curso de Licenciatura em Organização e Gestão da Educação

10. Algumas Publicações em 2009

APONTE J. J., et al. *Efficacy and Safety of Intermittent Preventive Treatment with Sulfadoxine-Pyrimethamine for Malaria in African Infants: a Pooled Analysis of Six Randomised, Placebo-controlled Trials*. Lancet. 2009 Oct 31;374(9700):1533-42.

ARNALDO, C., et al (2009). *Criminalidade e Vitimização na Cidade de Nampula*. Maputo.

ARNALDO, C., et al. (2009). *Organizações Religiosas Na Prevenção do HIV/SIDA e Cuidados a Pessoas e Famílias Afectadas no Distrito de Chibuto*. Maputo, Centro de Estudos Africanos.

- ARNALDO, C., & NORTE, G. (2009). *Análise dos Indicadores de Emprego dos Objectivos de Desenvolvimento do Milénio em Moçambique*. Maputo, Organização Internacional do Trabalho.
- BAIA, A., (2009). *Reflexões sobre o Espaço Urbano: a Cidade de Nampula*. Dakar: Codesria Books..
- BALIDY, H., et. al (2009). *The mangrove ecosystem*. In: PMS Monteiro and M Marchand (editors) *Catchment2 Coast: a System Approach to Coupled River-Coastal Ecosystem Science and Management*. Deltares Select Series 02/2009. Pag. 39-42.
- BANDEIRA S. O., et. al. (2009). *Evaluation of Mangrove Structure and Condition in Two Trans-boundary Areas in Western Indian Ocean*. *Aquatic Conserv.: Mar. Freshw. Ecosyst.* 19: S46-S55.
- BASSAT, Q., et. al. (2009). *Severe Malaria and Concomitant Bacteraemia in Children Admitted to a Rural Mozambican Hospital*. *PL. Trop Med Int Health.* 2009 Sep;14(9):1011-9. Epub 2009 Jun 22.
- CAPECE B.P.S., et. al. (2009); *Comparative Embriotoxicity of Albendazole and Fenbendazole in Rabbits* (*Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics*, Volume 32, Issue s1 (p 131).
- CAPECE B.P.S., et al. (2009); *Enantiomeric Behaviour of Albendazole and Fenbendazole Sulphoxides in Domestic Animals: Pharmacological Implications- Review*. *The Veterinary Journal.* 181: 241-250.
- CASIMIRO, I., et. al (2009). *Empoderamento Económico da Mulher: Estudo de Caso nas Províncias de Sofala e Zambézia*. Maputo, Centro de Estudos Africanos.
- CASIMIRO, I., et. al. (2009). *Impacto e Estudo de Base da Implementação da Lei da Família em Moçambique*. Maputo, Centro de Estudos Africanos.
- CORTEZ A. P., et. al. (2009); *Cathepsin L-like Genes of Trypanosoma Vivax from Africa and South America - Characterization, Relationships and Diagnostic Implications*. *Molecular Cell Probes*, 23, 44-51.
- CRONA B. I., et. al. (2009) *Murky Water: Analyzing Risk Perception and Stakeholder Vulnerability Related to Sewage Impacts in Mangroves of East Africa*. *Global Environmental Change* 19: 227–239.
- FERREIRA M. A., et. al. (2009) *Analysis of Cover Change (1995-2005) of Tanzania/Mozambique trans-boundary mangroves using Landsat Imagery*. *Aquat. Conserv.: Mar. Freshw. Ecosyst.* 19: S38-S45.
- GUINOVART C., et. al. (2009). *Insights into Long-lasting Protection Induced by RTS,S/AS02A Malaria Vaccine: Further Results from a Phase IIb Trial in Mozambican Children*. *PLoS One.* 2009;4(4):e5165. Epub 2009 Apr 14.
- MADIVATE, C., et. al. (2009); *Caracterização da Bentonite de Boane para uso como Plataforma na Libertação Controlada de Pesticidas*. Seminário de Investigação da UEM.
- MADIVATE, C et al (2009). *Dificuldades de Aprendizagem no Ensino da Química*. Seminário de Investigação da UEM.
- MANHIQUE, A., et. al. (2009). *Utilização de Nanoargilas como Plataforma de Libertação Controlada de Insecticidas*. Seminário Nacional de Ciência e Tecnologia. Hotel.
- MELO J., et. al. (2009). *Comparison of the Performance of Rapid HIV Tests Using Samples Collected for Surveillance in Mozambique*. *Journal of Medical Virology*. 81:1991-1998.
- MELO J, et .al. (2009) *Comparison of the Performance of Rapid HIV Tests Using Samples Collected for Surveillance in Mozambique*. *Journal of Medical Virology*. 2009 Dec;81(12):1991-8.
- MOCUMBI A. O., et. Al. (2009). *Emergency Surgical Treatment of Advanced Endomyocardial Fibrosis in Mozambique*. *Nat Clin Pract Cardiovasc Med.* 2009 Mar;6(3):210-4. Epub 2009 Feb 3. PMID: 19190586 .
- MUQUINGUE H. et. al. (2009). *KONZO- 25 Anos Depois, Ainda Um Problema Sério e Geralmente Ignorado*. *Revista Medica de Mocambique*, 2009 Vol 10: 50-51.
- NGUNGA, A . (Ed). (2009). *Lexicografia e Descrição das Línguas Bantu*. Colecção As nossas línguas. Centro de Estudos Africanos. CIEDEMA, Maputo.
- NGUNGA, A. (2009). *Empréstimos Nominais em Bantu: o Caso do Yao*. In Charlotte Galves et al. (org.) *África-Brasil: Caminhos da língua portuguesa*. Editora Unicamp. Universidade Estadual de Campinas. Campinas. Brasil.
- NOORMAHOMED E., et. al. (2009). *A Pilot Study of the Bidirectional Interactions Between HIV-1 and P. falciparum in Mocuba, Mozambique*. *Third Annual CFAR International HIV/AIDS Research Day, UCSD.USA*.

- NOVELO S. M., et al. (2009). *Triade alcool, Acidente de Viação e Trauma em Motoristas da Cidade e Província de Maputo*. Revista Médica de Moçambique. 2009. Vol 10: 37-42.
- ORDI J., et al.(2009). *Clinico-pathological Discrepancies in the Diagnosis of Causes of Maternal Death in Sub-Saharan Africa: Retrospective Analysis*. PLoS Med. 2009 Feb 24;6(2)
- OSÓRIO, C., CRUZ e SILVA, T., (2009) *Género e Governação Local: Estudo de Caso na Província de Manica, Distritos de Tambara e Machaze*. Maputo: WLSA Moçambique.
- SACARLAL J, et al. *Long-term Safety and Efficacy of the RTS,S/AS02A Malaria Vaccine in Mozambican Children*. J Infect Dis. 2009 Aug 1;200(3):329-36.
- SACARLAL J., et. al. *A 10 Year Study of the Cause of Death in Children Under 15 Years in Manhica, Mozambique*. BMC Public Health. 2009 Feb 24;9:67.
- SERRA, Carlos (Dir.). (2009). *Linchamentos em Moçambique 2 (okhwiri que apela à purificação)*. Maputo: Imprensa Universitária.
- SIGAÚQUE B., et. al. (2009). *Severe Pneumonia in Mozambican Young Children: Clinical and Radiological Characteristics and Risk Factors*. J Trop Pediatr. 2009 Dec;55(6):379-87. Epub 2009 Apr 28.
- SIGAÚQUE, B., et. al. (2009). *Community-acquired Bacteremia Among Children Admitted to a Rural Hospital in Mozambique*. Pediatr Infect Dis J. 2009 Feb;28(2):108-13.
- MUACANHIA, T.; DENIASSE, O. (2009); *Impacto da Exploração Mineira no Distrito de Manica*; In Proceedings. MIREME e ACCLA.
- MUACANHIA, T., et. al. (2009). *O Impacto Sócio-económico das Taxas e Tarifas Sobre as Comunidades Locais no Distrito Municipal da Inhaca*; Jornadas Científicas. MCT.
- UAMUSSE, A., et. al. (2009). *The Role of Schools in Promoting Environmental Education - A Case Study*. The 17th Annual Conference of the Southern African Association for Research in Mathematics Science and Technology Education, Grahamstown, RSA, pg. 311-312.
- VAZ P., et al. (2009). *Risk of Extended Viral Resistance in Human Immunodeficiency Virus-1-Infected Mozambican Children After First-line Treatment Failure*. Pediatr Infect Dis J. 2009 Dec;28(12):e283-7.
- VAZ P., et al. (2009). *Nonvertical, Nonsexual Transmission of Human Immunodeficiency Virus in Children*. Pediatr Infect Dis J. 2009 Dec 15.
- VEIGA, B., et. al. (2009). *"Percepção Sobre a Escassez Hídrica e o Impacto Social da Gestão das Águas entre Agricultores Familiares: Estudos de Caso no Brasil, Portugal e Moçambique"*.
- VEIGA, B., et. al. (2009). *Social Actors and Dams: Water Issues Contradictions in Mozambique*.
- WOELK, G. , et. al. (2009). *Translating Research into Policy: Lessons Learned from Eclampsia Treatment and Malaria Control in Three Southern African Countries*. Health Res Policy Syst. 2009 Dec 30;7(1):31.
- ZEPHIRIN B., et. al. (2009). *Perfil Clínico e Bacteriológico da Meningite em Crianças Internadas em 2006 no Hospital Central de Nampula*. Revista Medica de Mocambique. 2009. Vol 10: 46-49.