
FICHA TÉCNICA

Título: ANUÁRIO 2011

Edição: Gabinete de Planificação
Universidade Eduardo Mondlane

Arranjo Gráfico, Maquetização e Impressão: Imprensa Universitária

Capa: Sérgio Tique

Tiragem: 100 exemplares

Gabinete de Planificação
Praça 25 de Junho, Edifício da Reitoria, 4º Andar, Maputo

Endereço electrónico: gplan@rei.uem.mz

Portal: www.plano.uem.mz

Maputo, Dezembro de 2012

Índice

1. Nota histórica	1
2. Organigrama da Universidade Eduardo Mondlane.....	2
3. Estruturas da Universidade Eduardo Mondlane.....	3
3.1. Unidades Centrais de Gestão.....	3
3.1.1. Órgãos Colegiais	3
3.1.1.1. Conselho Universitário.....	3
3.1.1.2. Conselho Académico.....	4
3.1.1.3. Conselho de Directores.....	5
3.1.2. Órgãos Administrativos e de Gestão.....	7
3.2. Unidades Académicas.....	8
3.2.1. Faculdades.....	9
3.2.1.1. Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal (FAEF)	9
3.2.1.2. Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico (FAPF).....	16
3.2.1.3. Faculdade de Ciências (FC).....	19
3.2.1.4. Faculdade de Direito (FD)	38
3.2.1.5. Faculdade de Economia (FEC).....	42
3.2.1.6. Faculdade de Educação (FED).....	52
3.2.1.7. Faculdade de Engenharia (FENG).....	61
3.2.1.8. Faculdade de Filosofia (FF).....	70
3.2.1.9. Faculdade de Letras e Ciências Sociais (FLCS).....	72
3.2.1.10. Faculdade de Medicina (FM).....	91
3.2.1.11. Faculdade de Veterinária (FV)	95
3.2.2. Escolas Superiores	97
3.2.2.1. Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane (ESHTI).....	97
3.2.2.2. Escola de Comunicação e Artes (ECA).....	101
3.2.2.3. Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras de Quelimane (ESCMC).....	108
3.2.2.4. Escola Superior de Desenvolvimento Rural de Vilanculos (ESUDER).....	114
3.2.2.5. Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto (ESNEC).....	120
3.2.2.6. Escola Superior de Ciências do Desporto (ESCIDE).....	127
3.3. Centros.....	133
3.3.1. Centro de Biotecnologia (CBUEM)	133
3.3.2. Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente (CEISA).....	133
3.3.3. Centro de Informática (CIUEM).....	134
3.3.4. Centro de Estudos Africanos (CEA).....	134
3.3.5. Centro de Ensino à Distância (CEND).....	134
3.3.6. Académica - Centro de Desenvolvimento de Desporto e Educação Física	135
3.3.7. Centro de Comunicação e Marketing (CECOMA).....	135
3.3.8. Centro de Coordenação de Assuntos de Género (CeCAGE).....	136
3.3.9. Centro de Estudos sobre o Direito de Integração Regional da SADC (CEDIR).....	136
3.4. Arquivo Histórico de Moçambique	136
3.5. Museus.....	137
3.5.1. Museu de História Natural	137
3.5.2. Museu da Moeda	137
3.5.3. Fortaleza de Maputo	137

4. Órgãos Autónomos ligados à UEM.....	138
4.1. Fundação Universitária.....	138
4.2. Associação dos Estudantes Universitários (AEU).....	138
4.3. Associação Académica Desportiva de Maputo (AADM).....	138
5. Calendário Académico	140
6. Investigação e Extensão.....	141
7. Cooperação	145
7.1 Cooperação Nacional.....	145
7.2 Cooperação Internacional	146
8. Orçamento Geral da UEM	148
9. Principais Resoluções e Deliberações	149
9.1 Principais Resoluções.....	149
9.2 Principais Deliberações	150
10. Publicações.....	152

Apresentação

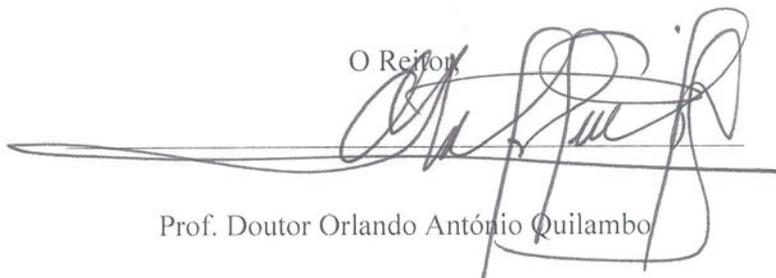
O Anuário da Universidade Eduardo, elaborado de forma detalhada, é uma forma ímpar, e singular, de apresentar a informação. Ele constitui uma importante fonte de informação, quer geral, quer mesmo específica, da Instituição. Nele subjazem dados de natureza diversificada, cristalizados no trinómio Ensino, 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 à informação constante no Anuário 2010, o presente Anuário da UEM 2011 apresenta, como novidade, a abertura, em 2011, da Escola Superior de Ciências do Desporto (ESCIDE), em Maputo, com o Curso de Licenciatura em Ciências do Desporto.

Como parte do esforço da Universidade Eduardo Mondlane em sistematizar e divulgar as suas principais realizações, apresenta-se o Anuário 2011, 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, Novembro de 2012

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:

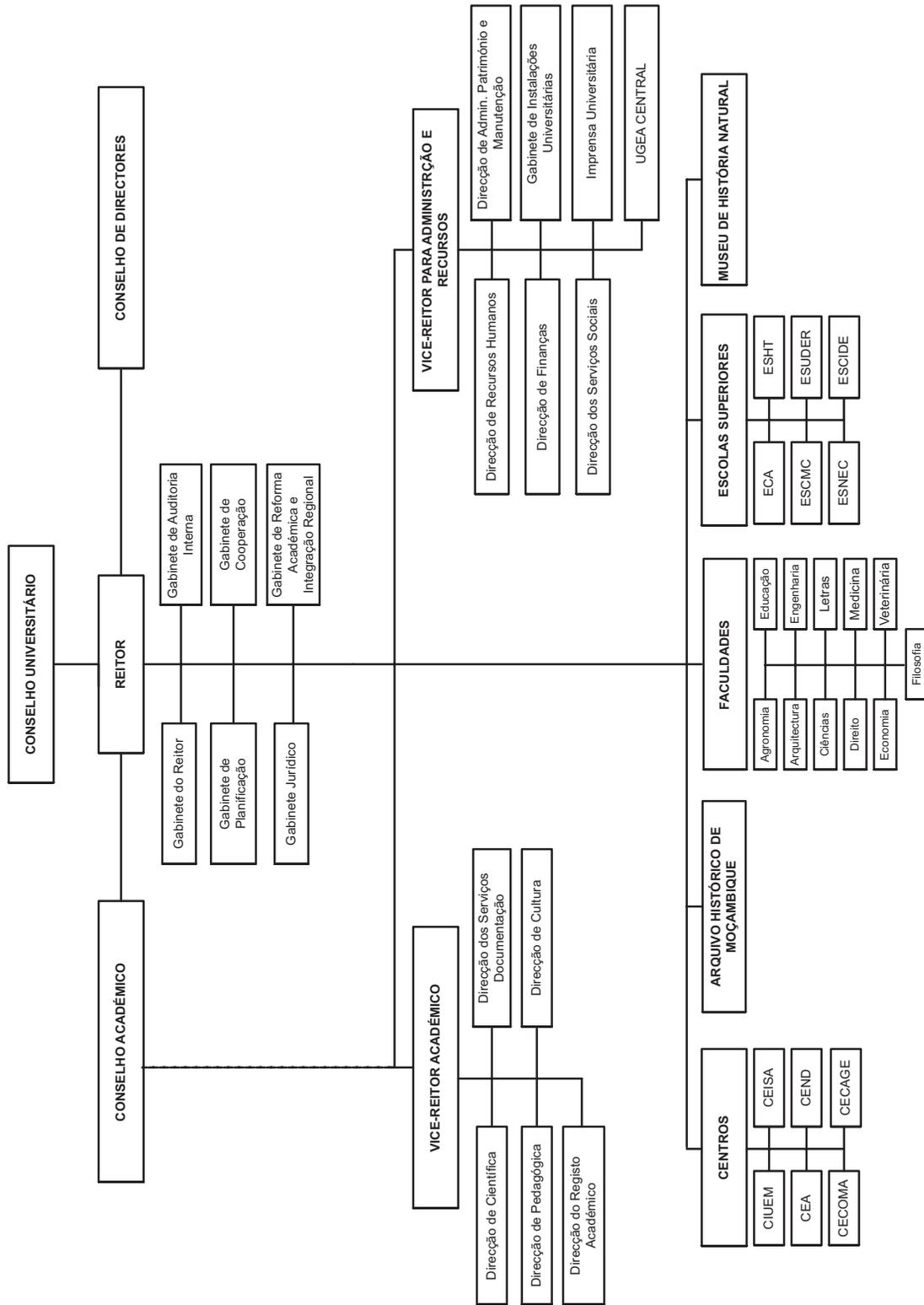
Reitor	Período em exercício
Fernando dos Reis Ganhão	1976 – 1986
Rui Baltazar dos Santos Alves	1986 – 1990
Narciso Matos	1990 – 1995
Brazão Mazula	1995 – 2007
Filipe José Couto	2007 – 28.04.2011
Orlando António Quilambo	28.04.2011 à presente data

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.

2. Organograma da Universidade Eduardo Mondlane



3. Estruturas da Universidade Eduardo Mondlane

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 2011, os seguintes membros:

i) Membros efectivos

- *Por inerência de funções*

1. Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto, até 28.04.2011; Reitor, Prof. Doutor Orlando António Quilambo, a partir da mesma data;
2. Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo, até 28.04.2011; Prof^a Doutora Ana Maria Mondjana, a partir da mesma data;
3. Vice-Reitor para Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuácuca;
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 Direito, Prof. Doutor Armando Francisco César Dimande;
7. Director da Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto, dr. Mário Alberto Jessen;
8. Director do Centro de Informática, eng^o Francisco Mabila Chamango.

Professores

9. Prof. Doutora Maida Abdulssatar M. Khan (Faculdade de Engenharia);
10. Professor Catedrático Armindo Saúl Atelela Ngunga (Centro de Estudos Africanos);
11. Prof. Doutor Inocente Vasco Mutimucuo (Faculdade de Educação);
12. Prof. Doutora Maria Vitória da Silva Simões Costa Branco Neves (Faculdade de Medicina).

Assistentes

13. Prof. Doutor Arq^o. João Teodósio Tique (Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico);
14. dr. José Blaunde Patimale (Faculdade de Educação);
15. Dr. Manuel António Chipeja (Faculdade de Medicina);

Corpo Técnico-Administrativo

- dr. Carlos Raúl Foquiço (Faculdade de Letras e Ciências Sociais);
dr^a Carolina Chirindza (Faculdade de Educação).
-

Associação dos Estudantes Universitários

Sr. Luís José Jobe Fazenda (Presidente); até 10/2011; Sr Ayrton Roberto Rodrigues Cassamo, a partir da mesma data;
Sr. Alexandre Fernando Daniel (Secretário-Geral), até Outubro 2011;

- Representantes do Governo

20. Dr. Abel Fernandes de Assis (Ministério da Educação e Cultura, Director do Instituto Nacional de Desenvolvimento da Educação – INDE);
21. Dr. Gilberto Antero Botas (Ministério da Educação e Cultura, Director Nacional do Ensino Técnico Profissional e Vocacional);
22. Prof. Doutor José António Chichava (Ministério das Finanças, Coordenador do Projecto de Assistência Técnica ao Sector Financeiro – FSTAP).

- Representantes da Sociedade Civil

23. Eng. José Ricardo Viegas (Presidente do Conselho de Administração das LAM);
24. Eng^a Emília Polana (Representante da Associação ABIODES);
25. Sr. Adelino Buque (Presidente da Associação Comercial de Moçambique);
26. Mestre Alípio Siquisse (Secretário-Geral da Organização Nacional dos Professores).

ii) Membros Suplentes

27. Prof. Doutora Amália Uamusse (no grupo de Directores de Faculdade e Escolas Superiores);
28. dr Gulamo Amade Tajú (no grupo de Directores de Centro);
29. Prof. Doutor Tomás Muacanhia (no grupo dos Professores);
30. Doutor Castilho Mussa Amilai (no grupo dos Assistentes);
31. dr. Filipe Sebastião Sitói (no grupo dos Assistentes);
32. dr. João Moreno Jr. (no grupo dos Assistentes);
33. Sr Josefe Viagem (no grupo dos estudantes);
34. Sr. Raúl Timóteo Gomes (no grupo do CTA);

iii) Secretariado

35. Prof. Doutor Valdemiro Jopela (Secretário).

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 2011:

i) Membros por inerência de funções

1. Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto, até 28.04.2011; Reitor, Prof. Doutor Orlando António Quilambo, a partir da mesma data;
2. Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo, até 28.04.2011; Vice-Reitora Académica, Prof. Doutora Eng^a Ana Maria Mondjana, a partir da mesma data;
3. Vice-Reitor para Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuacua;
4. Director Científico, Prof. Doutor Firmino Mucavele;
5. Director Pedagógico, Prof^a. Doutora Eng^a Maida Absulssatar M. Khan.

ii) Membros eleitos representantes das áreas científicas

Representantes da área de Ciências Naturais e Exactas

6. 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);

Uma (1) docente investigadora;

Um (1) especialista de qualquer ramo de ciências).

Secretariado

dr Florêncio Ilídio Froy (Secretário)

3.1.1.3. Conselho de Directores

O Conselho de Directores é um órgão colegial consultivo do Reitor, para a gestão corrente da vida universitária, sendo da sua competência pronunciar-se sobre o plano, orçamento e sobre os relatórios anuais de actividades e financeiros; analisar o funcionamento corrente das unidades orgânicas; propor questões a serem submetidas ao Conselho 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 do 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. Integrando o Reitor, Vice-Reitores e os Directores de unidades orgânicas.

Nesta base teve, em 2011, a seguinte composição:

i) Membros por inerência de funções

1. Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto, até 28.04.2011, Prof. Doutor Orlando António Quilambo a partir da mesma data;
2. Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando Quilambo, até 28.04.2011; Prof. Doutora Ana Maria da Graça Monjane, a partir da mesma data
3. Vice-Reitor para a Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuacua;

ii) Directores das unidades orgânicas

4. Director do Museu de Historia Natural (MHN), dra Lucília Chuquela;
5. Director do Arquivo Histórico de Moçambique (AHM), Prof. Doutor Joel Mauricio das Neves Tembe;
6. Director da Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal Prof. Doutor Engº Emilio Tostão, a partir de 2010;
7. Director da Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico (FAPF), Prof. Doutor Luís Eugénio da Silva Lage;
8. Director da Faculdade de Ciências (FC), Prof. Doutora Amália Uamusse;
9. Director da Faculdade de Direito (FD), Prof. Doutor Armando César Dimande;
10. Director da Faculdade de Economia, Prof. Doutor Manuela Maharomy Sylevestre;

11. Director da Faculdade de Engenharia (FENG), Prof. Doutor Eng. Jorge Olívio P. Nhambiu;
12. Director da Faculdade de Letras e Ciências Sociais (FLCS), Professor Catedrático Armando Jorge Pereira Lopes;
13. Director da Faculdade de Medicina (FM), Prof. Doutor Mamudo Rafik Ismail;
14. Director da Faculdade de Veterinária (FV), Professor Doutor Custodio Bila;
15. Director da Faculdade de Educação Prof. Doutora Eugénia Flora Rosa Cossa;
16. Director da Faculdade de Filosofia, dr. Pedro Bufalo;
17. Director da Escola Superior de Hotelaria e Turismo (ESHTI), dra. Joaquina L. Nunes Pascoal;
18. Director Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras de Quelimane (ESCMC), Prof. Doutor António Mubango Hogueane;
19. Director da Escola Superior de Comunicação e Artes (ECA), Prof Doutor Nataniel Ngomane;
20. Director da Escola Superior de Desenvolvimento Rural de Vilankulos (ESUDER), Engº Joaquim Maqueto Langa;
21. Director da Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto (ESNEC), dr. Mário Jessen;
22. Director da Escola Superior de Ciências do Desporto, dr. Cremildo Gonçalves;
23. Director do Centro dos Estudos Africanos (CEA), Professor Catedrático Armindo Saúl Atelela Ngunga;
24. Director de Cultura, Prof. Doutora Alda Costa;
25. Director do Centro de Ensino à Distância (CED), dr. Gulamo Tajú;
26. Director do Centro de Informática (CIEUM), engº Francisco Mabila Chamango;
27. Director do Centro de Estudos Industrias, Segurança e Ambiente (CEISA), Prof. Doutor Engº Jorge Olívio Penicela Nhambiu, em regime de acumulação; Prof. Doutor Engº António José Cumbane apartir de Outubro de 2011;
28. Director do Centro de Comunicação e Marketing (CECOMA), dra. Arlete Vitória Mambo;
29. Director da Direcção de Finanças (DF), dr. Mário Albino;
30. Director dos Recursos Humanos (DRH), dr. Carlos Bire Caixote;
31. Director do Gabinete para a Reforma Académica e Integração Regional (GRAIR); Prof. Doutor Engº Firmino Mucavele;

iv) Convidados Permanentes

32. Director da Direcção Científica, Prof. Doutor Firmino Mucavele;
33. Director do Gabinete do Reitor, dr. Afonso Vaz Vassoa;
34. Director da Direcção Pedagógica, Prof. Doutora Maida Khan;
35. Director da Direcção do Registo Académico (DRA), Prof. Doutor José Leopoldo Nhampossa;
36. Director do Gabinete de Planificação, dr. Ezequiel Alfeu Abrahamo;
37. Director do Gabinete Jurídico, dr. David Paulo Nhavene;
38. Director da Direcção de Administração do Património e Manutenção (DAP), Prof. Doutor Eng. António dos Santos Matos;
39. Director da Imprensa Universitária, dr. Diogo Muthemba;
40. Director Manuel Valente Mangué, Direcção dos Serviços de Documentação;
41. Director do Centro de Coordenação dos Assuntos do Género; dra. Generosa Cossa José;

- v) **Secretariado**
dra. Maria Joana Sono (Secretária).
-

3.1.2. Órgãos Administrativos e de Gestão

3.1.2.1. Reitoria

- i) Reitor, Prof. Doutor Filipe José Couto, até 28.04.2011; Reitor, Prof. Doutor Orlando António Quilambo, a partir da mesma data;
ii) Vice-Reitor Académico, Prof. Doutor Orlando António Quilambo, até 28.04.2011; Vice-Reitora Académica, Prof. Doutora Eng^a Ana Maria Mondjana, a partir da mesma data;
iii) Vice-Reitor para a Administração e Recursos, Doutor Ângelo António Macuacua.

3.1.2.2. Órgãos Centrais

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: dr. Ezequiel Alfeu Abrahamo
Telefax: 21 427278
Endereço electrónico: gplan@rei.uem.mz
Portal: www.plano.uem.mz
- iii) **Gabinete de Cooperação (GC)**
Director: Prof. Doutor Eng^o Carlos Lucas
Telefone:
Endereço electrónico:
Portal: www.grp.uem.mz
- iv) **Gabinete Jurídico (GJ)**
Director: dr. David Paulo Nhavene
Telefone:
Endereço electrónico:
Portal:

3.1.2.2.2. Na dependência do Vice-Reitor Académico

- v) **Direcção Científica (DC)**
Director: Prof. Doutor Firmino Mucavele, em regime de acumulação.
Endereço electrónico:
Portal:
- vi) **Direcção Pedagógica (DPED)**
Directora: Prof. Doutora Eng^a. Maida Abdulssatar Khan
Endereço electrónico:
Portal: www.pedagogica.uem.mz
- vii) **Direcção do Registo Académico (DRA)**
Director: Prof. Doutor José Leopoldo Nhamossa
Endereço electrónico:
Portal: www.dra.uem.mz
-

- viii) **Direcção dos Serviços de Documentação (DSD)**
Director: Prof Doutor. Manuel Valente Mangue
Endereço electrónico:
Portal: www.dsd.uem.mz
- ix) **Direcção de Cultura (DC)**
Director: Prof. Doutora Alda Costa
Telefone:
Endereço electrónico:
Portal:

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

- i) **Direcção de Finanças (DFIN)**
Director: dr. Mário Luís Albino
Endereço electrónico:
Portal: www.financas.uem.mz
- ii) **Direcção de Administração de Património e Manutenção (DAPM)**
Director: Eng. António dos Santos Matos
Endereço electrónico:
Portal: www.dapm.uem.mz
- iii) **Direcção dos Serviços Sociais (DSS)**
Director: dr. Arlindo Nhico Silvano Chongo
Endereço electrónico:
Portal:
- iv) **Direcção de Recursos Humanos (DRH)**
Director: dr. Carlos Bire Caixote
Endereço electrónico:
Portal: www.drh.uem.mz
- v) **Gabinete de Instalações Universitárias (GIU)**
Director: arqº. Hermenegildo Boane
Endereço electrónico:
Portal:

3.2. Unidades Académicas

A Universidade Eduardo Mondlane possuía, em 2011, onze Faculdades e seis 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.

3.2.1. Faculdades

3.2.1.1. Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal (FAEF)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof Doutor Eng ^o . Emílio Tostão
Director-Adjunto para a Graduação:	Doutora Eunice Paula Armando Cavane
Director-Adjunto para a Investigação e Extensão:	Doutor Sebastião Famba
Director-Adjunto para a Pós-Graduação:	Doutor João Mutondo
Director-Adjunto para a Administração:	Doutora Ivone Martins Muocha
Telefone:	
Endereço electrónico:	
Portal:	www.agronomia.uem.mz

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

	<u>Professores Associados</u>	<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
Área Agronomia	1	11	11	11
Área Florestal	3	3	9	4

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 16 Nível médio: 21 Nível básico: 15 Nível elementar: 1

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL:

1. Licenciatura em Engenharia Agrónomica

Estudantes matriculados: (553)

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

Nota: Estudantes do primeiro ano transferidos do Campus do Sábié, integrados na Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal.

1º nível:

¹ Informação referente aos estudantes matriculados por níveis ainda por incluir em forma de Adenda para todos os cursos leccionados nas Faculdades e Escolas Superiores da UEM.

Licenciatura em Engenharia Agronómica: 57
Licenciatura em Engenharia Florestal: 55

Estudantes graduados em 2011: (36)

2. Licenciatura em Engenharia Florestal

Estudantes matriculados: (179)

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

Estudantes graduados em 2011: (10)

3. Mestrado em Gestão Empresarial

Estudantes matriculados: (18)

Estudantes graduados em 2011: ()

4. Mestrado em Desenvolvimento Agrário- Ramo de Produção Vegetal

Estudantes matriculados: (12)

Estudantes graduados em 2011: ()

5. Mestrado em Desenvolvimento Agrário – Ramo de Protecção Vegetal

Estudantes matriculados: (16)

Estudantes graduados em 2011: ()

6. Mestrado em Economia Agrária

Estudantes matriculados: (34)

Estudantes graduados em 2011: ()

7. Mestrado em Desenvolvimento Rural

Estudantes matriculados: (99)

Estudantes graduados em 2011: (1)

8. Mestrado em Maneio e Conservação da Biodiversidade

Estudantes matriculados: (13)

Estudantes graduados em 2011: ()

9. Mestrado em Educação em Ciências Agrárias

Estudantes matriculados: (28)

Estudantes graduados em 2011: ()

10. Mestrado em Educação Agrária

Estudantes matriculados: (33)

Estudantes graduados em 2011: ()

11. Mestrado em Desenvolvimento Agrário – Gestão de Recursos Vegetais

Estudantes matriculados: (19)

Estudantes graduados em 2011: ()

12. Mestrado em Gestão de Solos e Águas – Ramo de Gestão de Águas

Estudantes matriculados: (3)

Estudantes graduados em 2011: ()

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

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

Trabalhos de Campo

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

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
Teledeteção	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
Teledeteção	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

6º Semestre

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

Trabalho de Campo

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

4º Nível

7º Semestre

Comercialização e Marketing	64
Sistemas Agro-florestais	32
Exploração Florestal	64
Manejo 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
Manejo da Fauna e Áreas de Conservação	48
Opcional 3	48
Opcional 4	48
Projecto Final	32

4º Nível

Disciplinas Opcionais

Produção de Sementes	48	Sistema de Informação Geográfica	48
Controlo Biológico de Pragas Agrícolas	48	Aplicado a Gestão de Recursos Naturais	48
Tecnologia Pós-Colheita	48	Desenvolvimento Rural	48
Hidráulica	48	Redes de Extensão	48
Projectos de Irrigação	48	Sistemas de Produção	48
Gestão de Máquinas	48	Inglês	48
Infra-estruturas rurais ²	48	Funcionamento Rural	48
Silvicultura das Plantações	48	Econometria Aplicada	48
Tecnologias de Conservação de Solos	48	Gestão de Indústrias Madeireiras	48
Manejo e Planificação de Áreas Protegidas	48	Painéis de Madeira Reconstituída e	
Manejo e Planificação de Recursos Recreativos	48	Indústria Química da Madeira	48
Reabilitação de Ecossistemas Degradados ³	48	Unidades de Tratamento da Madeira	48
Conservação de Recursos Genéticos Florestais	48	Manejo da Produção Animal	48
Manejo Florestal de Bacias Hidrográficas	48	Florestas em Perspectiva Internacional	48
Avaliação de Impactos Ambientais	48		
Manejo Integrado de Recursos Florestais	48		

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

³ Esta disciplina é opcional apenas para o curso de Engenharia Agronómica.

3. Mestrado em Desenvolvimento Agrário

Total de Créditos (C*): 189

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		
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		

4. Mestrado em Desenvolvimento Agrário – Ramo de Produção Vegetal

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 Intermedia	3
Economia do Desenvolvimento Agrário	3	Macroeconomia Intermedia	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	2
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

5. Mestrado em Desenvolvimento Agrário – Ramo de Protecção Vegetal

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 Desenvolvimento	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	4
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 Académicos*

6. Mestrado em Economia Agrária

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		

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

Endereço electrónico:
 Portal: www.arquitectura.uem.mz

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

<u>Professores Auxiliares</u>	<u>Assistentes</u>	<u>Assistentes Estagiários</u>
3	0	6

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 2 Nível médio: 10 Nível básico: 15 Nível elementar: 11

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Arquitectura e Planeamento Físico

Estudantes matriculados: (316) ⁴

1º nível: 2º nível: 3º nível: 4º nível: 5º nível:
6º nível:

Estudantes graduados em 2011: (11)

⁴ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

d) PLANOS DE ESTUDOS

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

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Matemática Básica I	48	Matemática Básica II	48
Desenho Geral	64	Física	64
Elementos de Geografia Física	48	Análise Gráfica e	
Métodos e Técnicas de Análise Ambiental	48	Levantamento da Arquitectura	48
Materiais e Elementos Construtivos I	64	Elementos de Geografia Humana	48
Fund. História da Arte e da Arquitectura I	48	Materiais e Elementos Construtivos II	64
Laboratório de Arquitectura I	128	Fund. História da Arte e da Arquitectura II	48
		Laboratório de Arquitectura II	128

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Análise Matemática I	48	Análise Matemática II	48
Informática I	48	Informática II	48
Representação Gráfica	64	Física Aplicada	64
Métodos e Técnicas de Representação e		Fundamentos da Ecologia	48
Avaliação dos Fenómenos Territoriais	48	Projecto Tecnológico de Elementos e	
Tecnologias para o Controlo		Sistemas Construtivos e Economia	
Ambiental e dos Sistemas de Serviço I	64	da Construção I	64
Fundamentos da História da		Fundamentos da História da Cidade e	
Cidade e da Paisagem I	48	da Paisagem II	48
Laboratório de Arquitectura III	128	Laboratório de Arquitectura IV	128

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Desenho Automático I	48	Desenho Automático II	48
Levantamento Arquitectónico e Urbano	64	Topografia	64
Estabilidade da Construção I	64	Tecnologias para o Controlo Ambiental e	
História da Arquitectura e da Cidade Antiga e da		dos Sistemas de Serviço II	64
Idade Média I	48	História da Arquitectura e da Cidade	
Laboratório de Planeamento I	144	Antiga e da Idade Média II	48
		Laboratório de Arquitectura V	144

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Legislação e Gestão da Cidade e do Território	64	Tecnologias para o Controlo Ambiental e	
Estabilidade da Construção II	64	dos Sistemas de Serviço III	64
Projecto Tecnológico de Elementos e		Tecnologias para a Reabilitação	64
Sistem. Constr. e Econ. da Construção II	64	História da Arquitectura e da Cidade	
História da Arquitectura e da Cidade		Moderna e Contemporânea II	48
Moderna e Contemporânea I	48	Laboratório de Arquitectura VI	160
Laboratório de Planeamento II	144		

5º Nível			
9º Semestre		10º Semestre	
Projecto Tecnológico de Elementos e Sistemas Construtivos e		Vias de Circulação	64
Economia da Construção III	64	Tecnologias para o Controlo Ambiental	
Prática Profissional	48	e dos Sistemas de Serviço IV	64
Organização da Produção	48	Teoria e Métodos de Análise	
Teoria e Métodos de Análise		Da Arquitectura II	48
Da Arquitectura I	48	Laboratório de Arquitectura VII	160
Laboratório de Planeamento III	144		
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 Alexandre Uamusse
Director – Adjunto para a Docência:	Prof. Doutor Daúde Liace Jamal
Director – Adjunto para Investig e Ext:	Prof. Doutor Manuel Lázaro Chissico
Administrador: Mestre José Gil Chuquela	
Endereço electrónico: direccao_fc@uem.mz	
Portal: www.ciencias.uem.mz	

b) 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	0	4	3	16	8
Física	1	8	5	21	12
Geologia	0	3	6	19	6
Matemática e Informática	3	6	7	31	48
Química	1	10	3	13	9

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 30

Nível médio: 27

Nível básico: 41

Nível elementar: 27

C) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Ciências Biológicas

Estudantes matriculados: (208)

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

Estudantes graduados em 2011: (33)

2. Licenciatura em Biologia Aplicada

Estudantes matriculados: (54)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

(Ainda não houve graduados, curso aberto em 2010)

3. Licenciatura em Biologia e Saúde

Estudantes matriculados: (69)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

4. Licenciatura em Biologia Marinha, Aquática e Costeira

Estudantes matriculados: (38)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

5. Licenciatura em Ecologia e Conservação da Biodiversidade Terrestre

Estudantes matriculados: (43)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

6. Licenciatura em Física

Estudantes matriculados: (247)

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

Estudantes graduados em 2011: (22)

7. Licenciatura em Física (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (7)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

8. Licenciatura em Oceanografia

Estudantes matriculados: (4)

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

Estudantes graduados em 2011: (4)

9. Licenciatura em Meteorologia

Estudantes matriculados: (161)

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

Estudantes graduados em 2011: (9)

10. Licenciatura em Meteorologia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (22)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

11. Licenciatura em Geologia

Estudantes matriculados: (284)

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

Estudantes graduados em 2011: (9)

12. Licenciatura em Matemática

Estudantes matriculados: (208)

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

Estudantes graduados em 2011: (22)

13. Licenciatura em Informática

Estudantes matriculados: (373)

1º nível 2º nível 3º nível 4º nível

Estudantes graduados em 2011: (31)

14. Licenciatura em Informática – Pós-Laboral

Estudantes matriculados: (438)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

15. Licenciatura em Estatística

Estudantes matriculados: (261)

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

Estudantes graduados em 2011: (32)

16. Licenciatura em Estatística – Pós-Laboral

Estudantes matriculados: (460)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

17. Licenciatura em Ciências de Informação Geográfica

Estudantes matriculados: (125)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

**18. Licenciatura em Ciências de
Informação Geográfica (Pós-
Laboral)**

Estudantes matriculados: (14)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

19. Licenciatura em Química

Estudantes matriculados: (311)

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

Estudantes graduados em 2011: (12)

20. Mestrado em Sistemas de Informação

Coordenação: Profª. Doutora
Gertrudes Macueve

Estudantes matriculados: (18)

Estudantes graduados em 2011: (2)

21. Mestrado em Engenharia de Software

Coordenação: Profª. Doutora Gertrudes
Macueve

Estudantes matriculados: (14)

Estudantes graduados em 2011: (1)

**22. Mestrado em Biologia Aquática e
Ecossistemas Costeiros**

Coordenação: Prof. Doutor Adriano
Macia

Estudantes matriculados: (27)

1º nível: 2º nível:

Alunos graduados em 2011: (0)

23. Mestrado em Física
 Coordenação: Prof. Doutor Valery
 Kuleshov

Estudantes matriculados: (21)

1º nível: 2º nível:

Alunos graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Ciências Biológicas

Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Metodologia do Trabalho Científico	48	Inglês II	64
Informática	32	Química Orgânica	80
Química Inorgânica	80	Biofísica	64
Matemática	80	Zoologia de Invertebrados	80
Biologia Celular	64	Botânica I	80
Inglês I	64		

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Bioquímica	80	Ecologia Geral	80
Zoologia de Vertebrados	80	Fisiologia Vegetal I	96
Botânica II	80	Fisiologia Animal I	96
Bioestatística I	64	Bioestatística II	80
Microbiologia Geral	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: 2584

3º Nível

6º Semestre	
Biologia Molecular	64
Botânica Aplicada	64
Genética II	96
Biotecnologia Micológica	64
Miotecnologia Micológica	64

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Biotecnologia Vegetal	64	Projecto I	132
Biotecnologia de Algas	64	Biocontrole	64

Orientação em Biologia e Saúde

Total de Horas: 2584

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	132

8º Semestre

Imunologia	64
Projecto II	132

Orientação em Ecologia e Gestão de Recursos Naturais

Total de Horas: 2616

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

1. Licenciatura em Biologia Aplicada

Total de Horas: 5 250

1º Nível**1º Semestre**

Química Geral	120
Matemática	120
Biologia Celular	120
Anat e Morfologia Vegetal	210
Zoologia de Invertebrados	210
Biologia de Desenvolvimento	120

2º Semestre

Química Analítica	120
Taxonomia Vegetal	180
Zoologia de Vertebrados	210
Téc. Lab., Seg. Lab. E Bioética	120
Bioestatística	120
Bioquímica	150

2º Nível**3º Semestre**

Genética	180
Fisiologia Animal (Func)	180
Fisiologia Vegetal (Func)	210
Fisiologia Animal (Adap)	120
Microbiologia Geral	120
Ecologia Geral	120

4º Semestre

Biologia Molecular	120
Biofísica	120
Genética Molecular	150
Fisiol. Do Desen. Vegetal	180
Entomologia	150

Metodo de Investigacao Cientifica	120	3º Nível	Disciplina Opcional	
5º Semestre			6º Semestre	
Biotecno. Animal	180		Biotec. Bact e Micol	180
Biotecno. Vegetal	180		Sem: Comcep. De Projecto e Outros	60
Botanica Aplicada	180		Biocontrolo	150
Biotecno. de Algas	150		Culm de Estudo	300
Micologia	180		Disciplina Opcional	
Disciplina Opcional				

2. Licenciatura em Biologia e Saúde

Total de Horas: 5 400

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Quimica Geral	120	Quimica Analítica	120
Matematica	120	Taxonomia Vegetal	180
Biologia Celular	120	Zoologia de Vertebrados	210
Anat e Morfologia Vegetal	210	Téc. Lab., Seg. Lab. E Bioética	120
Zoologia de Invertebrados	210	Bioestatística	120
Biologia de Desenvolvimento	120	Bioquímica	150
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Genetica	180	Biologia Molecular	120
Anat. E Fisiol. Humana I	120	Biofisica	120
Anat. E Fisiol. Humana II	210	Genetica Molecular	150
Parasitologia	180	Entom. Medica	150
Microbiologia Geral	120	Analise de Alim e Aguas	150
Ecologia Geral	120	Metodo de Investigacao Cientifica	120
Disciplina Opcional		Disciplina Opcional	
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Microbiologia Medica	210	Analise Clinica I	210
Sanidade Ambiental	150	Sem: Comcep. De Projecto e Outros	60
Imunologia	150	Sistema de saude	120
Botanica Aplicada a Saude	120	Hematologia	120
Epidemiologia	150	Culminação de Estudo	300
Disciplina Opcional		Disciplina Opcional	

3. Licenciatura em Biologia Marinha Aquatica e Costeira

Total de Horas: 5 340

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Quimica Geral	120	Química Geral	120
Matematica	120	Taxonomia Vegetal	180
Biologia Celular	120	Zoologia de Vertebrados	210
Biologia de Desenvolvimento	120	Algebra Linear	120
Anat e Morfologia Vegetal	210	Bioestatística	120
Zoologia de Invertebrados	210	Bioquímica	150

2º Nível**3º Semestre**

Genética	180
Fisiologia Animal (Func)	180
Fisiologia Vegetal (Func)	210
Fisiologia Animal (Adap)	120
Microbiologia Geral	120
Ecologia Geral	120
Introdução a Oceanografia	90
Disciplina Opcional	

4º Semestre

Biologia Evolutiva	120
Flora Marinha e Aquática	120
Ecologia Marinha	180
Ecos. Aquáticos	150
Deteção Remota SIG	180
Método de Investigação Científica	120
Disciplina Opcional	

3º Nível**5º Semestre**

Introdução a Biol Pesq e Recursos Pesq	150
Biologia da População	150
Antrop., Ecológica	180
Intro. a Aquicultura	120
Met. Quant. Qual	120
Disciplina Opcional	

6º Semestre

Análise da degrad e Reab de Habit	150
Sem: Comcep. De Projecto e Outros	60
Cons. e Gestao de recursos	180
Culminação de Estudo	300
Disciplina Opcional	

4. Licenciatura em Ecologia e Conservação da Biodiversidade Terrestre

Total de Horas: 5 440

1º Nível**1º Semestre**

Química Geral	120
Matemática	120
Biologia Celular	120
Biologia de Desenvolvimento	120
Anat e Morfologia Vegetal	210
Zoologia de Invertebrados	210

2º Semestre

Química Analítica	120
Taxonomia Vegetal	180
Zoologia de Vertebrados	210
Álgebra Linear	120
Bioestatística	120
Bioquímica	150

2º Nível**3º Semestre**

Genética	180
Fisiologia Animal (Func)	180
Fisiologia Vegetal (Func)	210
Fisiologia Animal (Adap)	120
Microbiologia Geral	120
Ecologia Geral	120
Disciplina Opcional	

4º Semestre

Biologia Evolutiva	120
Ecofisiol. Vegetal	150
Entomologia	150
Deteção Remota e SIG	180
Método de Investigação Científica	120
Expedição I	60
Disciplina Opcional	

3º Nível**5º Semestre**

Estrut. e Func. de Ecos. Terrestres	180
Biologia de Populações	150
Biologia da Conservação	180
Antrop., Ecológica	180
Met. Quant. Qual	120
Disciplina Opcional	

6º Semestre

Gestão de Áreas Protegidas	180
Sem: Comcep. De Projecto e Outros	60
Ecoturismo	120
Expedição II	120
Culminação de Estudo	300
Disciplina Opcional	

6. Licenciatura em Física

Tronco Comum

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Álgebra Linear e Geometria Analítica	60	Análise Matemática II	80
Mecânica	96	Electricidade e Magnetismo	80
Análise Matemática I	80	Técnicas de Medição em Física	64
Química	48	Física Molecular e Termodinâmica	80
Técnicas de Comunicação e Métodos de Investigação	48	Probabilidades e Métodos Estatísticos	60
Inglês I	48	Inglês II	48

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Análise Matemática III	80	Electrodinâmica	74
Mecânica Analítica	56	Física Atómica e Nuclear	69
Métodos Numéricos & Programação	76	Electrónica Digital e Computadores	73
Electrónica Analógica	52	Métodos de Física Matemática	76
Óptica e Ondas	78	Física Ambiental	50
Introdução à Astronomia e Astrofísica	41		

Ramo Educacional Total de Horas: 2274

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Mecânica Quântica	81	Espectroscopia	80
Física do Estado Sólido	80	História e Filosofia das Ciências Naturais	46
Física Estatística	75	Concepção de Material Instrucional e Estudos Curriculares	56
Organização e Administração Escolar	40	História e Filosofia de Educação	55
Didáctica de Física	62	Estágio Laboral	48
Mecânica dos Meios Contínuos	54	Culminação dos Estudos	80

Ramo de Física Aplicada Total de Horas: 2227

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Mecânica Quântica	81	Modelação e Simulação de Processos Físicos	80
Física do Estado Sólido	80	Fenómenos de Transporte	54
Mecânica dos Meios Contínuos	54	Espectroscopia	80
Física Estatística	75	História e Filosofia das Ciências Naturais	46
Física e Tecnologia dos Materiais	80	Culminação dos Estudos	80

7. Licenciatura em Meteorologia

Total de Horas: 2336

1º Nível

1º Semestre

Álgebra Linear e Geometria Analítica	60
Mecânica	96
Análise Matemática I	80
Química	48
Técnicas de Comunicação e Métodos de Investigação	48
Inglês I	48

2º Semestre

Análise Matemática II	80
Electricidade e Magnetismo	80
Técnicas de Medição em Física	64
Física Molecular e Termodinâmica	80
Probabilidades e Métodos Estatísticos	60
Inglês II	48

2º Nível

3º Semestre

Análise Matemática III	80
Mecânica Analítica	56
Métodos Numéricos & Programação	76
Electrónica Analógica	52
Óptica e Ondas	78
Introdução à Astronomia e Astrofísica	41

4º Semestre

Oceanografia Geral	56
Ciências da Terra	76
Electrónica Digital e Computadores	73
Métodos de Física Matemática	76
Radiação e Meio Ambiente	56
Meteorologia Geral	52

3º Nível

5º Semestre

Meteorologia Física	72
Interação Atmosfera - Oceano	54
Meteorologia Dinâmica	54
Mecânica dos Meios Contínuos	54
Agrometeorologia	54
Hidrologia e Recursos Hídricos	46
Instrumentos Meteorológicos e Métodos de Observação	54

6º Semestre

Sensoriamento Remoto (Teledeteção)	48
Sinóptica	68
Previsão a longo termo (LRF)	54
Climatologia	54
Modelação e Simulação de Processos Físicos	80
Culminação dos Estudos	80

8. 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

9. Licenciatura em Geologia

Tronco Comum	
1º Nível	
1º Semestre	
<i>Disciplinas Semestrais:</i>	
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	
<i>Disciplinas Semestrais:</i>	
Análise Matemática II	96
Física II	96
Química Analítica	96
1º Bloco:	
Mineralogia	56
2º Bloco:	
Sedimentologia	64
2º Nível	
3º Semestre	
<i>Disciplinas Semestrais:</i>	
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	
<i>Disciplinas Semestrais:</i>	
Teledetecção e SIG	80
1º Bloco:	
Geologia Marinha e Costeira	48
6º Semestre	
<i>Disciplinas Semestrais:</i>	
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
Trabalho de Campo (Julho)	
Trabalho de Campo IV	240

8º Semestre	
Disciplinas Semestrais:	
Projecto Científico	--
1º Bloco:	
Geol. Minei. e Aval. Económ. de Jazigos	64
Prospecção e Pesquisa de Jaz. Minerais	64

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

10. Licenciatura em Matemática
Total de Horas: 6760

1º Nível

1º Semestre	
Análise Matemática I	12
Álgebra Linear	10
Lógica e Teoria de Conjuntos	12
Geometria Plana e Espacial	12
Introdução à Informática	12

2º Semestre	
Análise Matemática II	12
Geometria Analítica	12
Matemática Discreta I	10
Algebra Linear II	10
Fundamentos de Programação	12

2º Nível**3º Semestre**

Análise Matemática III	12
Matemática Discreta II	10
Álgebra Geral	10
Investigação Operacional	12
História da matemática	10

4º Semestre

Análise Matemática IV	12
Equações Diferenciais	12
Topologia	12
Teoria de Números	10
Probabilidades e estatística	12

3º Nível**5º Semestre**

Teoria de Medida e Integral de Lebesgue	12
Equações Diferenciais com Derivadas Parciais	12
Teoria de Funções de Variável Complexa	12
Estatística Matemática	12
Análise Didáctica	12

6º Semestre

Análise Funcional	14
Geometria Diferencial	10
Análise Numérica	14
Engenharia Didáctica	12

11. Licenciatura em Informática

Total de Horas: 6880

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	12
Álgebra Linear Geometria Analítica	12
Lógica e Teoria de Conjuntos	10
Arquitectura de Computadores	12
Introdução à Informática	12

2º Semestre

Análise Matemática II	12
Matemática Discreta I	10
Fundamentos de programação	12
Sistemas de Informação e Estrutura das Organizações	12
Probabilidade e Estatística	12

2º Nível**3º Semestre**

Matemática Discreta II	10
Programação Orientada à Objectos	12
Análise e Desenho de Sistemas I	12
Estrutura de dados e Algoritmos	12
Investigação Operacional	12

4º Semestre

Bases de Dados I	12
Análise e Desenho de Sistemas II	12
Desenvolvimento de Aplicações Web	12
Sistemas Operativos	12
Linguagens de Programação e Compiladores	12

3º Nível**5º Semestre**

Análise Numérica	12
Engenharia de Software	12
Base de Dados II	12
Comunicação de Dados e Redes de Computadores	12
Projecto de Desenvolvimento de Software I	10

6º Semestre

Computação Gráfica e Interface	10
Projecto de Desenvolvimento de Software II	10
Inteligência Artificial	10
Sistemas Distribuídos	12
Estágio Profissionalizante	12

12. Licenciatura em Estatística

Total de Horas: 6160

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	10
Álgebra Linear e Geometria Analítica	10
Lógica e Teoria de Conjuntos	12
Introdução à Informática	10
Estatística Descritiva I	12

2º Semestre

Análise Matemática II	10
Fundamentos de Programação	10
Estatística Descritiva II	12
Metodologia de Investigação	10
Teoria de Probabilidades I	12

2º Nível**3º Semestre**

Demografia	10
Economia	10
Investigação Operacional I	12
Técnicas de Amostragem	12
Teoria de Probabilidades II	12

4º Semestre

Análise de Dados	12
Análise de Experimentos	10
Estatística Económica e Social I	12
Inferência Estatística	12
Investigação Operacional II	12

3º Nível**5º Semestre**

Análise de Regressão	12
Controlo Estatístico de Qualidade	10
Estatística Económica e Social II	12
Séries Temporais	12

6º Semestre

Estatística Multivariada	12
Sondagens e Pesquisa de Mercado	12
Projecto	16

13. Licenciatura em Ciências de Informação Geográfica

Total de Horas: 6000

1º Nível**1º Semestre**

Análise Matemática I	10
Álgebra Linear e Geometria Analítica	10
Lógica e Teoria de Conjuntos	10
Introdução à Informática	10
Fundamentos de Geografia	5
Inglês Técnico	5

2º Semestre

Análise Matemática II	10
Fundamentos da Física Geral	6
Matemática Discreta I	8
Probabilidades e estatística	10
Fundamentos de programação	10
Fundamentos de Geomorfismo e Geologia	6

2º Nível**3º Semestre**

Matemática Discreta II	8
Programação Orientada à Objectos	10
Instrumentação e Metrologia	6
Cartografia	10
Topografia	10
Hidrografia	6

4º Semestre

Análise de Dados	10
Cartografia Digital	6
Geodesia	10
Fotogrametria	10
Fundamentos de Informação Geográfica	7
Topografia Aplicada	7

3º Nível**5º Semestre**

Análise Numérica	10
Sistemas de Informação Geográfica	10
Geodesia Espacial e Navegação	7
Fotogrametria Digital	7
Mecânica Celeste	6
Desenho Técnico	10

6º Semestre

Sensoriamento Remoto	10
Astronomia Geodésica	10
Cadastro e Ordenamento Territorial	10
Fundamentos de Economia	6
Projecto Topográfico ou Cdastral	8
Estágio Profissional	6

14. Licenciatura em Química**Tronco Comum****1º Nível****1º Semestre**

Análise Matemática I	180
Física I	170
Química Básica e Técnicas de Segurança	
Informática	112
Inglês I	32
Técnicas de Expressão	96
Biologia Celular	136

2º Semestre

Análise Matemática II	180
Física II	165
Química Geral	165
Inglês II	133
Metodologia de Investigação	120
Álgebra Linear	120

2º Nível**3º Semestre**

Química Analítica I	168
Química Inorgânica	149
Química Orgânica I	180
Química Física I	185
Microbiologia Geral	136
Probabilidades e Estatística	133

4º Semestre

Química Analítica II	154
Química Orgânica II	180
Química Física II	200
Análise Instrumental I	180
Normalização e Controle de Qualidade	126
Gestão Geral	117

3º Nível**Ramo de Química Farmacêutica****Total de Horas: 1223****5º Semestre**

Estatística Química	179
Análise Instrumental II	166
Espectrometria	120
Bioquímica	184
Botânica (Morfologia+Sistemática)	162
Anatomiofisiologia Humana	167

6º Semestre

Química Ambiental	140
Farmacognosia	180
Química Farmacêutica	180
Análises Clínicas	206
Controle de Qualidade de Medicamentos	120
Projecto	176

Ramo de Química Industrial**Total de Horas: 1191****5º Semestre**

Estatística Química	179
Análise Instrumental II	166
Espectrometria	120
Bioquímica	184
Tecnologia Química I	112
Geoquímica Analítica	148

6º Semestre		Controle de Qualidade de Polímeros	150
Química Ambiental	140	Controle de Qualidade de Materiais Cêramicos, Vítreos e Metálicos	141
Tecnologia Química II (Operações Unitárias)	138	Projecto	176
Métodos de Controle de Qualidade de Alimentos	160		
Controle da Qualidade de Água	150		

Ramo de Química Pura

Total de Horas: 1130

5º Semestre		6º Semestre	
Estatística Química	179	Química Ambiental	140
Análise Instrumental II	166	Química de Produtos Naturais	120
Espectrometria	120	Síntese Orgânica	180
Bioquímica	184	Didáctica de Química	120
Tecnologia Química I	112	Opção – Humana	128
Química Orgânica Aplicada	150	Opção – Químicas	122
		Projecto	176

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

15. Mestrado em Sistemas de Informação

Total de Horas: 1129

1º Semestre

Disciplinas Comuns		Disciplinas Específicas	
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

Disciplinas Comuns		Disciplinas Específicas	
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

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

16. Mestrado em Engenharia de Software
Total de Horas: 1327
1º Semestre

Disciplinas Comuns		Disciplinas Especificas	
Técnicas de Comunicação, Liderança, Negociação e Ética Profissional	40	Fundamentos de Engenharia de Software	24
Gestão, Monitoria e Avaliação de Projectos Informáticos	48	Construção de Software	66
Simulação de Projectos	52		

2º Semestre

Disciplinas Comuns		Disciplinas Especificas	
Metodologia de Investigação aplicada à Informática	40	Gestão da Qualidade de Software	56
		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 Integrados nas Organizações	64
		Gestão do Conhecimento	32
		Arquitectura de Sistemas de Informação	64

17. 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

18. Mestrado em Física
Total de Horas: 1336

1º Nível

1º Semestre

Problemas Seleccionados de Física Estatística Moderna	4
Mecânica Quântica Avançada	4
Metodologia de Ensino de Física	4
Teoria de Relatividade e Cosmologia	3
Seminário – Prático I	4
Física Computacional	4
Total por Semestre:	352

2º Semestre

Optica Aplicada	4
Seminário – Prático II	4
Disciplina de Opção I	4
Disciplina Facultativa	4
Total por Semestre:	348

2º Nível

3º Semestre

Física Nuclear Aplicada	3
Seminário Prático III	4
Disciplina Opção II	4
Dissertação	7
Total por Semestre:	316

4º Semestre

Dissertação	20
Total por Semestre:	320

Disciplinas Facultativas

Física Estado Sólido Avançada	4
Física de Plasma	4
Física de Partículas Elementares	4

Física Ambiental Avançada	4
Métodos Matemáticos da Física Teórica	4
Teoria dos Coeficientes Cinéticos	4

Área de Especialização

Disciplinas de Opção I

Física das estruturas Electrónicas de Baixa Dimensão	4
Teoria dos Coeficientes Cinéticos	4
Métodos Directos da Transformação de Energia	4
Recursos de pedras de gemas de Moçambique	

Disciplinas de Opção II

Métodos da Teoria do Campo em Física da Matéria Condensada	4
Física Teórica	4
Métodos Alternativos de Ensino e Aprendizagem da Física	4
Física Educacional	4
Métodos Problematizados do Ensino da Física	4
Protecção Radioactiva do Meio Ambiente	4
Física Ambiental e Energias Renováveis	4
Técnicas de Física Aplicada à Gemologia e à Mineral Gemologia	4

3.2.1.4. Faculdade de Direito (FD)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Armando César Dimande
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:	Prof. Doutor Gilles Cistac
Director - Adjunto Pedagógico:	Dr. Henriques José Henriques
Director-Adjunto Administrativo:	dr Elvino de Jesus Tomo
Endereço electrónico:	direito@uem.mz
Portal:	www.direito.uem.mz

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professor Catedrático	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
1	3	29	48

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 23	Nível médio: 16	Nível básico: 4	Nível elementar: 27
--------------------	-----------------	-----------------	---------------------

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Direito

Estudantes matriculados (816)⁵

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

Estudantes graduados em 2011: (182)

⁵ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

2. Licenciatura em Direito (regime Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (720)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

3. Mestrado em Ciências Jurídicas

Estudantes matriculados: (61)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

4. Mestrado em Ciências Jurídico – Económicas

Estudantes matriculados: (49)

Estudantes graduados em 2011: (1)

5. Mestrado em Ciências Jurídico-Políticas

Estudantes matriculados: (48)

Estudantes graduados em 2011: (2)

6. Mestrado em Direito de Comércio Internacional I e II

Estudantes matriculados: (42)

Estudantes graduados em 2011: (0)

d) PLANOS DE ESTUDO

1. Licenciatura em Direito - Curso Diurno

Total de Horas: 2960

	1º Nível		2º Semestre
1º Semestre			
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

3º Semestre		2º Nível	4º Semestre	
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

5º Semestre		3º Nível	6º Semestre	
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

7º Semestre		4º Nível	8º Semestre	
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 das Autarquias Locais
Direito do Contencioso Administrativo	Direito Bancário
Direito Comercial (Contratos Comerciais) II	Direito da Concorrência

2. Licenciatura em Direito - Curso Pós-Laboral

Total de Horas: 2960

1º Semestre		1º Nível	2º Semestre	
Introdução ao Estudo do Direito	80		Introdução ao Estudo do Direito	80
Economia Política	64		Economia Política	64
Ciência Política e Direito Constitucional	64		Ciência Política e Direito Constitucional	64
Sociologia Jurídica	80		Finanças Públicas e Direito Financeiro	80
Metodologia Jurídica (Metodologia do Estudo e Investigação do Direito)	80		Metodologia Jurídica (Metodologia do Estudo e Investigação do Direito)	80

3º Semestre		2º Nível	4º Semestre	
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 Fiscal e Aduaneiro	64		Direito Internacional Público	64

5º Semestre		3º Nível	6º Semestre	
Direito Económico	64		Direito Internacional Económico	64
Direitos Fundamentais	64		Direito do Ambiente	64
Direito das Obrigações	64		Direito das Obrigações	64
Direito da Família e das Sucessões	64		Direito da Família e das Sucessões	64
Direito Criminal Especial	64		Direito Comparado	64

7º Semestre		4º Nível	8º Semestre	
Direito do Trabalho	64		Direito do Trabalho	64
Direito Comercial I	64		Direito Comercial I	64
Direito Processual Civil	80		Direito Processual Civil	80
Direito Processual Penal	80		Direito Agrário	64

9º Semestre		5º Nível	10º Semestre	
Filosofia do Direito	64		Direito Internacional Privado	64
Direito Reais	64		Medicina Legal	64
Direito do Comércio Internacional	64		Optativa	64
Optativa	64		Optativa	64

Disciplinas Optativas	
Direito dos Transportes	Direito das Autarquias Locais
Direito do Contencioso Administrativo	Direito Bancário
Direito da Comercial II	Direito da Concorrência

3. Mestrado em Direito --Ciências Jurídicas

Total de Horas: 688

1º Semestre		1º Nível	2º Semestre	
Metodologia de Investigação Científica			Direito Internacional Privado	
Metodologia do Ensino Superior <i>ou</i>			Finanças Públicas e Direito Financeiro	
Fundamentos do Direito			Direito Fiscal - Dos impostos Indirectos em especial e de Tributação do Património	
Direito Comercial			Tributação de Economia e desenvolvimento (Direito Tributário Internacional)	
			Direito Internacional Privado	
3º Semestre		2º Nível	4º Semestre	
Trabalho de Investigação	200		Elaboração da Dissertação e Defesa	200

4. Mestrado em Direito - Ciências Jurídico-Económicas

Total de Horas: 688

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

5. Mestrado em Direito - Comércio Internacional

Total de Horas: 706

1º Semestre		1º Nível	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
3º Semestre		2º Nível	4º Semestre	
Trabalho de Investigação	200		Elaboração da Dissertação	200

3.2.1.5. Faculdade de Economia (FEC)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Manoela Sylvestre
Director - Adjunto para a Docência:	dr. Constantino Pedro Marrengula
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:	Dr. Eduardo Neves João
Director - Adjunto para Pós-Graduação:	Prof. Doutor José da C. Chichava
Administrador:	drº Gabriel Alberto Langa
Decano:	Prof. Doutor Salomão Munguambe
Telefax:	21496301
Endereço electrónico:	economia@uem.mz
Portal:	www.economia.uem.mz

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
4	5	8	9

Corpo Técnico-Administrativo

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

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Gestão de Negócios (Ensino à Distância)⁶

Estudantes matriculados:⁷(626)

1º Semestre:

1º nível: 2º nível: - 3º nível: -

2º Semestre:

1º nível: 2º nível: - 3º nível: -

Estudantes graduados em 2011: ()

⁶ Licenciatura conjunta Faculdade de Economia- Centro de Ensino à Distância da UEM.

⁷ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

2. Licenciatura em Economia

Estudantes matriculados: (505)

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

Estudantes graduados em 2011: (69)

3. Licenciatura em Economia (regime Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (419)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

4. Licenciatura em Gestão

Estudantes matriculados: (455)

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

Estudantes graduados em 2011: (73)

5. Licenciatura em Gestão (regime Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (360)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

6. Licenciatura em Contabilidade e Finanças

Estudantes matriculados: (393)

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

Estudantes graduados em 2011: (76)

7. Licenciatura em Contabilidade e Finanças (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (345)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

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

Estudantes matriculados: (37)

Estudantes graduados em 2011: (4)

9. Mestrado em Gestão Empresarial (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (119)

Estudantes graduados em 2011: (9)

10. Mestrado em Gestão de Políticas Económicas

Estudantes matriculados: (52)

Estudantes graduados em 2011: (17)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Gestão de Negócios (em parceria com o Centro de Ensino à Distância da UEM)

Total de Horas: 2336

2. Licenciatura em Economia (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		Estatística I	64
História Económica	80	Introdução à Gestão	64
Métodos de Estudo	64	Noções de Comércio	48
Inglês I	48	Inglês II	64
	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		8º Semestre	
Economia de Moçambique	80	Optativa V	80
Análise de Projectos	64	Optativa VI (para o Exame de Estado)	80
Optativa IV	80	Ou Trabalho de Licenciatura	

Disciplinas Optativas:

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

3. Licenciatura em Economia – Pós-Laboral

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	Introdução à Gestão	64
Métodos de Estudo	48	História Económica	64
Inglês I	64	Inglês II	64
		2º Nível	
3º Semestre		Microeconomia I	
			64

Estatística I	64	Macroeconomia I	64
Noções de Comércio	48	Contabilidade Financeira I	64
Matemática III	80	Matemática Financeira	64
4º Semestre		Estatística II	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Microeconomia II	64	Macroeconomia II	64
Econometria I	64	Optativa I	80
Direito Económico	80	Optativa II	80
4º Nível			
7º Semestre		8º 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 III	80
		Optativa IV	80
5º Nível			
9º Semestre		10º Semestre	
Economia de Moçambique	80	Optativa VI (para o Exame de Estado)	80
Análise de Projectos	64	ou	
Optativa V	80	Trabalho de Licenciatura	

Disciplinas Optativas:

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

4. Licenciatura em Gestão

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

1º Nível			
		2º Semestre	
1º Semestre			
Introdução à Economia I	64	Introdução à Economia II	64
Informática	64	Matemática II	80
Matemática I	81	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		Microeconomia I	64
		Macroeconomia I	64

Contabilidade Financeira I	64	Contabilidade Financeira II	64
Estatística II	64	Contabilidade de Custos I	64
Matemática III	80	Comportamento Organizacional	64
Matemática Financeira	64	Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão	64
		Gestão Geral	64

4º Semestre

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	

Disciplinas Optativas:

Economia de Desenvolvimento
Gestão Ambiental
Gestão de Serviços

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

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		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			
Contabilidade Financeira III	64	Contabilidade de Custos II	64
		Direito Comercial II	64
		Informática Aplicada	64

Marketing	80	Métodos e Técnicas de Investigação	
Análise Financeira	64	Económica	64
		Direito de Trabalho e Segurança Social	48
		Finanças Empresariais I	64
6º Semestre		Fiscalidade	64
		Auditoria Externa I	64
Contabilidade Financeira IV	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	Gestão de Recursos Humanos
Organização e Métodos	Gestão de Operações
Perícia Contabilística	

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		Contabilidade Financeira IV	64
		Auditoria Externa I	64

Análise Financeira	64	Finanças Empresariais I	64
Marketing	80	Auditoria Externa II	64
Optativa I	64	Fiscalidade	64
		Métodos e Técnicas de Investigação Económica	64
8º Semestre		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	Gestão de Recursos Humanos
Organização e Métodos	Gestão de Operações
Perícia Contabilística	

8. Mestrado em Economia do Desenvolvimento (Pós-Laboral)

Total de Créditos: 60

1

1ª Semestre: Disciplinas nucleares		2º Semestre: Disciplinas nucleares	
Microeconomia		Desenvolvimento Económico	
Macroeconomia		Economia de Desenvolvimento	
Econometria		Métodos de Investigação	
Créditos	24	Créditos	-
		Créditos	12
3ª Semestre : Disciplinas Opcionais		4º Semestre	
Ec. Agrária e Desenvolvimento Rural		Dissertação (nuclear)	24
Ec. Industrial e Industrialização		Total Geral dos Créditos	60
Finanças Públicas			
Ec. Dos Sectores Sociais			
Economia Monetária			

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

Total de Créditos: 80

1ª Semestre: Disciplinas nucleares		Gestão de Sistemas de Informação	
Economia Aplicada		Técnicas de Negócios	
Inglês de Negócios		Créditos	2
Métodos Quantitativos		2º Semestre: Disciplinas nucleares	
Comportamento Organizacional		Direito Empresarial	
Créditos	14	Empreendedorismo	
		Contabilidade de Gestão	
Disciplinas Opcionais		Marketing Estratégico	

Créditos 2 **Créditos** 2

Disciplinas Opcionais

Gestão dos Recursos Humanos
Gestão Financeira

3º 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

Total Geral dos Créditos 80

Nota

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

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:

Director - Adjunto para a Graduação:
Director - Adjunto para Pós-Graduação:
Administrador da Faculdade
Director – Adjunto para Investigação e Extensão:
Endereço electrónico:
Portal: www.faced.uem.mz

Profª Doutora Eugénia Flora Rosa Cossa
(eugenia.cossa@uem.mz).
dra. Nilza Aurora Tarciso César
dr. Domingos Buque
dr. Benedito Mário Tito
Profº Doutor Francisco Maria Januário

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Departamentos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
Departamento de Psicologia e Ciências de Educação	0	6	7	18
Departamento de Educação de Adultos	0	1	4	2
Departamento de Desenvolvimento Curricular e Formação de Professores	0	2	6	5
Centro de Desenvolvimento Académico	0	0	5	4
Mestrado em Educação, Ciências Naturais e Matemática	1	2	1	6
Organização e Gestão da Educação	1	4	4	7

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 12

Nível médio: 4

Nível básico: 20

Nível elementar: 1

c) **POPULAÇÃO ESTUDANTIL**

1. Licenciatura em Psicologia

Coordenação: dr^a Quitéria Mabasso.

Estudantes matriculados: ⁸(391)

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

Estudantes graduados em 2011: (23)

2. Licenciatura em Psicologia (Pós-Laboral)

Coordenação: dr^a Quitéria Mabasso.

Estudantes matriculados: (272)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

**3. Licenciatura em Organização e
Gestão da Educação**

Estudantes matriculados: (58)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

**4. Licenciatura em Organização e
Gestão da Educação (Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados: (126)

1º nível: 2º nível: 31 3º nível:- 4º nível:-

Estudantes graduados em 2011: ()

**4. Licenciatura em Organização e
Gestão da Educação (Ensino à
Distância)**

⁸ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

Estudantes matriculados: (85)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

5. Licenciatura em Desenvolvimento e Educação de Infância

Estudantes matriculados: (56)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

6. Licenciatura em Educação Ambiental

Estudantes matriculados: (78)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

7. Mestrado em Educação em Ciências Naturais e Matemática

Chefe do Curso: sem chefia designada

Estudantes matriculados: (69)

Estudantes graduados em 2011: ()

8. Mestrado em Desenvolvimento Curricular e Instrucional

Chefe do Curso:

Estudantes matriculados: (85)

Estudantes graduados em 2011: (4)

9. Mestrado em Administração e Gestão da Educação

Estudantes matriculados: (87)

Estudantes graduados em 2011: ()

10. Mestrado em Educação de Adultos

Estudantes matriculados: (72)

Estudantes graduados em 2011: (1)

11. Mestrado em Terapia Familiar e Comunitária

Estudantes matriculados: (18)

Estudantes graduados em 2011: (0)

c) PLANOS DE ESTUDO

1. Licenciatura em Psicologia

Psicologia - Módulos do novo currículo

Semestre	Módulos	Variantes opcionais			
			HS	HC	Créditos
I	Psicologia Geral e Processos Cognitivos	TC	6	60	12
I	Bases Biológicas do Comportamento	TC	4	60	12
I	Elementos de Filosofia, Lógica e Pensamento Crítico	TC	4	32	6
I	Introdução às Ciências Sociais	TC	4	24	5
II	Desenvolvimento Psicológico	TC	5	40	8
II	Psicologia Social	TC	5	40	8
II	Teorias da Aprendizagem	TC	5	40	8
II	Métodos e Técnicas de Investigação	TC	5	40	8
III	Teorias da Personalidade e Diferenças Individuais	TC	6	48	8
III	Psicopatologia	TC	6	60	8
III	Técnicas de Observação e Entrevista Psicológica	TC	5	40	8
III	Psicologia Cultural	TC	4	24	5
IV	Psicodiagnóstico	TC	4	48	8
IV	Técnicas de Observação e Entrevista Psicológica	TC	4	40	8
IV	Psicologia da Saúde e Aconselhamento	TC	5	40	8
IV	Métodos Quantitativos	TC	6	48	7
V	Teorias Psicológicas e Desenho do Currículo	PNE	5	40	8
V	Distúrbios da Aprendizagem Escolar	PNE	6	48	8
V	Psicologia de Orientação Escolar e Profissional	PNE	6	48	8
V	Abordagens do Atraso Mental e das Deficiências Sensorio-Motoras	PNE	6	48	8

V	Psicologia Comunitária e Dinâmica de Grupos	PSC	5	40	8
V	Comportamento Social	PSC	6	48	8
V	Negociação e Gestão de Conflitos	PSC	6	48	8
V	Psicologia das Inadaptações Sociais	PSC	6	48	8
V	Gestão de Recursos Humanos	PO	6	48	8
V	Direito do Trabalho	PO	6	48	8
V	Comportamento Organizacional	PO	6	48	8
VI	Ética e Deontologia Profissional	Todas	3	48	4
VI	Intervenção Psicológica (Escolas, Comunidades e Organizações)	Todas	2	16	6
VI	Desenho de Pesquisa e Escrita Académica	Todas	4	16	4
VI	Monografia	Todas	2	16	14

Psicologia- Disciplinas do currículo antigo

Semestres	Disciplinas	Variantes Opcionais	Horas	
			Total	Semanais
V	Teorias Psicológicas e Desenho de Curriculum em Necessidades Educativas Especiais	PNEE	96	6
VI	Psicossociologia das Organizações	PSO/PEOP	64	8
VI	Psicologia das Inadaptações Sociais	PSO/PEOP	96	6
VI	Psicologia de Aconselhamento	PSO/PEOP	64	8
VI	Psicologia Comunitária	PSO/PEOP	64	8
VI	Abordagens da Deficiência Motora	PNEE	96	6
VI	Testes Psicomotores e Sensoriais	PNEE	96	6
VI	Distúrbios Emocionais e Comportamentais	PNEE	96	6
VII	Perspectivas Africanas dos Fenómenos Psicológicos	PEOP/PNEE/PSO	64	8
VII	Abordagens de Atraso Mental	PNEE	128	8
VII	Concepção e Gestão de Projectos	PEOP/PNEE/	64	8
VII	Negociação e Gestão de Conflitos	PEOP/PSO	64	8
VII	Psicologia de Saúde	PSO	64	8

VII	Práticas de Avaliação e Intervenção Psicológicas	PEOP/PNEE/PSO	96	6
VII	Psicologia da Emoção, Stress e Comunicação	PEOP	64	8
VII	Intervenção Psicológica nas Escolas	PEOP	64	8
VIII	Seminários Especializados em Teorias e Métodos de Intervenção Psicológica	PEOP/PNEE/PSO	60	22
VIII	Estágio	Todas Vertentes	300	22
TOTAL DE HORAS			1640	-

2. Licenciatura em Organização e Gestão da Educação

Semestre	Módulos			
		HS	HC	Créditos
I	Terias da Administração e Gestão da Educação	6	48	8
I	TICs na Educação	6	48	8
I	Metodologia de Investigação Educacional	6	36	4
I	Filosofia da Educação	6	48	8
II	Psicopedagogia	6	48	8
II	Técnicas de Expressão	6	24	4
II	Métodos Quantitativos	6	48	6
II	Ética e Deontologia Profissional	6	24	4
II	Sociologia e Antropologia da Educação	4	32	4
III	Psicossociologia das Organizações	6	48	8
III	Gestão de Recursos Humanos na Educação	6	48	8
III	Gestão de Projectos Educativos	6	48	8
III	Políticas e Leis Educativas	6	48	8
IV	Liderança e Gestão de Mudanças na Educação	6	48	8
IV	Perspectivas do Género na Educação	6	48	6
IV	Economia da Educação	6	48	8
IV	Psicologia de Orientação Profissional e Habilidades para a Vida	6	48	8

3. Licenciatura em Desenvolvimento e Educação de Infância

Semestre	Módulos			
		HS	HC	Créditos
I	Psicologia Geral	4	32	6
I	Desenvolvimento Biológico e Saúde Infantil	6	48	7
I	Elementos de Filosofia, Lógica e Pensamento Crítico	4	32	6
I	Pedagogia da Educação da Infância	4	32	6
I	Sociologia e Antropologia Cultural	4	32	5
II	Saúde pública	6	48	8
II	Teorias da Aprendizagem	4	32	6
II	Educação para Expressão Artística (Plástica)	4	32	3
II	Desenvolvimento Psicológico na Infância	5	40	8
II	Métodos Quantitativos	6	48	6
III	Saúde e Nutrição na Idade Pré-Escolar	4	32	4
III	Educação para Expressão Artística (Música)	4	32	3
III	Técnicas de Observação da Criança	4	32	5
III	Psicopatologia do Desenvolvimento na Infância	4	32	6
III	Produção de Materiais para Educação de Infância	4	32	8
III	Metodologias de Investigação	4	32	5
IV	Avaliação Psicológica da Criança	4	32	7
IV	Abordagens do Atraso Mental e das Deficiências Sensório-Motoras	6	48	8
IV	Noções de Língua Bantu	4	32	5
IV	Ética e Deontologia Profissional	4	32	4
IV	Prática Profissional de Psicologia	6	48	6

4. Licenciatura em Educação Ambiental

Semestre	Módulos		
		HCS	Créditos
I	Introdução à Educação Ambiental	8	8
I	Filosofia da Educação	6	6
I	Técnicas de Expressão	6	6
I	Psico-Pedagogia	8	8
II	Sociologia e Antropologia da Educação	3	3
II	Ciências da Terra	12	6

II	Ética e Deontologia Profissional	4	5
II	Metodologia de Investigação Educacional	4	4
III	Métodos Quantitativos	6	7
III	Metodologia de Educação Ambiental	6	6
III	TIC's na Educação Ambiental	5	5
III	Ecologia Geral	8	7
III	Clima e Mudanças Climáticas	8	9
IV	Sociologia e Psicologia Ambiental	8	8
IV	Biodiversidade e Ecossistemas	9	8
IV	Ambiente, Tecnologia e Sociedade	7	7
IV	Legislação Ambiental	3	5
IV	Qualidade do Ambiente	8	8

5. Cursos de Pós-Graduação

Módulos dos Cursos de Pós-graduação ao Nível do Diploma

Curso		Módulo
Tronco Comum		Introdução aos Estudos de Pós-graduação
		Contexto Histórico, Antropológico e Sociológico da Educação em Moçambique
		Introdução aos Estudos sobre Currículo, Instrução e Aprendizagem
		Introdução à estatística educacional
		Teorias de Administração e Gestão da Educação
		Estratégias de Ensino-Aprendizagem de Jovens e Adultos
		Metodologia de Investigação I
Semestre II (Especialização)	Desenvolvimento Curricular e Instrucional	Modelos e Estratégias de Desenvolvimento Curricular
		Desenho e Desenvolvimento Instrucional
		Gestão de Projectos
	Educação em Ciências Naturais e Matemática	Desenvolvimento Profissional de Professores de Ciências Naturais e Matemática
		Métodos de Ensino-Aprendizagem das Ciências Naturais e Matemática
		Métodos e Instrumentos de Avaliação
	Educação de Adultos	Fundamentos Histórico-filosóficos da Educação de Adultos
		Educação Básica de Adultos e Desenvolvimento
		Métodos e Instrumentos de Avaliação
	Administração e Gestão da Educação	Introdução à Planificação de Sistemas Educativos
		Avaliação de Programas e Projectos Educacionais
		Mudança e Liderança na Educação
		Trabalho de Diploma para todos cursos

Módulos dos Cursos de Pós-graduação ao Nível do Mestrado

Curso	Módulo
	Currículo: Teoria e Prática
	Metodologia de Investigação II
	Implementação e Inovação Curriculares
	Gestão do Currículo
	Tecnologias de Informação e Comunicação no Currículo
	Avaliação de Currículos e Programas (opcional)
	Desenvolvimento de Currículo para Formação nas Empresas (opcional)
	Avaliação e Garantia de Qualidade
	Currículo Baseado em Competências (opcional)
Educação em Ciências Naturais e Matemática	Análise e Desenvolvimento Curricular em Ciências Naturais e Matemática
	Metodologia de Investigação II
	Concepção de Programas para Formação Contínua de Professores
	Dificuldades de Aprendizagem e Concepções Alternativas
	Avaliação e Garantia de Qualidade
	Desenvolvimento Organizacional na Educação
	Desenvolvimentos Recentes no Ensino de Ciências Naturais (opcional)
	Desenvolvimentos Recentes no Ensino de Matemática (opcional)
	Ciência, Tecnologia e Sociedade (opcional)
Educação de Adultos	Políticas e Estratégias de Educação de Adultos
	Metodologia de Investigação II
	Desenvolvimento Profissional e Aprendizagem ao Longo da Vida
	Educação de Adultos e Cidadania
	Avaliação e Garantia de Qualidade
	Práticas de Investigação em Educação de Adultos
	Educação de Adultos e Saúde (opcional)
	Sociologia da Educação de Adultos (opcional)
	Educação de Adultos e Cultura Empreendedora (opcional)
Administração e Gestão da Educação	Planificação e Gestão Estratégica da Educação
	Metodologia de Investigação II
	Análise e Avaliação de Políticas Educativas
	Inspecção Escolar e Supervisão Pedagógica
	Desenvolvimento Profissional e Recursos Humanos na Educação
	Desenvolvimento Organizacional na Educação
	Leis e Reformas Educativas (opcional)
	Questões do Género na Planificação e Gestão Educacional (opcional)
	Sistemas de Informação para Gestão Educacional (opcional)
	Avaliação e Garantia de Qualidade (opcional)
Dissertação de Mestrado para todos cursos	

3.2.1.7. Faculdade de Engenharia

a) DIRECÇÃO

Director: Prof. Doutor Engº Jorge Olívio Penicela Nhambiu;
Director - Adjunto para a Docência: engª. Isabel Remígio Ferrão Guiamba;
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão Prof. Doutor Engº. Pedro António Sing Sang;
Director-Adjunto para a Pós-Graduação Engº. Luís Hélder Mendes Lucas;
Director - Adjunto para Administração Engº. Afonso A. Lobo;
Administrador da Faculdade dr. João Sansão Matsinhe,

Telefone:
Endereço electrónico:
Portal: www.engenharia.uem.mz

b) 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	2	7	12	9
Engenharia Electrotécnica	0	3	5	9	11
Engenharia Mecânica	0	3	10	11	7
Engenharia Química	0	1	7	8	9
Disciplinas Gerais	0	0	0	5	0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 33

Nível médio: 56

Nível básico: 26

Nível elementar: 45

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL⁹

1. Licenciatura em Engenharia Civil

Director de Curso: Engº Francisco Ricardo

Estudantes matriculados: (606)

1º nível:

2º nível:

3º nível:

4º nível:

5º nível:

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: (53)

⁹ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

2. Licenciatura em Engenharia Civil (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (239)

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

Estudantes graduados em 2011: (53)

3. Licenciatura em Engenharia Eléctrica

Director de Curso: Engº Vítor Furai Juga

Estudantes matriculados: (339)

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

Estudantes graduados em 2011: (23)

4. Licenciatura em Engenharia Eléctrica (Pós-Laboral)

Director de Curso: Engº Vítor Furai Juga

Estudantes matriculados: (165)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

5. Licenciatura em Engenharia Electrónica

Director de Curso: Engª Roxan Ará Cadir

Estudantes matriculados: (452)

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

Estudantes graduados em 2011: (20)

6. Licenciatura em Engenharia Electrónica (Pós-Laboral)

Director de Curso: Eng^o Víctor Furai Juga

Estudantes matriculados: (161)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

7. Licenciatura em Engenharia Mecânica

Director de Curso: Prof. Doutor Eng^o Geraldo S. Nhamaio

Estudantes matriculados: (484)

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

Estudantes graduados em 2011: (24)

8. Licenciatura em Engenharia Mecânica (Pós-Laboral)

Director de Curso: Prof. Doutor Eng^o Geraldo S. Nhamaio

Estudantes matriculados: (84)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

9. Licenciatura em Engenharia Química

Director de Curso: Eng^o João F. Chidamoio

Estudantes matriculados: (372)

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

Estudantes graduados em 2011: (16)

10. Licenciatura em Engenharia Química (Pós-laboral)

Director de Curso: Engº João F. Chidamoio

Estudantes matriculados: (68)

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

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: ()

11. Licenciatura em Engenharia Informática

Director de Curso: Engº João F. Chidamoio

Estudantes matriculados: (158)

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

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: ()

12. Licenciatura em Engenharia Informática (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (219)

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

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: ()

13. Licenciatura em Engenharia do Ambiente

Estudantes matriculados: (98)

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

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: ()

**14. Licenciatura em Engenharia do Ambiente
(Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados: (82)

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

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: ()

**15. Licenciatura em Engenharia e Gestão
Industrial (Pós-Laboral)**

Estudantes matriculados: (34)

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

Estágio Profissional:

Estudantes graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

**1. Licenciatura em Engenharia Civil
Total de Horas: 4656**

1º Nível	
1º Semestre	2º Semestre
Análise Matemática I	Análise Matemática II
Física I	Álgebra Linear e Geometria Analítica (ALGA)
Informática I	Física II
Inglês I	Informática II
Introdução à Engenharia	Inglês II
Química Geral	Oficinas Gerais
2º Nível	
3º Semestre	4º Semestre
Análise Matemática III	Métodos Numéricos
Probabilidades e Métodos Estatísticos	Desenho de Construção
Desenho Técnico	Resistência de Materiais
Electrotecnia Geral	Materiais de Construção I
Mecânica de Construções	Hidráulica I
Topografia	Geologia Aplicada
3º Nível	
5º Semestre	
Teoria das Estruturas	Hidráulica II
Materiais de Construção II	Mecânica de Solos I
	Elementos de Arquitectura

6º Semestre		Mecânica de Solos II	96
Técnicas Empresariais I	48	Tecnologia e Organização de Construção I	64
Betão I	96	Construções Metálicas e de Madeira	96
Hidrologia	64		

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Técnicas Empresariais II	48	Estágio Profissional	640
Impactos Ambientais	48		
Betão II	96		
Abastecimento de Água	96		
Vias de Comunicação I	96		
Tecnologia e Organização da Construção II	64		

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		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		4º Semestre	
Análise Matemática III	96	Métodos Numéricos	64
Probabilidade e Métodos Estatísticos	64	Electrotecnia Teórica II	128
Electrotecnia Teórica I	128	Medidas Eléctricas I	64
Tecnologia Materiais Eléctricos	48	Máquinas Eléctricas I	96
Fundamentos de Electrónica	96	Electrónica Complementar	64
Desenho Técnico	48	Máquinas Primárias	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		4º Semestre	
Análise Matemática III	96	Métodos Numéricos	64
Probabilidade e Mét. Estatísticos	64	Electrotecnia Teórica II	128
Electrotecnia Teórica I	128	Medidas Eléctricas I	64
Tecnologia Materiais Electrónicos	48	Teoria de Sistemas e Sinais	80
Electrónica Básica	96	Electrónica Analógica I	96
Desenho Técnico	48	Laboratórios de Electrónica	48

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Medidas Eléctricas II	64	Investigação Operacional	64
Electrónica Analógica II	96	Electrónica Digital II	96
Electrónica Digital I	96	Controle Automático I	64
Processamento de Informação	96	Sistemas de Comunicação	80
Máquinas Eléctricas	80	Ondas Electromagnéticas	80
Tecnologia Electrónica Construção e Manutenção	48	Instalações Electrónicas	48
		Técnicas Empresariais I	48

4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Técnicas Empresariais II	48	Estágio Profissional	640
Programação	96		
Controle Automático II	96		
Propagação de Ondas e Antenas	96		
Sistemas Telefônicos	96		

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		2º Semestre	
Análise Matemática I	128	Análise Matemática II	96
Física I	96	Álgebra Linear e Geometria Analítica	96
Informática I	64	Física II	96
Inglês I	64	Informática II	64
Introdução à Engenharia	32	Inglês II	64
Desenho de Máquinas I	96	Desenho de Máquinas II	64
		Oficinas Gerais	48

2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Análise Matemática III	96	Métodos Numéricos	64
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64	Electrotecnia Geral	64
Desenho Assistido por Computador	48	Teoria de Máquinas e Mecanismos	80
Mecânica de Sólidos	80	Resistência dos Materiais I	96
Termodinâmica	112	Mecânica dos Fluidos e Aerodinâmicos	96
Materiais I	80	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		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	Inglês II	64
Química Inorgânica I	80	Química Inorgânica II	80

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Desenho Técnico	48	Métodos Numéricos	64
Análise Matemática III	96	Química Física II	96
Probabilidades e Métodos Estatísticos	64	Química Orgânica II	96
Química Física I	96	Termodinâmica Química	96
Química Orgânica I	48	Princípios Básicos de Engenharia Química	80
Química Analítica	80	Oficinas Gerais de Engenharia Química	48
Electrotecnia Geral	64		

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Manutenção Industrial	64	Técnicas Empresariais I	48
Transferência de Calor	96	Operações Unitárias Mecânicas	96
Dinâmica de Fluidos I	96	Dinâmica de Fluidos II	80
Resistência dos Materiais	96	Termotecnia	80
Transferência de Massa	64	Reactores Químicos I	80
Seleção e Tratamento de Materiais	80	Operações de Separação por Difusão I	96

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Técnicas Empresariais II	48	Estágio Profissional	640
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		

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 Filosofia

a) DIRECÇÃO

Director:	dr. Pedro Búfalo
Director - Adjunto para a Docência:	Mestre José Blaunde Patimale
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:	Prof. Doutor Alberto Ferreira
Director-Adjunto para Pós-Graduação:	
Director - Adjunto para Administração:	
Administrador da Faculdade:	Mestre António Augusto Bila

Telefone: 823789148
 Endereço electrónico: fafilos@uem.mz
 Portal:
 Fax: 21491739

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

<u>Curso</u>	Professores Catedráticos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
Filosofia	0	4	2	3	14

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 7 Nível médio: 2 Nível básico: 6 Nível elementar: 4

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

Licenciatura em Filosofia

Estudantes matriculados: (188)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

Licenciatura em Filosofia

Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre

Introdução à Filosofia	64
História da Filosofia Antiga	64
Lógica I	64
Metodologia de Investigação Filosófica I	48
Seminário I: L. e I. de Textos Clássicos	32
Gnoseologia	64

2º Semestre

História da Filosofia Medieval	64
Lógica II	64
Epistemologia	64
Seminário II	32

2º Nível

3º Semestre

História da Filosofia Moderna	64
Metafísica	64
Ética	64
Lógica III	64
Seminário III	32

4º Semestre

História da Filosofia Contemporânea	64
Hermenêutica Filosófica	64
Antropologia Filosófica	64
Filosofia Política	64

3º Nível**5º Semestre**

Filosofia da Linguagem	64
Estética	64
Seminário IV	64
Filosofia da Religião	64
História da Filosofia Africana	64

6º Semestre

Metodologia de Investigação Filosófica II	48
Filosofia Sistemática	48
Filosofia da Pós-Modernidade	48

Disciplinas de formação complementar:

Introdução às Ciências Sociais	48
Fundamentos de Psicologia Geral	48
Fundamentos de Pedagogia Geral	48
Disciplina Opcional I	48
Seminário de Pesquisa em Ciências Sociais e Humanas	32
Disciplina Opcional II	48
Filosofia do Direito	48
Filosofia das Políticas Públicas	48
Disciplina Opcional III	48
Retórica	48
Fundamentos da Economia e Gestão	48
Práticas Pedagógicas	32

3.2.1.9. Faculdade de Letras e Ciências Sociais (FLCS)**a) DIRECÇÃO**

Director:	Professor Catedrático Armando Jorge Pereira Lopes;
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
Administrador	
Portal:	www.flcs.uem.mz

Corpo Técnico-Administrativo**b) RECURSOS HUMANOS****Corpo Docente**

Professores Catedráticos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
5	7	35	131	36

Corpo Técnico-Administrativo (58)

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL¹⁰

1. Licenciatura em Geografia

Estudantes matriculados(439)

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

-

Estudantes graduados em 2011: (84)

2. Licenciatura em Geografia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (289)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

3. Licenciatura em História

Estudantes matriculados: (289)

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

Estudantes graduados em 2011: (55)

4. Licenciatura em História (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (288)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

5. Licenciatura em Linguística e Literatura

Estudantes matriculados: (63)

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

Estudantes graduados em 2011: (33)

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

Estudantes matriculado: (82)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

¹⁰ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

7. Licenciatura em Ensino de Francês

Estudantes matriculados: (198)

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

Estudantes graduados em 2011: (33)

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

Estudantes matriculados: (122)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

9. Licenciatura em Ensino de Inglês

Estudantes matriculados: (236)

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

Estudantes graduados em 2011: (59)

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

Estudantes matriculados: (208)

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

Estudantes graduados em 2011 ()

11. Licenciatura em Ensino de Português

Estudantes matriculados: (244)

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

Estudantes graduados em 2011: (40)

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

Estudantes matriculados: (201)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

13. Licenciatura em Ensino de Línguas Bantu

Estudantes matriculados: (199)

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

Estudantes graduados em 2011: (42)

14. Licenciatura em Linguística

Estudantes matriculados: (66)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

15. Licenciatura em Linguística (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (106)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

16. Licenciatura em Tradução e Interpretação de Português/Francês

Estudantes matriculados: (190)

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

Estudantes graduados em 2011: (27)

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

Estudantes matriculados: (204)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

18. Licenciatura em Tradução de Português/Inglês

Estudantes matriculados: (56)

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

Estudantes graduados em 2011: (25)

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

Estudantes matriculados: (223)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

20. Licenciatura em Administração Pública

Estudantes matriculados: (598)

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

Estudantes graduados em 2011: (118)

21. Licenciatura em Administração Pública (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (398)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

22. Licenciatura em Administração Pública – à Distância

Estudantes matriculados: (78)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

23. Licenciatura em Sociologia

Estudantes matriculados: (408)

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

Estudantes graduados em 2011: (82)

24. Licenciatura em Sociologia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (320)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

25. Licenciatura em Antropologia

Estudantes matriculados: (266)

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

Estudantes graduados em 2011: (19)

26. Licenciatura em Antropologia (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (158)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

27. Licenciatura em Ciências Políticas

Estudantes matriculados: (259)

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

Estudantes graduados em 2011: (10)

28. Licenciatura em Ciências Políticas (Pós Laboral)

Estudantes matriculados: (148)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

29. Licenciatura em Arqueologia

Estudantes matriculados: (35)

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

Estudantes graduados em 2011 :()

30. Mestrado em População e Desenvolvimento

Estudantes matriculados : (51)

Estudantes graduados em 2011: (3)

31. Mestrado em Linguística

Estudantes matriculados: (68)

Estudantes graduados em 2011: (9)

32. Mestrado em Governação e Administração Pública

Estudantes matriculados: (105)

Estudantes graduados em 2011: (3)

33. Mestrado em Sociologia Rural e Gestão do Desenvolvimento

Estudantes matriculados: (106)

Estudantes graduados em 2011: (3)

34. Mestrado em Ensino de Português como Segunda Língua

Estudantes matriculados: (12)

Estudantes graduados em 2011: ()

35. Doutorado em Linguística

Estudantes matriculados: (16)

Estudantes graduados em 2011: ()

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

3º Nível

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

3º Nível			
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		8º Semestre	
Didáctica de Geografia (*)	64	Estágio	
Organização e Administração Escolar (*)	64	Disciplina de Culminação do Curso	
Opção 5 (*)	64	Opção 7	64
Opção 6	64		

(*) – 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
Teledeteção (**)	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	Métodos de estudo e técnicas de expressão e comunicação na língua portuguesa	64
Espaços, recursos e cultura em Moçambique, 0-1600 dc.	64	Língua Inglesa (Opcional)	64
Introdução à Documentação	64		
Temas de Moçambique e África Austral contemporâneo	64	História e Ciências Sociais	64
		Estados e mercados em Moçambique, 1500-1800	64

Metodologia de Investigação I: Introdução ao trabalho de campo e de arquivo	64	Noções de Demografia e Geografia	64
Noções de Linguística Bantu	64	Introdução à Informática (Opcional)	64

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Escravidão, o <i>Mfecane</i> e super-estados em Moçambique (séc.XIX)	64	Conquista colonial e sociedade em Moçambique 1875-1930	64
Estado e sociedade pré-colonial em África	64	Património histórico, artístico e museológico	64
Formações tributárias no mundo	64	Capitalismo e processos mundiais até o fim do séc.XIX	64
Antropologia social	64	Metodologia de investigação II: Epistemologia e investigação	64
Historiografia de África	64	História e filosofia de educação *	64
Métodos quantitativos e qualitativos	64		

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

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Moçambique sob o Estado Novo, 1930-19764	64	Nacionalismo e a independência de Moçambique	64
Colonização, estado e sociedade em África, até ca. 1950	64	Estado e sociedade em África pós-colonial	64
História do Mundo, 1900-19645	64	História do Mundo após a II Guerra Mundial	64
Economia política da África Austral, 1870-1980	64	Cultura, consciência e nacionalismo na África Austral (séc. XIX-XX)	64
Linhas de Opção:		Linhas de Opção:	
História Social I: Género, sociedade e mulher em África	64	História Social II: Relações transfronteiriças na região - migrações e refugiados	64
Documentação I: Introdução às ciências documentais	64	Documentação II: Fontes documentais e informação	64
Ensino I: Sociologia de educação	64	Ensino II: Desenvolvimento curricular e modelos de ensino	64
Museologia I: Museologia e história	64	Museologia II: Museografia	64

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Economia e sociedade em Moçambique após a Independência	64	Urbanização e desenvolvimento rural em África	64
A queda do apartheid e o impacto da globalização na África Austral	64	Terra, recursos e conflitos na África Austral	64
Seminário de Investigação I	64	Seminário de Investigação II	64
Linhas de Opção:		Linhas de Opção:	
História Social III: História social da medicina e meio ambiente	64	História Social IV: História social da religião	64
Documentação III: Métodos e técnicas documentais	64	Documentação IV: Gestão de Unidades Documentais	64
Museologia III: Património cultural	64	Museologia IV: Correntes artísticas e académicas	64
Ensino III: Metodologia de ensino de História	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 Horas : 2048

1º Nível			
1º Semestre	2º Semestre		
História das Ideias	64	Antropologia	64
Introdução aos Estudos Literários I	64	Introdução aos Estudos Literários II	64
Introdução aos Estudos Linguísticos I	64	Introdução aos Estudos Linguísticos II	64
Métodos de Estudo I	64	Métodos de Estudo II	64
2º Nível			
3º Semestre	4º Semestre		
Fonética	64	Sintaxe	64
Retórica e Poética	64	Literatura Portuguesa	64
Semântica	64	Semântica	64
Teoria e Análise da Narrativa	64	Literatura Brasileira	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		Estágio	64
Francês VII	64	8º Semestre	
Literaturas de Língua Francesa III	64	Francês VIII	64
Linguística III		Disciplina Adicional (DA)	64
Linguística Aplicada ou Linguística Comparativa	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		2º Semestre	
Português I	64	Português 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	
Português III	64	Português IV	64
Literatura I		Linguística I:	
Literatura Portuguesa ou Literatura Brasileira	64	Fonética, Fonologia ou Sintaxe	64
História e Filosofia da Educação	64	Desenvolvimento Curricular e	
Sociologia da Educação	64	Modelos de Ensino	64
		Organização e Administração Escolar	64
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Português V	64	Português VI	64
Literatura II		Linguística II	
Literatura Portuguesa, Literatura Brasileira		Morfologia, Semântica ou Sociolinguística	64
ou Literaturas Africanas Comparadas		Metodologia do Ensino de Português II	64
(Língua Portuguesa)	64	Disciplina Adicional (DA)	64
Metodologia do Ensino de Português I	64		
Disciplina Adicional (DA)	64		
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Português VII	64	Português VIII	64
Literatura Moçambicana I	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.

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	Português II	64
Inglês I	64	Inglês 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
Inglês III	64	Inglês 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
Inglês V	64	Inglês VI	64
Tradução C I (Prática de tradução)	64	Tradução C II (Prática de Interpretação)	64
Diciplina Adicional (DA)	64	Diciplina Adicional (DA)	64
4º Nível			
7º Semestre		8º Semestre	
Inglês VII	64	Inglês VIII	64
Diciplina Adicional (DA)	64	Diciplina Adicional (DA)	64
Prática de Tradução	128	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		2º Semestre	
Antropologia da Família e do Parentesco		Antropologia do Simbólico	
Antropologia do Económico		Antropologia das Comunidades Rurais	
Antropologia do político		Antropologia do Desenvolvimento	
Problemáticas teórico-epistemológicas da Antropologia		Seminário de Investigação	
Complementar I		Antropologia da saúde	
Complementar II		Complementar II	
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Antropologia Urbana, das Organizações e das Empresas		Seminário de investigação III	
Antropologia da cultura e da Educação		Trabalho de fim do Curso	
Seminário de Investigação II			
Complementar I			
Complementar II			

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	25
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 Investição. 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 - Dissertação de Mestrado	128
AP - Bilinguismo	32		
AP - Sociologia de Linguagem (Língua e Nacionalismo)	32		
AP - Socialização Linguística	32		
AP - Etnografia da Comunicação	32		
AP - Tipologia das Línguas Bantu	32		
AP - Sintaxe das Línguas Bantu	32		
AP - Interface Fonologia e Sintaxe	32		

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	48	Gestão de Recursos Humanos	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 :	
Descentralização, Relações Intergovernamentais e Governação Local	48	Dissertação	
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		4º Semestre :	
Desenvolvimento Comunitário	30	Elaboração da Tese de Mestrado	
Segurança Alimentar e Nutricional	20	Colóquio de Tese de Mestrado	30
Investigação Orientada à Acção e Decisão (I)	30		
Investigação Orientada à Acção e Decisão (II) – Fase de Trabalho de Campo	50		

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

3.2.1.9. Faculdade de Medicina (FM)

a) DIRECÇÃO

Director:	Prof. Doutor Mamudo Rafik Ismael;
Directora - Adjunta Pedagógica:	Prof. Doutora Vitória Branco Neves
Director - Adjunto Científico:	Doutor Mohsin Sidat
Directora - Adjunta Administrativa:	Dra Paulina Cabral
Directora – Adjunta para a Planificação e Cooperação:	Dra Eunice Jethá

Portal: www.health.uem.mz

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Departamentos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
Ciências Morfológicas	2	2	7	7
Ciências Fisiológicas	0	4	9	3
Microbiologia	0	3	1	8
Patologia	1	1	1	4
Medicina Interna	1	7	14	9
Cirurgia	1	4	14	8
Obstetrícia/Ginecologia	0	5	6	5
Saúde da Comunidade	0	5	8	16
Pediatria	0	5	6	6
PBL	0	0	0	8

Corpo Técnico-Administrativo (103)

Nível superior:

Nível médio:

Nível básico:

Nível elementar:

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL¹¹

1. Licenciatura em Medicina

Estudantes matriculados: (1169)

1º nível:

2º nível:

3º nível:

4º nível:

5º nível:

6º nível:

7º nível

Estagiários:

Estudantes graduados em 2011: (99)

2. Mestrado em Saúde Pública

Estudantes matriculados: (158)

3. Mestrado em Epidemiologia de Campo e Laboratorial

Estudantes matriculados: ()

Estudantes graduados em 2011: ()

¹¹ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

**4. Mestrado em Saúde Mental e
Psicointervenções**

Estudantes matriculados: (21)

Estudantes graduados em 2011: ()

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

Anual

Medicina Interna	480
Pediatria	480
Cirurgia	432
Obstetria 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 Informação em Saúde	45		

3.2.1.10. Faculdade de Veterinária (FV)

a) DIRECÇÃO

Director:	Drº. Custódio Bila;
Director - Adjunto para a Docência:	Drº. Mário João Zefanias Elias
Director - Adjunto para a Investigação e Extensão:	Drº. Alberto Pondja
Director-Adjunto para a Pós-Graduação:	
Administrador:	Drº. Xavier Ntonikhel
Endereço electrónico:	
Portal:	www.veterinaria.uem.mz

c) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Catedráticos	Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
0	1	5	33	14

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 02 Nível médio: 24 Nível básico: 15 Nível elementar: 61

d) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Medicina Veterinária

Estudantes matriculados: (248)

1º Semestre

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

2º Semestre

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

Estudantes graduados em 2011: ()

2. Licenciatura em Ciências Básicas Animais

Estudantes matriculados: (101)

1º Semestre

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

2º Semestre

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

Estudantes graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Medicina Veterinária

Total de Horas: 4490

Ciclo Básico

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
Introdução à Especialidade	48	Inglês II	48
Inglês I	48	Bio matemática	64
Biologia Celular	64	Ecologia	80
Biofísica	64	Anatomia Sistemática	96
Química Geral e Orgânica	96	Histologia e Embriologia I	80
Anatomia Sistemática	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		6º Nível	
Zootecnia de Ruminantes	144	Fauna Bravia	64
Avicultura e Cunicultura	64	Saúde e Produção de Manada	176
Zootecnia de Suínos	64		
Higiene e Tecnologia de Alimentos	160		

10º Semestre		11º Semestre	
Economia e Gestão	144	Trabalho de Culminação de Estudos	
Sociologia e Extensão	48		

3.2.2. Escolas Superiores

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

Director: dr^a Joaquina L. Nunes Pascoal
Director - Adjunto para para Graduação: dr^a. Maria Judit Muhate
Direc. – Adj. de Investigação: dr. Emídio Samuel Nhantumbo
Administrador: dr^a: Mariamo Abdula
Endereço electrónico:
Portal: www.eshti.uem.mz

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
0	0	15	32

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 4	Nível médio: 28	Nível básico: 49	Nível elementar: 18
-------------------	-----------------	------------------	---------------------

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL

1. Licenciatura em Turismo

Estudantes matriculados (343)

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

2. Licenciatura em Turismo – Ramo de Planeamento Turístico

Estudantes graduados em 2011: (39)

3. Licenciatura em Informação e Animação Turística

Estudantes graduados em 2011: (12)

4. Licenciatura em Gestão Hoteleira

Estudantes matriculados: (119)

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

Estudantes graduados em 2011: (12)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Gestão Hoteleira

1º Nível	
1º Semestre	2º Semestre
Introdução a Metodologia de Ens. Cent. Est	Metodologia de Investigação 96
Introdução as Operações Hoteleiras 96	Sociologia do Turismo 96
Economia do Turismo 96	Ingês III / Francês III / Italiano III 96
Inglês I / Francês I / Italiano I 96	Geografia e Mercados Turísticos 96
Introdução a Gestão 96	TICs Aplicada a Hotelaria 96
Estatística Aplicada 96	Planeamento e Organização de Eventos 96
Ingês II / Francês II / Italiano II 96	
2º Nível	
3º Semestre	4º Semestre
Instalações e Equipamento de Hotel 96	Gestão de Alojamento 96
Técnicas de Produção e Serviços Hoteleiros 96	Contabilidade de Gestão 96
Cálculo Financeiro 96	Gestão de Alimentos e Bebidas 96
Técnicas de Produção de Serviços Hoteleiros II 96	Análise e Gestão de Projectos de Investimento 96
Contabilidade Geral 96	Legislação Turística e do Trabalho 96
Gestão de Recursos Humanos 96	Marketing 96
3º Nível	
5º Semestre	6º Semestre
Empreendedorismo e Estratégia Empresarial 96	Ética e Responsabilidade Social 80
Arquitetura e Desenho de Hotéis 96	Contexto de Formação e Técnicas Pedagógicas 80
Gestão da Qualidade Total 96	Seminário de Estágio 80
Análise e Gestão Financeira 96	
Relações Interpessoais 96	
Enogastronomia 96	

4º Nível

Tecnologias e Sistemas de Informação
Empreendedorismo
Estratégia Empresarial
Análise de Projectos de Invest. Hoteleiros
Sistemas e Contextos de Formação
Métodos e Técnicas Pedagógicas
Comunicação e Animação de Grupos
Métodos e Técnicas Pedagógicas II

2. Licenciatura em Informação Turística

1º Nível	
1º Semestre	2º Semestre
Introdução a Informação Turística 96	Metodologia de Investigação 96
Economia do Turismo 96	Sociologia do Turismo 96
Inglês I / Francês I / Italiano I 96	Ingês III/ Francês III/ Italiano III 96
Introdução a Gestão 96	Geografia de Moçambique 96
Estatística Aplicada 96	TICs Aplicada ao Turismo 96
Inglês II / Francês II / Italiano II 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	

3. 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: Prof. Doutor Nataniel José Ngomane;
Director – Adjunto:
Administrador: dr. Henrique Manhiça

b) Recursos Humanos

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários	Regime Especial
0	2	6	70	16

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 6 Nível médio: 9 Nível básico: 15 Nível elementar: 03

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL¹²

1. Licenciatura em Jornalismo

Estudantes matriculados: (309)

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

Estudantes graduados em 2011: (12)

2. Licenciatura em Música

Estudantes matriculados: (174)

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

Estudantes graduados em 2011: (3)

3. Licenciatura em Teatro

Estudantes matriculados: (39)

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

Estudantes graduados em 2011: (0)

¹² Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

4. Licenciatura em Ciências de Informação

Estudantes matriculados: (131)

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

Estudantes graduados em 2011: ()

**5. Mestrado em Comunicação e
Cooperação para o Desenvolvimento**

Estudantes matriculados: (43)

1º nível: 2º nível:

Estudantes graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

**Licenciatura em Jornalismo
Total de Horas: 3088**

1º Semestre		1º Nível	2º Semestre	
Introdução ao Jornalismo	64		Filosofia Geral e da Comunicação	64
História da Comunicação	64		Princípios de Relações Públicas	48
Sociologia Geral e da Comunicação	64		Técnicas de Jornalismo I	64
Fundamentos de Economia	48		Informática II	80
Informática I	64		Noções Gerais de Direito	48
Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral I	48		Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral II	48
Língua Inglesa I	48		Língua Inglesa II	48
		2º Nível		
3º Semestre			4º Semestre	
Psicologia Geral e da Comunicação	64		Lógica	64
Técnicas de Jornalismo II	64		Teorias da Comunicação	64
Princípios de Publicidade	48		Semiótica	48
Comunicação Comunitária	48		Jornalismo Online	64
Estatística	64		Literatura de Comunicação de Massas	48
Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral III	48		Língua Portuguesa, Redacção e Expressão Oral IV	48
Língua Inglesa III	48		Língua Inglesa IV	48
		3º Nível		
5º Semestre			6º Semestre	
Temas Contemporâneos de Moçambique	48		Métodos de Pesquisa em Ciências Sociais	80
Teoria Política	48		Oficina Laboratorial de Jornal Impresso II	96
Jornalismo Científico	48		Oficina Laboratorial de Televisão II	96
Oficina Laboratorial do Jornal Impresso I	64		Oficina Laboratorial de Rádio II	96
Oficina Laboratorial de Televisão I	64		História Contemporânea de África	64
Oficina Laboratorial de Rádio I	64		Comunicação na África Austral	64
Língua Inglesa V	48		Língua Inglesa VI	48

7º Semestre		4º Nível		8º Semestre	
Ética e Legislação do Jornalismo	64			Estágio	192
Administração e Gestão de Empresas Jornalísticas	64			Seminários Temáticos	48
Oficina Modular de Jornal Impresso	96			TCC	192
Oficina Modular de Telejornalismo	96				
Jornalismo Especializado	64				
Crítica da Mídia	64				
Oficina Modular de Radiojornalismo	96				

Licenciatura em Música – Variante Científica e Pedagógica
Total de Horas: 185

1º Semestre		1º Nível		2º Semestre	
Português I	3			Português II	3
Inglês I	3			Inglês II	3
História da Música I	4			História da Música II	4
Teoria da Música I	4			Teoria da Música II	4
Etnomusicologia I	3			Etnomusicologia II	3
Prática de Teclado I	3			Prática do Teclado II	3
Instrumento Principal I	3			Instrumento principal II	3

3º Semestre		2º Nível		4º Semestre	
Português III	3			Português IV	3
Inglês III	3			Inglês IV	3
História da Música III	4			Direcção Coral e Instrumental I	3
Teoria da Música III	4			Teoria da Música IV	4
Etnomusicologia III	3			Etnomusicologia IV	3
Prática de Teclado III	3			Música Vocal e Instrumental I	4
Instrumento Principal III	3			Instrumento Principal IV	3

5º Semestre		3º Nível		6º Semestre	
Pedagogia e Didáctica da Música I	3			Pedagogia e Didáctica da Música II	3
Psocologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem I	3			Psocologia do Desenvolvimento e da Aprend.	3
Teoria da Música V	3			Teoria da Música VI	3
Acústica e Organologia I	3			Acústica e Organologia II	3
Análise e Técnicas de Composição I	3			Análise e Técnicas de Composição II	3
Música Vocal e Instrumental I	3			Música Vocal e Instrumental II	3
Direcção Coral e Instrumental II	3			Direcção Coral e Instrumental III	3
Noções de Linguística Bantu I	3			Noções de Linguística Bantu II	3

7º Semestre		4º Nível		8º Semestre	
Tecnologia Educativa em Música I	3			Tecnologia Educativa em Música II	3
Filosofia e História das Ideias	3			Seminário sobre Investig. em Metodologia Pedagógica	3
Análise e Técnicas de Composição III	3			Seminário sobre Construção de Instrumentos	3
Análise Organológica de Inst. Trad. Moçmb	3			Músicas Tradicionais de Moçambique	3
Metodologia de Investigação	3			Estágio	12
Seminário sobre Investigação	3			Trabalho de Fim de Curso	
Etnomusicológica	3				
Trabalho de Campo em Etnomusicologia	3				

Licenciatura em Música – Variante Artístico - Performativa
Total de Horas semanais: 181

1º Nível		2º Semestre	
1º Semestre			
Português I	3	Português II	3
Inglês I	3	Inglês II	3
História da Música I	4	História da Música II	4
Teoria da Música I	4	Teoria da Música II	4
Etnomusicologia I	3	Etnomusicologia II	3
Prática de Teclado I	3	Prática do Teclado II	3
Instrumento Principal I	3	Instrumento principal II	3

2º Nível		4º Semestre	
3º Semestre			
Português III	3	Português IV	3
Inglês III	3	Inglês IV	3
História da Música III	4	Direcção Coral e Instrumental I	3
Teoria da Música III	4	Teoria da Música IV	4
Etnomusicologia III	3	Etnomusicologia IV	3
Prática de Teclado III	3	Música Vocal e Instrumental I	4
Instrumento Principal III	3	Instrumento Principal IV	3

3º Nível		6º Semestre	
5º Semestre			
Direcção Coral e Instrumental II	3	Direcção Coral e Instrumental III	3
Música Vocal e Instrumental II	3	Música Vocal e Instrumental III	3
Análise e Técnicas de Composição I	3	Análise e Técnicas de Composição II	3
Instrumento principal V	3	Instrumento principal VI	3
Acústica e Organologia I	3	Acústica e Organologia	3
Teoria da Música V	3	Teoria da Música VI	3
Noções de Linguística Bantu I	3	Noções de Linguística Bantu II	3

4º Nível		8º Semestre	
7º Semestre			
Análise e Técnicas de Composição III	3	Instrumento Principal VIII	3
Filosofia e História das Ideias	3	Seminário sobre Produção de Espectáculos	3
Instrumento Principal VII	3	Seminário sobre Direitos de Autor	2
Metodologia de Investigação	3	Seminário sobre Música e outras formas de Expressão Artística	3
Seminário sobre Composição	4	Músicas Tradicionais de Moçambique	3
Seminário sobre Investigação Musicológica	4	Estágio	12
Seminário sobre Construção de Instrumentos Musicais	4	Trabalho de Fim de Curso	3
Tradicionais de Moçambique	4		

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

1º Nível		2º Semestre	
1º 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	Panálise 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
Informática	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 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			
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	Gestão, Produção e Marketing	64
Inglês III	32	Inglês IV	32
Rádio, TV e Cinema	64		
Coerentes do Teatro Contemporâneo	64		

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

3º Semestre

Gestão de Documentos	80
Direito e Documentação	64
Análise e Representação da Informação	80
Fontes de Informação (gerais e específicas)	64
Gestão de Serviços e Unidades de Informação	64

4º Semestre

História das Instituições (Moçambique)	64
Avaliação e Seleção de Documentos	80
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 Graduação:
Director – Adjunto para a Pós-Graduação
Director – Adj. Para a Investigação e Extensão: drº. Fialho Paloje Juma Nehama
Endereço electrónico:
Portal:

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
1	0	10	15

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 6 Nível médio: 3 Nível básico: 2 Nível elementar: 3

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL¹³

1. Licenciatura em Oceanografia

Estudantes matriculados: (97)

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

Estudantes graduados em 2011: (37)

2. Licenciatura em Biologia Marinha

Estudantes matriculados: (106)

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

Estudantes graduados em 2011: (38)

3. Licenciatura em Química Marinha

Estudantes matriculados: (73)

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

¹³ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

Estudantes graduados em 2011: (19)

4. Mestrado em Aquacultura Sustentável

Estudantes matriculados: (5)

Estudantes graduados em 2011: (0)

5. Mestrado em Biologia Marinha e Gestão das Pescarias

Estudantes matriculados: (6)

Estudantes graduados em 2011: (0)

6. Mestrado em Oceanografia Aplicada

Estudantes matriculados: (4)

Estudantes graduados em 2011: (0)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Oceanografia

Total de Horas: 5813

		1º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
		Inglês Avançado	76
		Cálculo Integral	106
Inglês Básico e Intermédio	82	Probabilidade e Método Estatístico	82
Cálculo Diferencial	100	Clima e Mudanças Climáticas	104
Álgebra Linear e Geometria Analítica	82	Oceanografia Biológica	80
Métodos de Investigação e Comunicação	108	Oceanografia Química	82
Mecânica Clássica	82	Oceanografia Física	80
Química Inorgânica	80	Oceanografia Geológica	78
Ética no Contexto Cultural Moçambicano	56	Trabalho de Campo II	128
Introdução as Ciências do Mar	100		
Trabalho de Campo I	128		
		2º Nível	
3º Semestre		4º Semestre	
Ecologia Marinha	126	Acústica Marinha	100
Programação	84	Hidrodinâmica de Ondas	150
Mecânica dos Flúidos	102	Oceanografia Costeira e Estuarina	102
Interação Oceano -Atmosfera	108	Métodos de Observação e A. em Oceanografia	100
Dinâmica de Marés	126	Oceanografia do A. M. C. Oceânica Global	150
Ondas e Marés	126	Óptica Marinha e Teledeteção	150
Matemática Aplicada a Processos Oceânicos	106	Trabalho de Campo IV	124
Trabalho de Campo III	124		

3º Nível**5º Semestre**

Oceanografia Aplicada	174
Mecânica de Transporte de Sedimentos	174
Segurança, Navegação Marítima e Hidrografia	108
Modelação e Simulação de P. Oceânicos	106
Engenharia Marinha e Costeira	200
Trabalho de Campo V	130

6º Semestre

Gestão Integrada das Zonas Costeiras	130
Energias do Mar e da Costa	120
Hidrologia e Recursos Hídricos	128
Trabalho do Fim do Curso	375

2. Licenciatura em Biologia Marinha

Total de Horas: 5899

1º Nível**1º Semestre**

Inglês Básico e Intermédio	82
Cálculo Diferencial	100
Álgebra Linear e Geometria Analítica	82
Métodos de Investigação e Comunicação	108
Biologia Geral	82
Química Inorgânica	80
Ética no Contexto Cultural Moçambicano	56
Introdução as Ciências do Mar	100
Trabalho de Campo I	128

2º Semestre

Inglês Avançado	76
Cálculo Integral	106
Bioestatística	84
Química Orgânica	106
Oceanografia Biológica	80
Oceanografia Química	82
Oceanografia Física	80
Oceanografia Geológica	78
Trabalho de Campo II	128

2º Nível**3º Semestre**

Ecologia Marina	126
Programação	84
Zoologia Marinha	112
Botânica Marinha	124
Microbiologia Marinha	130
Ondas e Marés	126
Bioquímica	84
Trabalho de Campo III	124

4º Semestre

Acústica marinha	100
Fisiologia e Comportamento dos Animais Marinhos	152
Oceanografia Estuarina e Costeiro	102
Métodos de Observação e A. Biologia Marinha	106
Biodiversidade Marinha. E Costeira	150
Aquacultura Geral	158
Trabalho do Campo IV	124

3º Nível**5º Semestre**

Ficologia	154
Artes de Pesca e Selectividade	152
Modelação e Simulação de P. Oceânicos	106
Prospecção, Avaliação e Gestão das Pescarias	154
Engenharia e Gestão da Aquacultura	190
Trabalho de Campo V	130

6º Semestre

Gestão Integrada das Zonas Costeiras	130
Recursos Biológicos Marinhos e Costeiros	126
Processamento de P. Controlo de Qualidade	126
Trabalho de Fim do Curso	375

3. Licenciatura em Química Marinha
Total de Horas: 5581

1º Nível

1º Semestre

Inglês Básico e Intermédio	82
Cálculo Diferencial	100
Álgebra Linear e Geometria Analítica	82
Métodos de Investigação e Comunicação	108
Química Inorgânica	80
Ética no Contexto Cultural Moçambicano	56
Introdução as Ciências do Mar	100
Trabalho de Campo I	128

2º Semestre

Inglês Avançado	76
Cálculo Integral	106
Probabilidade e Método Estatístico	82
Clima e Mudanças Climáticas	104
Oceanografia Biológica	80
Oceanografia Química	82
Oceanografia Física	80
Oceanografia Geológica	78
Trabalho de Campo II	128

2º Nível

3º Semestre

Ecologia Marinha	126
Programação	84
Química Analítica Marinha	104
Biogeoquímica	110
Ondas e Marés	126
Bioquímica	84
Trabalho de Campo III	124

4º Semestre

Acústica Marinha	100
Oceanografia Costeira e Estuarina	102
Métodos de Observação e A. Q. Marinha	104
Ecotoxicologia Marinha	150
Processos Químicos nos Interfaces Oceânicos	124
Trabalho de Campo IV	124

3º Nível

5º Semestre

Qualidade da Água na Aquacultura	144
Química dos Estuários e Pântanos de Mangal	130
Modelação e Simulação de P. Oceânicos	106
Produção e Tecnologia de Rações	168
Técnica de Extracção e Síntese de P. Químicos	198
Trabalho de Campo	130

6º Semestre

Química ambiental Marinha	128
Recursos Minerais e Energéticos do Mar e da Costa	126
Processamento do Pescado e Controlo de Qualidade	126
Trabalho do Fim do Curso	375

4. Mestrado em Aquacultura Sustentável

Total de Horas: 3750

1º Semestre	Horas
Técnicas de Pesquisa Científica	125
Biologia Pesqueira	125
Aquacultura, Sociologia e Negócio	125
Cultivo de Espécies Marinhas	125
Cultivo de Espécies Estuarinas e de Água Doce	125
Ecologia Pesqueira	250
Bio-Segurança Marinha	125
Interação entre os Processos Físicos e Biológicos	250

2º Semestre	Horas
Engenharia de Aquacultura	250
Patologia em Aquacultura	125
Aquacultura e Ambiente	125
Administração e Gestão de Empresas na Aquacultura	125
Tecnologia de Pescado	125
Ecologia Pesqueira	250
Gestão Integrado das Zonas Costeiras	250

3º e 4º Semestre	Horas
Projecto da Tese	1500

5. Mestrado em Biologia Marinha e Gestão das Pescarias

Total de Horas: 4500

1º Semestre	Horas
Técnicas de Pesquisa Científica	125
Biologia Pesqueira	125
Oceanografia Pesqueiras	125
Oceanografia Química	250
Ecologia Pesqueira	250
Bio-Segurança Marinha	125
Interação entre os Processos Físicos e Biológicos	250

2º Semestre	Horas
Avaliação de Stocks	250
Economia Pesqueira	125
Gestão das Pescarias	250
Tecnologias de Pesca	125
Tecnologia de Pescado	125
Engenharia da Aquacultura	250
Aquacultura e Ambiente	125
Deteção Remota e SIG	250
Gestão Integrada das Zonas Costeiras	250

3º & 4º Semestre	Horas
Projecto da Tese	1500

6. Mestrado em Oceanografia Aplicada

Total de Horas: 4125

1º Semestre	Horas
Técnicas de Pesquisa Científica	125
Introdução a Oceanografia Aplicada	125
Oceanografia Pesqueiras	125
Oceanografia Química	250
Oceanografia Dinâmica	250
Medição e Análise de Dados Oceanográficos	125
Interação entre os Processos Físicos e Biológicos	250

2º Semestre	Horas
Oceanografia Operacional	125
Modelação Oceânica	250
Tecnologia Marinha e Energias do Mar e da Costa	250
Engenharia da Aquicultura	250
Detecção Remota e SIG	250
Gestão Integrada das Zonas Costeiras	250

3º & 4º Semestre	Horas
Projecto da Tese	1500

3.2.2.4. Escola Superior de Desenvolvimento Rural de Vilanculos (ESUDER)

a) DIRECÇÃO

Director: eng. Joaquim Maqueto Langa; (maqueto@gmail.co.mz)
Directora – Adjunta Pedagógica:
Director-Adjunto para Investigação e Extensão:
Administradora:
Telefone:
Endereço electrónico:
Portal:

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 ESTUDANTIL¹⁴

1. Licenciatura em Agro-Processamento

Estudantes matriculados: (154)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2011: (59)

2. Licenciatura em Economia Agrária

Estudantes matriculados: (242)

1º nível: 2º nível: 3º nível

Alunos graduados em 2011 ()

3. Licenciatura em Engenharia Rural

Estudantes matriculados: (160)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

¹⁴ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

Estudantes graduados em 2011: (102)

4. Licenciatura em Comunicação Rural

Estudantes matriculados: (260)

1º nível: 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2011: (0)

5. Licenciatura em Produção Agrícola

Estudantes matriculados: (146)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2011: (69)

6. Licenciatura em Produção Animal

Estudantes matriculados: (154)

1º nível: 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2011: (63)

7. Licenciatura em Agronomia

Estudantes matriculados: (60)

1º nível: 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2011: (0)

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Agro-Processamento

Total de Horas:

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Análise Matemática	6	Termodinâmica	4
Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	Probabilidade e Estatística	4
Informática I	4	Microbiologia Geral	4
Biologia	4	Computação e Métodos Numéricos	4
Química	4	Química Orgânica	4
Física	4	Introdução às Ciências e Tecnologia de Alimentos	4
2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Química Analítica	4	Produção de Matérias Primas de Origem Animal	4
Microbiologia Alimentar	4	Produção de Matérias primas de Origem Vegetal	4
Fenômenos de Transferência	5	Mecânica dos Fluidos	5
Técnicas de Conservação de Alimentos	3	Tecnologia Alimentar I	6
Toxicologia	3		
Bioquímica	5		
3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Ingês V	4	A	48
Análise Instrumental	4	C	60
Tecnologia Alimentar II	6	Bi	42
Processamento dos Alimentos I	6	B	50
Nutrição	3	M	40
Gestão e organização de empresas	4	A	50
Práticas de Produção III	4		
	40		

1. Licenciatura 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
Ingês I	48	Ingês 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

3. Licenciatura 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 Fisiologia 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

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. Licenciatura em Produção Animal

Total de Horas:

1º Nível		2º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
Inglês I	64	Inglês II	64
Informática I	64	Química Orgânica	64
Matemática	64	Informática II	64
Física	64	Metodologia de Investigação	48
Química Geral	64	Extensão e Desenvolvimento Rural	64
Biologia	64	Anatomia e Fisiologia Animal I	64
Metodologia de Investigação	48	Estatística e Desenho Experimental	64
Práticas de Produção	64		
3º Semestre		4º Semestre	
Inglês III	64	Inglês IV	64
Ecologia	64	Nutrição Animal I	64
Solos e Agroquímica	64	Higiene e Sanidade Animal	64
Bioquímica	64	Genética	64
Maquinaria Agrária e Tracção Animal	64	Introdução à Microbiologia e Parasitologia	64
Botânica e Fitotecnia	64	Pastagens e Forragens I	64
Anatomia e Fisiologia Animal II	64	Reprodução Animal	64
Introdução à Microbiologia e Parasitologia	64	F	64
Pastagens e Forragens	64		
5º Semestre		6º Semestre	
Inglês V	64	Economia Agrária	64
Nutrição Animal II	64	Gestão de Empresas Agro-Pecuárias	64
Melhoramento Animal	64	Conservação e Exploração da Fauna Bravia	64
Bovinicultura de Corte e Leite	80	Suinicultura	64
Caprinicultura e Ovinicultura	64	Tecnologia dos Alimentos	64
Avicultura e Cunicultura	64	Apicultura	48
Práticas de Produção	-	Aquacultura	48

5. Licenciatura em Economia Agrária

Total de Horas: 2240

1º Nível		2º Nível	
1º Semestre		2º Semestre	
Análise Matemática	80	Álgebra e Optimização	80
Estatística Aplicada	80	Técnicas de Comunicação na Agricultura	48
Introdução Economia Agrária	64	Mercados e Comercialização Rural I	64
Introdução a Extensão e Desenvolvimento Rural	64	Contabilidade Agrária	64
Informática	48	Tecnologia de Informação Geográfica	64

Inglês II	64
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	64
Tecnologia de Conservação dos Produtos Agrários	80
Inglês VI	64

6. Licenciatura em Comunicação 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		6º Semestre	
Gestão de Meios de Vida Sustentáveis	64	Gestão de Empresas e Negócios	80
Planeamento e Desenvolvimento	80	Estatística e Experimentos Agrícolas	64
População, Crédito e Micro-finanças Rurais	64	Economia dos Recursos Naturais	64
Extensão Rural	80	Tecnologia de Conservação dos Produtos Agrários	80
Inglês V	64	Inglês VI	64

3.2.2.5. Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto (ESNEC)

a) DIRECÇÃO

Director: dr. Mário Alberto Jessen
 Administrador: dr. Paulo Epifânio Langa
 Telefone:
 Endereço electrónico:
 Portal:

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo Docente

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
-	-	2	44

Corpo Técnico-Administrativo

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

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL¹⁵

1. Licenciatura em Agricultura Comercial

Estudantes matriculados: (57)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2011: ()

¹⁵ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

**2.Licenciatura em Agro-
Negócios**

Estudantes matriculados: (120)

1º nível: 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2011: ()

3.Licenciatura em Comércio

Estudantes matriculados: (103)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Alunos graduados em 2011: ()

4.Licenciatura em Finanças

Estudantes matriculados: (111)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2011: ()

5.Licenciatura em Finanças (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (46)

1º nível: 2º nível: 3º nível: -

Estudantes graduados em 2011: ()

6.Licenciatura em Gestão e Liderança

Estudantes matriculados: (111)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2011: ()

7.Licenciatura em Gestão e Liderança (Pós-Laboral)

Estudantes matriculados: (34)

1º nível: 2º nível: 3º nível:

Estudantes graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Agricultura Comercial

Total de Horas:

1º Nível

1º Semestre

Matemática Aplicada a Gestão	80
Introdução a Gestão	64
Fundamentos da Economia	64
Nocções do Comércio	64
Inglês para Negócios	80

2º Semestre

Contabilidade Financeira I	64
Economia Empresarial	64
Cálculo Financeiro	48
Inglês para Negócios II	80
Práticas E simulação Empresarial	48

2º Nível

3º Semestre

Contabilidade Financeira II	64
Gestão de Produção e Aprovisionamento	48
Estatística Aplicada a Gestão	64
Informática Aplicada a Gestão	64
Práticas e Sim. Empres. II	48

4º Semestre

Empreendedorismo	64
Técnicas de Pesquisa	64
Comportamento e Liderança	64
Análise Financeira II	64
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

2. Licenciatura em Agro-Negócios

Total de Horas:

1º Nível

1º Semestre

Matemática Aplicada a Gestão	80
Introdução a Gestão	64
Fundamentos da Economia	64
Nocções do Comércio	64
Inglês para Negócios	80

2º Semestre

Contabilidade Financeira I	64
Economia Empresarial	64
Cálculo Financeiro	48
Inglês para Negócios II	80
Práticas E simulação Empresarial	48

2º Nível

3º Semestre

Contabilidade Financeira II	64
Gestão de Produção e Aproveitamento	48
Estatística Aplicada a Gestão	64
Informática Aplicada a Gestão	64
Práticas e Sim. Empres. II	48

4º Semestre

Empreendedorismo	64
Técnicas de Pesquisa	64
Comportamento e Liderança	64
Análise Financeira II	64
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

3. Licenciatura em Comércio

Total de Horas:

1º Nível

1º Semestre

Matemática Aplicada a Gestão	80
Introdução a Gestão	64
Fundamentos da Economia	64
Nocções do Comércio	64
Inglês para Negócios	80

2º Semestre

Contabilidade Financeira I	64
Economia Empresarial	64
Cálculo Financeiro	48
Inglês para Negócios II	80
Práticas E simulação Empresarial	48

2º Nível**3º Semestre**

Contabilidade Financeira II	64
Gestão de Produção e Aprovisionamento	48
Estatística Aplicada a Gestão	64
Informática Aplicada a Gestão	64
Práticas e Sim. Empres. II	48

4º Semestre

Empreendedorismo	64
Técnicas de Pesquisa	64
Comportamento e Liderança	64
Análise Financeira II	64
Práticas e Sim. Empres. II	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

4. Licenciatura em Finanças

Total de Horas:

1º Nível**1º Semestre**

Matemática Aplicada a Gestão	80
Introdução a Gestão	64
Fundamentos da Economia	64
Nocções do Comércio	64
Inglês para Negócios	80

2º Semestre

Contabilidade Financeira I	64
Economia Empresarial	64
Cálculo Financeiro	48
Inglês para Negócios II	80
Práticas E simulação Empresarial	48

2º Nível**3º Semestre**

Contabilidade Financeira II	64
Gestão de Produção e Aprovisionamento	48
Estatística Aplicada a Gestão	64
Informática Aplicada a Gestão	64
Práticas e Sim. Empres. II	48

4º Semestre

Empreendedorismo	64
Técnicas de Pesquisa	64
Comportamento e Liderança	64
Análise Financeira II	64
Práticas e Sim. Empres. II	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

5. Licenciatura em Finanças (Pós-Laboral)**Total de Horas:****1º Nível****1º Semestre**

Matemática Aplicada a Gestão	80
Introdução a Gestão	64
Fundamentos da Economia	64
Nocções do Comércio	64
Inglês para Negócios	80

2º Semestre

Contabilidade Financeira I	64
Economia Empresarial	64
Cálculo Financeiro	48
Inglês para Negócios II	80
Práticas E simulação Empresarial	48

2º Nível**3º Semestre**

Contabilidade Financeira II	64
Gestão de Produção e Aprovisionamento	48
Estatística Aplicada a Gestão	64
Informática Aplicada a Gestão	64
Práticas e Sim. Empres. II	48

4º Semestre

Empreendedorismo	64
Técnicas de Pesquisa	64
Comportamento e Liderança	64
Análise Financeira II	64
Práticas e Sim. Empres. II	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

6. Licenciatura em Gestão e Liderança
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 a Economia	64	Cálculo Financeiro	48
Noções do Comércio	64	Inglês para Negócios II	80
Inglês para Negócios I	80	Práticas e Simulação Empresarial I	48

2º Nível			
3º Semestre		4º Semestre	
Contabilidade Financeira II	64	Linguagens Documentais	64
Gestão de Prod. e Aprovis.	64	Técnicas de Pesquisa	64
Estatística Aplicada a Gestão	64	Comportamento e Liderança	64
Informática Aplicada a Gestão	64	Estratégia de Comunicação	64
Práticas e Simulação Empresarial II	48	Práticas e Simulação Empresarial III	48

3º Nível			
5º Semestre		6º Semestre	
Empreendedorismo	64	Liderança Estratégica II	64
Liderança Estratégica I	64	Quadro legal do Empreendedorismo	64
Tomada de Decisão	64	Técnicas de Negociação	64
Fiscalidade	64	Finanças Empresariais	64
Gestão de Inovação	64	Gestão de Qualidade	64
Práticas e Simulação Empresarial IV	48	Práticas e Simulação Empresarial V	48

3º Nível			
7º Semestre			
Gestão de Pessoas	64		
Gestão de Conhecimento	64		
Gestão de Operações	64		
Práticas e Simulação Empresarial VI (Estágio)	240		

7. Licenciatura em Gestão e Liderança (Pós Laboral)
Total de Horas: 2416

1º Nível			
1º Semestre		2º Semestre	
Matemática Aplicada a Gestão	80	Contabilidade Financeira I	64
Introdução a Gestão	64	Economia Empresarial	64
Fundamentos a Economia	64	Cálculo Financeiro	48
Noções do Comércio	64	Inglês para Negócios II	80
Inglês para Negócios I	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
Práticas e Simulação Empresarial VI (Estágio)	240

3.2.2.6. Escola Superior de Ciências do Desporto, a partir de 8.03.2011**a) DIRECÇÃO**

Director:	dr. Cremildo Gonçalves
Directora-Adjunta Pedagógica	drª Maria de Lurdes Munguambe
Telefone:	
Endereço electrónico:	
Portal:	

b) RECURSOS HUMANOS**Corpo Docente**

Professores Associados	Professores Auxiliares	Assistentes	Assistentes Estagiários
-	-	2	44

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior:	Nível médio:	Nível básico:	Nível elementar:
-----------------	--------------	---------------	------------------

c) POPULAÇÃO ESTUDANTIL¹⁶

1. Licenciatura em Ciências do Desporto

Estudantes matriculados: (78)

1º nível:

2º nível:

3º nível:

Estudantes graduados em 2011: ()

d) PLANOS DE ESTUDOS

1. Licenciatura em Ciências do Desporto
Total de Horas:

¹⁶ Os estudantes podem estar inscritos em mais de um nível.

Tronco Comum

1º Nível

1º Semestre		2º Semestre	
História do Desporto	72	Biomecânica	48
Informática	48	Bioquímica	48
Inglês Técnico	48	Fisiologia Geral	60
Anatomia Aplicada ao Desporto	72	Antropologia do Desporto	60
Técnicas de Expressão e Comunicação	60	Direito Desportivo I	60
Práticas Desportivas I (Basquetebol e Futebol)	140	Práticas Desportivas II (Andebol e Voleibol)	140

2º Nível

3º Semestre		4º Semestre	
Sociologia do Desporto	60	Gestão Desportiva	60
Direito Desportivo II	60	Empreendedorismo	48
Desenvolvimento Motor e Aprendizagem	60	Análise da Evolução das Práticas Desportivas	60
Fisiologia do Exercício	60	Psicologia do Desporto I	72
Estatística	48	Traumatologia, Prevenção Lesões e Primeiros Socorros	72
Práticas Desportivas III (Atletismo e Natação)	140	OPTATIVA*	

*A partir do 2º semestre do 2º ano, o estudante inscreve-se na cadeira de optativa. No processo de ensino e aprendizagem, espera-se dos estudantes do segundo ano, que estejam envolvidos em actividades que contribuam para o aprender fazendo, combinando a teoria e a prática bem como criar habilidades na escrita e na elaboração de projectos. Da lista das modalidades e programas propostas no quadro a baixo apresentado e outras actividades que podem ser apresentadas durante o ano Académico de acordo com o Regulamento. A direcção pedagógica apresenta uma lista/programa, na qual o estudante deve realizar durante o semestre por forma a obter os quatro créditos plasmados no plano.

OPTATIVAS DO 2º Semestre do 2º Nível (Disciplinas/ Modalidades/ Actividade)

Futebol ou Bsqutebol
Andebol ou Voleibol
Atletismo ou Natação
Desportos de Combate
Desportos de Raquete
Patinagem
Actividades físicas e desportivas

OPTATIVAS DO 2º Semestre do 2º Nível (Disciplinas/ Modalidades/ Actividade)

Programas ou cursos de formação desportiva
Programas e projectos de promoção a saúde e lazer
Programas de prevenção e socialização através do desporto
Programas e projectos de promoção do desporto e turismo
Organização de competições, eventos desportivos e recreativos
Projectos de gestão de material, equipamento e empreendimentos desportivos

1.1 Licenciatura em Ciências do Desporto – Ramo Desporto Adaptado a Saúde
Total de Horas: 900

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Metodologia do Treino Desportivo I	72	Metodologia do Treino Desportivo II	72
Psico-Sociologia Aplicada	72	Espaços, Equipamentos Desportivos e Segurança	60
Cinesiologia	48	Fundamentos do Desporto Adaptado	72
Distúrbios Fisiológicos	60	Qualificadores do Desporto Adaptado	60
Nutrição Desportiva	60	Inclusão e Sistemas de Apoio	48
OPTATIVA*		OPTATIVA *	

*A partir do 2º semestre do 2º ano, o estudante inscreve-se na cadeira de optativa. Da lista das modalidades e programas propostas no quadro a baixo apresentado e outras actividades que podem ser apresentadas durante o ano Académico de acordo com o ramo de especialidade e o Regulamento. A direcção pedagógica apresenta uma lista/ programa, na qual o estudante deve realizar durante o semestre por forma a obter os quatro créditos plasmados no plano.

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Metodologia do Desporto I – Populações Especiais	72	Metodologia do Desporto II – Populações Especiais	72
Prevenção e Reabilitação	60	Organização de Eventos Desportivos e Recreativos	72
Fisioterapia Aplicada ao Desporto Adaptado	60	CULMINAÇÃO DE ESTUDOS	
Ética e Deontologia Profissional	60		
Métodos de Investigação Científica	60		
OPTATIVA *			

OPTATIVAS* : (Disciplina/ Modalidade/ Actividade)

Futebol ou Bsquetebol
 Andebol ou Voleibol
 Atletismo ou Natação
 Desportos de Combate
 Desportos de Raquete
 Patinagem
 Actividades físicas e desportivas

OPTATIVAS

Programas ou cursos de formação desportiva específica para população com necessidades especiais
 Programas ou cursos de formação desportiva específica para população com necessidades especiais
 Programas ou cursos de formação desportiva específica para população com necessidades especiais
 Programas e projectos de promoção a saúde e bem-estar físico das população com necessidades especiais
 Programas de prevenção e socialização através do desporto para população com necessidades especiais
 Programas e projectos de promoção do desporto e turismo para população com necessidades especiais
 Programas e projectos de desenvolvimento do desporto para população com necessidades especiais
 Organização de competições , eventos desportivos e recreativos para população com necessidades especiai

1.2 Licenciatura em Ciências do Desporto – Ramo Gestão Desportiva

Total de Horas: 900

3º Nível

5º Semestre

Gestão das Organizações Desportivas	72
Contabilidade e Finanças	48
Economia do Desporto	60
Relações Públicas	60
Marketing Desportivo	72
OPTATIVA *	

6º Semestre

Gestão de Instalações Desportivas e Recreativas I	72
Comportamento Organizacional	72
Gestão de Recursos Humanos	48
Desporto e Turismo	60
Gestão do Lazer e Recreação	60
OPTATIVA *	

*A partir do 2º semestre do 2º ano, o estudante inscreve-se na cadeira de optativa. Da lista das modalidades e programas propostas no quadro a baixo apresentado e outras actividades que podem ser apresentadas durante o ano Académico de acordo com o ramo de especialidade e o Regulamento. A direcção pedagógica apresenta uma lista/programa, na qual o estudante deve realizar durante o semestre por forma a obter os quatro créditos plasmados no plano.

4º Nível

7º Semestre

Gestão de Instalações Desportivas e Recreativas II	72
Gestão de Projectos Desportivos	72
Animação Turística	48
Ética e Deontologia Profissional	60
Métodos de Investigação Científica	60
OPTATIVA *	

8º Semestre

Organização de Eventos Desportivos e Recreativos	72
Engenharia dos Equipamentos e Material Desportivo e de Lazer	72
CULMINAÇÃO DE ESTUDOS	

OPTATIVAS (Disciplinas/ Modalidades/ Actividade)

Futebol ou Bsqutebol
Andebol ou Voleibol
Atletismo ou Natação
Desportos de Combate
Desportos de Raquete
Patinagem
Actividades físicas e desportivas

OPTATIVAS * (Disciplinas/ Modalidades/ Actividade)

Programas ou cursos de formação desportiva
Programas e projectos de promoção a saúde e lazer
Programas de prevenção e socialização através do desporto
Programas e projectos de promoção desporto e turismo
Programas e projectos de desenvolvimento do desporto
Organização de competições, eventos desportivos e recreativos
Projectos de gestão de equipamentos, material e empreendimentos desportivos

1.3 Licenciatura em Ciências do Desporto – Ramo Treino Desportivo
Total de Horas: 900

3º Nível

5º Semestre		6º Semestre	
Metodologia do Treino Desportivo I	72	Metodologia do Treino Desportivo II	72
Pedagogia do Desporto	60	Gestão do Lazer e Recreação	60
Nutrição Desportiva	60	Métodos de Observação e Avaliação	72
Cinesiologia	48	Espaços, Equipamentos Desportivos e Segurança	60
Psicologia do Desporto II	72	Competição e Arbitragem	48
OPTATIVA *		OPTATIVA *	

4º Nível

7º Semestre		8º Semestre	
Metodologia do Treino Desportivo III	72	Metodologia do Treino Desportivo IV	72
Ética e Deontologia Profissional	60	Desenvolvimento de Talentos Desportivos	72
Comunicação e Mídia	48	CULMINAÇÃO DE ESTUDOS	
Métodos de Observação e Avaliação II	72		
Métodos de Investigação Científica	60		
OPTATIVA *			

OPTATIVAS (Disciplinas/ Modalidades/ Actividade)

Futebol ou Bóquetebol
 Andebol ou Voleibol
 Atletismo ou Natação
 Desportos de Combate
 Desportos de Raquete
 Patinagem
 Actividades Físicas e desportivas

OPTATIVAS * (Disciplinas/ Modalidades/ Actividade)

Programas ou cursos de formação Técnica desportiva (treinadores ou arbitragem)
 Programas e projectos de treinamento desportivo
 Programas de prevenção e socialização através do desporto
 Programas e projectos de promoção e organização de eventos desportivos
 Programas e projectos de desenvolvimento do desporto
 Organização de competições , eventos desportivos e recreativos
 Projectos de gestão de equipamentos, material e desportivos.

3.3. Centros

Para além de unidades académicas (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 2011 foram: (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 (CEND) dedicado a encontrar soluções que dêem resposta à crescente insuficiência de vagas no ensino presencial; (vi) Académica – Centro de Desenvolvimento do Desporto e Educação Física, que desenvolve actividades ligadas ao desporto e Educação Física; (vii) o Centro de Coordenação dos Assuntos do Género (CeCAGe) que coordena o desenvolvimento de actividades e estudos multidisciplinares que incluem a perspectiva do género a nível das unidades da UEM; assegura a implementação de políticas do género dentro da UEM e o desenvolvimento de acções de formação sobre temáticas relativas; promove e realiza estudos e investigação científica na área do género e do emponderamento da mulher; (viii) o Centro de Estudos sobre o Direito de Integração Regional da SADC (CEDIR), que promove as actividades de formação, capacitação e investigação (colaborativa e participativa) sobre as questões da integração regional, a harmonização e a uniformização do Direito da SADC; (ix) o 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 Engº Emílio Tostão (Presidente)
Prof. Doutor Mamudo Rafik
Profª Doutora Amália Uamusse
Dr. Custódio Bila

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

De nível superior: 09

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: Prof. Doutor Engº Jorge Olívio Penicela Nhambui, em regime de acumulação.

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

De nível superior: 5

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

b) 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 Armindo Saúl Atelela Ngunga
Director- Adjunto para Investigação: Prof. Doutor Carlos Amaldo
Directora –Adjunta para Administração e Cooperação: Doutora Ana Piedade Armindo Monteiro

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

Nível superior: 13

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

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

De nível superior: 10

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

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^a Arlete Vitória Mambo

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

Nível superior: 0

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 5 Nível médio: 7 Nível básico: 0 Nível elementar: 0

3.3.8. Centro de Coordenação de Assuntos de Género –CeCAGe

a) DIRECÇÃO

Directora: dra. Generosa Cossa José
Directora Adjunta dra. Gracinda André Mataveia

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

Nível superior: 0

Corpo Técnico-Administrativo

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

3.3.9. Centro de Estudos sobre o Direito de Integração Regional da SADC–CEDIR

a) DIRECÇÃO

Director: drº. Manuel Guilherme Júnior

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

Nível superior: 3

Corpo Técnico-Administrativo

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

3.4 Arquivo Histórico de Moçambique

Cabe à Universidade Eduardo Mondlane a responsabilidade de manutenção e desenvolvimento do Arquivo Histórico de Moçambique (AHM) que funciona como “arquivo nacional” e como “memória da nação”.

a) DIRECÇÃO

Director:
Director - Adjunto para a Área Técnica
Director - Adjunto Administrativo

Prof. Doutor Joel Maurício das Neves Tembe
dr. Eugénio António Monteiro
dr. Edmundo Francisco Macuacua

b) RECURSOS HUMANOS

Corpo de Investigação

Nível superior: 5

Corpo Técnico-Administrativo

Nível superior: 17

Nível médio: 36

Nível básico: 10

Nível elementar: 83

3.5. Museus

A Universidade Eduardo Mondlane possui o Museu da História Natural, o Museu da Moeda e a Fortaleza, estes dois últimos na dependência da Direcção de Cultura. 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 – nacional e internacional.

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

-

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

a) 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

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

c) 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 Altenor 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 Sarmento 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

6. Investigação e Extensão

Título do Projecto	Coordenador
Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal	
Elaboração do plano de manejo comunitário simplificado da floresta sagrada da Chicueia, Posto Administrativo de Machipanda	Adolfo Bila
Programa de boas práticas para a conservação e gestão sustentável das florestas para as comunidades de Mecuburi e Moribane	Adolfo Bila
Sistema de monitoria relatórios e verificação para actividades REDD + em Moçambique: Desenvolvimento de parâmetros nacionais para estimação do stock, emissões e remoções do carbono dos ecossistemas florestais	Almeida Siteo et. al
Impacto das alterações climáticas na agricultura em Moçambique.	Rui Brito
Efeitos das queimadas e desflorestamento nos ecossistemas florestais e seus impactos na subsistência das famílias rurais no Sul de Moçambique	Natasha Ribeiro, Romana Bandeira
Estimação de carbono dos ecossistemas da região do Corredor da Beira	Almeida Siteo
Utilização de VANT- Veículo Aéreo Não Tripulado para mapeamento do uso e cobertura de terra de pequenas áreas em Moçambique	Agnelo dos Milagres Fernandes
Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico	
Elaboração do plano especial de ordenamento territorial da Província de Tete	
Elaboração do plano de estrutura urbana do Município de Namaacha	
Elaboração do plano do uso de terras do Distrito de Namaacha	
Elaboração do plano de estrutura urbana da Cidade de Tete	
Elaboração do plano de urbanização de Mpadwe, Tete	
Estratégias de requalificação dos assentamentos informais e de desenvolvimento da Cidade e Distrito de Nampula	
Inventariação do património edificado no local histórico de Chilembene	
Faculdade de Ciências	
Departamento de Ciências Biológicas	
Strengthening of the Biological and oceanographic research capacity at DBS	
Reliance and adaptation of mangroves and dependent communities in the WIO region to the impact of climate change	Daniela Abreu
The marine ornamental and curio trades in the Western Indian Ocean – benefits or threats? – Mozambique case study	Daniela Abreu
Zambezi Delta carbon credit project	Salomão Bandeira
The Maputo Bay Ecosystem Book Initiative	S Bandeira
The landscape approach to elephant conservation in Mozambique	Cornélio Pedro Ntumi
Identificação, diversidade e estudo da conservação da fauna Cateme, Moatize, Tete	Bernardo Muatinte
Departamento de Física	
Ciência, Sociedade e Ensino de Física: Conhecimento indígena, Meio ambiente e Energias renováveis	
Astronomia: Disciplina motivadora para ensino e aprendizagem de Física	
História de Física, Currículo e Formação de Professor de Física: Desenvolvimento e implementação de novos currículos, Avaliação curricular	

Departamento de Matemática e Informática	
Biostatística e modelação	Rafica Abdulrazac
A global research program in Mathematics, Statistics and Informatics	João Munembe
Projecto INDEHELA (Desenvolvimento de informática para a saúde em África	Emílio Luís Mosse
ISD4D- A holistic information systems approach for societal development	Gertrudes Macueve
REACT: Social representations of community multimedia centres and actions for improvement	Gertrudes Macueve
Departamento de Geologia	
Ore forming potential of the Tete complex and sustainable management of mineral deposits in Mozambique	Amadeu dos Muchangos
Departamento de Química	
Avaliação nutricional de alimentos nativos da Inhaca	Ana Maria Covane
Repelentes naturais no combate a Malária	Felisberto Pagula
Jatropha curcas L. Um potencial elevado a ser fonte de biodiesel em Moçambique	Victor Skripets
Tecnologias de processamento e aproveitamento sustentável naturais de frutos indígenas de Moçambique	Rui Tique Raice
Avaliação da actividade antimicrobacteriana das plantas medicinais moçambicanas usadas na medicina tradicional para o tratamento de doenças de origem bacteriana	François Munyemana
Faculdade de Educação	
A Administração da Educação em Moçambique (1983-2009): grau de centralização e tipo de controlo da administração central	Adriano Uaciquete
Ensino-aprendizagem da leitura, escrita e numeração (aritmética)	Daniel Canxixe
O papel da língua de sinais na inclusão escolar e social dos alunos surdos em Moçambique	Rosalina Jorge
Conhecimentos, atitudes e práticas em relação aos métodos contraceptivos entre adolescentes	Victória Peixoto
Avaliação das acções estratégicas no combate ao HIV/SIDA em relação à Mulher	Adelaide Cumbane
Influência da Hiperactividade e Défice de Atenção	Názira Ibraimo
A pedagogia científica de Bachelard: uma reflexão sobre a qualidade da prática e da pesquisa docente	José Patimale
O processo de supervisão de estudantes: papéis, responsabilidades e potenciais conflitos	Francisco Januário
O perfil do CDA e as actividades realizadas nos últimos três anos (2008 - 2011)	Raquel Bonifácio
Terciarização dos serviços de apoio no Complexo Pedagógico da UEM	Arsénia Manuel
O uso do modelo de valorização ambiental das florestas comunitárias do Posto Administrativo de Combomune, Distrito de Mabalane, Província de Gaza	Elias Manjate
Análise do papel da Educação de Adultos na Formação de Oficiais das Forças Armadas de Defesa de Moçambique no Ramo do Exército	Artur Almeida
Inclusão de alunos com Necessidades Educativas Especiais: Perturbação Autística	Cristina Abudo
Avaliação do estágio académico dos graduados de 2006 do curso de psicologia da Faculdade de Educação	Alfredo Maposse
Análise dos métodos de ensino das Ciências Naturais: O caso da Escola Primária Completa da Machava Km 15	Jair Tomás
Factores que influenciam a migração de professores para outras profissões	Elias Manjate
Impacto dos ritos de iniciação no acesso à educação: O caso da província da Zambézia	Nilza Cesar
Análise de percepção dos professores sobre o currículo local: O caso da Escola Primária das Mahotas	Hermenegildo Carlos
O efeito de plantas medicinais usadas no tratamento de algumas doenças associadas ao HIV/SIDA: Um estudo de caso do Distrito de Marracuene	Gervásio Correia
Currículo escolar: Reflexão sobre a integração das Tecnologias de Informação e Comunicação na Escola de Sargentos das Forças Armadas de Moçambique	André Caramba

Análise do papel dos pais e encarregados de educação no desempenho escolar dos educandos: O caso da Escola Comunitária Nossa Senhora do Livramento	José Cossa
Comparação dos sistemas de avaliação no ensino de Matemática no último ano do Ensino Primário nas Escolas Primária moçambicanas e francesas: O caso das Escolas 16 de Junho e Escola Francesa de Maputo	Jacques Banyankindiye
Faculdade de Engenharia	
Departamento de Engenharia Civil	
Projecto de investigação Road Ponds da AFCAP	
Projecto de investigação Power 2 Flow (m parceria com a UNESCO-IHE)	
Projecto de investigação RISKOMAN (em parceria com a UNESCO-IHE)	
Modelos hidrológicos e de simulação para alocação da água no Zambeze (em parceria com o Instituto de Tecnologia de Zurique- ETH)	
Projecto de investigação DEWFORA- Improved Drought Early Warning and Forecasting to Strengthen Preparedness and Adaptation to Droughts in Africa	
Departamento de Engenharia Mecânica	
Tecnologias de processamento de Madeira	
Construção e teste de turbinas eólicas usando material local	
Desenvolvimento de sistemas solares térmicos para populações de baixa renda	
Desenvolvimento de micro e pico-hídricas	
Operacionalização e optimização de uma linha piloto de processamento da semente da jatrofa para a produção de óleo	
Departamento de Engenharia Química	
Projecto de investigação TechPro	
Projecto de investigação EnerPro	
Projecto de investigação em recursos hídricos	
Faculdade de Letras e Ciências Sociais	
Concerning the intake of outstanding doctoral students into Bayreuth International Graduate School of African Studies	
Cátedra de estudos indianos	
Departamento de Sociologia	
Sistemas informais de segurança social em desenvolvimento	
Feminização da pobreza/sociologia	
Prostituição em Maputo	
Direitos humanos e género	
Departamento de Geografia	
AGRICAB	
Departamento de Línguas	
A competência do Português L2	
Faculdade de Medicina	
HIV/SIDA-SAREC	Sibone Mocumbi
Formación en ciencias de la salud en Mozambique: desarrollo de competencias y refuerzo de las capacidades académicas en la Facultad de Medicina de la Universidade Eduardo Mondlane	Natércia Fernandes

Strengthening graduate public health training in the Republic of Mozambique	Baltazar Chilundo
Intervenção anual de suporte à Universidade Eduardo Mondlane AID 8491	Bernard Groosjohan
<i>MCT – HIV/SIDA</i>	<i>Moshin Sidat</i>
Faculdade de Veterinária	
Maturação in vitro de ovócitos suínos: Relação entre diâmetro folicular, stress oxidativo e qualidade de ovócitos	Denisse Fonseca
Impact of Zoonotic Diseases on Public health and Animal Production in Mozambique	Sónia Afonso
Comparação da eficácia do diagnóstico macroscópico, bacteriológico e histopatológico da tuberculose em bovinos	Cláudio Laisse e Adelina Machado
Avaliação da patogenicidade dos isolados de Trypanosoma congolense de Matutuine e Nicoadala	Milton Mapatse
Desenvolvimento de um modelo de recuperação e manejo de pastagens do Centro Universitário de Changanane	Mário Mungói
The vasculature of the male reproductive organs of the ostrich (Struthio camelus).	Mário Elia
Mycobacterium bovis no interface animais domésticos, selvagens e humanos, na África oriental Sub-Sahariana.	Adelina Machado
An assessment of the estrogenicity, with special reference to the contributions of contraceptives and natural human female hormones, in the final effluent from a domestic wastewater treatment plant (Town of Paarl) discharging in the Berg river.	Dácia Correia
Ocorrência de cianobactérias tóxicas e de microcistinas (toxinas das cianobactérias) em fontes de água doce em Moçambique.	Dácia Correia
The pathology and immunopathogenesis of the granulomas in bovine tuberculosis: a comparative study in cattle and african buffalo	Cláudio Laisse.
Estudo da seroconversão da vacina da febre aftosa em bovinos da região Sul de Gaza e Norte de Maputo	Rafael Escrivão
Prevalência e biodiversidade de Brucella spp associadas a brucelose bovina nos distritos de Govuro e Panda em Inhambane, Moçambique	Benigna Gaspar
Febre do Vale de Rift Valley em áreas endémicas de Moçambique: desenvolvimento de testes de diagnóstico e sua aplicação em estudos epidemiológicos	José Fafetine
Seroprevalência da Peste Suína Africana em Inhambane, Nampula e Tete	
Securing rural livelihoods through improved smallholder pig production in Mozambique (SLIPP)	Alberto Pondj
Produção de leite em cabras: Retorno da actividade reprodutiva e influência do manejo de secagem sobre a Fisiologia da reprodução	Laurinda Augusto.
Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane	
Evolução das desigualdades regionais de renda e tendências na criação de bem-estar em Moçambique	Abel Joaquim Rico e Ângela Fernandes
Turismo e segurança no Município de Inhambane em Moçambique	Helsio Azevedo
Análise da oferta turística técnica como actividade impulsionadora de desenvolvimento económico do Município de Inhambane	Pelágio Malhaieie
O caminho da sustentabilidade : estudo das relações sócio-económicas e ecológicas do turismo de mergulho em Moçambique	Daniel Zacarias
Queimadas descontroladas na Província de Inhambane (Manual)	Armando Ernesto
Manual de aspectos legais do turismo em Moçambique	Maria Judith Muhate
Escola de Comunicação e Artes	
Digitalização da Televisão em Moçambique: políticas, estratégias e reconfigurações	

7. Cooperação

Neste capítulo são apresentadas as principais acções de cooperação levadas a cabo em 2011, através da participação ou facilitação pelo Gabinete de Cooperação, 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 2011, resultam de acções dos anos anteriores. Neste capítulo apresentamos as principais instituições parceiras da UEM e os acordos que foram assinados em 2011, bem como as acções inseridas nesses acordos.

7.1 Cooperação Nacional

Em Março de 2011, a UEM assinou com a Fundação Manhica (entidade gestora do Centro de Investigação em Saúde, de Manhica), um Memorando de Entendimento, com o objectivo de estabelecer bases de cooperação mutuamente vantajosas na área de investigação.

Ainda em Março de 2011, a UEM assinou com a "Primavera Business Software Solutions, Lda": um Protocolo de Cooperação, com o objectivo de utilização do Software Primavera por parte dos estudantes da UEM, na área do Ensino. No âmbito desse Protocolo, foi instalado um laboratório contabilístico e um programa de informática aplicada para os estudantes da Faculdade de Economia.

A UEM e o Conselho Municipal da Cidade de Maputo assinaram, em Abril de 2011, um Acordo de Cooperação, que estabelece a promoção de cooperação entre ambas as Instituições, com enfoque para as áreas transversais.

No mesmo mês de Abril de 2011, a UEM assinou com a Academia de Ciências de Moçambique um Memorando de Entendimento para a criação de um quadro de cooperação que facilite a colaboração entre as partes nas áreas de interesse mútuo, com enfoque para a promoção e expansão da investigação científica e desenvolvimento tecnológico de Moçambique.

Em Maio de 2011, a UEM assinou com a Vodacom, SA um Acordo de Parceria que estabelece parceria entre as partes. Esse Acordo preconiza que a VODACOM, SA forneça ao Portal SMEToolkit, informações importantes para as Pequenas e Médias Empresas que operam no mercado moçambicano.

Em Junho de 2011, a UEM assinou um Protocolo de Cooperação com a Empresa de Desenvolvimento de Maputo Sul, que visa entre outros, o apoio da Empresa de Desenvolvimento Maputo Sul, a estudantes finalistas na elaboração de teses subjacentes às áreas de engenharias, arquitectura e economia. No âmbito desse Protocolo, três estudantes da Faculdade de Engenharia beneficiaram de estágio daquela Empresa.

A UEM e a Inhaca-Ecoturismo e Desenvolvimento, Lda, assinaram, em Junho de 2011, um Acordo de Cooperação, com o objectivo de criação de condições para (i) o desenvolvimento sustentável do arquipélago de Kanhaca e (ii) para fiscalizar as actividades dos projectos aprovados no mesmo arquipélago. O acordo está a ser implementado pela Fundação Universitária.

A UEM assinou, em Junho de 2011, com a Universidade Pedagógica e o Instituto Nacional de Ensino à Distância, um Protocolo de Cooperação para a promoção e expansão da Educação à Distância no país através de diálogo concertado e partilha de recursos entre a UEM, UP e o Instituto Nacional do Ensino à Distância.

Ainda no mês de Junho, a UEM assinou com a Empresa Vale Moçambique (na Faculdade de Ciências), um Memorando de Entendimento que estabelece condições gerais para a implementação do curso de especialização em engenharia de segurança no trabalho e desenvolvimento curricular. No âmbito desse Memorando de Entendimento, estudantes das faculdades de Ciências, Engenharia e Agronomia e Engenharia Florestal, totalizando 11, beneficiam de formação de curta duração.

Em Agosto de 2011, a UEM assinou, com o Banco Comercial e de Investimentos, um Protocolo de Cooperação que estabelece condições para proporcionar estágios aos estudantes finalistas e/ou recém-formados. No âmbito desse Protocolo, 10 Estudantes da Faculdade de Economia beneficiaram de bolsa de estudo do BCI.

A UEM assinou, em Outubro de 2011, com a EP Agência de Recrutamento, um Acordo de Cooperação para o desenvolvimento de um sistema de recrutamento de estudantes finalistas e/ou recém-graduados da UEM para o mercado de emprego. No âmbito desse Acordo, foram seleccionados 7 estudantes do curso de Engenharia Química para iniciarem com o estágio no primeiro semestre de 2012, na Empresa Kenmare, que explora areias pesadas em Moma, Província de Nampula.

A UEM e a Associação dos Combatentes da Luta de Libertação Nacional, ACLLN, assinaram, em 20 Dezembro de 2011, um Memorando de Entendimento, para a promoção e concretização dos direitos dos Combatentes da Luta de Libertação Nacional e seus dependentes, promoção de formação técnico-profissional dos Combatentes e seus dependentes, promoção da investigação e a sistematização da História da Luta de Libertação Nacional e mobilização da assessoria e consultoria especializada no âmbito de concepção e implementação de projectos económicos e sociais visando a inserção, neles, dos Combatentes da Luta de Libertação Nacional.

7.2 Cooperação Internacional

Em Março de 2011, a UEM assinou, com a Universidade Degli Studi Di Roma "La Sapienza", da Itália, Carta de Intenções, que visa estabelecer cooperação na área de museus, particularmente entre o Pólo Museus da Universidade *Degli Studi Di Roma* "La Sapienza" e o Museu de História Natural da UEM.

A UEM assinou, ainda em Março de 2011, com a Universidade de Tóquio, do Japão, um Acordo de Colaboração Académica, que teve como objectivo levar a cabo a pesquisa sobre a produção da jatrofa em Moçambique em concordância com o documento de Registo de Discussões.

A UEM, através da Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras de Quelimane assinou, também em Março de 2011, com a *South African Marine Institute*, da África do Sul, um Memorando de Entendimento, com o objectivo de estabelecer programas de cooperação académica e de intercâmbio entre as duas instituições. No âmbito desse Memorando, uma docente do *South Africa Marine Institute* encontra-se a leccionar na Escola Superior de Ciências Marinhas de Quelimane.

Em Abril de 2011, a UEM assinou com o Confucius Institute Headquarters, da China, um Acordo de Cooperação, com o objectivo de estabelecer o Instituto Confucius na UEM. O Acordo assinado tem como áreas de cooperação a Língua e cultura chinesas.

A UEM e a Universidade de Oslo, da Noruega, assinaram, em Julho de 2011, um Memorando de Entendimento, que visa criar os termos e condições para promover a cooperação nas áreas de investigação, ensino, troca de docentes, investigadores, estudantes e de material e informação educacional diverso, bem como para a realização conjunta de eventos de carácter científico e socio-cultural.

Em Agosto de 2011, a UEM assinou com a Zhejiang Normal University, da China, um Acordo de Cooperação, que visa a implementação do acordo com o Confucius Institute Headquarters para o desenvolvimento do Instituto Confucius da UEM, isto é, garantir uma operação saudável e um desenvolvimento sustentável do Instituto Confucius da UEM. O Acordo tem como áreas de cooperação a Língua e cultura chinesas.

A UEM assinou, em Novembro de 2011, com a Universidade Mandume Ya Ndemufayo, de Angola, um Memorando de Entendimento, que visa o estabelecimento de relações de cooperação académica, científica e cultural entre as duas universidades, com enfoque para a área de ciências sociais.

Em Dezembro de 2011, a UEM assinou com a Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), do Brasil, um Acordo de Cooperação com o objectivo de, as duas Instituições proverem os meios para a realização das seguintes actividades conjuntas: intercâmbio de professores, pesquisadores e estudantes, actividades de pesquisa conjunta, colaboração e participação em seminários e encontros académicos, troca de material didáctico e de outras informações, programas académicos especiais de curta duração e programa de pós-graduação, incluindo o doutoramento.

Em 2011, os Governos de Moçambique e da Itália assinaram um Acordo de Cooperação, com os seguintes objectivos gerais do Programa:

- promover a participação da UEM na definição, implementação e monitoria dos planos de desenvolvimento do País, através da realização de pesquisas viradas para o desenvolvimento local e da formação de uma massa crítica de técnicos superiores capazes de actuar para o desenvolvimento; promover a inclusão da UEM nas redes académicas e de investigação internacionais; promover o desenvolvimento económico de Moçambique em sectores de alta tecnologia, incentivando a transferência de tecnologias inovadoras e sustentáveis no plano ambiental, socioeconómico e financeiro; promover formas de coordenação permanente entre as diferentes Faculdades da UEM e instituições públicas sobre as políticas sectoriais.

A UEM e a Universidade de Rey Juan Carlos, da Espanha, assinaram, em 2011, um Acordo de Cooperação que visa promover o ensino, formação, investigação e extensão.

Em 2011, a UEM, através da Faculdade de Educação, assinou, com a Universidade Autónoma de Lisboa, de Portugal, um Protocolo de Cooperação, que estabelece os princípios que guiarão a cooperação no domínio da sistémica familiar e comunitária, e outras áreas afins, de forma a promover a colaboração entre as duas Instituições.

No âmbito de promoção da cooperação bilateral, a UEM e a Universidade Técnica de Lisboa, de Portugal, assinaram, em 2011, um Convénio de Cooperação, com a finalidade de realizar, conjuntamente, actividades de índole académica, científica e cultural em áreas de interesse comum.

Em 2011, a UEM assinou, com a Universidade Técnica de Munique, da Alemanha, um Memorando de Entendimento que visa atribuir duas bolsas para estágios a nível do mestrado. No âmbito desse Memorando, dois estudantes da Faculdade de Engenharia foram seleccionados para beneficiarem das bolsas.

A UEM assinou, em 2011, com a Universidade de Vigo, da Espanha, um Convénio de Colaboração que visa promover projectos conjuntos de investigação, organização e implementação de actividades académicas conjuntas, tais como leccionação de cursos e realização de simpósios ou seminários, promoção e troca de publicações, investigação, a troca de docentes, estudantes e pessoal administrativo, entre outras actividades de interesse comum.

Em 2011, a UEM e a Universidade de Lisboa, de Portugal, assinaram um Acordo de Cooperação que visa promover a (i) mobilidade de docentes e/ou do quadro técnico de nível superior; (ii) mobilidade de estudantes; (iii) elaboração de actividades conjuntas de ensino e investigação; (iv) participação em seminários e encontros académicos e/ou científicos; (v) participação em programas académicos especiais de curta duração; (vi) desenvolvimento de actividades de intercâmbio cultural e científico; (vii) acções de formação graduada e pós-graduada, nos cursos oferecidos por ambas as instituições; (ix) consultorias; e (x) outras actividades julgadas mutuamente apropriadas.

A UEM assinou, em 2011, com o Instituto Superior Técnico, de Portugal, um Acordo de Parceria, que visa candidaturas aos fundos da ACP-EU, com vista a realização de um projecto conjunto de investigação.

Em 2011, a UEM e a PT Inovação, de Portugal, assinaram um Protocolo de Cooperação, com o objectivo de estabelecer formas de cooperação, intercâmbio e desenvolvimento científico e tecnológico entre as partes, tendo em vista a complementaridade desejável em termos de recursos humanos e materiais e o máximo aproveitamento de seu pessoal em uso de competências e interesse comum.

8. Orçamento Geral da UEM

No	Descrição	Orçamento Aprovado em 2011		%
		Mil Mt	Mil USD	
A	Orçamento do Estado	1.036.773	32.298	60
1.	Orçamento Corrente	987.536	30.764	57
1.1.	Salários	813.457	25.341	47
1.2.	Gastos Correntes	174.079	5.423	10
2.	Investimento	49.236	1.534	3
2.1.	Despesa Corrente de Investimento	7.689	240	1
2.2.	Construções	16.053	500	1
2.3.	Maquinaria e Equipamento	25.495	794	2
B	Financiamento Externo	428.422	13.346	25
1	Doações	117.407,10	3.913,57	1
2	Crédito	100.000	100.000	6
C	Receitas Próprias	257.576	8.024	15
A+B+C	Orçamento Total	1.722.771	53.668	100
	Câmbio 32.10MT/USD			

Fonte: Direcção de Finanças da UEM .

9. Principais Resoluções e Deliberações

9.1 Principais Resoluções

RESOLUÇÃO	MATÉRIA	OBSERVAÇÕES
Nº 02/CUN/2011 (24.03.2011)	<i>Comissão de Seleção de Individualidades Elegíveis para o cargo de Reitor da UEM</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Recomendado ao Magnífico Reitor a nomeação de uma comissão encarregue de organizar e conduzir o processo de selecção de individualidades para o cargo de Reitor.2. Recomendar que todo o processo esteja concluído até ao dia 21 de Abril do corrente, e apreciado em Sessão Extraordinária a realizar-se no mesmo dia co início às 14h30m.
Nº 03/CUN/2011 (21.04.11)	<i>Apreciação da lista de cinco individualidades académicas elegíveis para o cargo de Reitor da UEM</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Acolher e aprovar a lista de três individualidades académicas seleccionadas, por ordem de votação, para o cargo de Reitor da Universidade Eduardo Mondlane: ? Prof. Doutor Orlando António Quilambo; ? Prof. Doutora Eng^a Ana Maria da Graça Mondjana; ? Pro. Doutor Louis Augusto Mutomene Pelembe.2. Recomendar as individualidades seleccionadas a Sua Excelência o Presidente da República.
Nº 06/CUN/2011-A (11.10.11)	<i>Preenchimento de vagas para o Conselho Universitário</i>	<p><u>Efectivos</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Prof. Doutor Teodoro Andrade Waty (PCA das LAM).2. Ayrton Roberto Rodrigues Cassamo (Presidente da AEU).3. Mércia Gaspar Tivane (Vice-Presidente da AEU). <p><u>Suplentes</u></p> <ol style="list-style-type: none">1. Amílcar Joaquim Magaço (Secretário-geral da AEU)2. Perito Tarquinho (departamento Jurídico da AEU)
Nº 07/CUN/2011 (11.10.2011)	<i>Edital dos Exames de Admissão para 2012.</i>	Ao abrigo das competências que lhe são atribuídas, o Conselho Universitário decide aprovar o Edital dos Exames de Admissão na Universidade Eduardo Mondlane para 2012.
Nº 08/CUN/2011 (11.10.2011)	<i>Calendário Académico da Universidade Eduardo Mondlane para 2012.</i>	Ao abrigo da competências que lhe são atribuídas, o Conselho Universitário decide aprovar o Calendário Académico da Universidade Eduardo Mondlane para 2012.
Nº06/CUN/2011-B (28.12.2011)	<i>Ajustamento Curricular na Universidade Eduardo Mondlane</i>	O Conselho Universitário, ao abrigo da alínea f) do n.º 2 do artigo 18 dos Estatutos da Universidade Eduardo Mondlane, aprovados pelo Decreto n.º 12/95, de 25 de Abril, do Conselho de Ministros, autoriza que as matrículas e inscrições no primeiro semestre de 2012 tenham como base os planos de ajustamento curricular aprovados pelos órgãos colegiais das Faculdades e Escolas, enquanto decorre a sua apreciação e aprovação pelos órgãos colegiais centrais da UEM, processo a ser concluído durante o primeiro semestre de 2012.

9.2 Principais Deliberações

Deliberação	Matéria	Órgão que submeteu	Observação
Nº 01/CUN/11 (24.03.2011)	<i>Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento 2011</i>	Gabinete de Planificação e Direcção de Finanças	Aprova o <i>Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento 2011</i> para a Universidade Eduardo Mondlane
Nº 02/CUN/11 (24.03.2011)	<i>Comissão de Selecção de Individualidades Elegíveis para o Cargo de Reitor da Universidade Eduardo Mondlane</i>	Comissão de Selecção	Aprova as <i>Normas para a Candidatura, Selecção e Propositura de Individualidades Elegíveis para o Cargo de Reitor da Universidade Eduardo Mondlane.</i>
Nºs 03, 04 e 05/CUN/11, foram anuladas	-----	-----	-----
Nº 06/CUN/11 (20.06.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em História de Moçambique e África Austral</i>	Faculdade de Letras e Ciências Sociais	Aprova a abertura do <i>Curso de História de Moçambique e África Austral</i> na UEM.
Nº 07/CUN/10 (20.06.2011)	<i>Currículo do Curso de Doutoramento em Ciências e Tecnologia de Energia</i>	Faculdade de Ciências	Aprova a abertura do <i>Curso em Ciências e Tecnologia de Energia</i> na UEM.
Nº 08/CUN/11 (16.06.2011)	<i>Relatório de Actividades e Financeiro de 2010.</i>	Gabinete de Planificação e Direcção de Finanças	Aprova o <i>Relatório de Actividades e Financeiro de 2010</i> da UEM.
Nº 09/CUN/11 (20.06.2011)	<i>Transferência dos Cursos de Graduação em Agronomia e Florestas do Campus de Ensino Agrário do Sábiè da Escola Superior de Desenvolvimento Rural para a Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal</i>	Escola Superior de Desenvolvimento Rural	Aprova a <i>Transformação do "Campus de Ensino Agrário do Sábiè" em "Centro de Desenvolvimento Agrário do Sábiè"</i> e a <i>Transferência dos Cursos de Graduação</i> da UEM.
Nº 10/CUN/11 (20.06.2011)	<i>Relatório do Reajustamento de Taxas de Propinas de Inscrição e de Matrículas.</i>	Direcção de Finanças, Direcção de Registo Académico e Gabinete Jurídico	Aprova a <i>Implementação gradual de taxas de propinas de inscrição e de matrícula ajustadas.</i> Aprovadas através do Despacho Reitoral nº. 281/RT/2010, de 20 de Dezembro, com efeitos a partir do ano lectivo de 2011 na UEM.
Nº. 10.1/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Alteração Pontual do Regulamento da Carreira Docente</i>	Direcção dos Recursos Humanos	Aprova a <i>Alteração Pontual</i> do Regulamento da Carreira Docente da UEM
Nº 11/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Estudos do Ensino Superior e Desenvolvimento</i>	Faculdade de Educação	Aprova a abertura do <i>Curso em Estudos do Ensino Superior e Desenvolvimento</i> na UEM
Nº 12/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Medicina Veterinária Preventiva.</i>	Faculdade de Veterinária	Aprova a abertura do <i>Curso em Medicina Veterinária Preventiva</i> na UEM.
Nº 13/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Produção Animal</i>	Faculdade de Veterinária	Aprova a abertura do <i>Curso em Produção Animal</i> na Universidade Eduardo Mondlane.
Nº 14/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Diagnóstico Laboratorial e Biomédico</i>	Faculdade de Veterinária	Aprova a abertura do <i>Curso em Diagnóstico Laboratorial e Biomédico</i> na UEM
Nº 15/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Segurança de Alimentos</i>	Faculdade de Veterinária	Aprova a abertura do <i>Curso em Segurança de Alimentos</i> na UEM
Nº 16/CUN/11	<i>Quadro Curricular para a Graduação</i>	Direcção Pedagógica	Aprova o <i>Quadro Curricular para a</i>

(11.10.2011)			Graduação da UEM.
Nº 17/CUN/11 (18.12.2011)	<i>Regulamento do Conselho de Reitoria</i>	Gabinete Jurídico	Aprova o <i>Regulamento do Conselho de Reitoria</i> da UEM.
Nº 18/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Recursos Hídricos-Geohidrologia</i>	Faculdade de Ciências	Aprova a abertura do <i>Curso em Recursos Hídricos-Geohidrologia</i> na UEM.
Nº 19/CUN/11 (11.10.2011)	<i>Currículo do Curso de Mestrado em Informática.</i>	Faculdade de Ciências	Aprova a abertura do <i>Curso em Informática</i> na UEM.
Nº 20/CUN/11-A (11.10.2011)	<i>Alteração da redacção do Artigo 16.</i>	Direcção Pedagógica	Aprova a <i>Alteração do Artigo 16 do Regulamento Pedagógico</i> da UEM.
Nº 20/CUN/2011-B (22.12.2011)	<i>Regulamento dos Centros da Universidade Eduardo Mondlane.</i>	Gabinete Jurídico	Aprova o <i>Regulamento dos Centros</i> da UEM.
Nº 21/CUN/2011 (22.12.2011)	<i>Currículo do Curso de Licenciatura em Arquitectura e Planeamento Físico</i>	Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico	Aprova a abertura do <i>Curso em Arquitectura e Planeamento Físico</i> na UEM.

10. Publicações

AFONSO, S. M. S., et. al. 2011. Prevalence and Morphological Characteristics of *Taenia multiceps* Cysts (Coenurus Cerebralis) from Abattoir-Slaughtered and Experimentally Infected Goats. In: Journal of Neuroparasitology, Vol 2, Article ID 235532, pag 5.

Afonso, S. M. S., et. al. 2011. Human and porcine *Taenia solium* infections in Mozambique: identifying research priorities. In: Animal Health Research Reviews 12(1): 123-129.

ALVES, I., et. al. Genetic homogeneity across Bantu-speaking groups from Mozambique and Angola challenges early split scenarios between East and West Bantu populations. In: Hum Biol. 2011 Feb;83(1):13-38.

BARDAJÁ A., et. al. Impact of malaria at the end of pregnancy on infant mortality and morbidity. In: J Infect Dis. 2011 Mar 1;203(5):691-9. Epub 2011 Jan 3.

BASSAT, Q., et. al. Distinguishing malaria from severe pneumonia among hospitalized children who fulfilled integrated management of childhood illness criteria for both diseases: a hospital-based study in Mozambique. Am J Trop Med Hyg. 2011 Oct;85(4):626-34.

BRITO, L.; BROUWER, R; FALCÃO, M. P. 2011. Sweetpotato- biotechnology in different guises on a broad range of scales. In: Tecnological Forecasting and Social Change Journal.

CAIN III, J. W.; OWEN-SMITH, N.; MACANDZA, V. A. 2011. The costs of drinking : comparative water dependency of sable antelope and zebra. In: Journal of Zoology 286: 58-67.

CAVANE, E., 2011. " Farmers' attitude and adoption of improved Maize varieties and chemical fertilizers in Mozambique. In: Indian Research Journal of Extension Education, 11,1.

CAVANE, E., DONOVAN, C. 2011. Determinants of adoption of improved Maize varieties and chemical fertilizers in Mozambique. In: Journal of International Agricultural Extension and Education, 18,1.

CHEMYSH, "V. Thermoemf in L1-D1 germanium model under arbitrary orientation of deformation axis in (110)". In: Journal of Thermoelectricity.

CHUNG, C., TOSTÃO, E. 2011. "Effects of horizontal consolidation under bilateral imperfect competition between processors and retailers". In: Applied Economics, 1-11. First published on: 14 June 2011 (iFirst).

ESCRIVÃO, R.; WEBB, E.C.; GARCÊS, A.; GRIMBEEK, R.J. 2011. Effects of forty-eight hour calf withdrawal on conception rates of Bos indicus cows and calf weaning weights in extensive production systems. In Tropical Animal Health and Production. DOI: 10.1007/s11250-012-0137-x.

FALCÃO, M. P.; EMERENCIANO, D. B. 2011. Impacto dos regimes de manejo florestal sobre uso e conservação dos recursos florestais e rendimentos dos intervenientes em Savane, Moçambique. In: Revista Floresta., Volume 41. Nº 4p. 871-880. <http://ojs.c3sl.ufpr.br/ojs2/index.php/floresta/issue/current>

FERRINHO, P., et. al. The training and professional expectations of medical students in Angola, Guinea-Bissau and Mozambique. Hum Resour Health. 2011 Apr 7;9:9.

JANUÁRIO, F, JANUÁRIO, D. (2011). Analysis of assessment tools used by teachers and their relationship with pupil's performance. In: www.ASEASA.com, do ASEASA. Joannesburg. South Africa.

JETHÁ, E. A; LYNCH, C A, HOURY D. E; RODRIGUES, M A; CHILUNDO, B; SASSER, S. M.; WRIGHT, D W. Characteristic of victims of family violence seeking care at health centers in Maputo, Mozambique. In: J Emerg Trauma Shock. 2011 Jul;4(3):369-73.

JOSÉ, G. C. et. al. (2011). Custos sócio-económicos da violência contra a mulher em Moçambique. Relatório publicado pela UEM-CeCAGe. Maputo: Imprensa Universitária.

LAISSE, C., et. al.. 2011. Characterization of tuberculose lesions in naturally infected African buffalo. In: Journal of Veterinary Diagnostic Investigation 23(5): 1022-1027.

MANJATE, E. ; COSSA, E. (2011). *Glossário de Conceitos Fundamentais em Educação Ambiental*. Maputo, Moçambique: Imprensa Universitária. 7054/RLIND/2011.

MATOS, C. et. al. 2011. A pilot study of common health problems in small holder pigs in Angónia and Boane districts, Mozambique. In: *Journal of South Africa Veterinary Association* 82(3): 166–169.

MOON, T. D.; BURLISON, J. R.; BLEVINS, ; SHEPHERD B.E.; BAPTISTA A.; SIDAT M., VERGARA A. E.; VERMUND, H. Enrolment and programmatic trends and predictors of antiretroviral therapy initiation from President's Emergency Plan for AIDS Relief (PEPFAR)-supported public HIV care and treatment sites in rural Mozambique. In: *Int J STD AIDS*. 2011 Nov;22(11):621-7.

MUIANGA, X. and MUTIMUCUIO, I. (2011). *Experiences of the E-learning implementation used for adoption of emerging teaching and learning models and strategies at Eduardo Mondlane University, Mozambique*. <http://www.iadisportal.org/icwi-2011-proceedings>

NAUCLER P., et. al. Human papillomavirus type-specific risk of cervical cancer in a population with high human immunodeficiency virus prevalence: case-control study. In: *J Gen Virol*. 2011 Dec;92(Pt 12):2784-91. Epub 2011 Sep 7.

OWEN-SMITH, N; CHIRIMA, G. J.; MACANDZA, V.; LE ROUX, E. 2011. " Shrinking sable antelope numbers in Kruger National Park: What is suppressing population recovery? In: *Animal Conservation* (doi:10.1111/j.1469-1795-2011.00504).

PEDRO, Olívia, et. al. (2011). Polymerase chain reaction (PCR) detection of the predominant microcystin-producing genotype of cyanobacteria in Mozambican lakes. In: *African Journal of Biotechnology* Vol. 10 (83), pp. 19299-19308 .

SANTOS, I. F. C. 2011. Aspectos da normatização legal quanto ao uso de animais no ensino da Medicina Veterinária – Pesquisa em Universidades do Estado do Paraná. *MedVep* 9(31). PP. 727-732.

SANTOS, I. F. C. 2011. Uso de animais no ensino e na pesquisa. Busca por alternativas – referências históricas. In : *MedVep* 9 (31). PP. 717-725.

SHORT, F. T, et. al. (2011) "Extinction Risk Assessment of the World's Seagrass Species". In: *Biological Conservation* 144: 1961–1971

SILVA-MATOS, C., et. al. Diabetes in Mozambique: prevalence, management and healthcare challenges. In: *Diabetes Metab*. 2011 Jun;37(3):237-44.

SITOE, N., et. al. Absolute and percent CD4+ T-cell enumeration by flow cytometry using capillary blood. In: *J Immunol Methods*. 2011 Sep 30;372(1-2):1-6.

SITOE, R.S., et. al. Evidence of three high magnitude flooding events in the Limpopo River Floodplain. Conference paper: 23rd Colloquium of African Geology. Abstract Volume, University of Johannesburg, South Africa.

TOSTÃO, E.; CHUNG, C.; BRORSEN, B. W.. 2011. "Integrating theory with traditional measures of market power". In: *Agribusiness*, 27(2):129-259.

UNDERWOOD, C.; SKINNER J.; OSMAN, N., SCHWANDT H. Structural determinants of adolescent girls' vulnerability to HIV: views from community members in Botswana, Malawi, and Mozambique. *Soc Sci Med*. 2011 Jul;73(2):343-50.

VAZ P., et. al. Treatment of Kaposi sarcoma in human immunodeficiency virus-1-infected Mozambican children with antiretroviral drugs and chemotherapy. In: *Pediatr Infect Dis J*. 2011 Oct;30(10):891-3.

YAMBA, Francis Davison, et. al. "Climate change/variability implications on hydroelectricity generation in the Zambezi River Basin". In: *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change* (2011), Volume 16, Nr 6, 617–628, DOI: 10.1007/s11027-011-9283-0;

ZACARIAS, D. A.; WILLIAMS, A. T.; NEWTON, A. (2011). Recreating carrying capacity estimations to support beach management at Praia de Faro, Portugal. In: *Journal of Applied Geography* 31:1075-1081.