



UNIVERSIDADE  
EDUARDO  
MONDLANE

# RELATÓRIO ANUAL DE ACTIVIDADES E FINANCEIRO 2019

*Por uma Universidade de Investigação*

Maputo, Setembro de 2019



# RELATÓRIO ANUAL DE ACTIVIDADES E FINANCEIRO 2019

*Por uma Universidade de Investigação*

Maputo, Setembro de 2020



## **VISÃO**

Ser uma universidade de referência nacional, regional e internacional na produção e disseminação do conhecimento científico e na inovação, destacando a investigação como alicerce dos processos de ensino-aprendizagem e extensão.

## **MISSÃO**

Produzir e disseminar o conhecimento científico e promover a inovação através da investigação como fundamento dos processos de ensino-aprendizagem e extensão, educando as gerações com valores humanísticos de modo a enfrentarem os desafios contemporâneos em prol do desenvolvimento da sociedade.

## Índice

|                                                                                                          |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>MENSAGEM DO REITOR.....</b>                                                                           | <b>xii</b>  |
| <b>SUMÁRIO EXECUTIVO.....</b>                                                                            | <b>xiii</b> |
| <b>INTRODUÇÃO.....</b>                                                                                   | <b>1</b>    |
| <b>PARTE I.....</b>                                                                                      | <b>3</b>    |
| <b>1. PRINCIPAIS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EIXO .....</b>                                               | <b>3</b>    |
| <b>1.1. EIXO DE ENSINO E APRENDIZAGEM .....</b>                                                          | <b>3</b>    |
| 1.1.1. Quadro normativo.....                                                                             | 4           |
| 1.1.2. População estudantil.....                                                                         | 4           |
| 1.1.3. Corpo docente e investigador.....                                                                 | 13          |
| 1.1.4. Ingresso de estudantes .....                                                                      | 15          |
| 1.1.5. Graduações .....                                                                                  | 17          |
| 1.1.6. Qualidade Académica.....                                                                          | 18          |
| 1.1.7. Apoio Social.....                                                                                 | 20          |
| 1.1.8. Nível de execução das actividades planificadas para o ensino e aprendizagem .....                 | 23          |
| <b>1.2. EIXO DE INVESTIGAÇÃO .....</b>                                                                   | <b>24</b>   |
| 1.2.1. Análise das actividades realizadas.....                                                           | 24          |
| 1.2.2. Nível de execução das actividades planificadas para a investigação .....                          | 26          |
| <b>1.3. EIXO DE EXTENSÃO E INOVAÇÃO .....</b>                                                            | <b>28</b>   |
| 1.3.1. Extensão.....                                                                                     | 28          |
| 1.3.2. Inovação.....                                                                                     | 29          |
| 1.3.3. Nível de execução das actividades planificadas para a extensão e inovação.....                    | 29          |
| <b>1.4. EIXO DE GOVERNAÇÃO E COOPERAÇÃO UNIVERSITÁRIA.....</b>                                           | <b>30</b>   |
| 1.4.1. Domínio da Governação .....                                                                       | 30          |
| 1.4.2. Domínio da Cooperação.....                                                                        | 30          |
| 1.4.3. Nível de execução das actividades planificadas para a governação e cooperação universitária ..... | 31          |
| <b>1.5. EIXO DE GESTÃO, FINANÇAS E RECURSOS HUMANOS.....</b>                                             | <b>33</b>   |
| 1.5.1. Análise das actividades realizadas.....                                                           | 33          |
| 1.5.2. Nível de execução das actividades planificadas para a gestão, finanças e recursos humanos .....   | 35          |
| <b>1.6. EIXO DE PATRIMÓNIO E INFRAESTRUTURAS.....</b>                                                    | <b>36</b>   |
| 1.6.1. Análise das actividades realizadas.....                                                           | 36          |
| 1.6.2. Nível de execução das actividades planificadas para o património e infraestruturas .....          | 37          |
| <b>1.7. EIXO DE ASSUNTOS TRANSVERSAIS.....</b>                                                           | <b>39</b>   |
| 1.7.1. Análise das actividades realizadas.....                                                           | 39          |
| 1.7.2. Nível de execução das actividades planificadas para assuntos transversais .....                   | 40          |
| <b>1.8. ANÁLISE GLOBAL DA REALIZAÇÃO DAS ACTIVIDADES PLANIFICADAS</b>                                    |             |
| 41                                                                                                       |             |
| <b>PARTE II.....</b>                                                                                     | <b>44</b>   |
| <b>2. INFORMAÇÃO FINANCEIRA DA UEM EM 2019.....</b>                                                      | <b>44</b>   |

|                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.1. Evolução do Orçamento Global da UEM de 2015-2019 .....     | 44        |
| 2.2. Orçamento Global da UEM em 2019 .....                      | 45        |
| 2.2.1. Análise da despesa por grupos de órgãos .....            | 49        |
| 2.2.2. O Orçamento do Estado para a UEM em 2019 .....           | 50        |
| 2.2.3. Salários e Remunerações .....                            | 51        |
| 2.2.4. Gastos Correntes .....                                   | 51        |
| 2.2.5. Orçamento de Investimento .....                          | 53        |
| 2.3. As doações à UEM .....                                     | 54        |
| 2.4. Créditos .....                                             | 57        |
| 2.5. Receitas Próprias .....                                    | 57        |
| 2.6. Exercícios Findos .....                                    | 58        |
| 2.7. Dívidas transitadas para 2020 .....                        | 59        |
| <b>PARTE III</b> .....                                          | <b>60</b> |
| <b>3. CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES</b> .....                      | <b>60</b> |
| 3.1. Conclusões .....                                           | 60        |
| 3.2. Recomendações .....                                        | 61        |
| <b>APÊNDICES</b> .....                                          | <b>63</b> |
| Apêndice A: Eixo de ensino e aprendizagem .....                 | 64        |
| Apêndice B: Eixo de Investigação .....                          | 70        |
| Apêndice C: Eixo de Extensão e Inovação .....                   | 140       |
| Apêndice D: Eixo de Governação e Cooperação Universitária ..... | 150       |
| Apêndice E: Eixo de Gestão, Finanças e Recursos Humanos .....   | 158       |
| Apêndice F: Eixo de Património e Infraestrutura .....           | 160       |
| Apêndice G: Eixo dos Assuntos Transversais .....                | 167       |
| Apêndice H: Execução Financeira da UEM em 2019 .....            | 170       |

## Índice de Tabelas

|                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabela 1: Perfil da população estudantil da UEM .....                                           | 4  |
| Tabela 2: Distribuição da população estudantil de nível de licenciatura em 2018 e 2019 .....    | 6  |
| Tabela 3: Distribuição da população estudantil de nível de Mestrado em 2018 e 2019 .....        | 7  |
| Tabela 4: Distribuição da população estudantil de nível de Doutoramento em 2018 e 2019 .....    | 8  |
| Tabela 5: Distribuição da população estudantil por país de origem e sexo .....                  | 11 |
| Tabela 6: Distribuição de Estudantes Estrangeiros por Unidade Académica e Nível .....           | 12 |
| Tabela 7: Número de docentes e investigadores por género .....                                  | 14 |
| Tabela 8: Rácio Docente/Estudantes de 2015 a 2019 .....                                         | 15 |
| Tabela 9: Distribuição de novos ingressos por nacionalidade .....                               | 16 |
| Tabela 10: <i>Curricula</i> de mestrado e doutoramento aprovados pela UEM .....                 | 17 |
| Tabela 11: Cursos de acreditação prévia submetidos à avaliação do CNAQ .....                    | 19 |
| Tabela 12: Cursos de acreditação normal submetidos à avaliação do CNAQ .....                    | 20 |
| Tabela 13: Distribuição de atribuição de novas bolsas por ano .....                             | 21 |
| Tabela 14: Resumo do nível de execução para o eixo de Ensino e Aprendizagem .....               | 23 |
| Tabela 15: Resumo do nível de execução para o eixo de Investigação .....                        | 27 |
| Tabela 16: Resumo do nível de execução para o eixo de Extensão e Inovação .....                 | 29 |
| Tabela 17: Instrumentos normativos e reguladores aprovados pela UEM .....                       | 30 |
| Tabela 18: Resumo do nível de execução para o eixo de Governação e Cooperação .....             | 32 |
| Tabela 19: Investigadores por Regime de Contratação, Nível de Formação e Género .....           | 33 |
| Tabela 20: CTA por nível de formação e sexo no ano de 2019 .....                                | 34 |
| Tabela 21: Resumo do nível de execução para o eixo de Gestão, Finanças e Recursos Humanos ..... | 35 |
| Tabela 22: Resumo do nível de execução para o eixo de Património e Infraestruturas .....        | 38 |
| Tabela 23: Resumo do nível de execução para o eixo de Assuntos Transversais .....               | 40 |
| Tabela 24: Nível de execução das actividades planificadas para o ano de 2019 .....              | 41 |
| Tabela 25: Indicadores de desempenho para o ano de 2019 .....                                   | 42 |
| Tabela 26: Orçamento aprovado vs disponibilizado em 2019 .....                                  | 46 |
| Tabela 27: Orçamento disponibilizado vs despesas realizadas em 2019 .....                       | 47 |
| Tabela 28: Despesa global da UEM por grupo de unidades orgânicas em 2019 .....                  | 49 |
| Tabela 29: Distribuição das despesas de Gastos Correntes por grupo de órgãos em 2019 .....      | 52 |
| Tabela 30: Fundos do Orçamento do Estado Disponibilizados e Executados .....                    | 53 |
| Tabela 31: Orçamento do Fundo de Doações .....                                                  | 55 |

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabela 32: Despesas realizadas com o fundo de Doações por rubricas .....     | 56 |
| Tabela 33: Distribuição das despesas de doações por Unidades Orgânicas ..... | 56 |
| Tabela 34: Receitas Próprias arrecadadas em 2019.....                        | 58 |
| Tabela 35: Despesas realizadas com as Receitas Próprias em 2019 .....        | 58 |
| Tabela 36: Exercícios Findos.....                                            | 59 |

## *Índice de Figuras*

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Figura 1: População estudantil por nível académico .....                                 | 8  |
| Figura 2: Proporção da população estudantil feminina por nível académico.....            | 9  |
| Figura 3: Distribuição de estudantes nacionais por província de origem .....             | 9  |
| Figura 4: Distribuição da população estudantil por país de origem .....                  | 10 |
| Figura 5: Distribuição de docentes por grau de formação .....                            | 13 |
| Figura 6: Distribuição de docentes por grau de formação e sexo .....                     | 14 |
| Figura 7: Evolução do número de candidatos, vagas e admitidos.....                       | 15 |
| Figura 8: Distribuição de novos ingressos por nível .....                                | 16 |
| Figura 9: Evolução do número de estudantes graduados do nível de licenciatura .....      | 17 |
| Figura 10: Evolução do número de estudantes graduados do nível de Mestrado .....         | 18 |
| Figura 11: Evolução do número de estudantes graduados do nível de Doutoramento .....     | 18 |
| Figura 12: Cursos submetidos e nível de acreditação .....                                | 20 |
| Figura 13: Fonte de financiamento de bolsas de estudo por género .....                   | 22 |
| Figura 14: Evolução dos projectos de investigação de 2015 a 2019 .....                   | 25 |
| Figura 15: Evolução das publicações de 2015 a 2019 .....                                 | 26 |
| Figura 16: Distribuição percentual das actividades de extensão por dimensão.....         | 28 |
| Figura 17: Evolução do Corpo Docente, Investigadores e Corpo Técnico Administrativo..... | 33 |
| Figura 18: Proporção do CTA por nível de formação em 2019.....                           | 34 |
| Figura 19: Evolução do orçamento global da UEM no período de 2015-2019.....              | 44 |
| Figura 20: Resumo do orçamento global da UEM em 2019 .....                               | 45 |
| Figura 21: Distribuição do Orçamento Global por fontes de Financiamento .....            | 45 |
| Figura 22: Distribuição do Orçamento do Estado em 2019 .....                             | 50 |
| Figura 23: Principais Doadores da UEM em 2019.....                                       | 54 |
| Figura 24: Fundos de créditos disponibilizados em 2019 .....                             | 57 |

## **Abreviaturas e acrónimos**

|               |                                                                                   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>AHM</b>    | Arquivo Histórico de Moçambique                                                   |
| <b>ANSA</b>   | Associação de Nutrição e Segurança Alimentar                                      |
| <b>APPEAR</b> | Australian Partnership Programme in Higher Education and Research for Development |
| <b>APPSA</b>  | Programa para o Aumento da Produtividade Agrícola na Africa Austral               |
| <b>APPSA</b>  | Associação Portuguesa de Pesca Submarina e Apneia                                 |
| <b>BADEA</b>  | Banco Árabe para o Desenvolvimento Económico em África                            |
| <b>BCI</b>    | Banco Comercial e de Investimentos                                                |
| <b>BRU</b>    | Bairro Residência Universitário                                                   |
| <b>CA</b>     | Conselho Académico                                                                |
| <b>CAPES</b>  | Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior                       |
| <b>CAPS</b>   | Centro de Atenção Psicossocial                                                    |
| <b>CB-UEM</b> | Centro de Biotecnologia da Universidade Eduardo Mondlane                          |
| <b>CD</b>     | Conselho de Directores                                                            |
| <b>CDA</b>    | Centro de Desenvolvimento Académico                                               |
| <b>CDA</b>    | Conselho de Directores Alargado                                                   |
| <b>CDH</b>    | Centro de Direitos Humanos                                                        |
| <b>CDI</b>    | Corpo Docente e Investigador                                                      |
| <b>CEA</b>    | Centro de Estudos Africanos                                                       |
| <b>CEAP</b>   | Centro de Apoio Psicológico                                                       |
| <b>CeCAGe</b> | Centro de Coordenação dos Assuntos do Género                                      |
| <b>CECOMA</b> | Centro de Comunicação e Marketing                                                 |
| <b>CEDIR</b>  | Centro de Estudos sobre Direito da Integração Regional da SADC                    |
| <b>CEEG</b>   | Centro de Estudos de Economia e de Gestão                                         |
| <b>CEISA</b>  | Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente                               |
| <b>CEND</b>   | Centro de Ensino à Distância                                                      |
| <b>CEPF</b>   | Confederation of European Forest Owners                                           |
| <b>CEPPAG</b> | Centro de Estudos de Políticas e Programas Agro-alimentares                       |
| <b>CEPSA</b>  | Centro de Pesquisa em População e Saúde                                           |



|                 |                                                                                  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ChEEP</b>    | Chicken Exposures and Esteric Pathogen                                           |
| <b>CIUEM</b>    | Centro de Informática da Universidade Eduardo Mondlane                           |
| <b>CNAQ</b>     | Conselho Nacional de Avaliação de Qualidade do Ensino Superior                   |
| <b>CODESRIA</b> | Council for the Development of Social Science Research in Africa                 |
| <b>CTA</b>      | Corpo Técnico-Administrativo                                                     |
| <b>CUN</b>      | Conselho Universitário                                                           |
| <b>DAAD</b>     | Deutscher Akademischer Austauschdienst (Serviço alemão de intercâmbio académico) |
| <b>DACU</b>     | Direcção de Administração do Campus                                              |
| <b>DAPDI</b>    | Direcção de Administração do Património e Desenvolvimento Institucional          |
| <b>DC</b>       | Direcção Científica                                                              |
| <b>DCB</b>      | Departamento de Ciências Biológicas                                              |
| <b>DCNM</b>     | Departamento de Ciências Naturais e Matemática                                   |
| <b>DCu</b>      | Direcção de Cultura                                                              |
| <b>DECI</b>     | Departamento de Engenharia Civil                                                 |
| <b>DF</b>       | Departamento de Física                                                           |
| <b>DFin</b>     | Direcção de Finanças                                                             |
| <b>DFPEC</b>    | Departamento de Formação de Professores e Estudos Curriculares                   |
| <b>DIM</b>      | Direcção de Infraestruturas e Manutenção                                         |
| <b>DLA</b>      | Direcção de Logística e Aprovisionamento                                         |
| <b>DMI</b>      | Departamento de Matemática e Informática                                         |
| <b>DNGERHE</b>  | Direcção Nacional de Gestão Estratégica dos Recursos Humanos do Estado           |
| <b>DP</b>       | Direcção Pedagógica                                                              |
| <b>DQ</b>       | Departamento de Química                                                          |
| <b>DRA</b>      | Direcção do Registo Académico                                                    |
| <b>DRH</b>      | Direcção de Recursos Humanos                                                     |
| <b>DSS</b>      | Direcção dos Serviços Sociais                                                    |
| <b>EaD</b>      | Ensino à Distância                                                               |
| <b>EBMI</b>     | Estação de Biologia Marítima da Inhaca                                           |
| <b>ECA</b>      | Escola de Comunicação e Artes                                                    |

|               |                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>EDCTP</b>  | European and Developing Countries Clinical Trials Partnership |
| <b>EdI</b>    | Espaço de Inovação da UEM                                     |
| <b>ESCIDE</b> | Escola Superior de Ciências do Desporto                       |
| <b>ESCMC</b>  | Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras              |
| <b>ESHTI</b>  | Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane           |
| <b>ESNEC</b>  | Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto     |
| <b>ESUDER</b> | Escola Superior de Desenvolvimento Rural                      |
| <b>FACECO</b> | Faculdade de Economia                                         |
| <b>FACED</b>  | Faculdade de Educação                                         |
| <b>FAEF</b>   | Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal                 |
| <b>FAFILO</b> | Faculdade de Filosofia                                        |
| <b>FAMED</b>  | Faculdade de Medicina                                         |
| <b>FAO</b>    | Food and Agriculture Organization of the United Nations       |
| <b>FAPF</b>   | Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico                |
| <b>FAVET</b>  | Faculdade de Veterinária                                      |
| <b>FC</b>     | Faculdade de Ciências                                         |
| <b>FDA</b>    | Fundo de Desenvolvimento Agrário                              |
| <b>FDI</b>    | Fundo de Desenvolvimento Institucional                        |
| <b>FDUEM</b>  | Faculdade de Direito da Universidade Eduardo Mondlane         |
| <b>FEUEM</b>  | Faculdade de Engenharia da Universidade Eduardo Mondlane      |
| <b>FIAM</b>   | Fundo de Investigação Aplicada e Multisectorial               |
| <b>FIPAG</b>  | Fundo de Investimento e Património de Abastecimento de Água   |
| <b>FI-UEM</b> | Fundo de Investigação da Universidade Eduardo Mondlane        |
| <b>FLCS</b>   | Faculdade de Letras e Ciências Sociais                        |
| <b>FNI</b>    | Fundo Nacional de Investigação                                |
| <b>GPlan</b>  | Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais  |
| <b>GC</b>     | Gabinete de Cooperação                                        |
| <b>GEF</b>    | Global Environment Facility                                   |
| <b>GSER</b>   | Gestão de Sistemas de Energias Renováveis                     |
| <b>HST</b>    | Higiene e Segurança no Trabalho                               |
| <b>HCM</b>    | Hospital Central de Maputo                                    |

|                    |                                                                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I.COOP</b>      | Faculdade de Cooperativismo (Brasil)                                         |
| <b>IES</b>         | Instituições do Ensino Superior                                              |
| <b>IIAM</b>        | Instituto de Investigação Agrária de Moçambique                              |
| <b>INAGE</b>       | Instituto Nacional de Governo Electrónico                                    |
| <b>INAM</b>        | Instituto Nacional de Meteorologia                                           |
| <b>IRRT</b>        | International Relations Round Table                                          |
| <b>ISPSongo</b>    | Intituto Superior Politécnico de Songo                                       |
| <b>MAEFP</b>       | Ministério da Administração Estatal e Função Pública                         |
| <b>MCTESTP</b>     | Ministério de Ciência e Tecnologia, Ensino Superior e Técnico Profissional   |
| <b>MEF</b>         | Ministério da Economia e Finanças                                            |
| <b>MHN</b>         | Museu da História Natural                                                    |
| <b>MISAU</b>       | Ministério da Saúde                                                          |
| <b>MPGPP</b>       | Manual de Procedimentos de Gestão de Processos Pedagógicos                   |
| <b>MT</b>          | Metical                                                                      |
| <b>NEE</b>         | Necessidades Educativas Especiais                                            |
| <b>NICE</b>        | National Initiative for Civic Education                                      |
| <b>NIH</b>         | National Institute of Health                                                 |
| <b>NORAD</b>       | Norwegian Agency for Development Cooperation                                 |
| <b>NUFFIC</b>      | Netherlands Organization for International Cooperation in Higher Education   |
| <b>OE</b>          | Orçamento do Estado                                                          |
| <b>OG</b>          | Orçamento Global                                                             |
| <b>OGED</b>        | Organização e Gestão da Educação                                             |
| <b>OI</b>          | Orçamento de Investimento                                                    |
| <b>OIT</b>         | Organização Internacional de Trabalho                                        |
| <b>OLIPA-ODES</b>  | Organização para o Desenvolvimento Sustentável                               |
| <b>OMR</b>         | Observatório do Meio Rural                                                   |
| <b>ONU- WIDER</b>  | United Nations University World Institute for Development Economics Research |
| <b>OSISA</b>       | Open Society Initiative for Southern Africa                                  |
| <b>OWSD</b>        | Organization for Women in Science for the Developing World                   |
| <b>OXFAM/NOVIB</b> | Oxford Committee for Famine Relief                                           |

|                          |                                                                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PAO</b>               | Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento                                          |
| <b>PDRH</b>              | Plano de Desenvolvimento de Recursos Humanos                                              |
| <b>PES</b>               | Plano Económico e Social                                                                  |
| <b>PEUEM 2018 - 2028</b> | Plano Estratégico da Universidade Eduardo Mondlane 2018 - 2028                            |
| <b>PG</b>                | Pós-graduação                                                                             |
| <b>PMA</b>               | Programa Mundial de Alimentação                                                           |
| <b>PNF</b>               | Programa Nacional de Florestas                                                            |
| <b>PNUD</b>              | Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento                                         |
| <b>POs</b>               | Planos Operacionais                                                                       |
| <b>PPP</b>               | Parcerias Público-Privadas                                                                |
| <b>PROSUL</b>            | Projecto de Desenvolvimento de Cadeias de valor nos corredores de Maputo e Limpopo        |
| <b>QuC</b>               | Quadro Curricular                                                                         |
| <b>RC-UEM</b>            | Revista Científica da Universidade Eduardo Mondlane                                       |
| <b>REFORM</b>            | Regional Academic Exchange for Enhanced skills in Fragile Ecosystems Management in Africa |
| <b>RP</b>                | Receitas Próprias                                                                         |
| <b>RPC</b>               | Rede de Pesquisa Comparativa                                                              |
| <b>RSA</b>               | República Sul Africana                                                                    |
| <b>RUES</b>              | Residências Universitárias Estudantis                                                     |
| <b>SADC</b>              | Comunidade de Desenvolvimento da África Austral                                           |
| <b>SAENEE</b>            | Serviço de Apoio ao Estudante com Necessidades Educativas Especiais                       |
| <b>SHS</b>               | Ciências Sociais e Humanas                                                                |
| <b>SINAQES</b>           | Sistema Nacional de Avaliação, Acreditação e Garantia de Qualidade do Ensino Superior     |
| <b>SNAE</b>              | Sistema Nacional de Arquivos do Estado                                                    |
| <b>SNATCA</b>            | Sistema Nacional de Acumulação e Transferência de Créditos Académicos                     |
| <b>TICs</b>              | Tecnologias de Informação e Comunicação                                                   |
| <b>TRYRAC</b>            | Trypanosomosis Rational Chemotherapy                                                      |
| <b>UA</b>                | Unidade Académica                                                                         |
| <b>UCM</b>               | Universidade Católica de Moçambique                                                       |

|                   |                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>UdI</b>        | Universidade de Investigação                                  |
| <b>UDI-Africa</b> | Universidade, Desenvolvimento e Inovação - África             |
| <b>UE</b>         | União Europeia                                                |
| <b>UEM</b>        | Universidade Eduardo Mondlane                                 |
| <b>UMR</b>        | Unidade de Mobilização de Recursos da UEM                     |
| <b>UNEP</b>       | United Nations Environment Programme                          |
| <b>UniLúrio</b>   | Universidade de Lúrio                                         |
| <b>UP</b>         | Universidade Pedagógica                                       |
| <b>USA</b>        | United States of America                                      |
| <b>USAID</b>      | United States Agency for International Development            |
| <b>WIOMSA</b>     | Western Indian Ocean Marine Association                       |
| <b>WLSA</b>       | Women and Law in Southern Africa research and education trust |
| <b>YALI</b>       | Young African Leadership Initiative                           |

## **MENSAGEM DO REITOR**

A elaboração do Relatório Anual da Universidade Eduardo Mondlane (UEM) é parte integrante da nossa governação participativa enquanto Instituição pública de ensino superior. Através deste relatório, apresentamos à Comunidade Universitária, ao Governo, aos Parceiros e à Sociedade, em geral, as actividades realizadas no ano de 2019.

Ao apresentarmos as nossas realizações, reconhecemos o esforço abnegado empreendido por toda a Comunidade Universitária, pelo Governo e pelos Parceiros de Cooperação, tendo em vista a oferta de um ensino de qualidade, o desenvolvimento de actividades de investigação e extensão relevantes, o apetrechamento das bibliotecas e laboratórios, a ampliação da planta física e a disponibilização de melhores condições de trabalho, aliás, actos definidos no nosso Plano Estratégico 2018-2028, onde se pretende, acima de tudo, uma UEM como uma Universidade de Investigação.

A UEM, como a instituição de ensino superior mais antiga, em Moçambique, tem sabido adaptar-se continuamente aos desafios, estando sempre alerta para compreender o que a sociedade dela espera, o papel a desempenhar e os esforços necessários para suprir esses desafios. É através do esforço conjugado destes diferentes actores que a UEM registou um aumento da população estudantil e do número de graduados; incrementou a sua capacidade de realização de investigação; registou uma presença assinalável nos diferentes domínios de assistência ao sector produtivo e continuou a melhorar os processos de gestão, governação, democraticidade e de prestação de contas.

Apesar de a diversificação das fontes de financiamento ainda constituir um desafio, a UEM levou a cabo acções de mobilização de recursos que culminaram com o estabelecimento de parcerias com organizações do sector privado. É este trabalho colaborativo que, no futuro, permitirá tornar o ensino, a investigação e a prestação de serviços mais competitivos e aumentar a visibilidade da UEM a nível nacional, regional e internacional.

Nestes termos, não obstante os desafios enfrentados, endereço uma palavra de agradecimento a todos os actores que, directa ou indirectamente, contribuíram para o sucesso das nossas actividades, em 2019.

O Reitor,

Prof. Doutor Orlando António Quilambo

## **SUMÁRIO EXECUTIVO**

O Relatório de Actividades e Financeiro da Universidade Eduardo Mondlane (UEM) sintetiza as principais actividades desenvolvidas pela Universidade bem como os recursos despendidos durante o ano 2019. O período a que se reporta é marcado pelo início da implementação do Plano Estratégico da UEM 2018-2028 (PEUEM 2018-2028), que destaca as actividades e metas a serem alcançadas no domínios dos sete eixos, nomeadamente: (i) Ensino e Aprendizagem; (ii) Investigação; (iii) Extensão e Inovação; (iv) Governação e Cooperação Universitária; (v) Gestão, Finanças e Recursos Humanos; (vi) Património e Infraestruturas; e (vii) Assuntos Transversais.

No Eixo de Ensino e Aprendizagem, destaca-se o crescimento da população estudantil em cerca de 3.090 estudantes. Em 2018, a UEM registou uma população estudantil de 39.391, passando para 42.481, em 2019, o que representou um crescimento na ordem dos 8%. Particular destaque vai para os 213 doutorandos que representam um aumento de cerca de 41% em relação ao ano de 2018. O Eixo de Investigação é marcado pelo desenvolvimento de 391 projectos, mais 40 do que em 2018, o que representou um aumento de cerca de 11% em relação ao ano de 2018. A intervenção da UEM no eixo de Extensão e Inovação deu-se através da participação dos estudantes da UEM em estágios em empresas e na área de prestação de serviços e assistência técnica e da colaboração com várias instituições, por exemplo, o Ministério da Educação e Desenvolvimento Humano.

No eixo de Governação e Cooperação Universitárias, a UEM aprovou trinta e sete (37) propostas de documentos normativos avançadas por diferentes órgãos e unidades, contra vinte e uma (21) propostas aprovadas, em 2018. No âmbito da Cooperação, cerca de 44 bolseiros assinaram os contratos de formação e iniciaram a formação no nível de mestrado, doutoramento e pós-doutoramento, na UEM, África do Sul e Suécia. No eixo de Património e Infraestruturas, importa realçar o início da construção do Centro Estudantil da UEM, em 2019, enquanto, no eixo dos Assuntos Transversais, foi aprovada a Estratégia do Género da UEM, que vai permitir desenvolver um plano organizacional de integração das questões do género em todas as unidades orgânicas.

A análise das realizações alcançadas, durante o ano 2019, tomou em consideração duas vertentes, a primeira, com foco nas actividades planificadas pelas unidades orgânicas para cada um dos eixos, e mensurada em relação às actividades realizadas, e a segunda vertente da análise das realizações que

tomou em consideração as principais actividades conducentes à realização das metas estabelecidas no PEUEM 2018-2028.

No concernente à componente financeira, constata-se que, no período em referência, as despesas totalizaram o montante de 2.996,14 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de execução de 84% em relação ao orçamento aprovado, e 85% em relação aos fundos disponibilizados. Constata-se que os fundos do Orçamento de Estado continuam representando a principal fonte de financiamento das actividades da UEM, com um peso de 65%. Mais ainda, do orçamento disponibilizado, 77% foram canalizados para o pagamento de salários e remunerações e 6%, para investimento. Há que referir que, dos fundos solicitados para as actividades de investimento planificadas para o ano 2019, foram disponibilizados somente 17%, facto que contribuiu negativamente para o alcance das metas do eixo do património e infraestruturas.



## **INTRODUÇÃO**

O Relatório Anual de Actividades e Financeiro da Universidade Eduardo Mondlane (UEM) apresenta o balanço das actividades realizadas no ano de 2019, olhando especificamente para o grau de cumprimento das actividades planificadas e o grau de execução financeira dos diferentes Órgãos Centrais e Unidades Orgânicas que compõem a UEM.

A UEM, como Instituição de Ensino Superior (IES), insere-se num contexto caracterizado por desafios, a nível político, económico-social, tecnológico e legal, que apontam para a melhoria da qualidade, cobertura e acesso ao ensino superior; a melhoria dos processos de gestão, democracia e prestação de contas; a diversificação das fontes de financiamento no quadro da Estratégia de Financiamento ao Ensino Superior (EFES); a melhoria das infraestruturas; a melhor governação, regulação e fiscalização; a competitividade no ensino, investigação e prestação de serviços; e para o maior enquadramento regional e internacional.

Neste contexto, tendo em conta os desafios das IES, a UEM elaborou o Plano Estratégico 2018-2028 (PEUEM 2018-2028), aprovado pela Deliberação nº 18/CUN/2017 do Conselho Universitário (CUN). O PEUEM 2018-2028 visa operacionalizar a transformação da UEM numa Universidade de Investigação (UdI), prevista na nova Visão e Missão da UEM. Para a prossecução das ambicionadas Visão e Missão, foram eleitos sete eixos principais, nomeadamente: (i) Ensino e Aprendizagem; (ii) Investigação; (iii) Extensão e Inovação; (iv) Governação e Cooperação Universitárias; (v) Gestão, Finanças e Recursos Humanos; (vi) Património e Infraestruturas; e (vii) Assuntos Transversais.

A materialização do PEUEM 2018-2028 requer que a UEM rapidamente se adapte ao contexto actual caracterizado por escassez de recursos financeiros, materiais e humanos, de modo a satisfazer as expectativas dos estudantes, das famílias, do sector público e privado. Como forma de mitigar a escassez de recursos e, simultaneamente, atender às necessidades dos seus utentes internos e externos, a UEM prioriza: (i) mobilização e diversificação de fontes de financiamento; (ii) distribuição racional; e (iii) manutenção de medidas de contenção das despesas.

O PEUEM 2018-2028 adequa-se ao quadro jurídico referente à organização, funcionamento e gestão das IES, nomeadamente: o Decreto nº 63/2007, que cria o Sistema Nacional de Avaliação, Acreditação e Garantia de Qualidade do Ensino Superior; a Lei nº 27/2009, Lei do Ensino Superior; o Decreto nº 30/2010, que regula o Quadro Nacional de Qualificações do Ensino Superior; o Decreto nº 32/2010, que operacionaliza o Sistema Nacional de Acumulação e Transferência de Créditos Académicos; e, de uma forma geral, ao Plano Quinquenal do Governo 2015-2019.

A elaboração do presente relatório resultou da recolha de dados referentes aos Relatórios Anuais de Actividades e Financeiro dos diferentes Órgãos Centrais e Unidades Orgânicas da UEM, com a particularidade de os dados dos Órgãos Centrais serem de natureza agregada. A transformação dos dados em informação que constitui a base deste relatório, apoiou-se no Plano Económico e Social (PES), no Plano de Actividades e Distribuição de Orçamento (PAO) e no PEUEM 2018-2028. Trata-se, portanto, de uma análise descritiva da informação, comparando as actividades planificadas com as realizadas.

O presente relatório é constituído por três partes. A primeira parte debruça-se sobre as realizações da UEM alinhadas com os sete eixos do PEUEM 2018-2028. Nesta componente, são apresentados os graus de prioridade e o nível de realização das actividades programadas pela UEM, para o ano 2019. A segunda parte do relatório aborda a execução financeira da UEM. É nesta parte onde se demonstram a origem e aplicação dos recursos disponibilizados. Por fim, o relatório apresenta conclusões resultantes da análise do nível de realização das actividades e as recomendações face aos desafios e perspectivas, durante o período que se reporta.

## **PARTE I**

### **1. PRINCIPAIS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EIXO**

#### **1.1. EIXO DE ENSINO E APRENDIZAGEM**

Para a materialização dos objectivos previstos para o eixo de ensino-aprendizagem, a UEM conta com 17 Unidades Orgânicas, das quais, 11 são Faculdades e 6 Escolas. As Faculdades que compõem a UEM são: a (i) Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal (FAEF); (ii) Faculdade de Arquitectura (FAPF); (iii) Faculdade de Ciências (FC); (iv) Faculdade de Direito (FDUEM); (v) Faculdade de Economia (FACECO); (vi) Faculdade de Educação (FACED); (vii) Faculdade de Engenharia (FEUEM); (viii) Faculdade de Filosofia (FAFILO); (ix) Faculdade de Letras e Ciências Sociais (FLCS); (x) Faculdade de Medicina (FAMED); e a (xi) Faculdade de Veterinária (FAVET). Quanto às Escolas, a UEM conta com 2 Escolas localizadas em Maputo, nomeadamente: (i) Escola de Comunicação e Artes (ECA); e (ii) Escola Superior de Ciências do Desporto (ESCIDE) , e 4 Escolas localizadas fora de Maputo, a saber: (i) Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras (ESCMC), em Quelimane; (ii) Escola Superior de Desenvolvimento Rural (ESUDER), em Vilanculos; (iii) Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane (ESHTI), em Inhambane; e a (iv) Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto (ESNEC), em Chibuto.

No Eixo de Ensino e Aprendizagem, o objectivo estratégico geral é de criar um ambiente académico conducente à formação de graduados capazes de produzir e aplicar conhecimentos que contribuam para o desenvolvimento económico, social, político e cultural com ética, assegurando a aprendizagem ao longo da vida. Assim, para o ano 2019, a UEM definiu as seguintes acções: (i) aprovação de instrumentos normativos para o suporte do eixo de Ensino e Aprendizagem; (ii) manter o rácio docente/estudante em todas as Faculdades e Escolas Superiores, adoptando uma taxa de crescimento equilibrada e sustentável para as unidades, na proporção de 1:20; (iii) Promoção da formação pedagógica de docentes; (iv) formação integral dos estudantes (competências transversais e multidisciplinares, desporto, voluntariado); (v) promoção de acções conducentes à empregabilidade, à diversificação dos programas de formação presenciais e à distância; (vi) aumento do número de docentes com o grau de doutores; realização de cursos, *workshops*, seminários e conferências viradas

para a indução à investigação; e (vii) auto-avaliação e acreditação dos cursos oferecidos pela UEM. As subsecções apresentam as actividades realizadas face às acções predefinidas.

### 1.1.1. Quadro normativo

O quadro normativo desempenha um papel importante de suporte administrativo e legal para que as acções previstas sejam concretizadas. No eixo de Ensino e Aprendizagem, foram realizadas as seguintes acções de ordem normativa: (i) a aprovação do Manual de Mobilidade Académica; (ii) a aprovação da Directriz para a Dupla Titulação; (iii) a revisão do Quadro Curricular de Graduação e Regulamento Pedagógico; (iv) a finalização do Relatório de Avaliação dos Cursos de Pós-graduação; (v) a elaboração do Plano de Acção para a Pós-graduação; (vi) a finalização dos Termos de Referência para contratação de Assistência Técnica do Programa Italiano; e (vii) a aprovação de cursos de Pós-graduação. Todas as acções normativas tiveram uma influência positiva na vida da UEM, em geral, no eixo de Ensino e Aprendizagem, especificamente, através da melhoria dos processos de gestão académica como preconizado no PEUEM 2018-2028.

### 1.1.2. População estudantil

A análise das realizações da UEM requer o estudo da evolução da população estudantil nos níveis de graduação e pós-graduação. Como ilustrado na Tabela 1, no ano de 2019, a UEM tinha um total de 42.481 estudantes, o que representa um aumento na ordem dos 8%, quando comparado com o ano de 2018, que tinha um universo de 39.391 estudantes. Os dados estatísticos da UEM, apresentados na Tabela 1, revelam que, do universo da população estudantil, em 2019, cerca de 38 mil estudantes correspondem a estudantes do nível de licenciatura, cerca de 3.800, de mestrado e 213, de doutoramento.

Tabela 1: Perfil da população estudantil da UEM

| Nível académico | 2018   |        |          | 2019   |        |          |
|-----------------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|
|                 | F      | M      | Subtotal | F      | M      | Subtotal |
| Licenciatura    | 13.639 | 21.956 | 35.595   | 14.846 | 23.595 | 38.441   |
| Mestrado        | 1.338  | 2.307  | 3.645    | 1.375  | 2.452  | 3.827    |
| Doutoramento    | 46     | 105    | 151      | 61     | 152    | 213      |
| Grande Total    | 15.023 | 24.368 | 39.391   | 16.282 | 26.199 | 42.481   |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

**a) População estudantil do nível de Licenciatura**

Para o nível de licenciatura, a Tabela 2 mostra que a FLCS é a que tem maior população estudantil do nível de licenciatura, com 10.600 estudantes ou uma percentagem de 28%. Por outro lado, a ESCIDE se encontra no extremo oposto, com 219 estudantes, o que corresponde a menos de 1% do total de estudantes do nível de licenciatura, na UEM.

Não obstante, constata-se casos como os da FAMED, ESHTI, FAVET e FACED, com um universo de população estudantil do sexo feminino de 51%, 56%, 55% e 61%, respectivamente. Em geral, a predominância nas Escolas e Faculdades é de estudantes do sexo masculino, estando acima de 70% na FC, FAPF e FEUEM, contribuindo para a média de 61,4% dos estudantes daquele sexo no nível de licenciatura. Os dados ora descritos demonstram a necessidade de cada vez mais se envidar esforços para maior participação de estudantes do sexo feminino no ensino superior, facto também enfatizado no PEUEM 2018-2018.

Tabela 2: Distribuição da população estudantil de nível de licenciatura em 2018 e 2019

| Unidade Académica                                | 2018          |              |               |              |               | 2019          |              |               |              |               |
|--------------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                                                  | F             |              | M             |              | Subtotal      | F             |              | M             |              | Subtotal      |
| Escola de Comunicação e Artes                    | 744           | 49.7%        | 754           | 50.3%        | <b>1.498</b>  | 881           | 50.2%        | 875           | 49.8%        | <b>1.756</b>  |
| Escola Superior de Ciências do Desporto          | 87            | 30.9%        | 195           | 69.1%        | <b>282</b>    | 52            | 23.7%        | 167           | 76.3%        | <b>219</b>    |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras | 181           | 30.6%        | 410           | 69.4%        | <b>591</b>    | 211           | 30.9%        | 471           | 69.1%        | <b>682</b>    |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural         | 423           | 42.1%        | 582           | 57.9%        | <b>1.005</b>  | 510           | 44.6%        | 633           | 55.4%        | <b>1.143</b>  |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo           | 642           | 54.2%        | 543           | 45.8%        | <b>1.185</b>  | 698           | 55.9%        | 550           | 44.1%        | <b>1.248</b>  |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo   | 472           | 45.0%        | 577           | 55.0%        | <b>1.049</b>  | 519           | 46.5%        | 597           | 53.5%        | <b>1.116</b>  |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal    | 314           | 34.0%        | 610           | 66.0%        | <b>924</b>    | 371           | 36.6%        | 643           | 63.4%        | <b>1.014</b>  |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico   | 56            | 17.6%        | 263           | 82.4%        | <b>319</b>    | 62            | 18.2%        | 279           | 81.8%        | <b>341</b>    |
| Faculdade de Ciências                            | 1.414         | 29.3%        | 3.405         | 70.7%        | <b>4.819</b>  | 1.527         | 29.3%        | 3.693         | 70.7%        | <b>5.220</b>  |
| Faculdade de Direito                             | 527           | 36.3%        | 926           | 63.7%        | <b>1.453</b>  | 547           | 35.8%        | 981           | 64.2%        | <b>1.528</b>  |
| Faculdade de Economia                            | 1.161         | 36.2%        | 2.047         | 63.8%        | <b>3.208</b>  | 1.144         | 36.4%        | 1.998         | 63.6%        | <b>3.142</b>  |
| Faculdade de Educação                            | 1.753         | 60.6%        | 1.138         | 39.4%        | <b>2.891</b>  | 1.933         | 61.1%        | 1.229         | 38.9%        | <b>3.162</b>  |
| Faculdade de Engenharia                          | 628           | 14.2%        | 3.780         | 85.8%        | <b>4.408</b>  | 696           | 14.3%        | 4.160         | 85.7%        | <b>4.856</b>  |
| Faculdade de Filosofia                           | 308           | 35.1%        | 570           | 64.9%        | <b>878</b>    | 318           | 35.0%        | 591           | 65.0%        | <b>909</b>    |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais           | 4.266         | 43.4%        | 5.562         | 56.6%        | <b>9.828</b>  | 4.633         | 43.3%        | 6.065         | 56.7%        | <b>10.698</b> |
| Faculdade de Medicina                            | 419           | 51.9%        | 388           | 48.1%        | <b>807</b>    | 451           | 51.4%        | 426           | 48.6%        | <b>877</b>    |
| Faculdade de Veterinária                         | 244           | 54.2%        | 206           | 45.8%        | <b>450</b>    | 293           | 55.3%        | 237           | 44.7%        | <b>530</b>    |
| <b>Grande Total</b>                              | <b>13.639</b> | <b>38.3%</b> | <b>21.956</b> | <b>61.7%</b> | <b>35.595</b> | <b>14.846</b> | <b>38.6%</b> | <b>23.595</b> | <b>61.4%</b> | <b>38.441</b> |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

## b) População estudantil do nível de mestrado

A materialização do desiderato da UEM, que é de transformar-se em uma UDI, requer o desenvolvimento e implementação de programas de pós-graduação, que atraíam interesse do público alvo a nível nacional e além-fronteiras. Neste contexto, foram aprovados 11 *curricula* de cursos de mestrado, o que representa uma realização das acções previstas no eixo de Ensino e Aprendizagem. Os dados revelam que, no nível de mestrado, houve um crescimento da população estudantil, entre os anos 2018 e 2019, de 3.645 para 3.827. Assim, conforme ilustra a Tabela 3, ao longo dos anos 2018 e 2019, os números demonstram um crescimento na ordem de 8% do número de estudantes do nível de mestrado.

O nível de mestrado é oferecido em 11 Faculdades e 2 Escolas, cuja população representa 9% do total da população estudantil da UEM. A FAMED é a que tem o maior número de estudantes de mestrado matriculados<sup>1</sup> (683), o que corresponde a uma percentagem de 17% do total de estudantes de mestrado. A distribuição por género mostra um cenário similar ao dos estudantes de licenciatura, sendo que, no caso em apreço, para além da constante liderança da FAPF e FEUEM, com 79% e 77%, respectivamente, verifica-se também liderança da ESCMC, com 82% de população estudantil do sexo masculino, no nível de mestrado.

Tabela 3: Distribuição da população estudantil de nível de Mestrado em 2018 e 2019

| Unidade Académica                                | 2018  |       |          | 2019  |       |           |
|--------------------------------------------------|-------|-------|----------|-------|-------|-----------|
|                                                  | F     | M     | Subtotal | F     | M     | Subtotal  |
| Escola de Comunicação e Artes                    | 7     | 19    | 26       | 7     | 19    | 26 (1%)   |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras | 2     | 15    | 17       | 3     | 14    | 17 (0%)   |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal    | 143   | 335   | 478      | 155   | 343   | 498 (13%) |
| Faculdade de Arquitectura e Planamaneto Físico   | 20    | 67    | 87       | 12    | 45    | 57 (1%)   |
| Faculdade de Ciências                            | 89    | 221   | 310      | 102   | 280   | 382 (10%) |
| Faculdade de Direito                             | 190   | 285   | 475      | 199   | 306   | 505 (13%) |
| Faculdade de Economia                            | 158   | 423   | 581      | 132   | 389   | 521 (14%) |
| Faculdade de Educação                            | 133   | 111   | 244      | 102   | 77    | 179 (5%)  |
| Faculdade de Engenharia                          | 49    | 155   | 204      | 60    | 203   | 263 (7%)  |
| Faculdade de Filosofia                           | 7     | 30    | 37       | 8     | 23    | 31 (1%)   |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais           | 191   | 304   | 495      | 228   | 362   | 590 (15%) |
| Faculdade de Medicina                            | 314   | 300   | 614      | 333   | 350   | 683 (18%) |
| Faculdade de Veterinária                         | 35    | 42    | 77       | 34    | 41    | 75 (2%)   |
| Grande Total                                     | 1.338 | 2.307 | 3.645    | 1.375 | 2.452 | 3.827     |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

<sup>1</sup> Estudante Matriculado significa acto pelo qual se confirma o ingresso na UEM e somente deste acto emerge um vínculo jurídico entre o estudante e a UEM de que decorrem direitos e deveres. É este acto administrativo que garante o direito à inscrição num determinado plano curricular ou num determinado número de disciplinas ou módulos de um curso.

### c) População estudantil do nível de doutoramento

O nível de doutoramento é oferecido em 7 das 11 faculdades existentes na UEM (vide Tabela 4). No ano de 2019, foi possível registar o crescimento na ordem de 41% no número de ingressos em relação ao ano de 2018. Este crescimento revela alinhamento das actividades realizadas com o posicionamento da instituição, enquanto caminhando para a transformação em Udi. O aumento do peso de estudantes de pós-graduação na UEM implica a intensificação da investigação e o fortalecimento do seu perfil, usando os resultados da investigação para atender cada vez mais as necessidades da sociedade.

A faculdade com maior número de estudantes de doutoramento é a FLCS, com um peso de 32%. A análise por género mostra-se similar ao de licenciatura e de mestrado, com uma maior prevalência do sexo masculino. A Tabela 4 apresenta o número de estudantes matriculados para os cursos de doutoramento por faculdade e por género.

Tabela 4: Distribuição da população estudantil de nível de Doutoramento em 2018 e 2019

| Unidade Académica                              | 2018 |     |          | 2019 |     |          |
|------------------------------------------------|------|-----|----------|------|-----|----------|
|                                                | F    | M   | Subtotal | F    | M   | Subtotal |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal  | 1    | 7   | 8        | 1    | 8   | 9 (4%)   |
| Faculdade de Ciências                          | 4    | 13  | 17       | 4    | 12  | 16 (8%)  |
| Faculdade de Direito                           | 6    | 18  | 24       | 7    | 38  | 45 (21%) |
| Faculdade de Economia                          | 5    | 16  | 21       | 5    | 16  | 21 (10%) |
| Faculdade de Educação                          | 11   | 9   | 20       | 16   | 18  | 34 (16%) |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais         | 16   | 37  | 53       | 20   | 50  | 70 (33%) |
| Faculdade de Medicina/Faculdade de Veterinária | 3    | 5   | 8        | 8    | 10  | 18 (8%)  |
| Grande Total                                   | 46   | 105 | 151      | 61   | 152 | 213      |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

Embora tenha havido um crescimento global da população estudantil do ano 2018 para 2019, na ordem de 8%, a proporção da distribuição dos estudantes por nível manteve-se inalterada. Isto é, continua-se com o mesmo cenário de há dois anos atrás, onde o maior peso se verifica no nível de licenciatura (90%), seguido de mestrado (9%) e doutoramento (1%), de acordo com a Figura 1.

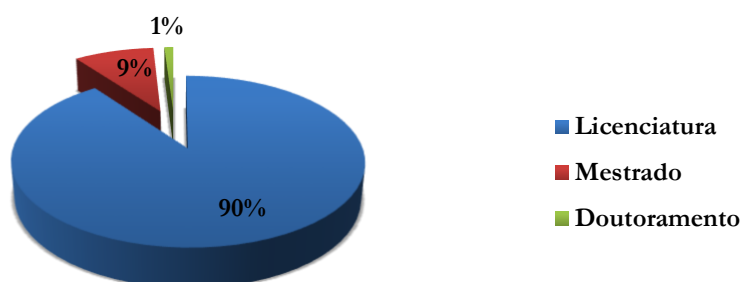


Figura 1: População estudantil por nível académico



Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

A nível global, verifica-se a predominância do sexo masculino em todos níveis académicos, sendo que o doutoramento apresenta maior predominância comparativa do sexo masculino, na ordem de 71%, contra os 29% de estudantes do sexo feminino (vide a Figura 2, que ilustra a distribuição da população estudantil feminina de acordo com os níveis académicos).

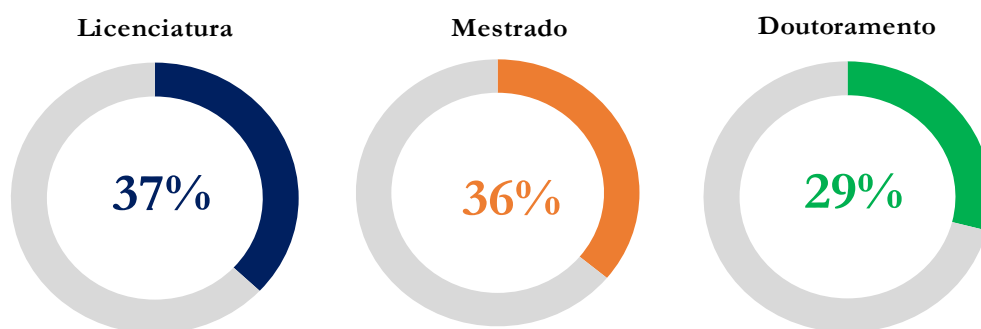


Figura 2: Proporção da população estudantil feminina por nível académico

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

A Figura 3 mostra a distribuição da população estudantil nacional por província de origem. Analisando os dados, constata-se que a Cidade de Maputo representa a maior fracção de estudantes, com 17.852 estudantes, correspondentes a 42%, seguida da Província de Maputo, com 19%, e Inhambane, com 9%. As províncias de Niassa e Tete são as que possuem menos estudantes na UEM, ambas com 1% do total de estudantes.

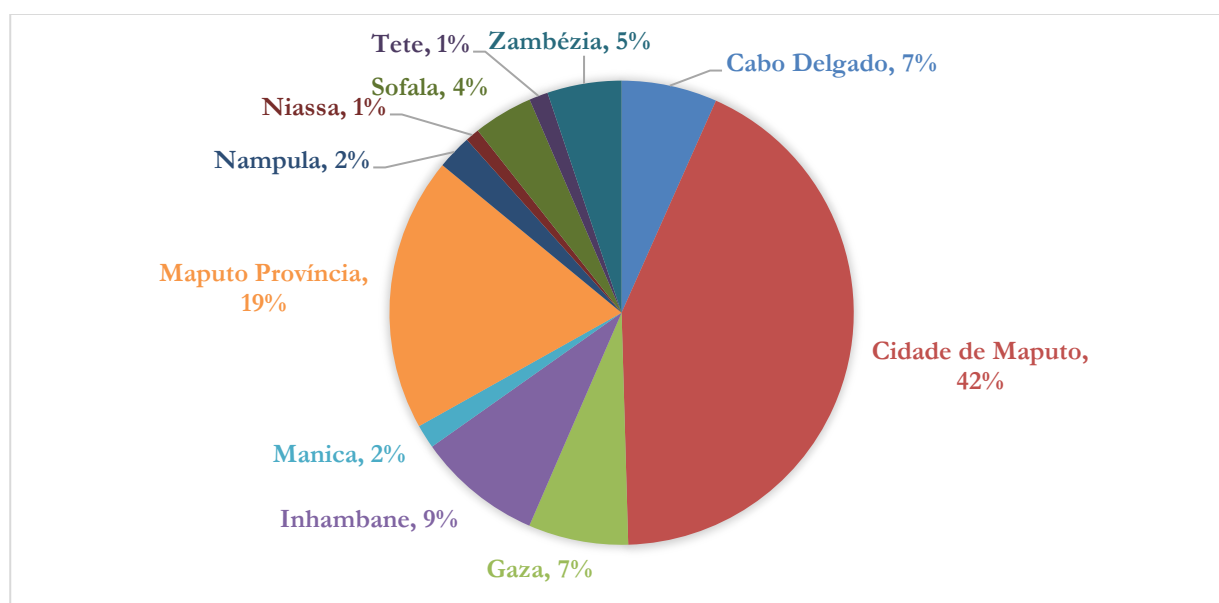


Figura 3: Distribuição de estudantes nacionais por província de origem

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

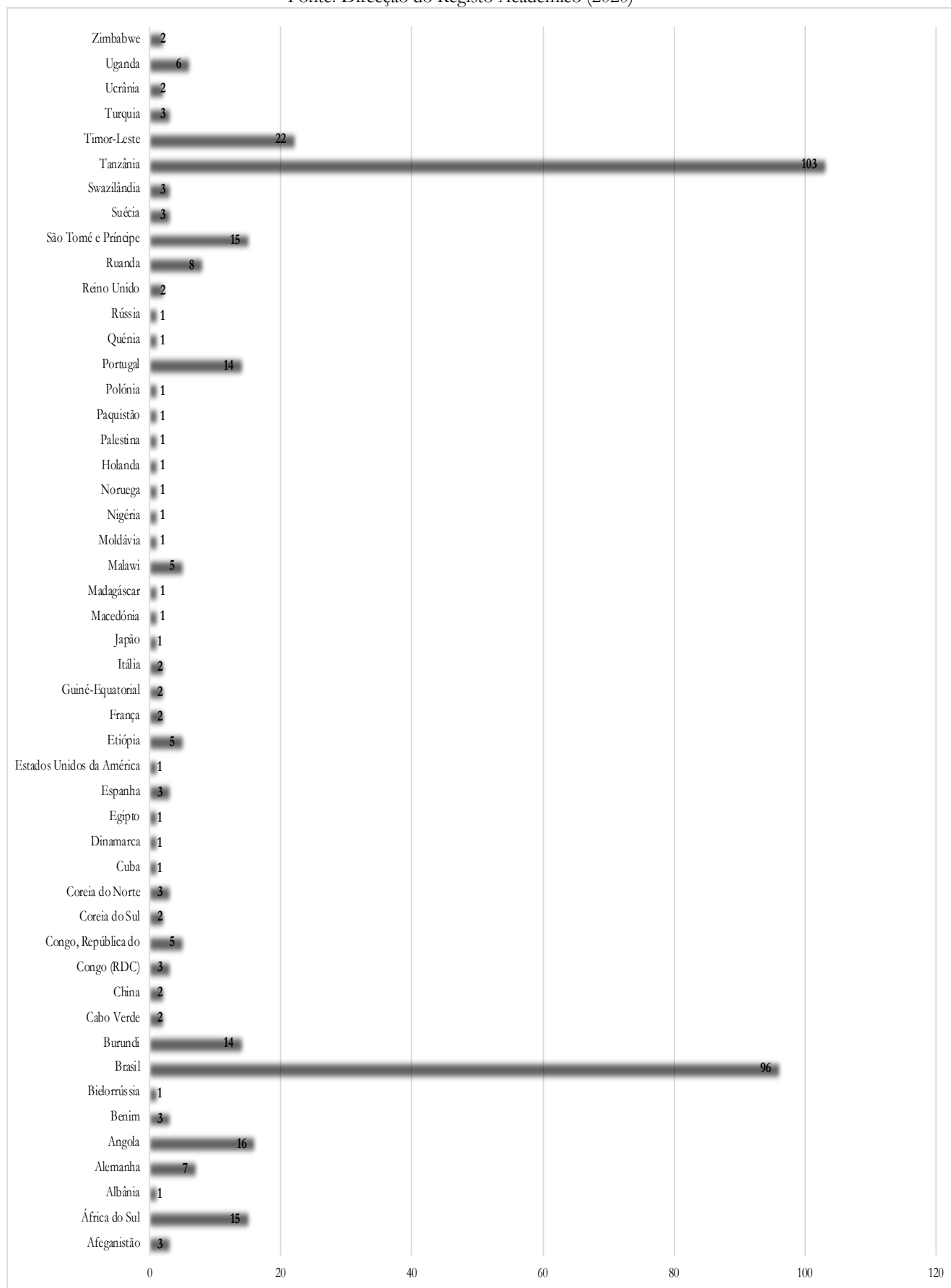


Figura 4: Distribuição da população estudantil por país de origem

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

Nos dois últimos anos (2018/2019), verificou-se um aumento do número de países de origem dos estudantes estrangeiros. No ano 2018, a UEM contava com a presença de estudantes oriundos de 47 países, sendo que o ano 2019 registou um ligeiro aumento, de cerca de dois países, passando para um total 49 países. A Figura 4 mostra as diferentes origens dos estudantes estrangeiros, com particular destaque para a Tanzânia, com 103 estudantes (26%), Brasil, com 96 (26%), e Timor Leste, com 22 (6%).

A análise estratificada por género para o grupo de estudantes estrangeiros mostra uma tendência similar ao perfil da UEM, no geral, com predomínio de estudantes do sexo masculino (60%), Tabela 5.

Tabela 5: Distribuição da população estudantil por país de origem e sexo

| Ordem | País                      | F  | M  | Total | Ordem        | País                | F          | M          | Total      |
|-------|---------------------------|----|----|-------|--------------|---------------------|------------|------------|------------|
| 1     | Afeganistão               | 1  | 2  | 3     | 26           | Macedónia           | 1          | 0          | 1          |
| 2     | África do Sul             | 9  | 6  | 15    | 27           | Madagáscar          | 1          | 0          | 1          |
| 3     | Albânia                   | 1  | 0  | 1     | 28           | Malawi              | 1          | 4          | 5          |
| 4     | Alemanha                  | 2  | 5  | 7     | 29           | Moldávia            | 0          | 1          | 1          |
| 5     | Angola                    | 2  | 14 | 16    | 30           | Nigéria             | 0          | 1          | 1          |
| 6     | Benim                     | 1  | 2  | 3     | 31           | Noruega             | 1          | 0          | 1          |
| 7     | Bielorrússia              | 0  | 1  | 1     | 32           | Holanda             | 0          | 1          | 1          |
| 8     | Brasil                    | 59 | 37 | 96    | 33           | Palestina           | 1          | 0          | 1          |
| 9     | Burundi                   | 8  | 6  | 14    | 34           | Paquistão           | 1          | 0          | 1          |
| 10    | Cabo Verde                | 1  | 1  | 2     | 35           | Polónia             | 1          | 0          | 1          |
| 11    | China                     | 2  | 0  | 2     | 36           | Portugal            | 8          | 6          | 14         |
| 12    | Congo (RDC)               | 0  | 3  | 3     | 37           | Quénia              | 1          | 0          | 1          |
| 13    | Congo, República do       | 0  | 5  | 5     | 38           | Rússia              | 1          | 0          | 1          |
| 14    | Coreia do Sul             | 1  | 1  | 2     | 39           | Reino Unido         | 1          | 1          | 2          |
| 15    | Coreia do Norte           | 1  | 2  | 3     | 40           | Ruanda              | 3          | 5          | 8          |
| 16    | Cuba                      | 0  | 1  | 1     | 41           | São Tomé e Príncipe | 7          | 8          | 15         |
| 17    | Dinamarca                 | 0  | 1  | 1     | 42           | Suécia              | 0          | 3          | 3          |
| 18    | Egipto                    | 0  | 1  | 1     | 43           | Swazilândia         | 2          | 1          | 3          |
| 19    | Espanha                   | 2  | 1  | 3     | 44           | Tanzânia            | 18         | 85         | 103        |
| 20    | Estados Unidos da América | 0  | 1  | 1     | 45           | Timor-Leste         | 8          | 14         | 22         |
| 21    | Etiópia                   | 1  | 4  | 5     | 46           | Turquia             | 2          | 1          | 3          |
| 22    | França                    | 1  | 1  | 2     | 47           | Ucrânia             | 2          | 0          | 2          |
| 23    | Guiné-Equatorial          | 2  | 0  | 2     | 48           | Uganda              | 1          | 5          | 6          |
| 24    | Itália                    | 2  | 0  | 2     | 49           | Zimbabwe            | 1          | 1          | 2          |
| 25    | Japão                     | 1  | 0  | 1     | <b>Total</b> |                     | <b>159</b> | <b>232</b> | <b>391</b> |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

A população estudantil estrangeira, distribuída pelas Unidades Académica, mostra que a FLCS possui cerca de 84 (21%) estudantes, seguida das Faculdades de Medicina e de Engenharia, com 58 (15%) e 46 (12%) estudantes, respectivamente. A nível das escolas, a ESHTI possui o maior número de estudantes estrangeiros, 19, seguida da ECA, com 11 e a ESUDER, com 2 estudantes (vide Tabela 6).

Tabela 6: Distribuição de Estudantes Estrangeiros por Unidade Académica e Nível

| Unidade Académica                              | Nível        | Subtotal   | Total |
|------------------------------------------------|--------------|------------|-------|
| Escola de Comunicação e Artes                  | Licenciatura | 11         | 11    |
|                                                | Mestrado     | 0          |       |
|                                                | Doutoramento | 0          |       |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural       | Licenciatura | 2          | 2     |
|                                                | Mestrado     | 0          |       |
|                                                | Doutoramento | 0          |       |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo         | Licenciatura | 19         | 19    |
|                                                | Mestrado     | 0          |       |
|                                                | Doutoramento | 0          |       |
| Escola Superior de Empreendedorismo e Negócios | Licenciatura | 2          | 2     |
|                                                | Mestrado     | 0          |       |
|                                                | Doutoramento | 0          |       |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal  | Licenciatura | 15         | 29    |
|                                                | Mestrado     | 9          |       |
|                                                | Doutoramento | 5          |       |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico | Licenciatura | 11         | 11    |
|                                                | Mestrado     | 0          |       |
|                                                | Doutoramento | 0          |       |
| Faculdade de Ciências                          | Licenciatura | 22         | 28    |
|                                                | Mestrado     | 6          |       |
| Faculdade de Direito                           | Licenciatura | 14         | 22    |
|                                                | Mestrado     | 6          |       |
|                                                | Doutoramento | 2          |       |
| Faculdade de Economia                          | Licenciatura | 18         | 21    |
|                                                | Mestrado     | 3          |       |
| Faculdade de Educação                          | Licenciatura | 31         | 37    |
|                                                | Mestrado     | 4          |       |
|                                                | Doutoramento | 2          |       |
| Faculdade de Engenharia                        | Licenciatura | 26         | 46    |
|                                                | Mestrado     | 20         |       |
| Faculdade de Filosofia                         | Licenciatura | 10         | 11    |
|                                                | Mestrado     | 1          |       |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais         | Licenciatura | 75         | 84    |
|                                                | Mestrado     | 8          |       |
|                                                | Doutoramento | 1          |       |
| Faculdade de Medicina                          | Licenciatura | 53         | 58    |
|                                                | Mestrado     | 4          |       |
|                                                | Doutoramento | 1          |       |
| Faculdade de Veterinária                       | Licenciatura | 8          | 10    |
|                                                | Mestrado     | 2          |       |
|                                                | Doutoramento | 0          |       |
| <b>Total</b>                                   |              | <b>391</b> |       |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

De acordo com os dados da Direcção do Registo Académico (DRA), no nível de licenciatura, o curso com mais estudantes estrangeiros é o de Medicina, com 53 estudantes, que correspondem a 13%. Os cursos de Psicologia Social e Comunitária e Engenharia Agronómica são os que se seguem, ambos com 12 estudantes, seguidos pelo curso de Filosofia e Geografia, ambos com 10 estudantes.

No nível de mestrado, o curso com mais estudantes estrangeiros é o de Engenharia do Petróleo e Gás, com 8 estudantes, seguido do curso de Tecnologia de Alimentos, com 6 estudantes, e dos cursos de Maneio e Conservação da Biodiversidade e de Direitos Sociais, ambos com 4 estudantes.

O curso com mais estudantes estrangeiros no nível de Doutorado é o de Recursos Florestais (Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal), com 5 estudantes, seguido dos cursos de Doutorado em Direito (Faculdade de Direito) e em Educação (Faculdade de Educação), ambos com 2 estudantes.

### 1.1.3. Corpo docente e investigador

Em 2019, a UEM contou com um universo de 1.723 docentes, dos quais, 48% têm grau de mestrado e constituem a maior percentagem –. Mais ainda, durante o último quinquênio, verificou-se uma tendência decrescente do número de docentes, com ênfase no de docentes com o grau de licenciatura. Este decréscimo confirma os esforços que a instituição tem vindo a empreender no sentido de aumentar as qualificações do corpo docente. Todavia, constata-se uma ligeira evolução do número de docentes com grau de mestrado e doutoramento, entre os anos 2018 e 2019, com um aumento de 817 para 823, e de 411 para 423, que correspondem a 1% e 3%, respectivamente (Figura 5).

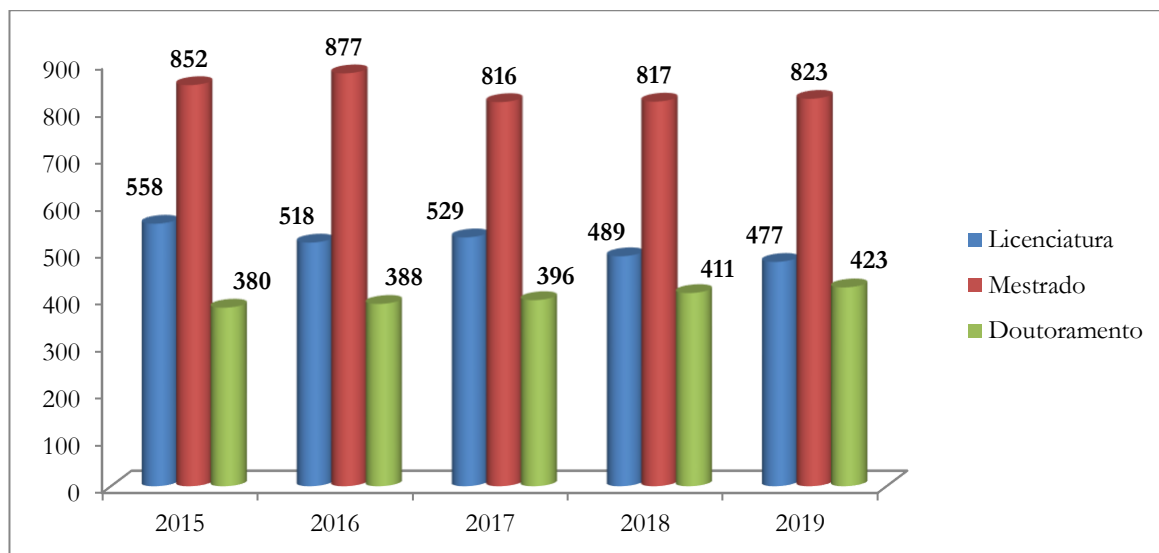


Figura 5: Distribuição de docentes por grau de formação

Fonte: Direcção de Recursos Humanos (2020)

A análise da distribuição dos docentes por grau académico, apesar de mostrar um padrão onde o género masculino é maior em todas as áreas de formação, nota-se que, em termos numéricos, a maior parte dos docentes do sexo feminino (237) têm o grau de mestrado, seguido de licenciatura e

de doutoramento, com 146 e 101, respectivamente. Por outro lado, verifica-se que a maior parte de docentes homens têm o nível de mestrado com 586, seguido do de licenciatura, com 331 e do nível de doutoramento, com 322 (Figura 6).

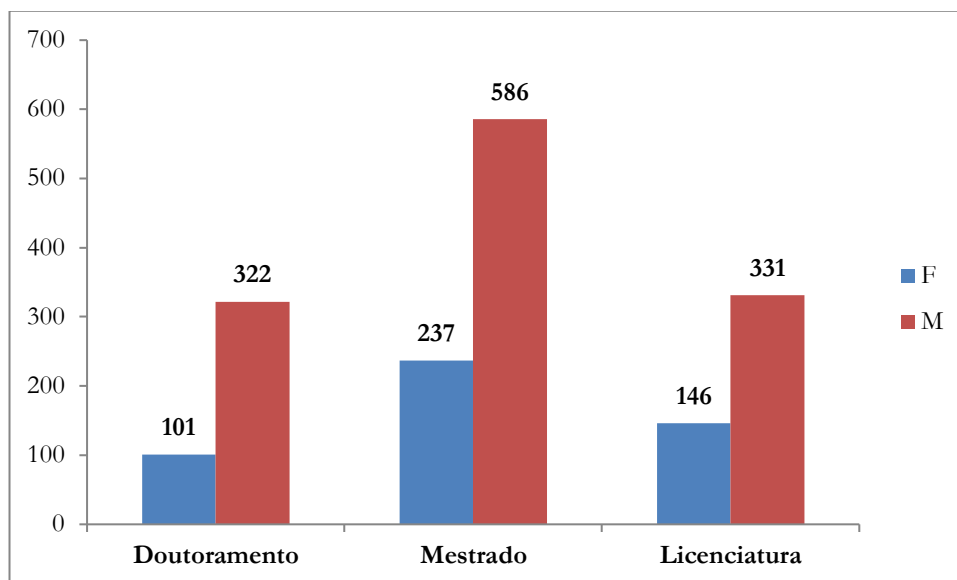


Figura 6: Distribuição de docentes por grau de formação e sexo

Fonte: Direcção de Recursos Humanos (2020)

A análise global do pessoal na carreira docente e de investigação científica ilustrada na Tabela 7 mostra que a UEM possui um total de 1.847 docentes e investigadores, sendo 124 investigadores, que correspondem a 7% do universo desse grupo. Mais ainda, constata-se que 33% do universo de investigadores são do sexo feminino.

Tabela 7: Número de docentes e investigadores por género

| Ordem | Carreira       | Género   |           | Total |
|-------|----------------|----------|-----------|-------|
|       |                | Feminino | Masculino |       |
| 1     | Docentes       | 474      | 1.249     | 1.723 |
| 2     | Investigadores | 41       | 83        | 124   |
| 3     | Total          | 515      | 1.332     | 1.847 |

Fonte: Direcção de Recursos Humanos (2020)

A estabilização do rácio docente *vs* estudante na graduação (1:20) e na pós-graduação (1:15) representa um dos objectivos estabelecidos no PEUEM 2018-2028, para o eixo de Ensino e Aprendizagem. Assim, a análise combinada da população estudantil e do corpo docente e investigador, permite avaliar o nível de realização desse objectivo de forma cumulativa na UEM.

Os dados apresentados na Tabela 8 indicam que, em 2017, a UEM apresentava um rácio de 1 docente para 20 estudantes (1:20) e, em 2019, este rácio aumentou, passando para 1 docente para 25

estudantes (1:25). Uma das causas pode ter sido o crescimento desproporcional entre o número de matriculados, de 34.910, em 2017, para 42.481, em 2019, enquanto o número de docentes decresceu, passando de 1.741, em 2017, para 1.723, em 2019.

Tabela 8: Rácio Docente/Estudantes de 2015 a 2019

| Designação       | 2017   | 2018   | 2019   |
|------------------|--------|--------|--------|
| Nº de Estudantes | 34.910 | 39.392 | 42.481 |
| Nº de Docentes   | 1.741  | 1.711  | 1.723  |
| Rácio            | 1:20   | 1:23   | 1:25   |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

#### 1.1.4. Ingresso de estudantes

O ingresso, em 2019, para o nível de licenciatura, considerando os admitidos por exames, foi marcado por um aumento significativo de candidatos (29.228) quando comparado com os anos de 2018 (22.561) e com 2017 (20.741). No entanto, o número de vagas disponíveis para 2019 (4.875) reduziu em 390 quando comparado com o dos anos de 2017 (5.265) e 2018 (4.960).

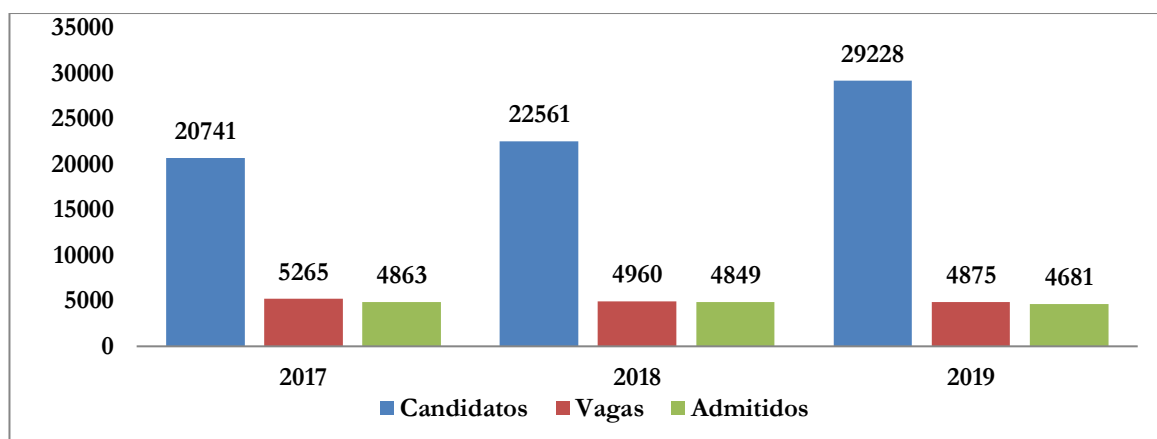


Figura 7: Evolução do número de candidatos, vagas e admitidos

Fonte: Direcção Pedagógica (2020)

A mesma tendência verifica-se com o número de novas admissões por exames onde um total de 4.863 foi constatado, em 2017, contra um total de 4.681, em 2019, o que corresponde a uma redução em 3%. Embora tenha sido estabelecida a necessidade de crescimento diferenciado, orientado para a estabilização do rácio estudante/docente (1:20 na graduação, 1:15 na pós-graduação), a tendência cumulativa verificada com a redução de vagas contrasta as projecções estabelecidas no PEUEM 2018-2028.

De acordo com a Figura 8, verifica-se um maior peso de novos ingressos no nível de licenciatura, correspondente a 87%, seguido do nível de mestrado, com 12%, e, por fim, o nível de doutoramento, com 1%.

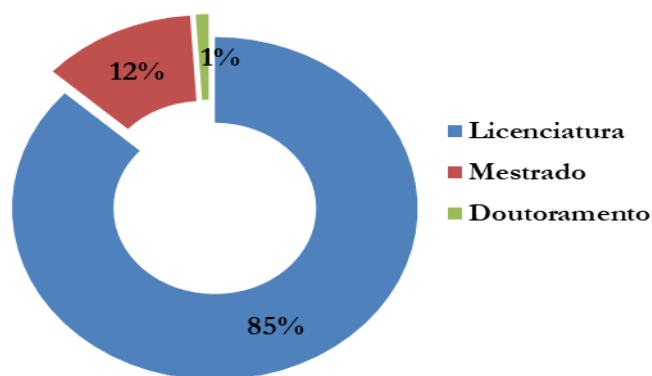


Figura 8: Distribuição de novos ingressos por nível

Fonte: Direcção Pedagógica (2020)

Tabela 9: Distribuição de novos ingressos por nacionalidade

| Ordem               | Nacionalidade       | Feminino     | Masculino    | Grande Total |
|---------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| 1                   | África do Sul       | 1            | 0            | 1            |
| 2                   | Angola              | 0            | 3            | 3            |
| 3                   | Benim               | 0            | 1            | 1            |
| 4                   | Brasil              | 7            | 0            | 7            |
| 5                   | Burundi             | 2            | 2            | 4            |
| 6                   | Cabo Verde          | 1            | 0            | 1            |
| 7                   | Congo (RDC)         | 0            | 1            | 1            |
| 8                   | Coreia do Sul       | 1            | 0            | 1            |
| 9                   | Etiópia             | 1            | 4            | 5            |
| 10                  | Guiné Equatorial    | 2            | 0            | 2            |
| 11                  | Itália              | 1            | 0            | 1            |
| 12                  | Madagáscar          | 1            | 0            | 1            |
| 13                  | Malawi              | 1            | 2            | 3            |
| 14                  | Moçambique          | 2.185        | 3.180        | 5.365        |
| 15                  | Portugal            | 1            | 1            | 2            |
| 16                  | Quénia              | 1            | 0            | 1            |
| 17                  | Ruanda              | 1            | 4            | 5            |
| 18                  | São Tomé e Príncipe | 1            | 0            | 1            |
| 19                  | Suécia              | 0            | 2            | 2            |
| 20                  | Swazilândia         | 0            | 1            | 1            |
| 21                  | Tanzânia            | 0            | 1            | 1            |
| 22                  | Uganda              | 0            | 1            | 1            |
| <b>Grande Total</b> |                     | <b>2.207</b> | <b>3.203</b> | <b>5.410</b> |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

A distribuição dos novos ingressos global, isto é, licenciatura, mestrado e doutoramento, por nacionalidade, mostra que, do total de 5.410 novos ingressos, 5.365 são nacionais e 45 estrangeiros, destacando-se destes os naturais do Brasil, com sete dos novos ingressos de estudantes estrangeiros, seguido da Etiópia e Ruanda, com cinco estudantes, cada um, de acordo com a Tabela 9.

No âmbito das metas estabelecidas no eixo de Ensino e Aprendizagem, que remete para a necessidade de diversidade da oferta de cursos de pós-graduação, a UEM aprovou novos cursos de



doutoramento e mestrado. Destes, dois referem-se a *curricula* de cursos de doutoramento, seis *curricula* de cursos de mestrado, e cinco revisões de *curricula* de cursos de mestrado. A Tabela 10 discrimina os *curricula* aprovados pelo Conselho Universitário (CUN), durante o ano de 2019.

Tabela 10: *Curricula* de mestrado e doutoramento aprovados pela UEM

| Descrição            | Nível        | Curso                                                                         | Faculdade/Escola                       |
|----------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Documentos aprovados | Mestrado     | 1 Direito do Petróleo e Gás                                                   | Faculdade de Direito                   |
|                      |              | 2 Biociências                                                                 | Faculdade de Medicina                  |
|                      |              | 3 Gestão de Sistemas de Energias Renováveis                                   | Faculdade de Ciência                   |
|                      |              | 4 Educação Inclusiva                                                          | Faculdade Educação                     |
|                      |              | 5 Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável                            | Faculdade Educação                     |
|                      |              | 6 Biologia e Ecologia de Conservação                                          | Faculdade de Ciência                   |
| Documentos revistos  | Mestrado     | 1 Epidemiologia                                                               | Faculdade de Medicina                  |
|                      |              | 2 Género e Desenvolvimento                                                    | Faculdade de Letras e Ciências Sociais |
|                      |              | 3 Mestrado Profissionalizante em Sociologia Rural e Gestão de Desenvolvimento |                                        |
|                      |              | 4 Saúde, Segurança e Meio Ambiente                                            | Faculdade de Engenharia                |
|                      |              | 5 Segurança de Alimentos                                                      | Faculdade de Veterinária               |
| Documentos aprovados | Doutoramento | 1 Psicologia                                                                  | Faculdade Educação                     |
|                      |              | 2 Ciências e Tecnologia de Alimentos                                          | Faculdade de Engenharia                |

Fonte: Secretariado dos Conselhos Colegiais (2020)

### 1.1.5. Graduações

Em 2019, a UEM graduou 1.845 estudantes, o que equivale a um aumento de 10%, quando comparado com o ano de 2018. A apreciação por género mostra uma tendência de equilíbrio, onde, dos graduados 870 são do sexo feminino (47%) e 975 do sexo masculino (53%), quando comparados com o ano de 2015. A distribuição por níveis mostra que 1.706 graduações foram para o grau de licenciatura, 138, de mestrado e um (01), de doutoramento (vide Figuras 9, 10 e 11).

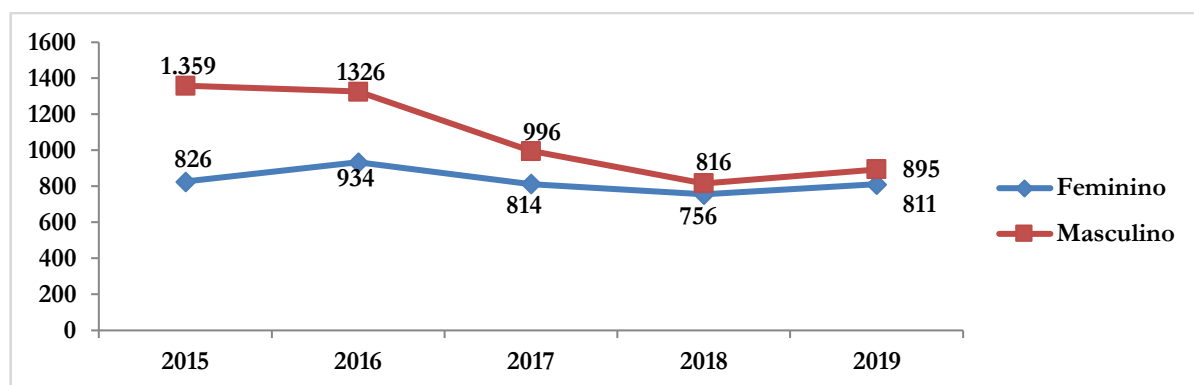


Figura 9: Evolução do número de estudantes graduados do nível de licenciatura

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

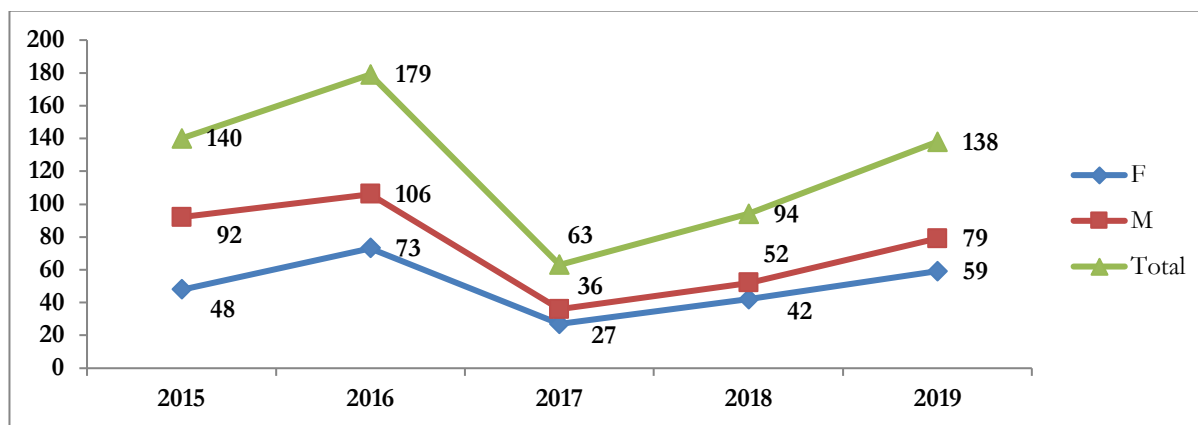


Figura 10: Evolução do número de estudantes graduados do nível de Mestrado

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

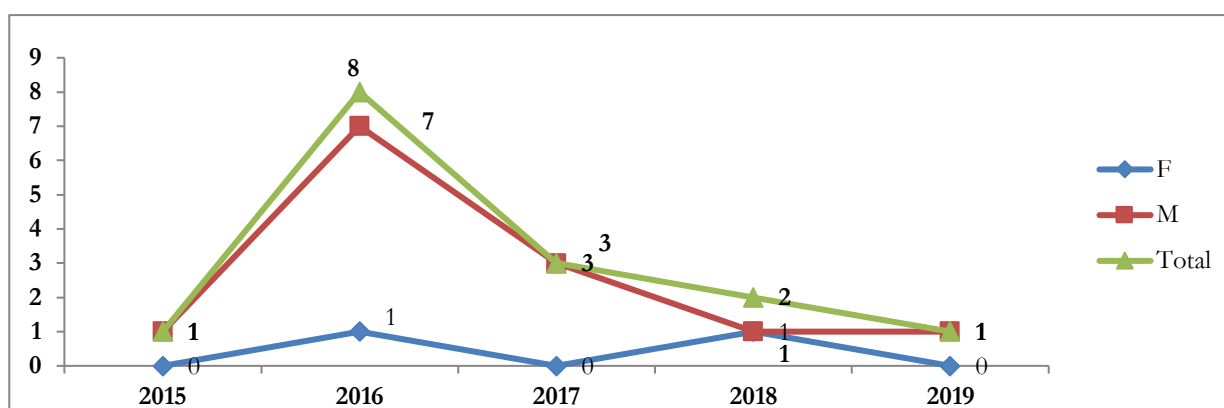


Figura 11: Evolução do número de estudantes graduados do nível de Doutoramento

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

A UEM tem envidado esforços para desempenhar o seu papel como instituição de referência e de centro de produção de conhecimento para a sociedade, em geral, e para a comunidade académica e científica, em particular, em resposta aos desafios de desenvolvimento. Porém, o número de graduados demonstra uma tendência decrescente, principalmente, nos níveis de licenciatura e de doutoramento. Não obstante, de 2017 a 2019, verificou-se uma tendência positiva nos cursos de mestrado, com o aumento do número de graduados.

### 1.1.6. Qualidade Académica

Uma das intervenções estratégicas da UEM é a implementação do sistema de garantia de qualidade dos cursos e da instituição. A materialização dessa estratégia requer a promoção da melhoria contínua da qualidade académica da UEM consistente com os padrões e critérios estabelecidos e reconhecidos nacional e internacionalmente. O Conselho Nacional de Avaliação da Qualidade (CNAQ) é o órgão implementador e supervisor do Sistema Nacional de Avaliação, Acreditação e Garantia da Qualidade do Ensino Superior (SINAQES), criado pelo Decreto n.º 63/2007, de 31 de Dezembro, que integra funções específicas, deliberativas e reguladoras em matéria de avaliação e acreditação de

curso/programas das IES no país. A avaliação do CNAQ culmina com a acreditação institucional dos cursos fornecidos nas IES.

Quanto à acreditação dos cursos, o CNAQ atribui quatro classificações que se apresentam da seguinte forma:

- a. Nível A – o curso é acreditado plenamente, a pontuação alcançada varia de 90 a 100%, possui um desempenho excelente e a sua duração é de 5 anos;
- b. Nível B – o curso é acreditado condicionalmente, a pontuação alcançada varia de 80 a 89%, possui um desempenho bom e a sua duração é de 3 anos;
- c. Nível C – o curso é acreditado condicionalmente, a pontuação alcançada varia de 60 a 79%, possui um desempenho satisfatório, mas com muitas reservas e a sua duração é de 2 anos; e
- d. Quando o curso possui uma pontuação que varia de 0 a 59%, apresenta um desempenho não satisfatório e não é acreditado.

O CNAQ divide o processo de acreditação dos cursos em dois níveis, acreditação prévia e acreditação normal. A acreditação prévia aplica-se aos novos cursos que pretendem ser abertos nas IES. A acreditação normal aplica-se aos cursos em funcionamento.

No que diz respeito à acreditação prévia, em 2019, a UEM submeteu ao CNAQ, para efeitos de acreditação, 11 cursos. Destes 11 cursos, 10 foram acreditados plenamente (nível A) com a validade de 5 anos, o curso de Mestrado em Planeamento Ambiental (Faculdade de Letras e Ciências Sociais) não foi acreditado conforme Tabela 11.

Tabela 11: Cursos de acreditação prévia submetidos à avaliação do CNAQ

| Faculdade/Escola                        | Curso submetido                                                             | Classificação  |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Faculdade de Ciências                   | Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis                       | Nível A        |
| Faculdade de Ciências                   | Mestrado em Ciência e Tecnologia de Energias Renováveis                     | Nível A        |
| Faculdade de Ciências                   | Mestrado em Matemática                                                      | Nível A        |
| Faculdade de Ciências                   | Mestrado em Gestão do Risco de Desastres e Adaptação às Mudanças Climáticas | Nível A        |
| Faculdade de Arquitectura               | Mestrado em Planeamento Regional e Urbano                                   | Nível A        |
| Faculdade de Arquitectura               | Doutoramento em Arquitectura e Urbanismo                                    | Nível A        |
| Faculdade de Engenharia                 | Mestrado em Engenharia de Saúde, Segurança e Ambiente                       | Nível A        |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais  | Mestrado em Género e Desenvolvimento                                        | Nível A        |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais  | Mestrado em Planeamento Ambiental                                           | Não acreditado |
| Escola Superior de Ciências do Desporto | Mestrado em Ciências de Desporto                                            | Nível A        |
| Escola de Comunicação e Artes           | Mestrado em Gestão dos Mídias Digitais                                      | Nível A        |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais

Em relação à acreditação normal, em 2019, a UEM enviou, para efeitos de acreditação, 10 cursos ao CNAQ, dos quais seis não foram avaliados e quatro foram acreditados, Tabela 12.

Tabela 12: Cursos de acreditação normal submetidos à avaliação do CNAQ

| Faculdade/Escola                         | Curso submetido                                  | Classificação |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais   | Licenciatura em Geografia                        | Nível A       |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural | Licenciatura em Engenharia Rural                 | Nível B       |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural | Licenciatura em Economia Agrária                 | Nível C       |
| Faculdade de Educação                    | Licenciatura em Organização e Gestão da Educação | Nível C       |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais

A Figura 12 mostra que, do total de 15 cursos avaliados, 11 foram acreditados com a classificação de nível A, dois, com a classificação de nível C, e um, com a classificação de nível B. Um curso não foi acreditado.

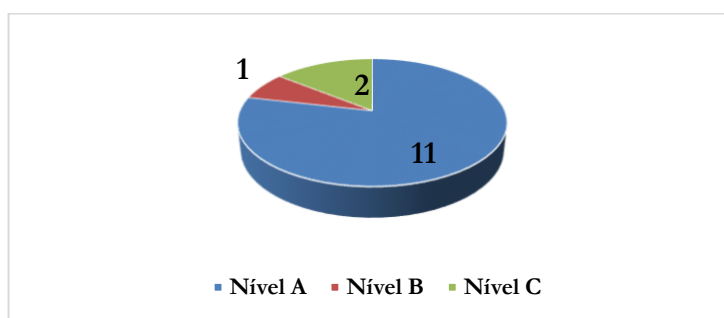


Figura 12: Cursos submetidos e nível de acreditação

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais

O CNAQ ficou por avaliar seis cursos, nomeadamente:

- Mestrado em Engenharia de Petróleos (Faculdade de Engenharia);
- Mestrado em Engenharia de Processamento de Hidrocarbonetos (Faculdade de Engenharia);
- Mestrado em Epidemiologia de Campo e Laboratorial (Faculdade de Medicina);
- Mestrado em Maneio e Conservação da Biodiversidade (Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal);
- Mestrado em Protecção Vegetal (Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal); e
- Mestrado em População e Desenvolvimento (Faculdade de Letras e Ciências Sociais).

### 1.1.7. Apoio Social

Um dos objectivos estratégicos da UEM é assegurar um ambiente salutar de vida académica e social para o desenvolvimento integral dos estudantes. O apoio social ao estudante é feito através da atribuição de bolsas de estudo, alojamento, alimentação, assistência e outros benefícios sociais.

### a) Atribuição de Bolsas de Estudo

Em 2019, a UEM atribuiu 460 bolsas de estudo à estudantes do nível de graduação (mais 27 em relação ao ano de 2018) com base no OGE, distribuídas em 3 tipos, a saber: Bolsa completa (113) - 58 para o sexo feminino e 55 para o sexo masculino; Bolsa reduzida (267) - 61 para o sexo feminino e 206 para o sexo masculino; e Isenção de propinas (80) - 32 para o sexo feminino e 48 para o sexo masculino. Na Tabela 13, verifica-se um crescimento ligeiro da proporção de novos ingressos bolseiros do ano 2018 para 2019, na magnitude de 9% para 10%. Mais ainda, no período em análise, constata-se a manutenção da predominância de estudantes bolseiros do género masculino em relação ao feminino, sendo que, em 2019, a representatividade dos estudantes bolseiros do género masculino ascendeu para 64%.

Tabela 13: Distribuição de atribuição de novas bolsas por ano

| Tipo de Bolsa | 2018     |           | Proporção de bolseiros | 2019     |           | Proporção de bolseiros |
|---------------|----------|-----------|------------------------|----------|-----------|------------------------|
|               | Feminino | Masculino |                        | Feminino | Masculino |                        |
| Completa      | 51       | 54        | 9%                     | 58       | 55        | 10%                    |
| Reduzida      | 33       | 157       |                        | 61       | 206       |                        |
| Isenção       | 58       | 80        |                        | 48       | 32        |                        |
| Redução 50%   | 0        | 0         |                        | 0        | 0         |                        |
| Subtotal      | 142      | 291       |                        | 167      | 293       |                        |
| Total         | 433      |           |                        | 460      |           |                        |

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

Para além das bolsas com base no OGE, a UEM beneficiou de bolsas oferecidas pelo Banco Comercial de Investimento (BCI), para 25 estudantes. Comparativamente a 2018, o número de bolsas oferecidas pelos parceiros, nomeadamente, a Suécia, a Holanda e a Itália, reduziram de 84 para 25. Actualmente, a UEM conta com um cumulativo de 1.933 estudantes beneficiários de bolsas de estudos (mais 95 em relação a 2018), das quais, 604 (31%) são do sexo feminino e 1.329 (69%), do sexo masculino, como ilustra a Figura 13.

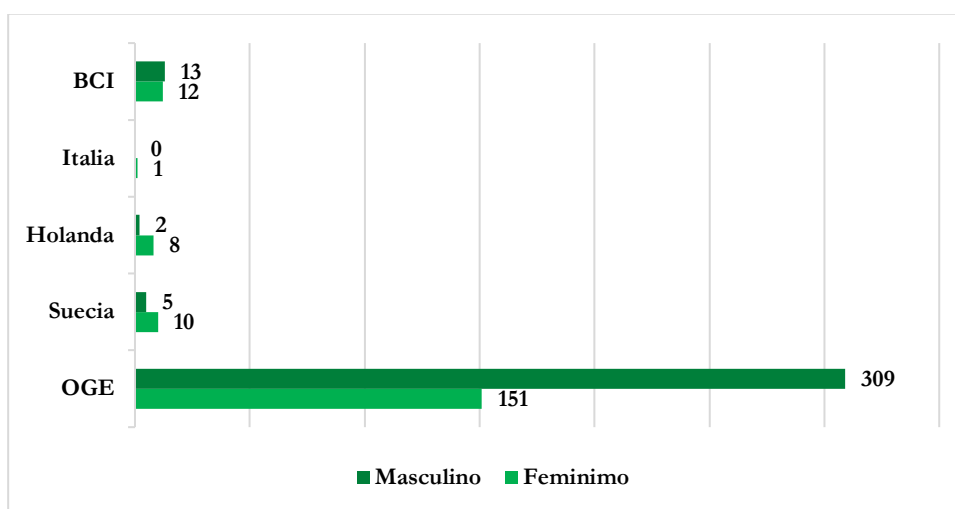


Figura 13: Fonte de financiamento de bolsas de estudo por género

Fonte: Direcção do Registo Académico (2020)

Além das bolsas de graduação, em 2019, a UEM atribuiu 65 bolsas à estudantes de pós-graduação, sendo 17 de mestrado, 21 de doutoramento e 27 de pós-doutoramento.

### b) Alojamento

No ano em alusão, foram alojados 1.158 utentes (menos 20% em relação a 2018), entre estudantes, docentes e investigadores, nas Residências estudantis da UEM. Destes, 1.055 eram estudantes de Licenciatura, 71 estudantes de Pós-Graduação e 32 estudantes, docentes e investigadores no âmbito da Mobilidade académica.

### c) Alimentação

Durante o ano de 2019, a UEM forneceu aos estudantes um total de 488.339 refeições (mais 6% em relação a 2018), distribuídas em 103.178 pequenos-almoços, 222.293 almoços, e 162.868 jantares, para estudantes desprovidos de meios financeiros para suportar as despesas de alimentação.

### d) Assistência académica

Um dos desafios do PEUEM 2018-2028 consiste em melhorar e garantir a qualidade do ensino e aprendizagem. É nesta senda que a UEM procedeu a criação e implementação de locais de estudo apetrechados com material didáctico recolhido/doado pelos próprios estudantes, tais como livros, manuais e textos de apoio, entre outros.

Foi igualmente criado um programa de voluntariado com os melhores estudantes para dar explicação aos estudantes com baixo rendimento pedagógico e que se encontrem numa situação de fragilidade,

colocando em risco o seu sucesso académico, e, muitas vezes, a perda de bolsa de estudo o que compromete a continuidade dos seus estudos.

### **1.1.8. Nível de execução das actividades planificadas para o ensino e aprendizagem**

Com vista a aferir o nível de realização das actividades planificadas pelas unidades orgânicas, foram analisadas as actividades programadas em relação às metas estabelecidas nos planos de actividades individuais, conjugadas com o PEUEM 2018-2028.

Assim, a Tabela 14 demonstra de forma sumária o nível de execução das actividades em função dos objectivos estratégicos, onde se verifica um nível de execução de 80%. Não obstante, há que ressaltar a existência de actividades não planificadas que foram executadas pelas unidades orgânicas. Para a visualização detalhada das realizações a nível de cada objectivo estratégico previstas no eixo de Ensino e Aprendizagem, vide o Apêndice A, que apresenta as Tabelas A1, A2, A3, A4 e A5, referentes aos cinco objectivos estratégicos daquele eixo.

Tabela 14: Resumo do nível de execução para o eixo de Ensino e Aprendizagem

| Número do objectivo             | Descrição do objectivo                                                                                                                           | Execução das actividades planeadas |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Objectivo estratégico 1:</b> | Atrair e seleccionar os melhores estudantes e talentos para os cursos de graduação e pós-graduação da UEM                                        | 93%                                |
| <b>Objectivo estratégico 2:</b> | Aumento do acesso e adequação da oferta para graduação e pós-graduação para responder às necessidades de desenvolvimento nacional e da sociedade | 56%                                |
| <b>Objectivo estratégico 3:</b> | Garantir a inovação no processo de ensino-aprendizagem, alicerçada na investigação e extensão                                                    | 77%                                |
| <b>Objectivo estratégico 4:</b> | Assegurar um ambiente de vida académica e social para o desenvolvimento integral dos estudantes                                                  | 100%                               |
| <b>Objectivo estratégico 5:</b> | Transformar os processos de gestão de ensino-aprendizagem, adequando-os às necessidades de uma universidade de investigação                      | 72%                                |
| <b>Execução global do eixo</b>  |                                                                                                                                                  | <b>80%</b>                         |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

## **1.2. EIXO DE INVESTIGAÇÃO**

### **1.2.1. Análise das actividades realizadas**

Para o período de 2018-2028, a UEM define-se como uma instituição cuja visão está centrada em “*ser uma universidade de referência nacional, regional e internacional na produção e disseminação de conhecimento científico e inovador, destacando a investigação como alicerce dos processos de ensino-aprendizagem e extensão*”. A UEM propõe-se a concretizar a missão de produzir e disseminar conhecimentos científicos e promover a inovação e desenvolvimento tecnológico como pilares dos processos de ensino-aprendizagem e extensão.

Em consonância com a Estratégia de Ensino Superior Ciência e Tecnologia 2012-2020, a visão, missão e prioridades estratégicas da UEM devem capitalizar a materialização dos investimentos no sentido de garantir o desenvolvimento científico, tecnológico e cultural, em harmonia e em resposta aos desafios contemporâneos de desenvolvimento do país, bem como no seu reposicionamento a nível regional e internacional como actor de relevo.

A materialização destes objectivos demanda o estabelecimento de um ambiente favorável à consolidação de uma cultura de investigação científica, promoção do desenvolvimento e inovação tecnológica sustentada em sistemas eficientes de planificação, gestão, financiamento de iniciativas de investigação, inovação e desenvolvimento tecnológico que estimulem e emulem a autonomia criativa, a produtividade e o impacto da investigação na melhoria da qualidade do ensino e na dinamização de resultados na esfera produtiva e cultural mais ampla.

Na perspectiva de se atingir o objectivo de consolidar um ambiente que propicie a intensificação da produção científica através da promoção de sistemas e práticas de gestão e incentivo para o aumento da produção e produtividade científica, em 2019, foram pagos incentivos para publicação científica, em revistas com revisão de pares e indexadas, de 201 artigos apurados no âmbito do edital sobre a “chamada para submissão de publicações científicas no âmbito da iniciativa de excelência na UEM”, referentes aos anos de 2016 e 2017. Beneficiaram deste incentivo 73 docentes e investigadores. Este gesto mostra o compromisso crescente da UEM no sentido de incentivar os docentes a produzir e a disseminar o conhecimento científico.

Ainda, na mesma perspectiva, em 2019, a UEM desenvolveu um total de 391 projectos, dos quais, 339 foram de investigação individuais e/ou colectivos, e 52 projectos foram desenvolvidos no âmbito de formação em pós-graduação. Foram submetidos a Fundos Competitivos 45 projectos de investigação. A Figura 14 mostra que, nos últimos 5 anos, houve uma oscilação nos projectos desenvolvidos pelas Unidades Orgânicas, com uma queda de 506, em 2015, para 351, em 2018.



Contudo, comparando 2018 com 2019, nota-se uma subida do total de projectos para 367, o que representa um aumento na ordem dos 4%. Os projectos desdobrados com associação ou não com a pós-graduação, mostram que o número de projectos de investigação colectiva e/ou individual aumentou em 19% e os projectos desenvolvidos no âmbito de formação em pós-graduação registaram uma descida de 21%, comparativamente ao ano 2018.

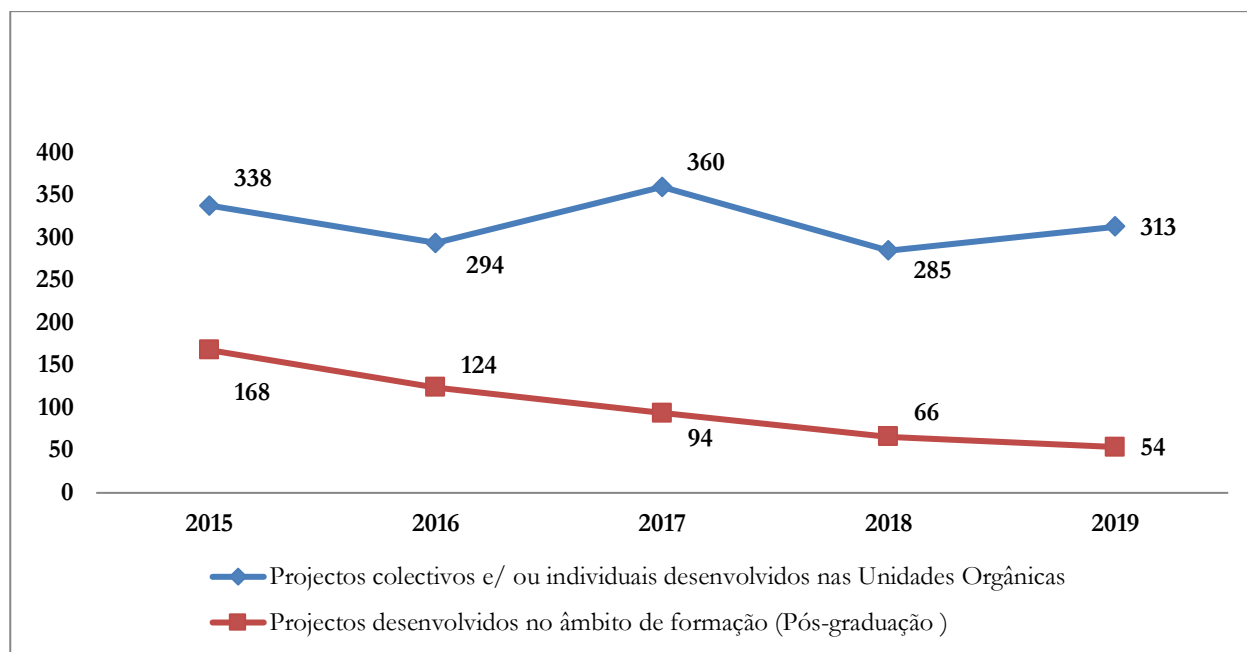


Figura 14: Evolução dos projectos de investigação de 2015 a 2019

Fonte: Faculdades, Escolas e Centros da UEM (2020)

Em 2019, a maior concentração de projectos de investigação verificou-se nas áreas de Ciências Veterinárias e Agro-florestais, com 174, o que corresponde a 45%, seguindo-se a área de Ciências Médicas com 80, correspondente a 20%, projectos na área de Ciências Naturais e Exactas, com 74, 19%, e, por fim, na área de Ciências Sociais e Humanas, com 63 correspondente a 16%. Nos Projectos desenvolvidos no período em análise, estiveram envolvidos 485 investigadores/docentes, dos quais, 45% são do sexo feminino, o que mostra um aumento de 7%, relativamente ao ano de 2018, facto que espelha um crescimento no envolvimento do género feminino nos projectos de investigação.

Ainda neste período, de acordo com a Figura 15, a UEM publicou um total de 399 documentos, dos quais 222 artigos publicados em revistas com revisão de pares, sendo 191 em revistas indexadas e 31 em revistas não indexadas; 95 trabalhos completos apresentados em eventos científicos; 6 livros científicos; 14 capítulos de livros; 9 teses de doutoramento; 32 dissertações de mestrado; 10 *posters*; e 11 relatórios técnicos.

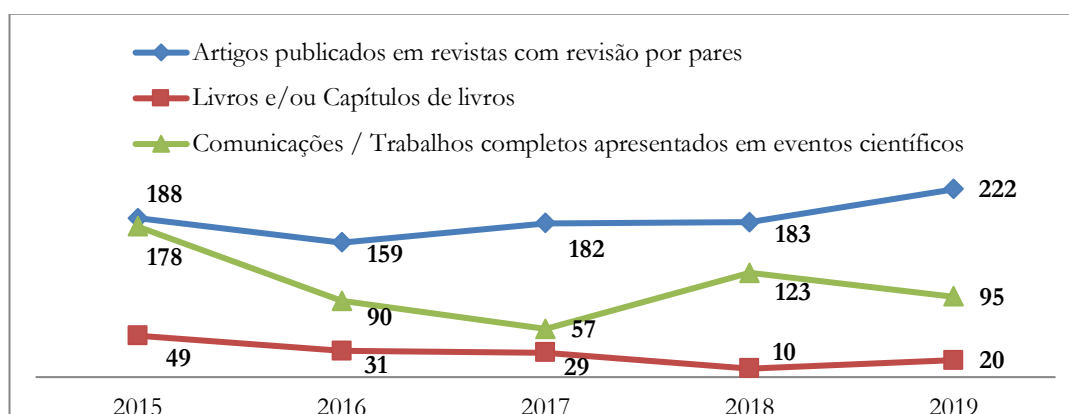


Figura 15: Evolução das publicações de 2015 a 2019

Fonte: Faculdades, Escolas e Centros da UEM (2020)

No que diz respeito à monitoria dos projectos de investigação, foi realizado o III Seminário do Fundo para a Investigação Aplicada e Multisectorial (FIAM), o qual se focou na monitoria das actividades dos 13 Projectos de investigação.

O Seminário de Apresentação dos Resultados dos Projectos do FIAM teve lugar no âmbito do Programa de Cooperação entre a Itália e Moçambique, visando o apoio à Universidade Eduardo Mondlane para a reforma académica, inovação e investigação científica. Ainda relacionada com os Projectos do FIAM foi desenvolvido um modelo de avaliação de projectos, após a primeira avaliação de meio-termo, com apoio da Academia de Ciências de Moçambique e da *Accademia Nazionale de Lincei* da Itália.

Como resultado da divulgação de oportunidades de financiamento para programas de investigação e participação em conferências internacionais, foram atribuídas 18 bolsas a docentes para participação em conferências internacionais. No âmbito da identificação de fontes de financiamento para o desenvolvimento da pós-graduação e da investigação, foram identificadas e publicadas 87 oportunidades de financiamento para Pós-doutoramento; 102 bolsas de estudo para doutoramento; 90 para mestrado; 68 pesquisas científicas; 23 oportunidades para especialização; 13 bolsas de cursos de curta duração; 9 chamadas para participação em conferências científicas; 9 chamadas para *workshop*; 1 Estágio profissional; e 11 Estágios para estudantes de doutoramento, mestrado e investigadores.

### 1.2.2. Nível de execução das actividades planificadas para a investigação

A Tabela 15 demonstra que, para o eixo de Investigação, foram alcançadas metas na ordem de 87% em relação às actividades que foram planificadas pelas unidades orgânicas. Num contexto de esforço e de grande contenção orçamental, foi possível desenvolver a maioria das actividades planificadas.

Para mais detalhes, vide as Tabelas B1 até B36, no Apêndice B. Constatou-se que o número de actividades desenvolvidas não planificadas, é muito superior ao número de actividades desenvolvidas planificadas. Embora o resultado final desse eixo seja positivo, revela deficiência na planificação das actividades.

De salientar que apesar da planificação deficiente, a UEM tem vindo a apostar fortemente na criação de projectos e desenvolvimento de acções que fomentam cada vez mais as actividades de investigação com o apoio de parceiros.

Tabela 15: Resumo do nível de execução para o eixo de Investigação

| Número do objectivo             | Descrição do objectivo                                                                                                                                                                                                                                         | Execução das actividades planeadas |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Objectivo estratégico 1:</b> | Garantir a relevância e sistematicidade das prioridades e conteúdos temáticos da investigação, através da adopção de estratégias e planos estruturados de investigação nas unidades académicas da UEM.                                                         | 88%                                |
| <b>Objectivo estratégico 2:</b> | Ampliar a disponibilidade de docentes e investigadores e técnicos de carreira qualificados para a materialização da agenda de investigação da UEM, através do investimento no recrutamento, treinamento e retenção de quadros com vocação para a investigação. | 0%<br>Nada planificado             |
| <b>Objectivo estratégico 3:</b> | Estreitar a articulação entre formação e investigação ao nível de graduação e pós-graduação, como mecanismo de preparação da futura geração de investigadores e elevação da qualidade do ensino e aprendizagem.                                                | 100%                               |
| <b>Objectivo estratégico 4:</b> | Garantir a disponibilidade e eficiência na utilização de recursos materiais, laboratoriais e ferramentas de apoio à investigação.                                                                                                                              | 84%                                |
| <b>Objectivo estratégico 5:</b> | Ampliar a qualidade e quantidade dos trabalhos de investigação realizados na UEM em consonância com as linhas de investigação e os planos de investigação aprovados.                                                                                           | 86%                                |
| <b>Objectivo estratégico 6:</b> | Assegurar o incremento de recursos financeiros para a promoção de iniciativas de investigação.                                                                                                                                                                 | 100%                               |
| <b>Objectivo estratégico 7:</b> | Promover a disseminação estruturada de resultados de investigação, com vista a ampliar a visibilidade, o alcance e impacto dos resultados da investigação                                                                                                      | 51%                                |
| <b>Objectivo estratégico 8:</b> | Aumentar os projectos de investigação básica e aplicada e de transferência de tecnologias.                                                                                                                                                                     | 100%                               |
| <b>Execução global do eixo</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>87%</b>                         |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

### 1.3. EIXO DE EXTENSÃO E INOVAÇÃO

Tornar a Extensão Universitária a face visível da ligação da UEM com a sociedade e da promoção da inovação, através da ligação teórico-prática, do desenvolvimento comunitário e da transferência de tecnologia, da prestação de serviços e assistência técnica, e da responsabilidade social e elevação da consciência cívica é um objectivo estratégico geral da UEM previsto no PEUEM 2018-2028.

#### 1.3.1. Extensão

Como contributo para a extensão constam a participação dos estudantes da UEM em estágios nas seguintes empresas: AQUAPESCA, Lda, (IIP); Fundo de Investimento e Património de Abastecimento de Água (FIPAG); e Instituto Nacional de Meteorologia (INAM). Na área de prestação de serviços e assistência técnica, a UEM colaborou com o Ministério da Educação e Desenvolvimento Humano, na elaboração do Plano Estratégico 2020-2029, na área de educação para adultos; prestou assistência técnica ao Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD), na área de avaliação do ambiente legal de HIV, em Moçambique; realizou acções de avaliação do impacto ambiental dos acampamentos das Companhias ANADARKO, em Afungi (Província de Cabo Delgado), Windmill, na Namaacha (Província de Maputo), e SASOL (Província de Inhambane). Participou, também, no Censo da Fauna Bravia, no Complexo de Marromeu e na elaboração da nova Política e Programa Nacional Florestal (PNF).

De acordo com a Figura 16, em 2019 foram realizadas 121 actividades de extensão, das quais, 71% das actividades foram na área de prestação de serviços e assistência técnica, 13% correspondem a actividades na dimensão de responsabilidade social e elevação da consciência cívica, e as actividades de ligação teoria-prática e actividades de desenvolvimento comunitário e transferência de tecnologia, corresponderam cada uma a 8% do total das actividades de extensão realizadas pela UEM.

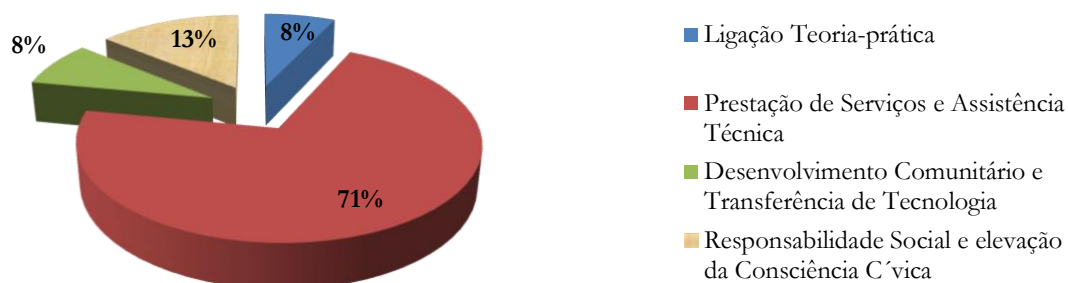


Figura 16: Distribuição percentual das actividades de extensão por dimensão

Fonte: Faculdades, Escolas e Centros da UEM

Não obstante a prestação de serviços e assistência técnica continuar a ser a dimensão de extensão que abarca o maior número de actividades, importa realçar que todas as unidades académicas observaram a componente da ligação teórico-prática no processo de ensino-aprendizagem, todavia, não reportaram. Ainda, no âmbito da Extensão Universitária, foram aprovados pelo Conselho Universitário, os Regulamentos dos Centros de Recursos da Ilha de Moçambique e Kaya Clínica. Foi, igualmente, homologada, pelo Magnífico Reitor, a Política e Estratégia de Propriedade Intelectual da UEM.

### **1.3.2. Inovação**

Em 2019, no que concerne à inovação, o destaque vai para a implementação do Plano Estratégico do Espaço de Inovação da UEM (EdI). Durante o período em referência, não foram realizadas actividades que se consubstanciassem em inovação. Nesse contexto, urge a necessidade de as unidades orgânicas planificarem suas actividades, tendo em perspectiva a materialização dos objectivos estratégicos definidos para a realização das práticas inovadoras conducentes a melhorias do ambiente académico a nível da UEM.

### **1.3.3. Nível de execução das actividades planificadas para a extensão e inovação**

Da avaliação do nível de realização das actividades planificadas pelas unidades orgânicas para o eixo de Extensão e Inovação, verificaram-se diferenças significativas. Para a inovação, como enfatizado na secção anterior, os dados apresentados revelam que, das actividades planificadas, pouco ou nada foi registado que se consubstanciasse com a inovação, o que se reflecte na Tabela 16, que se segue. Os dados detalhados por cada objectivo são apresentados na Tabela C1 até Tabela C3, no Apêndice C.

Tabela 16: Resumo do nível de execução para o eixo de Extensão e Inovação

| <b>Número do objectivo</b>      | <b>Descrição do objectivo</b>                                                                                                            | <b>Execução das actividades planeadas</b> |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Objectivo estratégico 1:</b> | Fortalecer o papel da extensão no contexto de uma universidade de investigação.                                                          | 0%                                        |
| <b>Objectivo estratégico 2:</b> | Gerar impacto na sociedade por meio da extensão.                                                                                         | 16%                                       |
| <b>Objectivo estratégico 3:</b> | Promover a disseminação estruturada de resultados de extensão com vista a ampliar a visibilidade, alcance e impacto dos seus resultados. | 0%                                        |
| <b>Execução global do eixo</b>  |                                                                                                                                          | <b>16%</b>                                |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

## 1.4. EIXO DE GOVERNAÇÃO E COOPERAÇÃO UNIVERSITÁRIA

### 1.4.1. Domínio da Governação

Um dos grandes desafios da UEM no âmbito da governação universitária, é garantir a implementação de boas práticas de governação democrática e colegial a todos os níveis de gestão. Com efeito, em 2019, os órgãos colegiais centrais previstos nos Estatutos da UEM, nomeadamente: (i) Conselho Universitário (CUN); (ii) Conselho Académico (CA); (iii) Conselho de Directores (CD); e (iv) Conselho de Reitoria (CR), realizaram diversas actividades que culminaram com a aprovação de trinta e sete (37) propostas de documentos avançadas por diferentes órgãos e unidades da UEM pelo CUN.

Para uma implementação eficiente do PEUEM 2018-2028, a UEM deve aprovar instrumentos normativos e reguladores que vão viabilizar todo um conjunto de iniciativas estratégicas. Foi neste contexto que, no quadro da produção normativa foram apreciados e aprovados os instrumentos e documentos, arrolados na Tabela 17 que se segue.

Tabela 17: Instrumentos normativos e reguladores aprovados pela UEM

| Ordem | Designação                                                                        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Política e Estratégia da Propriedade Intelectual da UEM                           |
| 2     | Política Social da UEM                                                            |
| 3     | Estratégia de Género da UEM                                                       |
| 4     | Visão, Missão e Valores do Ensino à Distância na UEM                              |
| 5     | Política e Estratégia de Ensino à Distância da UEM                                |
| 6     | Alteração dos Estatutos da UEM                                                    |
| 7     | Quadro de Pessoal da UEM                                                          |
| 8     | Alteração dos Requisitos de Ingresso a alguns Cursos de Graduação da UEM          |
| 9     | Directriz para a Dupla Titulação a Nível de Doutoramento entre a UEM e outras IES |
| 10    | Directiva sobre o Uso de Títulos e Categorias Profissionais na UEM                |
| 11    | Novo Quadro Curricular para Graduação                                             |
| 12    | Regulamento Pedagógico Revisto                                                    |
| 13    | Instrução para a Implementação do Regulamento de Gestão de Receitas Próprias      |
| 14    | Edital de Exames de Admissão de 2020                                              |
| 15    | Calendário Académico de 2020                                                      |
| 16    | Relatório de Actividades e Financeiro de 2018                                     |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

### 1.4.2. Domínio da Cooperação

Um dos desafios estratégicos da UEM é desenvolver e fortalecer a cooperação aos níveis nacional, regional e internacional de modo a garantir continuidade na mobilização de recursos, expansão do acesso a oportunidades e afirmação da UEM como instituição de excelência no ensino, investigação e extensão. Neste âmbito, em 2019, foram estabelecidos 47 acordos de cooperação com diversas instituições, nacionais e internacionais, através de assinatura de diversos instrumentos de cooperação

que vão culminar com a implementação de programas de apoio às componentes de ensino-aprendizagem, investigação, extensão e inovação, bem como às componentes de governação universitária e de apoio à gestão da UEM.

Ainda no domínio da cooperação, foram realizadas as seguintes actividades: (i) Elaboração da proposta de Política de Cooperação; (ii) Elaboração da proposta de Regulamento de Premiação de Parceiro Externo da UEM; (iii) Produção da proposta de Manual de Mobilidade e Transferência de créditos na UEM no âmbito da comissão SNATCA; (iv) Elaboração da proposta de Directrizes para o Estabelecimento da Dupla Titulação na UEM; (v) Organização da participação da UEM no Seminário “Sida Science Days”, na Suécia, com apresentação da brochura sobre os 40 anos de cooperação entre a Suécia e a UEM; (vi) Organização e participação na Reunião Anual de Planificação de actividades financiadas com o fundo da Suécia para o ano 2020; (vii) Lançamento de concurso público para aquisição de material de laboratório para as instituições do consórcio moçambicano (UEM, UCM, UniLúrio e ISPSongo), no âmbito do projecto NICHE/MOZ 231-263; (viii) Implementação do Projecto REFORM- *Regional Academic Exchange for Enhanced Skills in Fragile Ecosystems Management in Africa*.

No quadro do Programa de Cooperação UEM - Suécia 2017-2022, 44 bolsheiros assinaram os contratos de formação e iniciaram a formação no nível de mestrado, doutoramento e pós-doutoramento, na UEM, na África do Sul e na Suécia. No âmbito da cooperação com o Reino dos Países Baixos, através do Projecto NCHE/MOZ 231-263, o desenho curricular do curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis foi concluído e aprovado pelos Conselhos Colegiais e submetido ao CNAQ para a acreditação.

#### **1.4.3. Nível de execução das actividades planificadas para a governação e cooperação universitária**

Para o eixo da Governação e Cooperação Universitária, o PEUEM 2018-2028 remete para uma análise desagregada entre a governação e a cooperação, em que foram definidos quatro e dois objectivos estratégicos, respectivamente. A Tabela 18 apresenta, de forma sumária, o nível de execução das actividades planificadas para o domínio da governação, que corresponde a 73%. A Tabela 18 apresenta também a síntese das realizações na componente de cooperação, onde se registou um nível de execução na ordem de 74%. As Tabelas D1 até D6, no Apêndice D, apresentam os detalhes das realizações alcançadas face às actividades planificadas em função dos objectivos estratégicos.

Tabela 18: Resumo do nível de execução para o eixo de Governação e Cooperação

| Número do objectivo            |                          | Descrição do objectivo                                                                                                                                                       | Execução das actividades planeadas |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Governação</b>              | Objectivo estratégico 1: | Consolidar a governação democrática e colegial.                                                                                                                              | 40%                                |
|                                | Objectivo estratégico 2: | Reformar a estrutura de gestão e governação da UEM, adequando-a aos desígnios de uma universidade de investigação.                                                           | 80%                                |
|                                | Objectivo estratégico 3: | Assegurar a planificação, o cumprimento de prazos e a prestação de contas a todos os níveis de governação e gestão.                                                          | 10%                                |
|                                | Objectivo estratégico 4: | Estabelecer, em parceria com o Estado, estratégias e mecanismos que permitam a transformação da UEM numa universidade de investigação, enquanto alavanca do ensino superior. | 0%                                 |
| <b>Subtotal</b>                |                          |                                                                                                                                                                              | <b>43%</b>                         |
| <b>Cooperação</b>              | Objectivo estratégico 1: | Incrementar parcerias a nível nacional, regional e internacional, alinhadas com a nova Missão e Visão da UEM.                                                                | 70%                                |
|                                | Objectivo estratégico 2: | Consolidar a mobilidade de estudantes, docentes/investigadores e membros do CTA.                                                                                             | 78%                                |
| <b>Subtotal</b>                |                          |                                                                                                                                                                              | <b>74%</b>                         |
| <b>Execução global do eixo</b> |                          |                                                                                                                                                                              | <b>59%</b>                         |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)



## 1.5. EIXO DE GESTÃO, FINANÇAS E RECURSOS HUMANOS

### 1.5.1. Análise das actividades realizadas

Em 2019, a UEM contava com um universo de 4.558 Funcionários e Agentes do Estado, sendo 1.723 docentes, 124 investigadores e 2.711 membros do CTA. Do total dos funcionários, 1.566 são do género feminino, o que representa 34%, e o CTA representa 60% dos funcionários da UEM. A Figura 17 demonstra a evolução do Corpo Docente, Investigadores e CTA, ao longo dos últimos cinco anos. Os dados sobre Corpo Docente indicam um decréscimo gradual, 3,7%. O mesmo acontece em relação ao CTA, na ordem de 2,5%, ao passo que o número de investigadores manteve-se em 124 de 2017 para 2019.

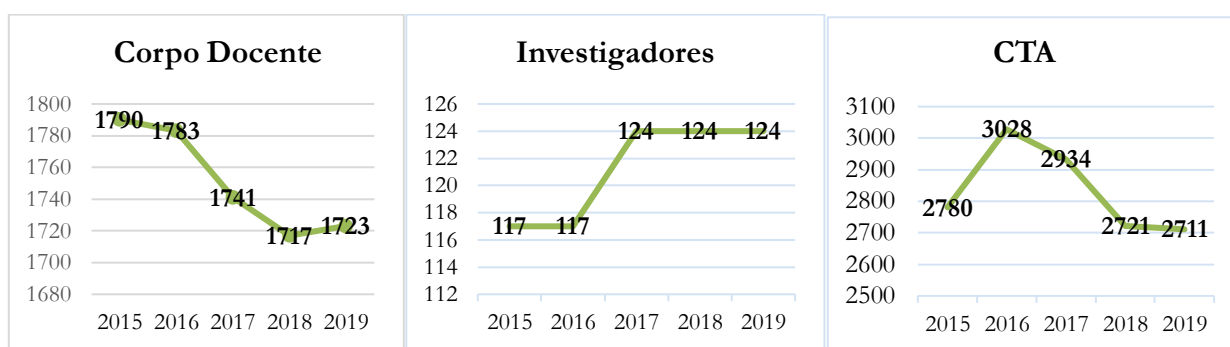


Figura 17: Evolução do Corpo Docente, Investigadores e Corpo Técnico Administrativo

Fonte: Direcção de Recursos Humanos

A UEM possui um universo de 124 investigadores, dos quais 110 estão no quadro e 14, fora do quadro. A análise do grau académico dos investigadores na UEM revela que maior parte dos investigadores possui o grau de mestrado, sendo que 66% destes são do género masculino. Esta tendência verifica-se igualmente na análise global do número de investigadores, onde cerca de 67% são do género masculino, nos termos da Tabela 19.

Tabela 19: Investigadores por Regime de Contratação, Nível de Formação e Género

| Ano  | Nível de formação | Género | Regime de contratação |             | Total |
|------|-------------------|--------|-----------------------|-------------|-------|
|      |                   |        | Quadro                | Contratados |       |
| 2019 | Lic.              | F      | 14                    | 6           | 20    |
|      |                   | M      | 33                    | 8           | 41    |
|      | Subtotal          |        | 47                    | 14          | 61    |
|      | Mest.             | F      | 18                    | 0           | 18    |
|      |                   | M      | 35                    | 0           | 35    |
|      | Subtotal          |        | 53                    | 0           | 53    |
|      | Dout.             | F      | 3                     | 0           | 3     |
|      |                   | M      | 7                     | 0           | 7     |
|      | Subtotal          |        | 10                    | 0           | 10    |
|      | Grande Total      |        | 110                   | 14          | 124   |

Fonte: Direcção de Recursos Humanos (2020)

A análise de dados referentes ao CTA revela uma estrutura de formação que ainda não corresponde às exigências de que se reveste o apoio ao ensino, investigação, extensão e gestão administrativa na perspectiva do PEUEM 2018-2028. Em 2019, o nível de pós-graduação registou uma ligeira subida de 5 técnicos em relação ao ano de 2018. Não obstante, de acordo com a Tabela 20, o nível médio continua representando a maioria do universo do CTA, sendo largamente influenciado por funcionários do sexo feminino.

Tabela 20: CTA por nível de formação e sexo no ano de 2019

| Nível de Formação | Género |       | Total |      |
|-------------------|--------|-------|-------|------|
|                   | F      | M     |       |      |
| Elementar         | 254    | 333   | 587   | 21%  |
| Básico            | 181    | 379   | 560   | 21%  |
| Médio             | 269    | 565   | 834   | 31%  |
| Bacharelato       | 5      | 4     | 9     | 0,3% |
| Licenciatura      | 302    | 351   | 653   | 24%  |
| Pós-Graduação     | 30     | 38    | 68    | 3%   |
| Grande Total      | 1.041  | 1.670 | 2.711 |      |

Fonte: Direcção dos Recursos Humanos (2020)

Do universo do CTA, 3% correspondem ao nível de pós-graduação, 24%, ao nível de licenciatura. A maior percentagem é do nível médio, com 31%, conforme a Figura 18.

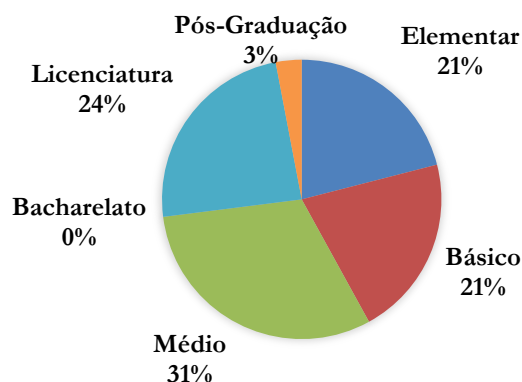


Figura 18: Proporção do CTA por nível de formação em 2019

Fonte: Direcção dos Recursos Humanos (2020)

O rácio é de 1 CTA para 15 estudantes (1:15). Comparando o rácio docente/estudante (1:25) e o rácio CTA/estudante verifica-se que, na UEM, existe mais pessoal de apoio do que pessoal propriamente académico responsável pelo ensino-aprendizagem, investigação e extensão.

O desenvolvimento do pessoal está associado à componente de formação. Assim, os funcionários da UEM têm beneficiado de formação, tanto de curta duração, como a de longa duração, podendo ocorrer no país ou no estrangeiro. Para elevar o nível de formação do CTA, a UEM tem levado a

cabo acções de formação e capacitação, quer através de cursos de curta duração, quer através de formação superior. A formação de curta duração tem como finalidade dotar e capacitar os funcionários da UEM em aspectos técnicos e práticos ligados a áreas profissionais específicas.

### **1.5.2. Nível de execução das actividades planificadas para a gestão, finanças e recursos humanos**

A Tabela 21 indica um nível de execução de 65%, para o eixo de Gestão, Finanças e Recursos Humanos, para mais detalhes, vide o Apêndice E, Tabelas E1 a Tabela E3.

Tabela 21: Resumo do nível de execução para o eixo de Gestão, Finanças e Recursos Humanos

| <b>Número do objectivo</b>      | <b>Descrição do objectivo</b>                                                       | <b>Execução das actividades planeadas</b> |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Objectivo estratégico 1:</b> | Gerir os recursos alocados de forma eficiente, transparente e fiável.               | 75%                                       |
| <b>Objectivo estratégico 2:</b> | Mobilizar recursos adicionais para a UEM.                                           | 60%                                       |
| <b>Objectivo estratégico 3:</b> | Aumentar a atractividade, a eficiência e a eficácia na gestão dos recursos humanos. | 61%                                       |
| <b>Execução global do eixo</b>  |                                                                                     | <b>65%</b>                                |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

## **1.6. EIXO DE PATRIMÓNIO E INFRAESTRUTURAS**

### **1.6.1. Análise das actividades realizadas**

O processo de transformação da UEM numa Universidade de Investigação coloca a questão das infraestruturas, particularmente, as infraestruturas científicas, no centro do debate das capacidades de investigação que a Universidade possui. Como resultado dos esforços, várias actividades foram desenvolvidas com destaque para as seguintes:

*i. Assegurar infraestruturas de suporte para o desenvolvimento da investigação*

Foram desenvolvidas as seguintes actividades:

- a. Elaboração dos projectos executivos para reabilitação e ampliação das instalações para o suporte da investigação na EBMI;
  - b. Elaboração dos Termos de referência para Projecto para construção do edifício para o Centro de Engenharia em Petróleo e Gás, na FAVET;
  - c. Elaboração do Ante- Projecto do edifício para o funcionamento do CEND, CEISA e CECAGE, no Campus Principal da UEM;
  - d. Elaboração do Ante-Projecto de ampliação da Faculdade de Medicina;
  - e. Início da construção de um abrigo para o grupo de geradores para fornecimento de energia alternativa à Biblioteca Central Brazão Mazula;
  - f. Conclusão do mapeamento de ramais da plataforma digital nas unidades orgânicas; e
  - g. Conclusão do mapeamento das redes técnicas de abastecimento de água potável, águas negras, águas pluviais, e de fornecimento de energia eléctrica no campus principal da UEM.
- ii. Garantir espaços didácticos apropriados e tecnologicamente actualizados para ensino e aprendizagem, infraestruturas culturais, sociais e desportivas*
- a. Elaboração do projecto e caderno de encargos para a construção de um campo multifuncional para a Escola Superior de Ciências de Desporto;
  - b. Elaboração do projecto executivo e concluídas as obras de construção de guarita com cancela manual na entrada ao Campus Principal da UEM pela Clínica Universitária;
  - c. Elaboração do projecto executivo para a construção de guarita da Faculdade de Direito para reforçar a segurança na Faculdade;
  - d. Selecção do empreiteiro para a construção do edifício para o Departamento de Geologia e administração da Faculdade de Ciências, no Campus Principal da UEM;
  - e. Início das obras de construção do edifício para o Centro Estudantil da UEM;

- f. Conclusão das obras de construção de um sanitário público no Campus Principal da UEM;
  - g. Realização da manutenção de aparelhos de ar condicionado nas salas de aula e gabinetes;
  - h. Elaboração e apresentação no pelouro administrativo da proposta de Política de Manutenção das Instalações e Infraestruturas da UEM;
  - i. Realização de obras de manutenção preventiva e correctiva (canalização, serralharia, carpintaria e electricidade) nas unidades orgânicas da UEM;
  - j. Conclusão de obras de reabilitação de coberturas no BRU (Blocos I e II); e
  - k. Conclusão de obras de reabilitação das instalações do CEDIR.
- iii. Melhorar os edifícios sob o ponto de vista de desempenho*
- a. Conclusão de obras de Requalificação da Granja e do anfiteatro do Hospital Veterinário da FAVET;
  - b. Conclusão de obras de Modernização do Matadouro, na FAVET; e
  - c. Reparação do Posto de Transformação (PTP) localizado na Faculdade de Economia.
- iv. Melhorar os edifícios sob o ponto de vista da envolvente*
- a. Elaboração dos Termos de referência para remoção e reposição de cancelas no Campus Principal da UEM;
  - b. Elaboração dos projectos de reabilitação e construção de vias de acesso no Campus Principal da UEM; e
  - c. Implementação de uma plataforma de “energia para Moçambique, “no âmbito do Projecto NICHE/MOZ 231-263.

### **1.6.2. Nível de execução das actividades planificadas para o património e infraestruturas**

O eixo de Património e Infraestruturas revelou um nível de execução das actividades planificadas na ordem de **59%**, conforme ilustra a Tabela 22. Nesse eixo, foi notório o desajuste entre as actividades planificadas e as realizações reportadas. O que revela mais uma vez a necessidade de harmonização e rigor na planificação das actividades, de maneira que as análises das realizações estejam alinhadas com as actividades planificadas e que as actividades não planificadas se consubstanciem de facto em situações extra-ordinárias, vide o Apêndice F, Tabela F1 até a F4.

Tabela 22: Resumo do nível de execução para o eixo de Património e Infraestruturas

| Número do objectivo             | Descrição do objectivo                                                                                                                                                                 | Execução das actividades planeadas |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Objectivo estratégico 1:</b> | Assegurar/garantir infraestruturas de suporte/desenvolvimento de investigação (laboratórios/bibliotecas/redes técnicas e espaços culturais), incluindo cursos académicos de graduação. | 30%                                |
| <b>Objectivo estratégico 2:</b> | Garantir espaços didácticos apropriados e tecnologicamente actualizados para ensino e aprendizagem, infraestruturas culturais, sociais e desportivas inclusivas.                       | 49%                                |
| <b>Objectivo estratégico 3:</b> | Melhorar o desempenho no uso dos edifícios e sua envolvente (reabilitação, requalificação e manutenção de espaços e redes técnicas).                                                   | 55%                                |
| <b>Objectivo estratégico 4:</b> | Melhorar os edifícios sob o ponto de vista de desempenho (reabilitação, requalificação e manutenção de espaços e redes técnicas).                                                      | 100%                               |
| <b>Execução global do eixo</b>  |                                                                                                                                                                                        | <b>59%</b>                         |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

## **1.7. EIXO DE ASSUNTOS TRANSVERSAIS**

### **1.7.1. Análise das actividades realizadas**

A criação de um ambiente académico que propicie a investigação e a promoção da justiça social e ambiental, género, cultura e desporto, conservação do meio ambiente, ética, cidadania e saúde a todos os níveis, constitui um dos objectivos estratégicos que a UEM pretende atingir, nos próximos anos, em observância do seu PEUEM 2018 – 2028.

No que diz respeito aos assuntos do género, em 2019, foi aprovada, através da Deliberação nº 24/CUN/2019 do Conselho Universitário, a Estratégia de Género da UEM, que visa o estabelecimento, a todos os níveis e âmbitos de intervenção, de uma consciência colectiva, de instrumentos pedagógicos e políticas institucionais que concretizem o princípio da igualdade de género constitucionalmente garantido.

A Estratégia de Género da UEM tem como missão promover, através dos princípios da igualdade, equidade e transversalidade, comportamentos, atitudes, valores, normas e mecanismos estruturais e funcionais conducentes à eliminação das desigualdades baseadas nos estereótipos e preconceitos de género. A sua concretização será complementada através da concertação e harmonização com os Planos Operacionais das unidades orgânicas que devem integrar as principais acções estratégicas nela previstas.

No que concerne à área de saúde, o Centro de Saúde da UEM procedeu a aquisição de material médico hospitalar e a contratação de pessoal administrativo para a introdução do serviço de consultas externas (urologia, cirurgia geral, ortopedia, medicina interna, dermatologia, pediatria e oftalmologia).

Os profissionais, foram enviados para a formação nas seguintes áreas:

- a. Biossegurança na Sede do Distrito KaMpfumu para o pessoal de limpeza e enfermagem (5 funcionários);
- b. Preenchimento dos novos instrumentos de recolha de dados estatísticos no sector de Saúde Materno Infantil (3 funcionários); e
- c. Para o rastreio de cancro de colo do útero e mama (2 funcionários).

Foi realizada uma feira de saúde no Dia Aberto (dia do Patrono), com participação de cerca de 250 pessoas com as seguintes actividades:

- a. Palestras sobre HIV e SIDA, Tuberculose e Malária;
- b. Palestras sobre Cancro da Mama, colo do útero e próstata;

- c. Rastreio do Cancro da Mama, Glicemia, Colesterol, Hipertensão, Arterial e Nutrição; e
- d. Realização da festa de 1 de Junho para crianças filhos/famílias dos funcionários com participação de 1600 crianças, das quais, 25 oriundas do bairro circunvizinho (Polana Caniço).

Em relação à promoção da cultura e do desporto na UEM:

- a. Realizou-se o espectáculo de encerramento do ano com a peça “*Auto da Barca do Inferno do Gil Vicente*”, adaptada e encenada por Fernando Macamo;
- b. Promoção do Roteiro Cultural da UEM, no âmbito da reunião de recepção dos novos ingressos e estudantes estrangeiros;
- c. Exibição do Grupo Coral da ESCMC em eventos científicos;
- d. Intercâmbio desportivo e cultural entre a (ESHTI) UEM e a Universidade de Mpumalanga; e
- e. Realização da VIII edição dos jogos da UEM.

### 1.7.2. Nível de execução das actividades planificadas para assuntos transversais

Conforme ilustra a Tabela 23, o eixo de assuntos transversais revelou um nível de execução das actividades planificadas em 85%. Vide Apêndice G, Tabela G1 até G2.

Tabela 23: Resumo do nível de execução para o eixo de Assuntos Transversais

| Número do objectivo             | Descrição do objectivo                                                                                                                                                | Execução das actividades planeadas |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Objectivo estratégico 1:</b> | Desenvolver um plano organizacional para abordar e integrar questões transversais, nomeadamente, género, cultura, desporto, meio ambiente, ética e cidadania e saúde. | 69%                                |
| <b>Objectivo estratégico 2:</b> | Promover da Cultura e Desporto como meios de formação integral do graduado.                                                                                           | 100%                               |
| <b>Execução global do eixo</b>  |                                                                                                                                                                       | <b>85%</b>                         |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)



## 1.8. ANÁLISE GLOBAL DA REALIZAÇÃO DAS ACTIVIDADES PLANIFICADAS

A análise das realizações alcançadas baseada nos sete eixos previstos no PEUEM 2018-2028, permitiu a elaboração de uma visão global do nível de realização das actividades planificadas pelas unidades orgânicas no ano 2019. Assim, conforme o sumário apresentado na Tabela 24, recorrendo à média aritmética simples, verifica-se que 64% das actividades planificadas foram executados. Não obstante, remete-se a uma análise circunstancial dessa realização em relação ao PEUEM 2018-2028, pois a sua materialização remete a uma necessidade de estabelecimento de metas específicas nos planos operacionais de cada unidade orgânica da UEM. Neste contexto, a soma das partes permitirá uma análise global e periódica sobre o nível de realização em relação ao nível que se espera alcançar, em 2028.

Tabela 24: Nível de execução das actividades planificadas para o ano de 2019

| Número do Eixo  | Designação do Eixo                          | Execução das actividades planeadas |
|-----------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 1               | Eixo de Ensino e Aprendizagem               | 80%                                |
| 2               | Eixo de Investigação                        | 87%                                |
| 3               | Eixo de Extensão e Inovação                 | 16%                                |
| 4               | Eixo de Governação e Cooperação             | 59%                                |
| 5               | Eixo de Gestão, Finanças e Recursos Humanos | 65%                                |
| 6               | Eixo de Património e Infraestruturas        | 59%                                |
| 7               | Eixo de Assuntos Transversais               | 85%                                |
| Execução global |                                             | 64%                                |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

Para a análise do desempenho das actividades, em 2019, foram traçados indicadores de modo a espelhar o crescimento almejado, tendo em conta as metas estabelecidas para o ano de 2019, no contexto do PEUEM 2018-2028. A Tabela 25 ilustra indicadores de desempenho por eixo correlacionado com as metas traçadas para o ano 2019, onde o desempenho total corresponde a 63%. Nesta perspectiva, verifica-se que a execução global da universidade das actividades planificadas (67%) aproxima-se ao desempenho global face às metas estabelecidas (63%).

Tabela 25: Indicadores de desempenho para o ano de 2019

| Eixo                               | Principais actividades                                                                                                                             | Indicadores de desempenho                                                       | Metas para o ano de 2019          | Grau de realização em 2019 |      | Metas até 2028                                                                             |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |                                                                                                                                                    |                                                                                 |                                   | Nível de execução          | (%)  |                                                                                            |
| Ensino-aprendizagem                | Acreditação de 11 cursos de licenciatura.                                                                                                          | Número de cursos.                                                               | 11 cursos.                        | 6 cursos.                  | 60%  | 100% dos cursos acreditados.                                                               |
|                                    | Proceder a auto-avaliação de 13 cursos de pós-graduação.                                                                                           | Número de cursos.                                                               | 13 cursos.                        | 17 cursos.                 | 100% | 100% dos cursos oferecidos pela UEM auto-avaliados.                                        |
|                                    | Proceder a auto-avaliação 8 de graduação.                                                                                                          | Número de cursos.                                                               | 8 cursos.                         | 4 cursos.                  | 50%  | 100% dos cursos auto-avaliados.                                                            |
|                                    | Avaliar os novos currículos dos 85 cursos de graduação com base no QuC revisto.                                                                    | Número de currículos.                                                           | 40 currícula.                     | Actividade não realizada.  | 0%   | 100% dos currículos alinhados com o QuC.                                                   |
| Investigação                       | Aumentar a oferta de cursos de mestrado.                                                                                                           | Número de novos cursos de mestrado.                                             | 2 cursos.                         | 3 cursos.                  | 100% | 100% do total de cursos oferecidos na UEM.                                                 |
|                                    | Ampliar a disponibilidade de docentes e investigadores e técnicos de carreira qualificados para a materialização da agenda de investigação da UEM. | Número de docentes e investigadores recrutados e treinados para a investigação. | Novos ingressos.                  | Actividade não realizada.  | 0%   | Aumento do número de docentes e investigadores recrutados e treinados para a investigação. |
|                                    | Desenvolver bases de dados dos espaços, equipamentos de apoio à investigação.                                                                      | Número de espaços e equipamentos identificados.                                 | Base de dados.                    | Actividade em curso.       | 20%  | Harmonizar a utilização e partilha dos recursos de apoio a investigação.                   |
|                                    | Aumentar a oferta de cursos de doutoramento.                                                                                                       | Número de novos cursos de doutoramento.                                         | 2 cursos                          | Realizada.                 | 100% | 40% dos cursos de doutoramento.                                                            |
|                                    | Aumentar a produção de publicações.                                                                                                                | Número de publicações.                                                          | 209 publicações.                  | 222 publicações.           | 106% | 2 publicações por ano por cada PhD.                                                        |
| Extensão e Inovação Universitárias | Assinar instrumentos de cooperação com o sector público produtivo.                                                                                 | Número de parcerias com o sector público.                                       | 5 parcerias.                      | Actividade realizada.      | 100% | Parcerias suportam 50% das actividades de investigação.                                    |
|                                    | Ligação teoria-prática.                                                                                                                            | Número de actividades de ligação teoria-prática.                                | 14 actividades.                   | Actividade em curso.       | 13%  | Gerar impacto à sociedade por meio da extensão.                                            |
|                                    | Aumentar a mobilidade de docentes, estudantes e corpo técnico e administrativo nacional e estrangeiro.                                             | Número de docentes, estudantes e CTA emitidos e recebidos.                      | 182 (docentes, estudantes e CTA). | Actividade realizada.      | 100% | 20% do CDI, estudantes e CTA em mobilidade nacional e internacional.                       |

Indicadores de desempenho para o ano de 2019 (Cont.)

| Eixo                                                                          | Principais actividades                                                                                                  | Indicadores de desempenho                            | Metas para o ano de 2019 | Grau de realização em 2019 |            | Metas até 2028                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               |                                                                                                                         |                                                      |                          | Nível de execução          | (%)        |                                                                                         |
| <b>Governança e Cooperação Universitárias</b>                                 | Finalizar a Política de Cooperação.                                                                                     | Política de Cooperação.                              | Política.                | Actividade em curso.       | 90%        | Política de Cooperação e Regulamento de Prémio.                                         |
|                                                                               | Estabelecer Regulamento de Prémio Cooperação da UEM.                                                                    | Regulamento de Prémio.                               | Regulamento.             | Actividade em curso.       | 50%        |                                                                                         |
| <b>Gestão, Finanças e Recursos Humanos</b>                                    | Assistir às unidades orgânicas da UEM na busca e manutenção de parcerias.                                               | Percentagem de financiamento fora do OE.             | 3% do OE.                | Actividade realizada.      | 100%       | 30% do Orçamento Global da UEM suportado por fontes alternativas.                       |
|                                                                               | Desenvolver Memorandos de Entendimento para estabelecimento de parcerias público-privadas.                              | Número de memorandos assinados.                      | 6 memorandos.            | Actividade realizada.      | 100%       | Estabelecimento de parcerias público-privadas.                                          |
|                                                                               | Elaborar o Plano Estratégico de Desenvolvimento de Recursos Humanos.                                                    | Plano de Desenvolvimento de Recursos Humanos (PDRH). | PDRH.                    | Actividade em curso.       | 0%         | 100% dos funcionários alinhados com o PDRH.                                             |
| <b>Património e Infraestruturas</b>                                           | Construção de Instalações para o Instituto Confúcio e Escola de Comunicação e Artes e Centro Cultural Moçambique China. | % de execução da obra.                               | 1 obra.                  | Actividade realizada.      | 100%       | Construção de 24.000 m <sup>2</sup> de área coberta.                                    |
|                                                                               | Elaborar o Projecto de Construção do Centro de Excelência em Estudos de Engenharia de Petróleo e Gás.                   | % de execução do projecto.                           | 1 projecto.              | Actividade realizada.      | 100%       |                                                                                         |
|                                                                               | Realizar empreitada de Construção do Centro Estudantil da Universidade Eduardo Mondlane.                                | % de execução da obra.                               | 1 obra.                  | Actividade em curso.       | 50%        |                                                                                         |
| <b>Assuntos Transversais</b>                                                  | Elaborar a Estratégia do Género.                                                                                        | Estratégia de Género.                                | 1 Estratégia.            | Actividade realizada.      | 100%       | 100% da comunidade universitária satisfeita com a integração dos assuntos transversais. |
|                                                                               | Elaborar a Estratégia de HST.                                                                                           | Estratégia de HST.                                   | 1 Estratégia.            | Actividade não realizada.  | 0%         | 100% da comunidade universitária satisfeita com a higiene e segurança.                  |
|                                                                               | Elaborar a Estratégia do Desporto.                                                                                      | Estratégia do Desporto.                              | 1 Estratégia.            | Actividade não realizada.  | 0%         | Cinco campos polivalentes construídos.                                                  |
| <b>Nível de desempenho face às metas estabelecidas para o ano de 2019 (%)</b> |                                                                                                                         |                                                      |                          |                            | <b>63%</b> |                                                                                         |

Fonte: Gabinete de Planificação, Qualidade e Estudos Institucionais e Direcção de Finanças (2020)

## PARTE II

### 2. INFORMAÇÃO FINANCEIRA DA UEM EM 2019

A parte II do presente relatório versa a componente financeira, que visa elucidar sobre as diferentes fontes de financiamento que a Universidade recorre para o alcance dos objectivos estabelecidos nos principais instrumentos de orientação, nomeadamente, o Plano Económico e Social (PES), Plano de Actividades e Distribuição do Orçamento (PAO), e o Plano Estratégico da UEM 2018-2028 (PEUEM-2018-2028). Deste modo, a secção que se segue apresenta a análise da série do Orçamento Global (OG) da UEM, no período de 2015 a 2019, e o OG da UEM, no ano 2019.

#### 2.1. Evolução do Orçamento Global da UEM de 2015-2019

Durante o período compreendido entre 2015 a 2019, verifica-se uma tendência aproximadamente estável entre o orçamento aprovado, os recursos disponibilizados e as despesas realizadas. Pela Figura 19, verifica-se que, no período de 2015 a 2016, os recursos disponibilizados foram relativamente superiores aos recursos aprovados e às despesas realizadas.

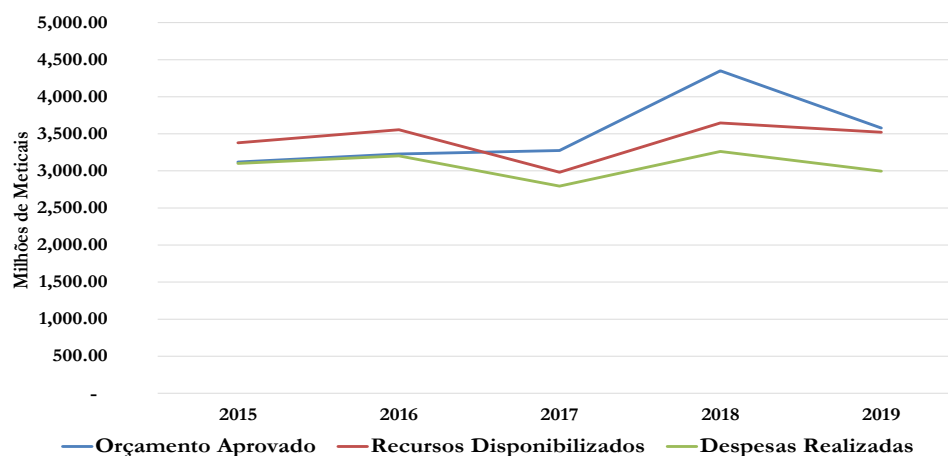


Figura 19: Evolução do orçamento global da UEM no período de 2015-2019

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Em contrapartida, no período entre 2017 e 2018, verificou-se um comportamento diferente, isto é, os recursos disponibilizados situaram-se aquém da meta anual prevista, justificada fundamentalmente pela queda abrupta de recursos que o Estado disponibiliza à UEM. Entretanto, no período entre 2017 e 2018, o comportamento foi diferente em relação ao verificado, entre 2016 e 2017, onde se verifica um crescimento do orçamento aprovado, embora os recursos disponibilizados não se equiparem ao orçamento aprovado. A tendência semelhante das três séries é justificada pela forte

correlação existente entre elas. Os fundos disponibilizados e as despesas realizadas, em média, no período entre 2015 e 2019, rondaram os 3.384,34 milhões de MT e 3.087,64 milhões de MT, respectivamente, o que significa que a execução das despesas se situou em 91%.

## 2.2. Orçamento Global da UEM em 2019

A Figura 20 mostra o resumo do OG da UEM, no ano de 2019. A figura ilustra um défice na ordem de 26% entre o orçamento aprovado e o proposto. Mais ainda, os recursos efectivamente disponibilizados são inferiores em 2% em relação ao aprovado. A figura em análise também mostra o volume de despesas realizadas e o grau de execução, que alcançou a fasquia de 85%.

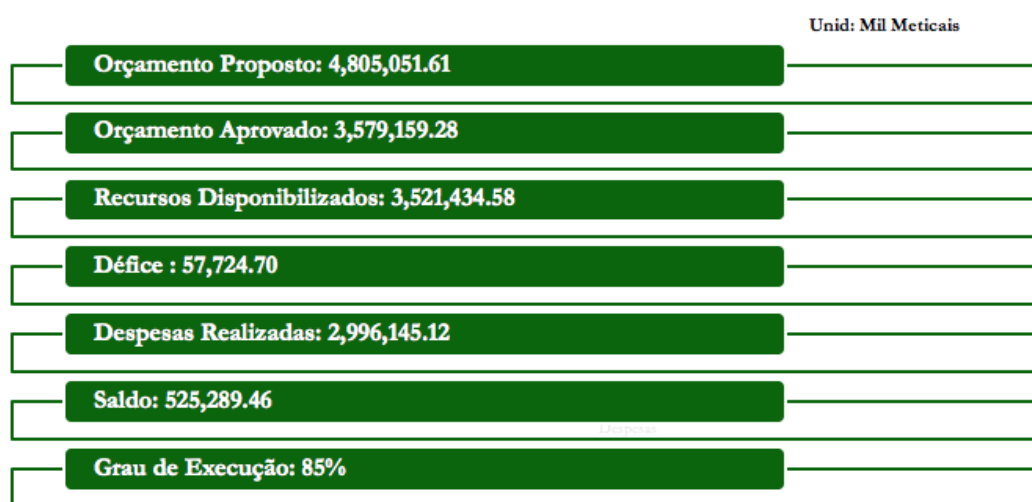


Figura 20: Resumo do orçamento global da UEM em 2019

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Para assegurar o seu funcionamento, a UEM previa mobilizar recursos na ordem de 4.805,05 milhões de MT, provenientes de quatro (4) fontes de financiamento, designadamente: (i) Orçamento do Estado (OE); (ii) Crédito; (iii) Doações; e (iv) Receitas Próprias (RP).

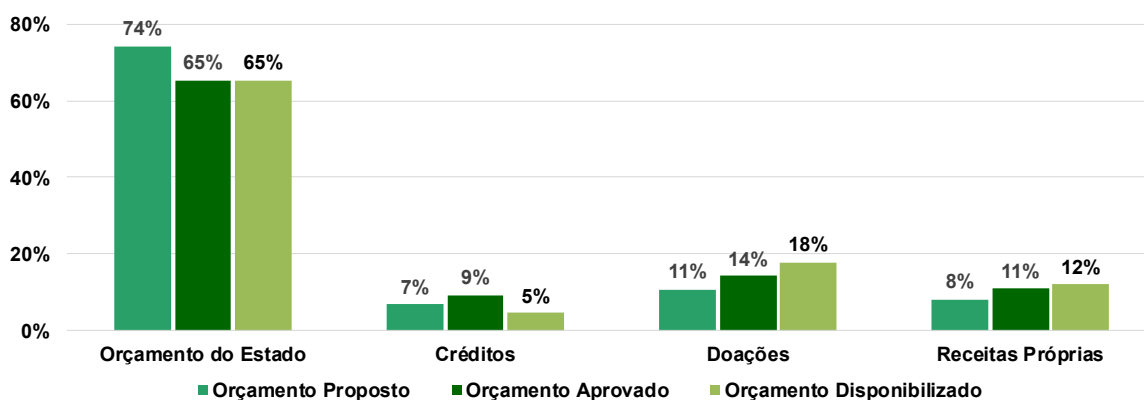


Figura 21: Distribuição do Orçamento Global por fontes de Financiamento

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

A Figura 21 demonstra que foram aprovados cerca de 3.579,15 milhões de MT (menos 1.225,89 milhões de MT). Portanto, a UEM conseguiu arrecadar 74.5% da proposta orçamental. No decorrer do exercício, foram disponibilizados 3.521,51 milhões de MT. As proporções do orçamento global disponibilizado das principais fontes são 65% para OE, 14% para Doações, 9% para Receitas Próprias e 9% para Créditos, conforme ilustra.

O resumo da informação relativa ao OG da UEM para o período em alusão é apresentado na Tabela 26. A crise económica que o país atravessa influenciou significativamente nos fundos que o Estado disponibiliza para a UEM. Como se pode observar na Tabela 26, o OG da UEM teve uma redução de 34% em relação à proposta submetida ao Ministério da Economia e Finanças (MEF), ou seja, menos 1.223,50 milhões de MT. Esta situação comprometeu o cumprimento integral das actividades que a UEM se propôs realizar. Apesar do défice orçamental, a execução de 2019 teve uma variação negativa mínima em relação ao período homólogo de 2018.

Tabela 26: Orçamento aprovado vs disponibilizado em 2019

| No      | Descrição                          | Orçamento Proposto 2019 | Orçamento Aprovado 2019 | Orçamento Disponibilizado 2019 | VARIAÇÃO             |               |                             |             |
|---------|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------|-----------------------------|-------------|
|         |                                    |                         |                         |                                | Aprovado vs Proposta |               | Disponibilizado vs Aprovado |             |
|         |                                    |                         |                         |                                | Valor                | %             | Valor                       | %           |
| 1       | <b>ORÇAMENTO DO ESTADO</b>         | <b>3 562 526,06</b>     | <b>2 339 024,11</b>     | <b>2 301 194,94</b>            | <b>-1 223 501,95</b> | <b>-34%</b>   | <b>-37 829,17</b>           | <b>-2%</b>  |
| 1,1     | Orçamento Corrente                 | 2 757 526,06            | 2 202 793,66            | 2 173 117,53                   | -554 732,40          | -20%          | -29 676,13                  | -1%         |
|         | Salários e Remunerações            | 1 955 918,89            | 1 691 213,63            | 1 763 975,16                   | -264 705,26          | -14%          | 72 761,53                   | 4%          |
|         | Gastos Correntes*                  | 801 607,17              | 511 580,03              | 409 142,37                     | -290 027,14          | -36%          | -102 437,66                 | -20%        |
| 1,2     | Investimento*                      | 805 000,00              | 136 230,45              | 128 077,41                     | -668 769,55          | -83%          | -8 153,04                   | -6%         |
|         | Bens e Serviços                    | 77 000,00               | 6 000,00                | 4 875,48                       | -71 000,00           | -92%          | -1 124,52                   | -19%        |
|         | Construções                        | 519 000,00              | 93 000,00               | 89 139,42                      | -426 000,00          | -82%          | -3 860,58                   | -4%         |
|         | Maquinaria e Equipamento           | 209 000,00              | 37 230,45               | 34 062,51                      | -171 769,55          | -82%          | -3 167,94                   | -9%         |
| 2       | <b>CRÉDITO</b>                     | <b>334 511,01</b>       | <b>334 511,01</b>       | <b>165 044,54</b>              | <b>-</b>             | <b>0%</b>     | <b>-169 466,47</b>          | <b>-51%</b> |
| 2,1     | Governo Chinês                     | 115 530,44              | 115 530,44              | 115 530,44                     | -                    | 0%            | -                           | 0%          |
| 2,2     | Banco Mundial                      | 93 555,00               | 93 555,00               | 44 362,90                      | -                    | 0%            | -49 192,10                  | -53%        |
| 2,3     | BADEA                              | 125 425,57              | 125 425,57              | 5 151,20                       | -                    | 0%            | -120 274,37                 | -96%        |
| 3       | <b>DOAÇÕES</b>                     | <b>515 217,17</b>       | <b>512 826,82</b>       | <b>627 421,75</b>              | <b>-2 390,35</b>     | <b>0%</b>     | <b>114 594,93</b>           | <b>22%</b>  |
| 3,1     | National Institute of Health (NIH) | 7 700,00                | 7 700,00                | 17 689,25                      | -                    | 0%            | 9 989,25                    | 130%        |
| 3,3     | Itália-Apoio a reforma Académica** | 60 247,00               | 57 855,93               | 100 488,29                     | -2 391,07            | -4%           | 42 632,36                   | 74%         |
| 3,4     | NUFFIC-NICHE                       | 14 522,00               | 14 522,30               | 53 978,30                      | 0,30                 | 0%            | 39 456,00                   | 272%        |
| 3,5     | Suécia-Research Capacity           | 420 093,00              | 420 093,42              | 433 971,71                     | 0,42                 | 0%            | 13 878,29                   | 3%          |
| 3,6     | Oxfam/Ibis                         | 12 655,17               | 12 655,17               | 21 294,20                      | -                    | 0%            | 8 639,03                    | 68%         |
| 4       | <b>RECEITAS PRÓPRIAS</b>           | <b>392 797,37</b>       | <b>392 797,37</b>       | <b>427 848,47</b>              | <b>-</b>             | <b>0%</b>     | <b>35 051,10</b>            | <b>9%</b>   |
| 1+2+3+4 | <b>TOTAL</b>                       | <b>4 805 051,61</b>     | <b>3 579 159,31</b>     | <b>3 521 509,70</b>            | <b>-1 225 892,30</b> | <b>-25,5%</b> | <b>-57 649,61</b>           | <b>-2%</b>  |

\* Inclui o valor dos exercícios findos do Exercício Económico de 2018

\*\* O orçamento do Projecto Itália foi ajustado de acordo com o comunicado do **Ofício n 01/GAB-DNPO-MEF/2019**, recebido do Ministério da Economia e Finanças

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Importa realçar que o défice orçamental verificado em 2019 foi grandemente influenciado pela rubrica de investimento, onde 83% dos fundos propostos no Plano Económico e Social da UEM para o ano 2019, não foram disponibilizados. Esta situação levou a que grande parte das actividades programadas não fossem realizadas. Assim, as obras em curso e a consolidação das unidades como: ESNEC, ESCMCQ e ESUDER ficaram comprometidas, o que implicou a degradação das condições

sociais dos estudantes, dada a crescente demanda por espaços limitados de dormitórios e refeitórios. Também não foram realizadas as obras de reabilitação de edifícios essenciais para o processo de ensino e aprendizagem como salas de aulas, anfiteatros, centros de investigação científica e residências universitárias em Maputo, bem como nas Escolas fora de Maputo. Mais ainda, não foi feita a reposição do equipamento essencial para a formação didáctica e do mobiliário de sala de aulas e laboratórios.

A Tabela 27 apresenta as dotações orçamentais efectivamente disponibilizadas e as despesas realizadas nas quatro fontes de financiamento ao orçamento da UEM. Importa, no entanto, salientar que, embora as despesas realizadas em 2019 sejam inferiores às do ano 2018, há uma razão normativa que influenciou esse cenário. Isto é, das despesas realizadas em 2019 não foram incluídos os exercícios findos, como foi o caso verificado em 2018. Não obstante, porque em 2019 foram realizadas despesas referentes a exercícios findos, essa contabilização foi feita separadamente, conforme se ilustra na secção 2.6, que se dedica somente a essa análise.

Tabela 27: Orçamento disponibilizado vs despesas realizadas em 2019

| No      | Descrição                         | Orçamento<br>Aprovado 2019 | Orçamento<br>Disponibilizad<br>o 2019 | Despesas Realizadas |                     |                | Execução (%)     |             |
|---------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|------------------|-------------|
|         |                                   |                            |                                       | 2019                | 2018                | Varição<br>(%) | (f)=(c)/(a)<br>) | (g)=(c)/(b) |
|         |                                   | (a)                        | (b)                                   | (c)                 | (d)                 | (e)            |                  |             |
| 1       | <b>ORÇAMENTO DO ESTADO</b>        | <b>2 339 024,11</b>        | <b>2 301 194,94</b>                   | <b>2 112 208,48</b> | <b>2 246 901,16</b> | <b>-6%</b>     | <b>90%</b>       | <b>92%</b>  |
| 1,1     | Orçamento Corrente                | 2 202 793,66               | 2 173 117,53                          | 2 062 868,21        | 2 137 928,17        | -4%            | 94%              | 95%         |
|         | Salários e Remunerações           | 1 691 213,63               | 1 763 975,16                          | 1 758 183,12        | 1 728 976,14        | 2%             | 104%             | 100%        |
|         | Gastos Correntes                  | 511 580,03                 | 409 142,37                            | 304 685,09          | 408 952,03          | -25%           | 60%              | 74%         |
| 1,2     | Investimento                      | 136 230,45                 | 128 077,41                            | 49 340,27           | 108 972,99          | -55%           | 36%              | 39%         |
|         | Bens e Serviços                   | 6 000,00                   | 4 875,48                              | 3 592,77            | 10 377,35           | -65%           | 60%              | 74%         |
|         | Construções                       | 93 000,00                  | 89 139,42                             | 27 310,12           | 46 623,88           | -41%           | 29%              | 31%         |
|         | Maquinaria e Equipamento          | 37 230,45                  | 34 062,51                             | 18 437,38           | 51 971,76           | -65%           | 50%              | 54%         |
| 2       | <b>CRÉDITO</b>                    | <b>334 511,01</b>          | <b>165 044,54</b>                     | <b>156 150,76</b>   | <b>360 930,36</b>   | <b>-57%</b>    | <b>47%</b>       | <b>95%</b>  |
| 2,1     | Governo Chinês                    | 115 530,44                 | 115 530,44                            | 115 530,44          | 346 200,62          | -67%           | 100%             | 100%        |
| 2,2     | Banco Mundial                     | 93 555,00                  | 44 362,90                             | 35 469,12           | 12 154,14           | -192%          | 38%              | 80%         |
| 2,3     | BADEA                             | 125 425,57                 | 5 151,20                              | 5 151,20            | 2 575,60            | -100%          | 4%               | 100%        |
| 3       | <b>DOAÇÕES</b>                    | <b>512 826,82</b>          | <b>627 421,75</b>                     | <b>378 959,75</b>   | <b>237 803,69</b>   | <b>-59%</b>    | <b>74%</b>       | <b>60%</b>  |
| 3,1     | (NIH)                             | 7 700,00                   | 17 689,25                             | 10 826,00           | 8 749,22            | -24%           | 141%             | 61%         |
| 3,3     | Itália-Apoio a reforma Académica* | 57 855,93                  | 100 488,29                            | 27 920,49           | 45 713,94           | -39%           | 48%              | 28%         |
| 3,4     | NUFFIC-NICHE                      | 14 522,30                  | 53 978,30                             | 53 321,05           | 15 040,98           | -255%          | 367%             | 99%         |
| 3,5     | Suécia-Research Capacity          | 420 093,42                 | 433 971,71                            | 267 879,13          | 158 280,17          | -69%           | 64%              | 62%         |
| 3,6     | Oxfam/Ibis                        | 12 655,17                  | 21 294,20                             | 19 013,08           | 10 019,38           | -90%           | 150%             | 89%         |
| 4       | <b>RECEITAS PRÓPRIAS</b>          | <b>392 797,37</b>          | <b>427 848,47</b>                     | <b>348 826,13</b>   | <b>364 676,20</b>   | <b>-4%</b>     | <b>89%</b>       | <b>82%</b>  |
| 1+2+3+4 | <b>TOTAL</b>                      | <b>3 579 159,31</b>        | <b>3 521 509,70</b>                   | <b>2 996 145,12</b> | <b>3 210 311,41</b> | <b>-7%</b>     | <b>84%</b>       | <b>85%</b>  |

\* O orçamento do Projecto Itália foi ajustado de acordo com o comunicado do **Ofício n 01/GAB-DNPO-MEF/2019**, recebido do Ministério da Economia e Finanças

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

De acordo com a Tabela 27, constata-se o seguinte:

#### i. Orçamento Global

No que concerne à execução global de 2019, constata-se uma variação negativa em relação à execução global do período homólogo de 2018. Esta execução é explicada pela fraca disponibilização de recursos do Estado e dos financiadores externos para fazer face às



despesas de funcionamento da instituição programadas para o período em análise. Neste mesmo período, as despesas totalizaram o montante de 2.996,14 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de execução de 84% em relação ao orçamento aprovado e 85% em relação aos fundos disponibilizados. Esta execução corresponde a uma variação negativa de 7% face à execução do período homólogo de 2018.

**ii. Orçamento do Estado**

Os fundos recebidos em 2019 foram de 2.301,19 milhões de MT. No período em análise, as despesas realizadas totalizaram o montante de 2.112,20 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de 92% sobre os fundos recebidos e 90% em relação ao orçamento aprovado. Esta execução corresponde a uma variação negativa de 6% face às despesas realizadas no período homólogo de 2018.

**iii. Receitas Próprias**

As receitas arrecadadas em 2019 atingiram o total de 427,84 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de arrecadação de mais de 100% da meta anual prevista (392,79) milhões de MT). Através desta fonte de financiamento, foram realizadas despesas na ordem de 348,82 milhões de MT em relação aos 364,67 milhões de MT, do período homólogo de 2018 (que corresponde a uma variação negativa de 4%).

**iv. Doações**

Para o ano de 2019, estavam previstos cerca de 512,83 milhões de MT. Os fundos recebidos no período em análise atingiram o montante de 627,42 milhões de MT, sobre os quais foram realizadas despesas no valor de 378,95 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de execução de 60% sobre os fundos disponibilizados.

**v. Créditos**

Nesta fonte de financiamento, estavam previstos cerca de 334,51 milhões de MT, provenientes do Governo Chinês, Banco Mundial e Banco Árabe para o Desenvolvimento Económico em África (BADEA). Durante o ano, foram disponibilizados 165,04 milhões de MT, sobre os quais foram realizadas despesas na ordem de 156,15 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de execução de 95% sobre os fundos disponibilizados e 47%, em relação ao orçamento aprovado.

Este nível de execução deveu-se essencialmente aos seguintes factores:

- i. Reforço do OE para financiar as despesas com Salários e Remunerações;



- ii. Dificuldades dos executores do fundo de doações em assimilar as normas e os procedimentos administrativos e financeiros, o que resultou na sua baixa execução; e
- iii. Previsão das RP em baixa, devido à informação pouco consistente proveniente das unidades orgânicas.

### 2.2.1. Análise da despesa por grupos de órgãos

Em 2019, quase todas as despesas foram imputadas aos respectivos órgãos, havendo apenas uma percentagem de 5% não particularizada, pela natureza da despesa. (Tabela 28).

Tabela 28: Despesa global da UEM por grupo de unidades orgânicas em 2019

Unid: Mil Meticals

| Áreas de alocação de recursos                        | Orcamento do Estado | Doações           | Créditos          | Receitas Próprias | Toal                | %             |
|------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------|
| Faculdades e Escolas localizadas em Maputo           | 1 092 959,05        | 172 811,97        | -                 | 181 306,16        | 1 447 077,18        | 0,48          |
| Escolas fora de Maputo                               | 227 463,19          | -                 | -                 | 27 321,88         | 254 785,07          | 8,50          |
| Centros e Unidades de Investigação                   | 169 023,99          | 9 326,77          | 156 150,76        | 9 523,15          | 336 744,37          | 11,25         |
| Órgãos de suporte directo ao Reitor                  | 63 771,19           | 43 548,60         | -                 | 78 792,15         | 107 347,70          | 3,58          |
| Órgãos de suporte à área Académica                   | 67 305,76           | 69 398,12         | -                 | 28 269,35         | 142 779,55          | 4,77          |
| Órgãos de suporte à área de Administração e Recursos | 144 470,39          | 172,02            | -                 | 19 854,17         | 223 434,57          | 7,46          |
| Área das TIC's                                       | 28 602,85           | 70 472,88         | -                 | 3 759,29          | 118 929,87          | 3,97          |
| Área Social, Cultural e Desportiva                   | 135 002,87          | -                 | -                 | -                 | 167 847,97          | 5,60          |
| Eventos e Cerimónias da UEM                          | 481,89              | -                 | -                 | -                 | 481,89              | 0,02          |
| Despesas Comuns para todos os órgãos                 | 183 127,30          | -                 | -                 | -                 | 141 369,82          | 4,74          |
| Consórcio UEM e outras Universidades                 | -                   | 13 229,40         | -                 | -                 | 13 229,40           | 0,44          |
| <b>Total</b>                                         | <b>2 112 208,48</b> | <b>378 959,76</b> | <b>156 150,76</b> | <b>348 826,15</b> | <b>2 996 145,12</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Analisando a despesa global por unidades orgânicas e rubricas de despesas gerais, há a salientar o seguinte:

- a) As Faculdades, Escolas, centros e unidades de investigação, bem como os órgãos de apoio à área académica, gastaram 48% do total da despesa. Consideradas outras despesas, constatou-se que a percentagem de despesa destes órgãos é superior à acima indicada, por haver despesas feitas pelos mesmos que não estão devidamente imputadas, tais como:
  - i. As despesas com energia e água de muitas faculdades que estão contabilizadas no centro de despesa da DLA, dado aquelas não possuírem contadores individuais; e
  - ii. Os órgãos de docência como os grandes beneficiários das despesas gerais não distribuídas, e dos eventos científicos e outras realizações. Os maiores centros de despesa são as maiores faculdades, como as de Agronomia e Engenharia Florestal, Ciências, Engenharia, Letras e Ciências Sociais e Medicina;
- b) Os órgãos de Administração e Serviços Gerais realizaram 5.49% do total das despesas, tendo parte considerável sido efectuada na DAPDI e DACU, por conta e em benefício dos restantes órgãos;

- c) As áreas sociais, cultural e desportivas realizaram despesas na ordem dos 4.51% da despesa global;
- d) Algumas despesas foram pagas centralmente pela UEM para algumas instituições nacionais (Universidade Lúrio, Universidade Católica e Instituto Superior Politécnico de Songo), na componente de doações, à luz de um consórcio entre a UEM e as instituições em alusão.

### **2.2.2. O Orçamento do Estado para a UEM em 2019**

O Orçamento do Estado é a maior fonte de financiamento da UEM, o que mostra que o Estado presta muita atenção ao papel que a UEM desempenha no processo de desenvolvimento do País. O Estado garante o funcionamento da UEM, através de alocações financeiras de fundos do OE, os quais são utilizados no pagamento de Salários e Remunerações, Gastos Correntes, bem como de Investimento (infraestruturas, maquinarias e equipamentos). As alocações orçamentais dos fundos aprovados e disponibilizados em 2019 encontram-se discriminadas na Figura 22. Esta figura ilustra a distribuição do OE, com maior destaque para o fundo de Salários e Remunerações que absorveu 77% dos fundos disponibilizados pelo Governo, seguido dos Gastos Correntes, com 18% e Investimentos, com 6%.

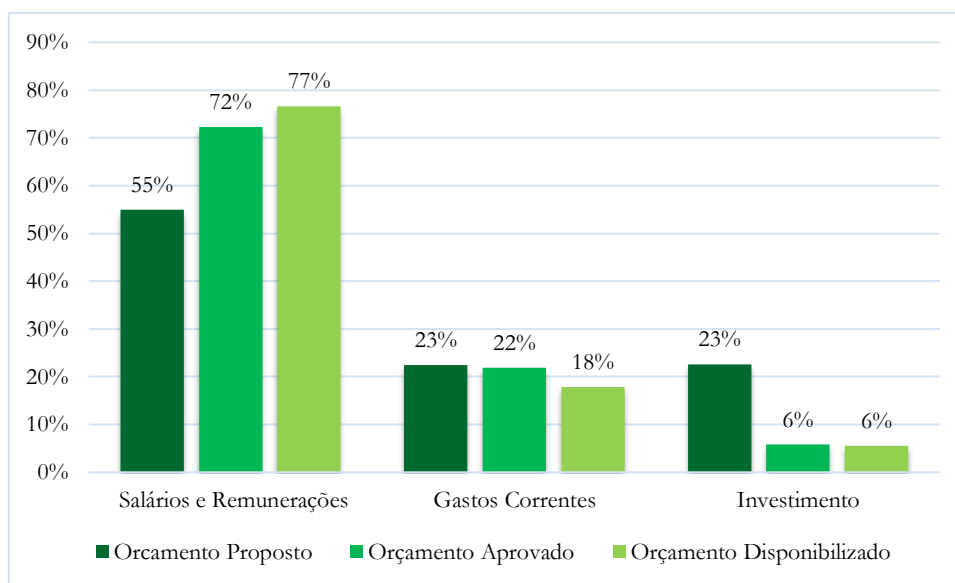


Figura 22: Distribuição do Orçamento do Estado em 2019

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Os recursos financeiros disponibilizados, durante o período em análise, foram executados nas seguintes grandes rubricas:

### **2.2.3. Salários e Remunerações**

Esta componente cobre os encargos com salários, bónus, subsídios e outras remunerações aos funcionários. Por orientação do MEF, a UEM integrou-se no Sistema de Pagamento de Salários (e-folha), o que significa que, uma vez processados, os salários são transferidos directamente para as contas dos funcionários a partir da Contabilidade Pública. Para 2019, foram disponibilizados 1.763,98 milhões de MT para o pagamento de salários e remunerações (4% a mais em relação aos recursos previamente aprovados). Durante o período em análise, as despesas nessa rubrica atingiram o montante de 1.758,18 milhões de MT, o que representa uma execução de 104% e uma variação positiva de 4% em relação ao período homólogo de 2018.

### **2.2.4. Gastos Correntes**

A componente de Gastos Correntes cobre as despesas de funcionamento corrente (água, energia, materiais de ensino, consumíveis de escritório e de laboratório, seguros, viagens, manutenção e reparação de edifícios, equipamentos e viaturas, etc.), agregando as necessidades dos diversos órgãos.

A execução dos fundos de gastos correntes segue as instruções emanadas da Lei Orçamental que aprova o OE para 2019. Esta Lei instrui as instituições do Estado a efectuarem retenções de modo a apurar-se o OE disponível para execução, ao longo do exercício orçamental, a destacar, o Cativo Obrigatório. No entanto, face à exiguidade dos fundos de gastos correntes ora aprovados para a UEM atender as actividades programadas pelas unidades orgânicas, e ao historial favorável de libertação do cativo pelo Ministério da Economia e Finanças (MEF), o orçamento da rubrica em apreço foi totalmente distribuído. Essa distribuição fundamenta-se no pressuposto de que o MEF irá libertar o cativo.

Para a utilização deste fundo, a UEM elabora uma programação financeira mensal, ao nível do e-SISTAFE (Sistema de Administração Financeira do Estado). Após a disponibilização de fundos, são efectuados pagamentos aos fornecedores, de acordo com o processo de pagamento devidamente instruído (contratos visados pelo Tribunal Administrativo, requisições, facturas, entre outros). Para o exercício económico de 2019, foi aprovado para este agregado o montante de 511,58 milhões de MT e disponibilizados cerca de 409,14 milhões de MT. Neste sentido, durante o período em referência, as despesas totalizaram o montante de 304,68 milhões de MT, o que corresponde a uma execução de 74% e uma variação negativa de 25% face ao período homólogo de 2018.

As despesas são pagas a nível central, em benefício dos respectivos órgãos, com contabilização no orçamento do órgão. Neste contexto, estão as seguintes principais despesas:

- a) Água e energia para todos os órgãos, dado que a maioria não possui contadores individuais, sendo esta despesa gerida pela Direcção de Logística e Aproveitamento (DLA);
- b) Telefones (PBX), geridos pela DAPDI, mas imputadas aos órgãos em função da despesa efectuada;
- c) Alimentação, gerida pela DSS;
- d) Bolsas de Estudo, geridas pela DRA;
- e) Comunicações, combustíveis e lubrificantes, geridas pela DAPDI, mas imputadas aos órgãos em função dos consumos efectivos;
- f) Manutenção e segurança do Campus, sob responsabilidade da DAPDI;
- g) Passagens e ajudas de custo, geridas pelo Gabinete de Cooperação e DFIN; e
- h) Rendas de instalações, geridas pela DLA.

Na Tabela 29, apresenta-se a informação das despesas realizadas em 2019 por área de alocação de recursos da Universidade. A informação contabilizada totaliza o montante de 227,96 milhões de MT gastos a favor das unidades.

Tabela 29: Distribuição das despesas de Gastos Correntes por grupo de órgãos em 2019

Unid: Mil Meticals

| Grupo de Órgãos                                      | Despesas          |                |
|------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
|                                                      | Valor             | Peso (%)       |
| Faculdades e Escolas localizadas em Maputo           | 19 295,67         | 6,33%          |
| Escolas fora de Maputo                               | 47 742,47         | 15,67%         |
| Centros e Unidades de Investigação                   | 3 316,11          | 1,09%          |
| Órgãos de suporte directo ao Reitor                  | 8 509,90          | 2,79%          |
| Órgãos de suporte à área Académica                   | 10 772,57         | 3,54%          |
| Órgãos de suporte à área de Administração e Recursos | 18 637,82         | 6,12%          |
| Área das TIC's                                       | 11 645,32         | 3,82%          |
| Área Social, Cultural e Desportiva                   | 78 595,35         | 25,80%         |
| Eventos e Cerimónias da UEM                          | 481,89            | 0,16%          |
| Despesas Comuns para todos os órgãos                 | 105 705,99        | 34,69%         |
| <b>Total</b>                                         | <b>304 685,09</b> | <b>100,00%</b> |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Na Tabela 29, em análise, as Despesas Comuns e da Área Social, Cultural e Desportiva, aparecem com pesos assinaláveis, porque comportam as despesas de: (i) água, energia e rendas de instalações, geridas pela DLA; (ii) telefone, combustíveis e lubrificantes, geridas pela DAPDI; (iii) alimentação de estudantes, geridas pela DSS; (iv) passagens e ajudas de custos, geridas pelo GC; (v) eventos científicos, geridas pela DC, e (vi) bolsas de estudos, geridas pela DRA.

### 2.2.5. Orçamento de Investimento

O Orçamento de Investimento aprovado destina-se à aplicação em construções, maquinarias, equipamentos e despesas correntes de investimento e aquisição de transporte da comunidade universitária e para o uso partilhado. Para o ano 2019, foram inicialmente aprovados nessa rubrica um total de 136,06 milhões de MT.

No decorrer do exercício, foi disponibilizado o montante de 128,07 milhões de MT e realizadas despesas na ordem de 94%. Importa referir que as grandes despesas deste agregado foram as seguintes:

- ✓ Projecto do Centro Cultural Moçambique-China,
- ✓ ECA e o Instituto Confúcio, no Campus Universitário.

Importa salientar que o valor do Orçamento de Investimento é inferior em 83% em relação à proposta submetida ao MEF (805,00 milhões de MT), mantendo-se assim o défice verificado nos últimos três exercícios económicos. A gestão destes fundos é feita de forma coordenada pela DFIN (responsável pela obtenção e alocação dos fundos), DIM (responsável pelas construções), DAPDI (responsável pela maquinaria, equipamento, mobiliário de escritório) e pela DLA (responsável pela gestão de aquisições).

No cômputo geral, pode-se afirmar que quase todos os fundos provenientes do OE efectivamente disponibilizados foram utilizados e aplicados no pagamento das respectivas despesas, conforme se pode verificar na Tabela 30.

Tabela 30: Fundos do Orçamento do Estado Disponibilizados e Executados

Unid: Mil Meticals

| Código       | Designação                                                         | Orçamento<br>Aprovado | Orçamento<br>Disponibilizado | Despesas<br>Realizadas | Execução (%) |                 | Saldos            |                   |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------|--------------|-----------------|-------------------|-------------------|
|              |                                                                    |                       |                              |                        | Aprovado     | Disponibilizado | Aprovado          | Disponibilizado   |
| <b>A</b>     | <b>FUNCIONAMENTO</b>                                               | <b>2,202,793.67</b>   | <b>2,121,530.44</b>          | <b>2,062,868.21</b>    | <b>94%</b>   | <b>103%</b>     | <b>139,925.46</b> | <b>58,662.23</b>  |
| 111000       | Salários e Remunerações                                            | 1,691,213.63          | 1,763,975.16                 | 1,758,183.12           | 104%         | 100%            | -66,969.49        | 5,792.04          |
| 112100       | Pessoal civil                                                      | 7,496.77              | 5,084.09                     | 5,084.09               | 68%          | 100%            | 2,412.68          | -                 |
| 112101       | Ajudas de custo dentro do país para pessoal civil                  | 7,578.73              | 3,690.58                     | 3,690.58               | 49%          | 100%            | 3,888.15          | -                 |
| 112102       | Ajudas de custo fora do país para pessoal civil                    | 8,116.55              | 3,563.59                     | 3,563.59               | 44%          | 100%            | 4,552.96          | -                 |
| 112105       | Representação para pessoal civil                                   | 1,013.74              | 474.95                       | 474.95                 | 47%          | 100%            | 538.79            | -                 |
| 112106       | Subsídio de combustível e manutenção de viatura para pessoal civil | 16,707.73             | 10,776.40                    | 10,776.40              | 64%          | 100%            | 5,931.33          | -                 |
| 112109       | Subsídio de telefone celular para pessoal civil                    | 4,454.53              | 4,009.08                     | 4,009.08               | 90%          | 100%            | 445.45            | -                 |
| 121000       | Bens                                                               | 113,665.58            | 84,643.04                    | 66,562.89              | 59%          | 79%             | 47,102.69         | 18,080.15         |
| 121001       | Combustíveis e Lubrificantes                                       | 18,537.65             | 13,153.72                    | 13,153.72              | 71%          | 100%            | 5,383.93          | -                 |
| 122000       | Serviços                                                           | 131,805.92            | 110,328.05                   | 85,328.05              | 65%          | 77%             | 46,477.87         | 25,000.00         |
| 122001       | Comunicações em geral                                              | 33,474.23             | 15,096.60                    | 15,096.60              | 45%          | 100%            | 18,377.63         | -                 |
| 143399       | Outras despesas com assistência social                             | 75,868.81             | 53,201.31                    | 43,411.27              | 57%          | 82%             | 32,457.54         | 9,790.04          |
| 143401       | Bolsas de estudo no país                                           | 78,497.40             | 44,400.80                    | 44,400.80              | 57%          | 100%            | 34,096.60         | -                 |
| 143402       | Bolsas de estudo no exterior                                       | 8,420.09              | 5,065.72                     | 5,065.72               | 60%          | 100%            | 3,354.37          | -                 |
| 143406       | Subsídio de Funeral                                                | 1,246.71              | 704.70                       | 704.70                 | 57%          | 100%            | 542.01            | -                 |
| 143103       | Subsídio por Morte para Civis                                      | 3,500.00              | 2,167.05                     | 2,167.05               | 62%          | 100%            | 1,332.95          | -                 |
| 144002       | Transferências correntes a organismos internacionais sectoriais    | 1,195.60              | 1,195.60                     | 1,195.60               | 100%         | 100%            | -                 | -                 |
| <b>B</b>     | <b>INVESTIMENTO</b>                                                | <b>136,230.45</b>     | <b>128,002.29</b>            | <b>49,340.27</b>       | <b>36%</b>   | <b>39%</b>      | <b>86,890.18</b>  | <b>78,662.02</b>  |
| 120000       | Despesas com bens e serviços                                       | 6,000.00              | 4,800.36                     | 3,592.77               | 60%          | 75%             | 2,407.23          | 1,207.59          |
| 211000       | Construções                                                        | 93,000.00             | 89,139.42                    | 27,310.12              | 29%          | 31%             | 65,689.88         | 61,829.30         |
| 212000       | Maquinarias e equipamentos                                         | 37,230.45             | 34,062.51                    | 18,437.38              | 50%          | 54%             | 18,793.07         | 15,625.13         |
| <b>C=A+B</b> | <b>TOTAL</b>                                                       | <b>2,339,024.12</b>   | <b>2,249,532.73</b>          | <b>2,112,208.48</b>    | <b>90%</b>   | <b>94%</b>      | <b>226,815.64</b> | <b>137,324.25</b> |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

### 2.3. As doações à UEM

Os fundos disponibilizados pelo OE para a UEM garantir o seu funcionamento, são, em geral, insuficientes para o suprimento das suas necessidades, uma vez que estão condicionados à capacidade financeira do Estado, que, nos últimos tempos, tem registado défices sistemáticos. Neste contexto, diferentes instituições complementam o esforço do Estado, doando fundos. Para o ano de 2019, estavam previstos cerca de 512,82 milhões de MT, e foram disponibilizados 627,42 milhões de MT.

As Doações são, geralmente, aprovadas para os projectos de ensino, de investigação ou para acções de melhoria da capacidade institucional, com objectivos e resultados claramente definidos. Consequentemente, os fundos são alocados para os órgãos envolvidos em função dos objectivos definidos no âmbito do projecto. Os procedimentos de desembolso e utilização variam de acordo com os protocolos e acordos assinados e com base no critério da responsabilidade pela gestão dos fundos.

Em 2019, os principais doadores da UEM foram: Suécia, Itália, Holanda (NUFFIC), American National Institute of Health (NIH) e a Oxfam/Ibis. A Suécia é o maior financiador com cerca de 69% do total dos fundos, assegurados pelos doadores, conforme ilustra a Figura 23. De Janeiro a Dezembro, foram realizadas despesas com o Fundo de Doações no valor de 378,95 milhões de MT, o que corresponde a uma taxa de execução de 60% em relação aos fundos recebidos.

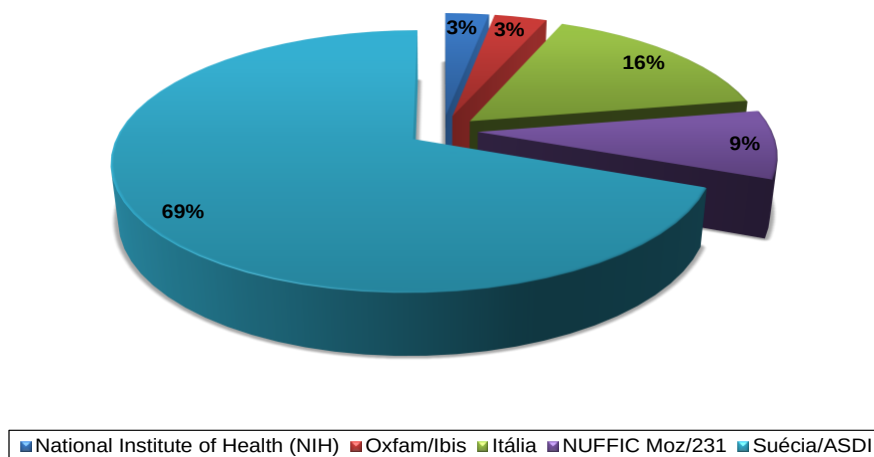


Figura 23: Principais Doadores da UEM em 2019

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Na Tabela 31, apresentam-se as despesas realizadas com o Fundo de Doações, em 2019. Apesar de a execução global situar-se em 60%, verificou-se uma boa execução dos fundos da Nuffic Moz/231 e Oxfam/Ibis, com nível de execução de 89% e 99%, respectivamente.

Tabela 31: Orçamento do Fundo de Doações

| Unid: Ml Meticals |                                    |                    |                   |                         |                   |                     |                                     |                                       |
|-------------------|------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| No                | DOADORES                           | Orçamento Aprobado | Saldo Inicial     | Fundos Disponibilizados | Total Disponível  | Despesas Realizadas | Execução em relação ao aprovado (%) | Execução em relação ao Disponível (%) |
| 1                 | National Institute of Health (NIH) | 7,700.00           | 1,079.66          | 16,609.59               | 17,689.25         | 10,826.01           | 141%                                | 61%                                   |
| 2                 | Oxfam/Ibis                         | 12,655.17          | 4,852.36          | 16,441.84               | 21,294.20         | 19,013.08           | 150%                                | 89%                                   |
| 3                 | Itália                             | 57,855.93          | 15,023.11         | 85,465.18               | 100,488.29        | 27,920.49           | 48%                                 | 28%                                   |
| 4                 | NUFFIC Moz/231                     | 14,522.30          | 23,488.58         | 30,373.14               | 53,978.30         | 53,321.05           | 367%                                | 99%                                   |
| 5                 | Suécia/ASDI                        | 420,093.42         | 209,021.71        | 224,950.00              | 433,971.71        | 267,879.13          | 64%                                 | 62%                                   |
| <b>TOTAL</b>      |                                    | <b>512,826.82</b>  | <b>253,465.42</b> | <b>373,839.75</b>       | <b>627,421.75</b> | <b>378,959.76</b>   | <b>74%</b>                          | <b>60%</b>                            |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Por outro lado, verificou-se baixa execução dos fundos dos outros três doadores, cujas razões são a seguir explanadas:

**i. National Institute of Health**

- a) Deficiente planificação e acompanhamento das actividades dos beneficiários directos; e
- b) Dificuldades de cumprimento dos procedimentos administrativos para execução dos fundos.

**ii. Itália:**

- a) Indefinição da transferência de fundos pelo doador, o que limitou o pagamento de despesas que não se referem a projectos de investigação, para salvaguardar as actividades de projectos de investigação com contratos plurianuais;
- b) Demora na aprovação e implementação do Projecto de Investigação (PIMI) devido ao atraso na avaliação do projecto pelo especialista externo;
- c) Lentidão no processo de *procurement* para aquisição de equipamentos e reagentes para projectos FIAM;
- d) Falta de selecção de uma Universidade Italiana para a assistência técnica na implementação das actividades de capacitação institucional.

**iii. Suécia**

- a) Início tardio da execução do novo acordo;
- b) Falta de informação dos fundos executados na Suécia;
- c) Não inclusão do processo de selecção dos estudantes para a formação.

A análise das despesas realizadas com o fundo de doações, por rubricas, mostra que as rubricas de Serviços, Maquinarias, Equipamentos e Mobiliários e a de Bolsas de estudo correspondem às áreas de maior realização durante o ano 2019, de acordo com a Tabela 32. Constata-se também que a principal

rubrica para onde grande parte dos fundos foi alocada é a rubrica de serviços, que foi grandemente suportada pelos fundos da Suécia.

Tabela 32: Despesas realizadas com o fundo de Doações por rubricas

Unid: Mil Meticals

| CED          | RUBRICAS                                | Nome do doador                     |                  |                  |                  |                   | Total             |               |
|--------------|-----------------------------------------|------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|---------------|
|              |                                         | National Institute of Health (NIH) | OXFAM/IBIS       | Itália           | NUFFIC Moz/231   | Suécia/ASDI       | Valor             | %             |
| 111100       | Pessoal civil                           | 3,630.71                           | 6,218.66         | 0.00             | 0.00             | 24,540.80         | 34,390.17         | 9.1%          |
| 122102       | Ajudas de custo fora do país            |                                    |                  | 935.95           | 863.00           | 22,243.48         | 24,042.43         | 6.3%          |
| 121000       | Bens                                    | 1,688.43                           | 111.97           | 7,707.33         | 1,647.23         | 18,639.55         | 29,794.51         | 7.9%          |
| 122101       | Ajudas de custo dentro do país          | 0.00                               |                  | 3,642.13         | 254.30           | 12,295.53         | 16,191.96         | 4.3%          |
| 122000       | Serviços                                | 5,349.17                           | 12,682.45        | 9,626.41         | 10,193.35        | 84,174.62         | 122,026.00        | 32.2%         |
| 122001       | Comunicações                            | 85.79                              | 0.00             | 74.18            | 126.66           | 615.67            | 902.30            | 0.2%          |
| 143402       | Bolsas de estudos                       |                                    |                  | 1,579.52         | 10,038.50        | 52,021.86         | 63,639.88         | 16.8%         |
| 144099       | Outras Transferências Correntes         | 71.90                              |                  |                  |                  |                   | 71.90             | 0.0%          |
| 212017       | Materiais bibliográficos                |                                    |                  | 53.62            |                  | 1,585.52          | 1,639.14          | 0.4%          |
| 212000       | Maquinarias, equipamentos e Mobiliários |                                    |                  | 4,301.35         | 30,198.02        | 51,750.33         | 86,249.70         | 22.8%         |
| 214003       | Animais                                 |                                    |                  | 0.00             |                  | 11.77             | 11.77             | 0.0%          |
| <b>TOTAL</b> |                                         | <b>10,826.00</b>                   | <b>19,013.08</b> | <b>27,920.49</b> | <b>53,321.06</b> | <b>267,879.13</b> | <b>378,959.76</b> | <b>100.0%</b> |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

Na Tabela 33, apresenta-se a execução das despesas pelas unidades orgânicas, na referida tabela, verifica-se que, das unidades beneficiadas dos fundos de doações o destaque vai para o Centro de Informática, que beneficiou do Projecto da Oxfam/Ibis, a Faculdade de Ciências e o Gabinete de Cooperação. Este facto mostra o compromisso da instituição em alocar recursos para projectos ligados à investigação científica e aplicada. Algumas despesas foram pagas centralmente pela UEM para outras instituições de ensino superior nacionais (Universidade Lúrio, Universidade Católica e Instituto Superior Politécnico de Songo), à luz de um consórcio existente entre elas.

Tabela 33: Distribuição das despesas de doações por Unidades Orgânicas

Unid: Mil Meticals

| No           | UNIDADES ORGÂNICAS                                | Nome do doador                     |                  |                  |                  |                   | Total             |               |
|--------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|---------------|
|              |                                                   | National Institute of Health (NIH) | Oxfam-IBIS       | Itália           | NUFFIC Moz/231   | Suécia/ASDI       | Valor             | %             |
| 1            | Faculdade de Agronomia                            |                                    |                  |                  |                  | 13,985.57         | 13,985.57         | 3.7%          |
| 2            | Faculdade de Arquitectura                         |                                    |                  | 0.00             |                  |                   | -                 | 0.0%          |
| 3            | Faculdade de Ciências                             |                                    |                  |                  | 40,091.67        | 36,240.80         | 76,332.47         | 20.1%         |
| 4            | Faculdade de Direito                              |                                    | 0.00             |                  |                  |                   | -                 | 0.0%          |
| 5            | Faculdade de Economia                             |                                    |                  |                  |                  | 1,113.85          | 1,113.85          | 0.3%          |
| 6            | Faculdade de Educação                             |                                    |                  |                  |                  | 20,259.04         | 20,259.04         | 5.3%          |
| 7            | Faculdade de Engenharia                           |                                    |                  |                  |                  | 8,245.41          | 8,245.41          | 2.2%          |
| 8            | Faculdade de Letras e Ciências Sociais            |                                    | 0.00             |                  |                  | 21,205.43         | 21,205.43         | 5.6%          |
| 9            | Faculdade de Medicina                             | 10,826.00                          |                  |                  |                  | 20,844.20         | 31,670.20         | 8.4%          |
| 10           | Faculdade de Veterinária                          |                                    |                  |                  |                  | 0.00              | -                 | 0.0%          |
| 11           | Centro de Estudos Africanos                       |                                    |                  |                  |                  | 9,326.77          | 9,326.77          | 2.5%          |
| 12           | Centro de Informática da UEM                      |                                    | 19,013.08        |                  |                  | 51,459.80         | 70,472.88         | 18.6%         |
| 13           | Direcção Científica                               |                                    |                  | 22,259.00        |                  | 15,947.44         | 38,206.44         | 10.1%         |
| 14           | Direcção de Finanças                              |                                    |                  |                  |                  | 0.00              | -                 | 0.0%          |
| 15           | Direcção dos Ser. Doc. (Biblioteca Brazão Mazula) |                                    |                  |                  |                  | 9,149.86          | 9,149.86          | 2.4%          |
| 16           | Direcção Logística e Aprovisionamento             |                                    |                  | 172.02           |                  |                   | 172.02            | 0.0%          |
| 17           | Direcção Pedagógica                               |                                    |                  | 5,253.76         |                  |                   | 5,253.76          | 1.4%          |
| 18           | Gabinete de Cooperação                            |                                    | 0.00             | 235.72           |                  | 43,312.88         | 43,548.60         | 11.5%         |
| 19           | Gabinete de Qualidade Académica                   |                                    |                  |                  |                  | 16,788.06         | 16,788.06         | 4.4%          |
| 20           | Instituto Superior Politécnico de Songo           |                                    |                  |                  | 4,079.38         |                   | 4,079.38          | 1.1%          |
| 21           | Unilúrio                                          |                                    |                  |                  | 4,332.09         |                   | 4,332.09          | 1.1%          |
| 22           | Universidade Católica de Moçambique               |                                    |                  |                  | 4,817.93         |                   | 4,817.93          | 1.3%          |
| <b>TOTAL</b> |                                                   | <b>10,826.00</b>                   | <b>19,013.08</b> | <b>27,920.50</b> | <b>53,321.07</b> | <b>267,879.11</b> | <b>378,959.76</b> | <b>100.0%</b> |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)



## 2.4. Créditos

Uma outra fonte de financiamento do OG de 2019 são os créditos. Nesta componente, estavam previstos inicialmente cerca de 334,51 milhões de MT provenientes do Governo Chinês, Banco Mundial e do BADEA. Há que realçar obras de grande envergadura em curso na UEM, são elas a construção de edifícios para o Departamento de Geologia e Administração da Faculdade de Ciências, financiada pelo BADEA, e a Construção da ECA e do Centro de Ensino de Línguas (Instituto Confúcio), financiada pelo Governo Chinês. Durante o período em análise, foi disponibilizado o montante de 165,04 milhões de MT (70% provenientes do Governo Chinês, 27%, do Banco Mundial e 3%, do BADEA), sobre os quais foram realizadas despesas na ordem de 156,15 milhões de MT, o que corresponde a 47% em relação ao orçamento aprovado e 95% sobre os fundos disponibilizados. A Figura 24, ilustra a distribuição das proporções dos fundos de créditos disponibilizados em 2019.

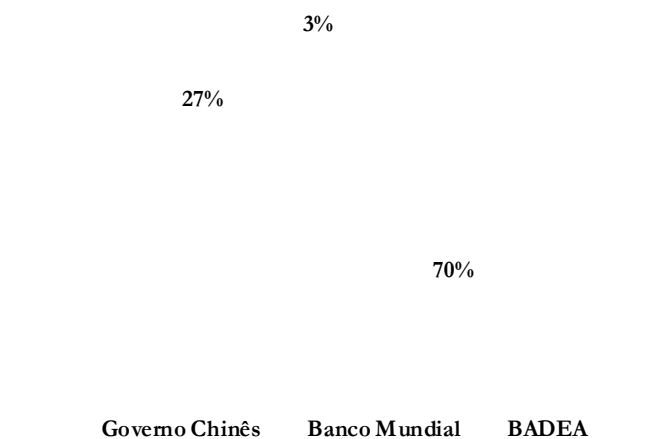


Figura 24: Fundos de créditos disponibilizados em 2019

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

## 2.5. Receitas Próprias

As Receitas Próprias (RP) constituem uma das fontes de financiamento da UEM e resultam, na sua maioria, da cobrança de propinas e venda de bens e/ou prestação de serviços pelos diferentes órgãos. Entretanto, existem vários tipos de RP na UEM, que estão dispersos pelos diferentes órgãos, podendo de forma sumária ser agrupados em propinas, investigação científica aplicada, produção gráfica, consultorias, venda de publicações, aluguer de espaços e outros serviços afins (fotocópias, encadernações, entre outros).

A previsão de arrecadação de RP para 2019 era de cerca de 392,79 milhões de MT. No entanto, de Janeiro a Dezembro de 2019, a UEM conseguiu arrecadar um total de 427,84 milhões de MT, através dos quais foram realizadas despesas na ordem de 364,67 milhões de MT. O valor arrecadado corresponde a uma taxa de 109% da meta anual prevista. Nesta componente, importa referir que as

propinas constituem a principal fonte de arrecadação de RP da UEM, sendo que de Janeiro a Dezembro de 2019 as propinas contribuíram com 53% do total das receitas arrecadadas, o que corresponde a 85% da meta anual prevista, conforme se pode observar na Tabela 34.

Tabela 34: Receitas Próprias arrecadadas em 2019

| No           | Fontes                      | Previsão de Arrecadação de Receitas 2019 | Receitas arrecadadas em 2019 |             |                  |
|--------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------------------------|-------------|------------------|
|              |                             |                                          | Valor                        | Peso (%)    | % de Arrecadação |
| 1            | Saldo Inicial               |                                          | 69,618.47                    | 16%         |                  |
| 2            | Propinas                    | 267,102.21                               | 228,275.31                   | 53%         | 85%              |
| 3            | Venda de Materiais          | 6,781.73                                 | 16,442.27                    | 4%          | 242%             |
| 4            | Venda de Serviços           | 79,151.14                                | 35,487.96                    | 8%          | 45%              |
| 5            | Patrocínio para eventos     | 6,394.03                                 | 131.74                       | 0%          | 2%               |
| 6            | Outras Receitas             | 27,064.08                                | 76,153.38                    | 18%         | 281%             |
| 7            | Quota de apoio a estudantes | 6,304.17                                 | 1,739.33                     | 0%          | 28%              |
| <b>Total</b> |                             | <b>392,797.36</b>                        | <b>427,848.46</b>            | <b>100%</b> | <b>109%</b>      |

Fonte: Direção de Finanças (2020)

Grande parte das receitas arrecadas foi utilizada para o pagamento ou aquisição de bens e prestação de serviços de terceiros à Universidade, pagamento de salários e remunerações do pessoal contratado e docentes do período pós-laboral, horas extras, gratificações, e algumas despesas de capital importância, conforme ilustra a Tabela 35.

Tabela 35: Despesas realizadas com as Receitas Próprias em 2019

| No                                 | Descrição            | Previsão de Realização de Despesas 2019 | Despesas Realizadas em 2019 |             |                 |
|------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------|
|                                    |                      |                                         | Valor                       | Peso (%)    | % de Realização |
| 1                                  | Despesas com pessoal | 200,887.62                              | 167,421.54                  | 48%         | 83%             |
| 2                                  | Bens e Serviços      | 130,100.27                              | 149,032.90                  | 43%         | 115%            |
| 3                                  | Investimentos        | 52,300.32                               | 21,822.41                   | 6%          | 42%             |
| 4                                  | Outras Despesas      | 9,509.15                                | 10,549.25                   | 3%          | 111%            |
| <b>Total</b>                       |                      | <b>392,797.36</b>                       | <b>348,826.10</b>           | <b>100%</b> | <b>89%</b>      |
| <b>Previsão do saldo para 2020</b> |                      | <b>79,022.34</b>                        |                             |             |                 |

Fonte: Direção de Finanças (2020)

## 2.6. Exercícios Findos

À Luz do Diploma Ministerial nº 221/2013 de 30 de Agosto, são considerados exercícios findos, todas as despesas correntes reconhecidas no exercício em curso, mas pertencentes a exercícios anteriores, em conformidade com a legislação vigente. No caso da UEM, os fundos disponibilizados pelo OE são, em geral, sistematicamente insuficientes para cobrir a despesa realizada durante os

exercícios fiscais a que correspondem, o que leva a que, durante determinado exercício económico, sejam executadas despesas de exercícios findos, facto esse que se verificou durante o ano 2019.

Nos últimos três exercícios económicos, nomeadamente, 2016, 2017 e 2018, por razões inerentes à dificuldade na libertação de fundos do Orçamento do Estado, a UEM acumulou e transitou com dívidas nas duas principais fontes de financiamento (Funcionamento e Investimento). Facto este que leva a que a Universidade inscrevesse essas dívidas para o pagamento através de exercícios findos. Assim, durante o ano de 2019, foi pago um montante de 33.221,84 Milhões de MT, no Funcionamento (Gastos Correntes), e o montante de 26.782,15 Milhões de MT, no Investimento (vide a Tabela 36, que ilustra o nível de despesas realizadas, incluindo as de exercícios findos). Na tabela, verifica-se que 92% do valor inscrito, como referente a exercícios findos, foi pago no ano 2019.

Tabela 36: Exercícios Findos

Unid: Mil Meticals

| Código       | Designação                | Exercícios Findos |                  | Execução (%) | Saldos          |
|--------------|---------------------------|-------------------|------------------|--------------|-----------------|
|              |                           | Valor Inscrito    | Valor Pago       |              |                 |
| <b>A</b>     | <b>FUNCIONAMENTO</b>      | <b>33,221.84</b>  | <b>27,783.66</b> | <b>84%</b>   | <b>5,438.18</b> |
| 122000       | Serviços                  | 33,221.84         | 27,783.66        | 84%          | 5,438.18        |
| <b>B</b>     | <b>INVESTIMENTO</b>       | <b>26,782.15</b>  | <b>26,782.15</b> | <b>100%</b>  | <b>-</b>        |
| 211000       | Construções               | 22,500.00         | 22,500.00        | 100%         | -               |
| 212000       | Maquinaria e equipamentos | 42,82.15          | 4,282.15         | 100%         | -               |
| <b>C=A+B</b> | <b>TOTAL</b>              | <b>60,003.99</b>  | <b>54,565.81</b> | <b>92%</b>   | <b>5,438.18</b> |

Fonte: Direcção de Finanças (2020)

## 2.7. Dívidas transitadas para 2020

O valor global de dívidas e/ou requisições não pagas que transitaram de 2019 para 2020 é de 186,50 Milhões de MT, sendo 134,53 Milhões MT de Gastos Correntes e 70,65 Milhões de MT de Investimentos. Deste modo, antes de se iniciar o processo de distribuição do orçamento a unidades, efectua-se o cativo de uma verba substancial para o pagamento das dívidas. Este cenário mostra que a capacidade de funcionamento da instituição ficará comprometida, colocando enormes desafios à instituição para alargar o seu raio de procura de financiamento e estabelecimento de novas Parcerias Público-Privadas (PPP), para fazer face aos compromissos assumidos e, quanto muito, garantir o seu normal funcionamento.

## **PARTE III**

### **3. CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES**

#### **3.1. Conclusões**

No ano de 2019, período que o presente Relatório de Actividades e Financeiro reporta, a UEM realizou as actividades planificadas no seu Plano de Actividades e Orçamento, com um grau de cumprimento na ordem de 63%. As actividades realizadas respaldam o alcance dos objectivos e iniciativas estratégicas dos sete eixos do Plano Estratégico da UEM 2018-2028, que tem como missão a transformação da UEM numa Universidade de Investigação.

Os resultados alcançados em 2019 mostram uma tendência de melhoria dos principais indicadores de desempenho da instituição (ingressos, graduações, rácio docente/estudante, publicações e governação universitária). Esta tendência de melhoria mostra que a UEM persegue os principais instrumentos de planificação deste sector, como o Plano Quinquenal do Governo, o Plano Estratégico do Ensino Superior 2012-2020 e o Plano Estratégico da UEM 2018-2028. A estes adiciona-se ainda o cumprimento dos dispositivos legais que regulam o financiamento das instituições do ensino superior (Lei do Ensino Superior, Sistema Nacional de Avaliação, Acreditação e Garantia de Qualidade do Ensino Superior, Regulamento de Licenciamento e Funcionamento das IES, Regulamento de Inspeção às IES, entre outras).

No que diz respeito à governação interna, foi possível verificar que, apesar dos esforços reiterados no sentido de ter uma governação mais democrática e colegial ainda persistem, ao nível das faculdades, algumas fraquezas nos processos democráticos e de prestação de contas. A UEM tem de ser proactiva na promoção e na prática da transparência a todos os níveis. Um outro desafio tem a ver com a definição do curso como a unidade básica de planificação da UEM, ou seja, o processo de planificação deve guiar-se pelas necessidades e prioridades dos cursos porque sobre estes é que pesa, no final, a grande responsabilidade desta transformação.

O Orçamento do Estado continua a ser a principal fonte de financiamento da UEM, apesar da redução sistemática do orçamento disponível para a UEM, nos últimos 4 anos. Urge, por isso, pensar em fontes alternativas de financiamento e na tomada de medidas para que as receitas próprias financiem cada vez mais os projectos institucionais. Se, por um lado, há maior exigência para tornar o processo de planificação mais consistente e disciplinado, esta deve ser acompanhada por um orçamento que possa viabilizar a realização dos projectos e iniciativas estratégicas institucionais.

Neste contexto, há necessidade de a UEM tomar medidas mais ousadas no sentido de melhorar os seus processos de planificação e de prestação de contas com vista a criar condições para a implementação do projecto de transformação da UEM numa Universidade de Investigação. Para o efeito, é necessário tomar, como principal desafio, a apropriação e materialização do PEUEM 2018-2028 em todas as suas dimensões.

### **3.2. Recomendações**

No quadro da implementação do Plano Estratégico 2018-2028, e com base nas constatações do presente Relatório, há necessidade de a UEM imprimir uma maior dinâmica no sistema de seu funcionamento de modo a melhorar os processos de planificação, recolha e análise de dados, bem como na própria governação interna. Assim, recomenda-se o seguinte:

1. Elaborar o Plano Operacional do Plano Estratégico da UEM 2018-2028;
2. Definir os cursos como as Unidades Básicas de Planificação, na UEM. O processo de planificação deve iniciar a nível dos departamentos académicos. Estes devem planificar o número de vagas, número de graduações, a auto-avaliação e acreditação de cursos, introdução de novos cursos, bem como o plano de desenvolvimento do corpo docente e investigador;
3. Melhorar a articulação e coordenação entre o registo académico central e os registos académicos das unidades orgânicas, de modo a adoptarem mecanismos de validação de dados e procedimentos de matrícula, inscrição e graduação de estudantes com base no Regulamento Pedagógico e outros instrumentos normativos da UEM;
4. Os Órgãos Centrais e as Unidades Orgânicas devem assumir o seu papel de “aceleradores da implementação do PEUEM 2018-2028”, participando activamente na planificação institucional, estabelecendo marcos e metas institucionais anuais, monitorando e avaliando o alcance das mesmas;
5. Propor mecanismos e procedimentos que assegurem que a informação reportada no Relatório Anual seja previamente analisada e enriquecida nos órgãos centrais relevantes, em função das matérias tratadas, antes de ser submetida à apreciação dos órgãos colegiais;
6. Adoptar mecanismos de avaliação que permitam alocar o orçamento às Unidades com base no nível de desempenho;
7. Garantir a elaboração e entrada em vigor da Política de Extensão da UEM;
8. Alinhar o calendário de Planificação, Orçamentação e de elaboração dos Relatórios de Execução Orçamental da UEM com o calendário de nível central;
9. Os Relatórios das Unidades Orgânicas devem incluir informação sobre o funcionamento dos Órgãos Colegiais internos;

10. Estabelecer mecanismos que permitam o cumprimento da legislação administrativa e financeira em vigor, de modo a reduzir cada vez mais as situações qualificadas com reserva, constatadas anualmente pela auditoria externa;
11. Continuar a envidar esforços para mobilizar recursos adicionais e diversificar as fontes de financiamento, com vista a assegurar a sustentabilidade financeira e viabilizar a materialização dos objectivos de médio e longo prazos, nomeadamente: (i) concluir as obras em curso; (ii) assegurar a projecção e construção de novas infraestruturas; (iii) incrementar o uso das tecnologias de informação; (iv) revitalizar a Imprensa Universitária de forma a tornar a sua contribuição mais visível nas RP, entre outras actividades;
12. Continuar a envidar esforços no sentido de influenciar o Estado a definir um regime especial de gestão administrativa e financeira para as instituições de ensino superior, como a UEM, incluindo a facilitação de procedimentos de *procurement* e pagamento de taxas; e
13. Implementar o módulo de gestão de receitas próprias.

# APÊNDICES

## Apêndice A: Eixo de ensino e aprendizagem

Tabela A 1: Objectivo estratégico 1 - Atrair e seleccionar os melhores estudantes e talentos para os cursos de graduação e pós-graduação da UEM

| Acção                                                              | Actividades                                                                                                    | Responsável             | Nível de realização                                           | Percentagem de execução |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                    |                                                                                                                |                         | Actividades planificadas                                      |                         |
| Seleccção dos melhores estudantes                                  | Elaborar, distribuir material publicitário e realizar palestras nas escolas sobre os cursos ministrados na UEM | DP                      | Actividade realizada                                          | 100%                    |
|                                                                    | Organizar o Dia Aberto da UEM                                                                                  | DRA                     | Actividade realizada                                          | 100%                    |
|                                                                    | Disponibilizar 5.647 vagas, distribuídas da seguinte forma:                                                    | DP/Faculdades e Escolas | Novos ingressos 5.410 distribuídos da seguinte forma:         | 96%                     |
|                                                                    | Licenciatura: 4.840                                                                                            |                         | Licenciatura: 4.681                                           | 97%                     |
|                                                                    | Mestrado: 622                                                                                                  |                         | Mestrados: 664                                                | 100%                    |
|                                                                    | Doutoramento: 185                                                                                              |                         | Doutoramento: 65                                              | 35%                     |
|                                                                    | Graduar pelo menos 2.401 estudantes a todos os níveis, designadamente:                                         |                         | Graduados 1.845 estudantes a todos os níveis, designadamente: | 77%                     |
|                                                                    | Licenciatura: 2.038                                                                                            |                         | Licenciatura: 1.706                                           | 84%                     |
|                                                                    | Mestrado e Doutoramento: 363                                                                                   |                         | Mestrado e Doutoramento: 139                                  | 38%                     |
| Seleccionar os melhores estudantes para os cursos de pós-graduação | Publicitar os cursos na imprensa                                                                               | FACED                   | Actividade realizada                                          | 100%                    |
|                                                                    | Elaborar os Termos de Referência para as Comissões de Seleccção                                                |                         | Actividade realizada                                          | 100%                    |
|                                                                    | Seleccionar os candidatos com as melhores médias de conclusão de Licenciatura                                  |                         | Actividade realizada                                          | 100%                    |
| Total por objectivo                                                |                                                                                                                |                         |                                                               | 93%                     |



**Tabela A 2: Objectivo estratégico 2 - Aumento do acesso e adequação da oferta para graduação e pós-graduação para responder as necessidades de desenvolvimento nacional e da sociedade**

| Acção                             | Actividades                                                                                                             | Responsável                 | Nível de realização                   |                                              | Percentagem de execução |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|
|                                   |                                                                                                                         |                             | Actividades planificadas              | Actividades não planificadas                 |                         |
| <b>Introdução de novos cursos</b> | Elaborar 4 planos curriculares de mestrado profissionalizantes                                                          | FACED                       | Actividade em curso                   | ---                                          | 50%                     |
|                                   | Elaborar 1 plano de Doutoramento em Psicologia                                                                          |                             | Actividade realizada                  | ---                                          | 100%                    |
|                                   | Rever o Plano curricular do Mestrado em Estudos do Ensino Superior e Desenvolvimento                                    |                             | Actividade não realizada              | ---                                          | 0%                      |
|                                   | Elaborar o Plano curricular do Doutoramento em Estudos de Ensino Superior                                               |                             | Actividade não realizada              | ---                                          | 0%                      |
|                                   | Iniciar a Oferta do Curso de Filosofia à Distância                                                                      | Faculdade de Filosofia/CEND | Actividade não realizada              | ---                                          | 0%                      |
|                                   | Atribuir bolsas de estudo aos estudantes de Pós-Graduação                                                               | Direcção Científica         | Actividade realizada                  | ---                                          | 100%                    |
|                                   | Início do curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis (GSER), no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-264 | FC                          | Actividade realizada                  | ---                                          | 100%                    |
|                                   | Fazer estudo de mercado para novos cursos                                                                               | ESHTI                       | Actividade realizada (2 Cursos novos) | ---                                          | 100%                    |
|                                   | Monitorar a finalização do desenho do Currículo de Mestrado em Género e Desenvolvimento.                                | CeCAGe                      | ---                                   | Actividade realizada                         | 100%                    |
|                                   | Introduzir o Curso de Mestrado em Ciências do Desporto                                                                  | ESCIDE                      | ---                                   | Actividade realizada                         | 100%                    |
|                                   | Desenho e aprovação de Currículo de Mestrado em Integração Regional Africana                                            | CEDIR                       | ---                                   | Actividade descontinuada por falta de fundos | 0%                      |
|                                   | Abertura de turma anexa do Mestrado em População e Desenvolvimento em Inhambane no ano de 2020                          | FLCS/ESHTI                  | ---                                   | Actividade realizada                         | 100%                    |
| <b>Total por objectivo</b>        |                                                                                                                         |                             |                                       |                                              | <b>56%</b>              |

**Tabela A 3: Objectivo 3: Garantir a inovação no processo de ensino-aprendizagem, alicerçada na investigação e extensão**

| Acção                                                                            | Actividades                                                                                                                                             | Responsável            | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------|
|                                                                                  |                                                                                                                                                         |                        | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                         |
| <b>Introduzir o sistema de ensino apoiado nas novas tecnologias informáticas</b> | Promover o uso da plataforma e-learning para partilha de informação ou gestão do ensino presencial                                                      | CIUEM                  | Actividade em curso      | ---                          | 50%                     |
|                                                                                  | Realizar Seminário Pedagógico na ESHTI                                                                                                                  | ESHTI                  | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Realizar Seminário Pedagógico na ESUDER                                                                                                                 | ESUDER                 | Actividade não realizada | ---                          | 0%                      |
|                                                                                  | Capacitar os docentes em matérias de investigação científica (produção de artigos científicos) e detecção de plágios                                    | ---                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Implementar métodos de ensino centrado no aluno                                                                                                         | ---                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Integrar estudantes em actividades de investigação                                                                                                      | ---                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
| <b>Estabelecimento de mecanismos de partilha dos resultados de investigação</b>  | Realizar intercâmbio de 50 estudantes com universidades nacionais e estrangeiras                                                                        | ---                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Realizar 100 aulas práticas junto ao sector produtivo                                                                                                   | ---                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Realizar as AJUS                                                                                                                                        | ---                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Realizar as AJAS                                                                                                                                        | Faculdades/<br>Escolas | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Consolidar o uso de meios informáticos no processo de ensino e aprendizagem                                                                             | ---                    | ---                      | Actividade realizada         | 100%                    |
|                                                                                  | Formar docentes em metodologias activas de ensino-aprendizagem usando TIC's                                                                             | ---                    | ---                      | Actividade realizada         | 100%                    |
| <b>Reforma Curricular</b>                                                        | Fazer a reforma do Currículo em vigor ajustando as novas exigências do mercado                                                                          | ESCIDE/DP              | Actividade em curso      | ---                          | 50%                     |
|                                                                                  | Apoiar, fazer acompanhamento dos instrumentos de apoio à implementação da Revisão Curricular e Manual de implementação do SNATCA e Mobilidade Académica | DP                     | Actividade não realizada | ---                          | 0%                      |
|                                                                                  | Aprovar 12 currículos dos cursos de PG dos quais 11 de Msc e 1 Ph.D.                                                                                    | DC                     | Actividade realizada     | ---                          | 100%                    |
|                                                                                  | Desenvolver/adaptar currículos para 1 licenciatura e 2 mestrados*Licenciatura em Relações Públicas e Marketing – ECA                                    | ECA                    | ---                      | Actividade realizada         | 100%                    |
| <b>Total por objectivo</b>                                                       |                                                                                                                                                         |                        |                          |                              | <b>77%</b>              |

**Tabela A 4: Objectivo 4: Assegurar um ambiente de vida académica e social para o desenvolvimento integral dos estudantes**

| Acção                                                                      | Actividade                                                                                                                                               | Responsável | Nível de realização      | Percentagem de execução |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-------------------------|
|                                                                            |                                                                                                                                                          |             | Actividades planificadas |                         |
| <b>Acolher e integrar os novos ingressos</b>                               | Orientar os estudantes no processo de inscrição                                                                                                          | DRA         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Integrar os estudantes na comunidade académica                                                                                                           | DSS         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Formar estudantes novos ingressos 2019 em Materiais de EaD                                                                                               | CEND        | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Recepção dos Estudantes Novos Ingressos nas Residências Universitárias Estudantis (RUEs)                                                                 | DSS         | Actividade realizada     | 100%                    |
| <b>Incentivar o convívio académico</b>                                     | Promover encontros sociais entre os estudantes do nível de licenciatura com carácter recreativo sobre temas relacionados às diferentes áreas de formação | DSS         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Promover e realizar aulas de explicação (estudo colectivo) para estudantes com baixo rendimento pedagógico nas Residências Estudantis                    | DSS         | Actividade realizada     | 100%                    |
| <b>Estabelecer a estrutura do centro estudantil</b>                        | Capacitar pontos focais para o centro estudantil                                                                                                         | DRA         | Actividade realizada     | 100%                    |
| <b>Apoio e atendimento à estudantes com NEE</b>                            | Atender estudantes com necessidades educativas especiais                                                                                                 | DRA         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Divulgar a Estratégia de Educação Inclusiva na UEM                                                                                                       | DRA         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Introduzir melhorias no registo e identificação de candidatos com NEE na Plataforma de Inscrição dos Candidatos aos Exames de Admissão da UEM.           | DRA         | Actividade realizada     | 100%                    |
| <b>Melhorar o sistema de financiamento aos estudantes de Pós-graduação</b> | Atribuir, gerir e monitorar bolsas de estudo completas aos estudantes de Pós-graduação a tempo inteiro.                                                  | DC          | Actividade Realizada     | 100%                    |
| <b>Melhoramento e reforço da capacidade de produção de refeições</b>       | Adquirir géneros alimentícios e material de limpeza dos estudantes                                                                                       | DSS         | Actividade Realizada     | 100%                    |
|                                                                            | Adquirir equipamentos de Cozinha e Refeitório                                                                                                            | DSS         | Actividade Realizada     | 100%                    |
| <b>Apetrechar Residências Universitárias</b>                               | Adquirir roupa de cama para estudantes e hóspedes, electrodomésticos, mobiliário para escritório das RUEs                                                | DSS         | Actividade Realizada     | 100%                    |
| <b>Total por objectivo</b>                                                 |                                                                                                                                                          |             |                          | <b>100%</b>             |

**Tabela A 5: Objectivo 5 - Transformar os processos de gestão de ensino-aprendizagem, adequando-os às necessidades de uma universidade de investigação**

| Acção                                                                                 | Actividade                                                                                                                                                     | Responsável                              | Nível de realização<br>Actividades<br>planificadas | Percentagem<br>de execução |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Adquirir sistemas que detectam Plágio académico</b>                                | Buscar soluções internas para desenvolver um sistema que detecta plágio a partir de um intercâmbio entre a ESHTI e técnicos do CIUEM e Faculdade de Engenharia | ESHTI/CIUEM                              | Actividade em curso                                | 50%                        |
| <b>Implementar o Manual de Procedimentos de Gestão do Processo Pedagógico (MPGPP)</b> | Reunir com docentes para verificar o cumprimento da implementação do MPGPP                                                                                     | DP                                       | Actividade contínua                                | 100%                       |
|                                                                                       | Efectuar a supervisão pedagógica das pastas das disciplinas                                                                                                    | DP                                       | Actividade contínua                                | 100%                       |
|                                                                                       | Realizar o seminário pedagógico da ESHTI                                                                                                                       | ESHTI                                    | Actividade realizada                               | 100%                       |
|                                                                                       | Monitorar as diferentes comissões de trabalho na elaboração, revisão e/ou conclusão de documentos normativos da UEM.                                           | DP                                       | Actividade realizada                               | 100%                       |
| <b>Melhorar o acesso ao SIGA</b>                                                      | Melhorar os processos de gestão académica                                                                                                                      | DRA                                      | Actividade contínua                                | 100%                       |
|                                                                                       | Melhorar a internet aumentando a banda na escola                                                                                                               |                                          | Actividade contínua                                | 100%                       |
| <b>Avaliação de cursos</b>                                                            | Recolha de evidências para avaliação dos cursos de Gestão de Mercados Turísticos e Gestão Hoteleiro                                                            | ESHTI                                    | Actividade realizada                               | 50%                        |
|                                                                                       | Todos os 21 cursos submetidos ao CNAQ para acreditação foram auto-avaliados                                                                                    | GQA                                      | Actividade realizada                               | 50%                        |
| <b>Acreditação de cursos</b>                                                          | Acreditação prévia – 10 Cursos de pós-graduação acreditados e 1 não acreditado                                                                                 | FC, FAPF, FLCS, FEUEM, FLCS,ESCIDE e ECA | Actividade realizada                               | 90%                        |
|                                                                                       | Acreditação normal – 10 Cursos enviados ao CNAQ: 4 Curso de Licenciatura acreditados 6 Cursos de Mestrado por acreditar                                        | FLCS, ESUDER, FACED, FEUEM, FM e FAEF    | Actividade Realizada                               | 40%                        |
|                                                                                       | Implementar planos de melhoria de 21 cursos auto-avaliados em 2018                                                                                             | GQA/Faculdades e Escolas                 | Actividade não realizada                           | 0%                         |
|                                                                                       | Elaborar propostas para atribuição de créditos académicos às actividades extracurriculares promovidas e orientadas pela Direcção de Cultura                    | DCu/DP                                   | Actividade Realizada                               | 100%                       |

**Objectivo 5: Transformar os processos de gestão de ensino-aprendizagem, adequando-os às necessidades de uma universidade de investigação (Cont...)**

| <b>Acção</b>                                                                     | <b>Actividade</b>                                                                                                     | <b>Responsável</b>   | <b>Nível de realização</b> | <b>Percentagem de execução</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------------|
| <b>Acreditação de cursos (Cont.)</b>                                             | Promover Estágios Profissionais como forma de culminação de cursos por forma a melhorar a competência de SABER FAZER  | FACED                | Actividade Realizada       | 100%                           |
| <b>Uso do SIGA e dos Recursos Electrónicos</b>                                   | Organizar seminários de capacitação de docentes e investigadores sobre o uso do SIGA                                  | DRA                  | Actividade não realizada   | 0%                             |
|                                                                                  | Implementar o SIGA                                                                                                    | Faculdades e Escolas | Actividade Realizada       | 100%                           |
| <b>Implementar o sistema de garantia de qualidade dos cursos e institucional</b> | Implementação do projecto sueco-reforço dos mecanismos de garantia de qualidade da pós-graduação e investigação       | GQA                  | Actividade Realizada       | 100%                           |
|                                                                                  | Avaliação da UEM no contexto do projecto PASET do Banco Mundial                                                       | GQA                  | Actividade em curso        | 50%                            |
|                                                                                  | Manifestação de interesse para acolher o Centro de Referências em Qualidade e Qualificações (anúncio feito pelo CNAQ) | GQA                  | Actividade Realizada       | 100%                           |
| <b>Total por objectivo</b>                                                       |                                                                                                                       |                      |                            | <b>72%</b>                     |

## Apêndice B: Eixo de Investigação

**Tabela B 1: Objectivo Estratégico 1 - Garantir a relevância e sistematicidade das prioridades e conteúdos temáticos da investigação, através da adopção de estratégias e planos estruturados de investigação nas unidades académicas da UEM**

| Acção                                                           | Actividade                                                                                  | Nível de realização    | Percentagem de execução |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
|                                                                 |                                                                                             | Actividade Planificada |                         |
| <b>Disseminação da Política e Linhas de Investigação da UEM</b> | Realizar Workshops para a divulgação da política e linhas de investigação da UEM p/docentes | Actividade realizada   | 100%                    |
|                                                                 | Realizar palestra para estudantes sobre a política e linhas de investigação na UEM          | Actividade realizada   | 100%                    |
|                                                                 | Distribuir cópias e em formato digital da Política e das Linhas de Investigação             | Actividade realizada   | 100%                    |
|                                                                 | Promover a discussão dos conteúdos da Política e das Linhas de Investigação da UEM          | Actividade realizada   | 100%                    |
| <b>Reforçar a capacidade de gestão da investigação</b>          | Actualizar as Normas de acesso ao Fundo de PG                                               | Actividade em curso    | 50%                     |
| <b>Reforçar a capacidade de gestão da investigação</b>          | Financiamento para trabalhos de culminação de cursos de Pós-graduação                       | Actividade realizada   | 100%                    |
|                                                                 | Estabelecer um sistema informatizado de monitoria e gestão da investigação, extensão, e PG  | Actividade realizada   | 50%                     |
|                                                                 | Monitoria dos trabalhos de investigação (Incluindo PG e extensão)                           | Actividade realizada   | 100%                    |
| <b>Total do objectivo</b>                                       |                                                                                             |                        | <b>88%</b>              |

**Tabela B 2: Objectivo Estratégico 2 – Ampliar a disponibilidade de docentes e investigadores e técnicos de carreira qualificados para a materialização da agenda de investigação da UEM, através do investimento no recrutamento, treinamento e retenção de quadros com vocação para investigação**

| Acção              | Actividade | Nível de realização    | Percentagem de execução |
|--------------------|------------|------------------------|-------------------------|
|                    |            | Actividade Planificada |                         |
| Nada planificado   |            |                        | 0%                      |
| Total do objectivo |            |                        | 0%                      |

**Tabela B 3: Objectivo Estratégico 3 – Estreitar a articulação entre formação e investigação ao nível de graduação e pós-graduação como mecanismo de preparação da futura geração de investigadores e elevação da qualidade do ensino e aprendizagem**

| Acção                                                               | Actividade                                                                                                                                                                                    | Responsável | Nível de realização    | Percentagem de execução |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|-------------------------|
|                                                                     |                                                                                                                                                                                               |             | Actividade Planificada |                         |
| <b>Incorporar a investigação no processo de ensino-aprendizagem</b> | Introdução de trabalhos de pesquisa como requisito para a avaliação final, na disciplina de Psicologia Educacional e na de Docência, Aprendizagem e Diversidade e desenvolvimento comunitário | FACED       | Actividade realizada   | 100%                    |
| <b>Total do objectivo</b>                                           |                                                                                                                                                                                               |             |                        | <b>100%</b>             |

**Tabela B 4: Objectivo Estratégico 4 - Garantir a disponibilidade e a eficiência na utilização de recursos materiais, laboratoriais e ferramentas de apoio à investigação.**

| Acção                                                                                                         | Actividade                                                                                                                                                            | Nível de realização    | Percentagem de execução |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                       | Actividade Planificada |                         |
| <b>Realizar inventário de recursos materiais de apoio a investigação</b>                                      | Criar base de dados de recursos e materiais de apoio a investigação                                                                                                   | Actividade realizada   | 100%                    |
|                                                                                                               | Fazer a inventariação do material de laboratório das instituições do consórcio moçambicano (UEM, UCM, Unilúrio e ISP Songo), no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263 . | Actividade realizada   | 100%                    |
| <b>Disponer recursos informacionais ao ensino</b>                                                             | Subscrever a recursos Electrónicos em base de dados internacionais                                                                                                    | Actividade realizada   | 100%                    |
| <b>Implementar a Estratégia de TIC, incluindo a aquisição e utilização de softwares nas diversas unidades</b> | Instalação de licenças para Windows adquiridas através de parcerias com Instituto Nacional de Governação Electrónica (INAGE) (num total de 8000 licenças perpétuas)   | Actividade realizada   | 100%                    |
| <b>Harmonizar a utilização e partilha dos recursos de apoio a investigação</b>                                | Criar base de dados dos espaços, equipamentos de apoio a investigação                                                                                                 | Actividade em curso    | 20%                     |
| <b>Total do objectivo</b>                                                                                     |                                                                                                                                                                       |                        | <b>84%</b>              |

**Tabela B 5: Objectivo Estratégico 5: Ampliar a qualidade e quantidade dos trabalhos de investigação realizados na UEM em consonância com as linhas de investigação e os planos de investigação aprovados**

| Actividade                                              | Responsável                                               | Actividade planificada | Actividade não planificada | Nível de execução          | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                                                         |                                                           |                        |                            | Nº Projectos desenvolvidos |                             |
| <b>Desenvolver Projectos de Pesquisa e Investigação</b> | Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal             | 25                     | 35                         | 60                         | 100%                        |
|                                                         | Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico            | 0                      | 7                          | 7                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Ciências                                     | 49                     | 23                         | 72                         | 100%                        |
|                                                         | Faculdade de Direito                                      | 0                      | 3                          | 3                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Economia                                     | 1                      | 0                          | 0                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Educação                                     | 15                     | 0                          | 0                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Engenharia                                   | 0                      | 2                          | 2                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Filosofia                                    | 0                      | 0                          | 0                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Letras e Ciências Sociais                    | 0                      | 0                          | 0                          | 0%                          |
|                                                         | Faculdade de Medicina                                     | 8                      | 70                         | 78                         | 100%                        |
|                                                         | Faculdade de Veterinária                                  | 20                     | 24                         | 44                         | 100%                        |
|                                                         | Escola de Comunicação e Artes                             | 3                      | 9                          | 12                         | 100%                        |
|                                                         | Escola Superior de Ciências do Desporto                   | 0                      | 7                          | 7                          | 0%                          |
|                                                         | Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras          | 4                      | 0                          | 0                          | 0%                          |
|                                                         | Escola Superior de Desenvolvimento Rural                  | 0                      | 16                         | 16                         | 0%                          |
|                                                         | Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane       | 5                      | 0                          | 5                          | 100%                        |
|                                                         | Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto | 0                      | 1                          | 1                          | 0%                          |
|                                                         | Arquivo Histórico de Moçambique                           | 6                      | 0                          | 4                          | 67%                         |
|                                                         | Museu da História Natural                                 | 0                      | 6                          | 6                          | 0%                          |
|                                                         | Centro de Biotecnologia                                   | 19                     | 36                         | 55                         | 100%                        |
|                                                         | Centro de Coordenação dos Assuntos do Género              | 0                      | 1                          | 1                          | 0%                          |
|                                                         | Centro de Ensino a Distância                              | 0                      | 1                          | 1                          | 0%                          |
|                                                         | Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente       | 0                      | 8                          | 8                          | 0%                          |
|                                                         | Centro de Pesquisa em Tecnologia do Mar                   | 0                      | 8                          | 8                          | 0%                          |
|                                                         | Direcção de Cultura                                       | 0                      | 1                          | 1                          | 0%                          |
| <b>Total do objectivo</b>                               |                                                           | <b>155</b>             | <b>258</b>                 | <b>391</b>                 | <b>86%</b>                  |



**Tabela B 6: Objectivo Estratégico 6: Assegurar o incremento de recursos financeiros para a promoção de iniciativas de investigação**

| Acção                                                                     | Actividade                                                                     | Responsável | Nível de realização                                                                                                                   | Percentagem de execução |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                           |                                                                                |             | Actividade Planificada                                                                                                                |                         |
| Incrementar a mobilização de recursos para o financiamento a investigação | Desenhar 3 novos projectos relevantes para financiamento                       | DC          | Desenho do projecto ASCI,SHAEA, ODI com DETEP                                                                                         | 100%                    |
|                                                                           | Estabelecer mecanismos de atracção e financiamento de projectos (fund rising). |             | Em seguimento das recomendações da visita, uma equipa da UEM será treinada em estratégias de mobilização de fundos pela SLU, em 2020. | 100%                    |
| Total por objectivo                                                       |                                                                                |             |                                                                                                                                       | 100%                    |

Objectivo Estratégico 7: Promover a disseminação estruturada de resultados de investigação, com vista a ampliar a visibilidade, o alcance e impacto dos resultados da investigação

**Tabela B 7: Ampliar a visibilidade da investigação realizada pela UEM através da disseminação estratégica e estruturada de iniciativas em curso e resultado de investigação**

| Acção                                                                                                                                                                  | Actividade                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Actividade Planeada | Actividade não planeada | Nível de realização<br>Actividade realizadas | Percentagem de execução |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Ampliar a visibilidade da investigação realizada pela UEM através da disseminação estratégica e estruturada de iniciativas em curso e resultado de investigação</b> | Publicação de artigo científico, na área de actuação do docente e investigador, publicado em revista indexada (impresso ou em formato digital)                                                                                                                                                 | 61                  | 130                     | 191                                          | 100%                    |
|                                                                                                                                                                        | Publicação de artigo científico, na área de actuação do docente e investigador, publicado em revista por uma unidade editorial com revisão por pares, não indexada (impresso ou em formato digital) e com ISSN.                                                                                | 106                 | 0                       | 31                                           | 29%                     |
|                                                                                                                                                                        | Publicação de trabalho completo, na área de actuação do docente e investigador, publicado em anais de congressos, conferências, seminários, simpósios nacionais ou internacionais, com revisão por pares                                                                                       | 6                   | 89                      | 95                                           | 100%                    |
|                                                                                                                                                                        | Publicação de livro científico, na área de actuação do docente e investigador, publicado em edição nacional ou internacional, aprovado por Comissão Editorial Académica (impresso ou em formato digital).                                                                                      | 7                   | 0                       | 6                                            | 86%                     |
|                                                                                                                                                                        | Publicação de capítulo de livro científico, na área de actuação do docente e investigador, publicado em edição nacional ou internacional, aprovado por Comissão Editorial Académica (impresso ou em formato digital).                                                                          | 5                   | 24                      | 29                                           | 100%                    |
|                                                                                                                                                                        | Publicação conjunta de trabalho (docente e investigador estrangeiro e estudante nacional), na área de actuação (curso) do docente e investigador e do estudante, em cadernos especiais, aprovada por Comissão Editorial Académica (Cultura, Música e outros) (impresso ou em formato digital). | 3                   | 0                       | 0                                            | 0%                      |
|                                                                                                                                                                        | Exposições individuais e/ou colectivas de docentes na área de actuação do docente.                                                                                                                                                                                                             | 1                   | 0                       | 0                                            | 0%                      |
|                                                                                                                                                                        | Poster apresentado em congresso, conferência ou seminário nacional ou internacional.                                                                                                                                                                                                           | 13                  | 0                       | 10                                           | 77%                     |
|                                                                                                                                                                        | Relatório técnico-científico, na área de actuação do docente e investigador, aprovado por um Conselho Científico/Técnico ou submetido a um corpo examinador (impresso ou em formato digital).                                                                                                  | 2                   | 9                       | 11                                           | 100%                    |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>204</b>          | <b>252</b>              | <b>373</b>                                   | <b>59%</b>              |

**Tabela B 8: Promover a disseminação estruturada de resultados de investigação, com vista a ampliar a visibilidade, o alcance e impacto dos resultados da investigação**

| Acção                                                                                                                                                                  | Actividade                                                                                                                                                 | Nível de realização        | Percentagem de execução (%) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                            | Actividade Planificada     |                             |
| <b>Ampliar a visibilidade da investigação realizada pela UEM através da disseminação estratégica e estruturada de iniciativas em curso e resultado de Investigação</b> | Realizar a II Conferência Internacional de Turismo e Estratégia e a V Jornada Científica da ESHTI                                                          | Actividades não realizadas | 0%                          |
|                                                                                                                                                                        | Revisão e Submissão dos artigos apresentados no seminário sobre “ <i>Direito da Família nas ordens Jurídicas de Moçambique, Macau e China</i> ”            | Actividades em curso       | 50%                         |
|                                                                                                                                                                        | Realização de Comunicações para apresentar no Seminário sobre “Direito da Família nas Ordens Jurídicas de Moçambique, Macau e China” (17 de Abril de 2019) | Actividades em curso       | 90%                         |
|                                                                                                                                                                        | Realizar Conferências nacionais e internacionais                                                                                                           | Actividade realizadas      | 100%                        |
|                                                                                                                                                                        | Produzir Livros de Resumos das Conferências organizadas                                                                                                    | Actividade realizadas      | 100%                        |
|                                                                                                                                                                        | Publicar as Séries previstas na RC-UEM                                                                                                                     | Actividades em curso       | 50%                         |
|                                                                                                                                                                        | Publicar Anais de Conferências Científicas realizadas na UEM                                                                                               | Actividade realizadas      | 100%                        |
|                                                                                                                                                                        | Editar e publicar Brochuras de eventos da UEM                                                                                                              | Actividade realizadas      | 100%                        |
|                                                                                                                                                                        | Realização do III Seminário do FIAM                                                                                                                        | Actividade realizadas      | 100%                        |
|                                                                                                                                                                        | Preparação da XI Conferência Científica da UEM                                                                                                             | Actividade realizadas      | 100%                        |
| <b>Total da acção</b>                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                            |                            | <b>79%</b>                  |

**Tabela B 9: Publicações de artigos científicos em revistas indexadas e não indexadas**

| Actividade/Ação<br>Responsável                            | Publicações em revistas indexadas |                            |                     |                             | Publicações em revistas não indexadas |                            |                     |                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
|                                                           | Actividade planificada            | Actividade não planificada | Nível de realização | Percentagem de execução (%) | Actividade planificada                | Actividade não planificada | Nível de realização | Percentagem de execução (%) |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal             | 13                                | 0                          | 6                   | 46%                         | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico            | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Ciências                                     | 7                                 | 8                          | 18                  | 100%                        | 0                                     | 16                         | 16                  | 0%                          |
| Faculdade de Direito                                      | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Economia                                     | 2                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Educação                                     | 9                                 | 0                          | 9                   | 100%                        | 3                                     | 0                          | 1                   | 33%                         |
| Faculdade de Engenharia                                   | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Filosofia                                    | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais                    | 0                                 | 4                          | 4                   | 0%                          | 0                                     | 4                          | 4                   | 0%                          |
| Faculdade de Medicina                                     | 0                                 | 108                        | 108                 | 0%                          | 57                                    | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Veterinária                                  | 0                                 | 11                         | 11                  | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola de Comunicação e Artes                             | 2                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 2                                     | 0                          | 2                   | 100%                        |
| Escola Superior de Ciências do Desporto                   | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras          | 4                                 | 0                          | 4                   | 100%                        | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural                  | 0                                 | 7                          | 7                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane       | 3                                 | 0                          | 3                   | 100%                        | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto | 0                                 | 3                          | 3                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Arquivo Histórico de Moçambique                           | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Museu da História Natural                                 | 0                                 | 1                          | 1                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Biotecnologia                                   | 0                                 | 11                         | 11                  | 0%                          | 15                                    | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Coordenação dos Assuntos do Género              | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Ensino a Distância                              | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 3                                     | 0                          | 3                   | 100%                        |
| Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente       | 0                                 | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Pesquisa em Tecnologia do Mar                   | 5                                 | 0                          | 2                   | 40%                         | 2                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| CS-OGET                                                   | 1                                 | 1                          | 2                   | 100%                        | 0                                     | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Estudos Africanos                               | 2                                 | 0                          | 2                   | 100%                        | 2                                     | 3                          | 5                   | 100%                        |
| <b>Total</b>                                              | <b>48</b>                         | <b>154</b>                 | <b>191</b>          | <b>77%</b>                  | <b>84</b>                             | <b>23</b>                  | <b>31</b>           | <b>10%</b>                  |

**Tabela B 10: Publicações de livros e capítulos de livros**

| Actividade/Ação                                           | Publicações de Livros  |                            |                     |                             | Publicações de Capítulos de livros |                            |                     |                             |
|-----------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
| Responsável                                               | Actividade planificada | Actividade não planificada | Nível de realização | Percentagem de execução (%) | Actividade planificada             | Actividade não planificada | Nível de realização | Percentagem de execução (%) |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal             | 0                      | 1                          | 1                   | 0%                          | 0                                  | 1                          | 1                   | 0%                          |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico            | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Ciências                                     | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 2                          | 2                   | 0%                          |
| Faculdade de Direito                                      | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Economia                                     | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Educação                                     | 2                      | 0                          | 2                   | 100%                        | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Engenharia                                   | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Filosofia                                    | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais                    | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Medicina                                     | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 5                          | 5                   | 0%                          |
| Faculdade de Veterinária                                  | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 1                          | 1                   | 0%                          |
| Escola de Comunicação e Artes                             | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 1                          | 1                   | 0%                          |
| Escola Superior de Ciências do Desporto                   | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 1                          | 1                   | 0%                          |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras          | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural                  | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane       | 1                      | 0                          | 1                   | 100%                        | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto | 9                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Arquivo Histórico de Moçambique                           | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Museu da História Natural                                 | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Biotecnologia                                   | 2                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 1                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Coordenação dos Assuntos do Género              | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Ensino a Distância                              | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente       | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Pesquisa em Tecnologia do Mar                   | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| CS-OGET                                                   | 0                      | 0                          | 0                   | 0%                          | 0                                  | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Estudos Africanos                               | 2                      | 1                          | 2                   | 50%                         | 2                                  | 1                          | 3                   | 100%                        |
| <b>Total</b>                                              | <b>16</b>              | <b>2</b>                   | <b>6</b>            | <b>25%</b>                  | <b>3</b>                           | <b>12</b>                  | <b>14</b>           | <b>67%</b>                  |

**Tabela B 11: Comunicações em Eventos Científicos**

| Actividade/Ação                                           | Comunicações em Eventos Científicos |                            |                     |                             |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|
|                                                           | Actividade planificada              | Actividade não planificada | Nível de realização | Percentagem de execução (%) |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal             | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico            | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Ciências                                     | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Direito                                      | 0                                   | 10                         | 10                  | 0%                          |
| Faculdade de Economia                                     | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Educação                                     | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Engenharia                                   | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Filosofia                                    | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais                    | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Faculdade de Medicina                                     | 0                                   | 17                         | 17                  | 0%                          |
| Faculdade de Veterinária                                  | 0                                   | 21                         | 21                  | 0%                          |
| Escola de Comunicação e Artes                             | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Ciências do Desporto                   | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras          | 0                                   | 19                         | 19                  | 0%                          |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural                  | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane       | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto | 0                                   | 2                          | 2                   | 0%                          |
| Arquivo Histórico de Moçambique                           | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Museu da História Natural                                 | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Biotecnologia                                   | 7                                   | 0                          | 3                   | 43%                         |
| Centro de Coordenação dos Assuntos do Género              | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Ensino a Distância                              | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Estudos Industriais, Segurança e Ambiente       | 0                                   | 2                          | 2                   | 0%                          |
| Centro de Pesquisa em Tecnologia do Mar                   | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| CS-OGET                                                   | 0                                   | 0                          | 0                   | 0%                          |
| Centro de Estudos Africanos                               | 0                                   | 21                         | 21                  | 0%                          |
| <b>Total</b>                                              | <b>7</b>                            | <b>92</b>                  | <b>95</b>           | <b>43%</b>                  |

**Tabela B 10: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais publicados pela Revista Científica da UEM**

| Série planificada                                                | Autor (es)                                                                                                    | Título                                                                                                                                                                             | Volume        | Páginas    |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| <b>SÉRIE LETRAS E CIÊNCIAS SOCIAIS Série C v. 1, n. 2 (2019)</b> | CARLOS, A.; ROGERS, H.                                                                                        | Política de população em Moçambique: porquê e para quê?                                                                                                                            | Vol. 1, No. 2 | pp 1-21    |
|                                                                  | AMÂNCIO, H. P.                                                                                                | Por uma cidadania da infância em Moçambique: investigação com crianças e políticas públicas de educação.                                                                           | Vol. 1, No. 2 | pp 22-36   |
|                                                                  | CAU, B.; ARNALDO, C.; SENGO, M.; Maloa, J.                                                                    | Percepção do consumo de álcool como um problema de saúde pública na cidade de Maputo: variação sócio-espacial e factores influentes.                                               | Vol. 1, No. 2 | pp 37-53   |
|                                                                  | CUINHANE, C. E.                                                                                               | Role of social norms on pregnancy care and infant feeding among HIV-positive women in rural Maputo province, Mozambique.                                                           | Vol. 1, No. 2 | pp 54-76   |
|                                                                  | GASPARETTO, V. F.                                                                                             | Mulheres heroínas (vavasati vatinhenha) e a rede fórum mulher: a construção da agenda de políticas públicas junto ao Estado moçambicano.                                           | Vol. 1, No. 2 | pp 77-95   |
|                                                                  | COSSA, J. I. N.; NARCISO, J. S.                                                                               | Produção do currículo nas escolas do ensino secundário geral em maputo.                                                                                                            | Vol. 1, No. 2 | pp 96-111  |
|                                                                  | GUNDANE, L.                                                                                                   | Política linguística: educação inclusiva em contextos de diversidade linguística e cultural em Moçambique.                                                                         | Vol. 1, No. 2 | pp 112-125 |
|                                                                  | CABINDA, M.                                                                                                   | Dissecting think aloud methods (tam) (part i): validity, reactivity, veridicality and reliability: the concept, advantages and the loopholes                                       | Vol. 1, No. 2 | pp 126-151 |
|                                                                  | CABINDA, M.                                                                                                   | Using think aloud methods (tam) effectively to identify the use of reading comprehension strategies in FL multilingual contexts: towards effective meaning construction (part ii)  | Vol. 1, No. 2 | pp 152-173 |
| <b>SÉRIE CIÊNCIAS AGRONÓMICAS, FLORESTAIS E VETERINÁRIAS</b>     | JETIMANE, J. L.; BARROS R. I.; RIBEIRO N. S.                                                                  | . Estimativa de biomassa e carbono da espécie <i>Azelia quanzensis</i> Welw. na plantação de Michafutene, Província de Maputo                                                      | Vol. 1, No. 2 | pp 4-16    |
|                                                                  | VARELA, D. J.; CHONGO, D. A.; MENETE, Z.; BROUWER, R.; ECOLE C. C.                                            | Efeito da combinação de doses de potássio e variedades no rendimento e qualidade da batata-doce de polpa alaranjada ( <i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam).                            | Vol. 1, No. 2 | pp 17-26   |
|                                                                  | MOTATANO, H. V.; CHICONELA, T. F.                                                                             | . Efeito da interacção entre a diatomite e cipermetrina no controlo das brocas na cultura de milho ( <i>Zea mays</i> L.)                                                           | Vol. 1, No. 2 | pp 27-34   |
|                                                                  | MARTINS, C.; SOUSA, L.; VICTORINO, I.; GUILUNDO, S.; TAMELE, S.; QUILAMBO, O.                                 | Potencial alelopático do extracto de ramos terminais de <i>Casuarina equisetifolia</i> em estacas e sementes de <i>Ipomoea pes-caprae</i> (L.) R.br e <i>Canavalia rosea</i> (Sw.) | Vol. 1, No. 2 | pp 35-43   |
|                                                                  | ELIAS, M. Z. J.; MAGALO, S. I.; LAÍSSE, C.; INSUA, R. G.; MARIA, J.; SUSSURO, A.; COSTA, R. F.; TCHAMO, C. M. | <i>Dicephalus</i> em vitelo de búfalo da água na Zambézia, Moçambique.                                                                                                             | Vol. 1, No. 2 | pp 44-49   |
| <b>SÉRIE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS E SAÚDE PÚBLICA</b>                 | ---                                                                                                           | ---                                                                                                                                                                                | ---           | ---        |
| <b>SÉRIE ENGENHARIA</b>                                          | ---                                                                                                           | ---                                                                                                                                                                                | ---           | ---        |

**Tabela B 11: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pela UEM**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                            | Investigador (es)                                                                                           | Unidade Orgânica                                            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1  | Avaliação da aplicação da técnica de glicerinação na conservação de peças anatómicas e patológicas para o Ensino e Exposição                                                  | Atanásio Vidane; Júlio Comé; Cláudio Laísse                                                                 | FAVET/Co-participação do Parque Nacional de Gorongosa (PNG) |
| 2  | Turismo e Hotelaria: uma análise ao desenvolvimento sócio-económico do município de Inhambane                                                                                 | Gouveia Dramane                                                                                             | ESHTI                                                       |
| 3  | Avaliação da composição e do nível de inclusão de salmoura em frangos abatidos nos matadouros da cidade e província de Maputo                                                 | Belisario Moiane; Custódia Macuamule; Charmila Mussagy; Emelda Simbine; Filomena dos Anjos; Adelina Machado | FAVET                                                       |
| 4  | Projecto de Pato Mudo e produção de Arroz                                                                                                                                     | --                                                                                                          | FAVET                                                       |
| 5  | Identificação de potencial actividade antimicrobiana em espécies de macroalgas, com ênfase para o grupo de Phaeophyta que ocorre na Costa Moçambicana                         | Valera Dias                                                                                                 | FC                                                          |
| 6  | Implementação piloto do controlo e monitoria da broca maior do grão, <i>Prostephanus truncatus</i> (Coleoptera: Bostrichidae) nos distritos de Manica e Massingir, Moçambique | Bernardo Muatinte, Lucas Tivane, Domingos Cugala,                                                           | FC                                                          |
| 7  | Modelação espacial da severidade da seca hidrológica na bacia do umbeluzi                                                                                                     | --                                                                                                          | FC                                                          |
| 8  | Caracterização Genética de <i>Taenia solium</i> em Suínos provenientes do Distrito de Mocuba, Zambézia                                                                        | Irina Mendes de Sousa, Denise Brito, Emília Virgínia Noormahomad                                            | CB-UEM, Faculdade de Medicina - UEM                         |



**Tabela B 12: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pela SIDA - SAREC**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                                         | Investigador (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Faculdade                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1  | Taxonomia de peixes da Família Lethrinidae                                                                                                                                                                                                                                 | Erica Tovela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MHN                                                            |
| 2  | Assessment of the ecological and conservation status omegafauna based on telemetry and census data: A case study of the African Buffalo (Syncerus caffer in post civil war in Mozambique                                                                                   | Carlos Manuel Bento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | MHN                                                            |
| 3  | <i>Assessment of Mycotoxins and Antimicrobial residues contamination in poultry chain in Mozambique</i>                                                                                                                                                                    | Charmila Mussagy Sineque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FAVET e Faculdade de Agorciências -Universidade de Stellenboch |
| 4  | <i>Changing unmet needs of obstetric services in a changing society: the case of two districts in southern Mozambique</i>                                                                                                                                                  | Sibone Mocumbi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Faculdade de Medicina-UEM                                      |
| 5  | Abordagem sindrómica versus diagnóstico laboratorial das infecções do tracto reprodutivo em mulheres atendidas na área da saúde de Mavalene, Maputo cidade, e caracterização fenotípica e molecular de isolados de Neisseria gonorrhoeae durante o período de estudo (STI) | Alice Manjate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM                                      |
| 6  | <i>Extension of capacity building achieved in HIV/AIDS programs in Mozambique generalizable for the academic structure as well as the public health domain, through training and transfer of technology in the areas of sexually transmitted infections and cancer</i>     | Esperança Sevene; Jahit Sacarlal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Faculdade de Medicina-UEM                                      |
| 7  | <i>Mozambique Capacity Building Programme in Public Health Research (PHR)</i>                                                                                                                                                                                              | Eunice Jehta; Baltazar Chilundo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Faculdade de Medicina-UEM                                      |
| 8  | Capacity Building in Geographic Information Technologies for Disaster and Natural Resource Management                                                                                                                                                                      | Andrey Shindyapin; António Assane; Ernesto Lenahy Muheca; Natacha Sofia Ribeiro; Zeferino Saugene; Manuel Joaquim Alves; Jose António Nhavoto; Ines Raimundo; Amida Semedo Mussa; Marcio Fernando Mathe ; António Assane; Tome Eduardo Sicuaio; Silvino Pedro Cumbane; Manuel dos Santos Acacio Nhangumbe; Alfredo Alberto Covele; Ines Julio Alfredo; Sandra Domingos Sambo. | FC                                                             |
| 9  | Desenvolvimento de Aquacultura sustentável e bem-estar animal dos camarões Litopenaeus vannamei (Boone, 1931) e Penaeus monodon em sistemas de produção biofloco                                                                                                           | Nédia Remália Delma Matusse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FC (Formação em pós-graduação)                                 |
| 10 | Seagrass restoration: the role of transplanted seagrass meadows for habitat quality and faunal assemblage                                                                                                                                                                  | Damboia Ndangalila Cossa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | FC (Formação em pós-graduação)                                 |
| 11 | MSc and Phd Taining in Minearal Resource Management                                                                                                                                                                                                                        | Salvador Mondlane Júnior, Daúd Jamal, Laura Nilza Mendes, Micaela Chapo Cossa, Amadeu dos Muchangos                                                                                                                                                                                                                                                                           | FC (Formação em pós-graduação)                                 |
| 12 | Aquaculture & seedling Oysters                                                                                                                                                                                                                                             | Mizeque Mafambisse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FC (Formação em pós-graduação)                                 |
| 13 | “Taxonomy and Genetic diversity of genus Lethrinus in Mozambique”                                                                                                                                                                                                          | Erica Tovela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | FC (Formação em pós-graduação)                                 |
| 14 | Food Technology and Food Safety                                                                                                                                                                                                                                            | Eulalia Uaila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FC (Formação em pós-graduação)                                 |
| 15 | Determinação de Indicadores e Estimação de Modelo de Procura e Oferta de Produtos Agrícolas                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | FC                                                             |
| 16 | Análise e Previsão da Variação Sazonal Espaço-Temporal da Transmissão e Propagação da Malária em Moçambique                                                                                                                                                                | Sansão Agostinho Pedro; Jose Antonio Nhavoto; Victor dos Santos; Timóteo Sambo; Emídio Maria Ngulele; Aly Mandipezar                                                                                                                                                                                                                                                          | FC                                                             |

**Tabela B 13: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pela National Institute of Health**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                        | Investigador (es)              | Faculdade                 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 1  | <i>Bacteremia in HIV-infected children U5, hospitalized in Mozambique. Grant 1R01AI112295-01</i>                                                                                                                                          | Jahit Sacarlal                 | Faculdade de Medicina-UEM |
| 2  | <i>Enhanced Advanced Biomedical Research Training for Mozambique (MEPI - EABRTM)</i>                                                                                                                                                      | Emília Noormahomed             | Faculdade de Medicina-UEM |
| 3  | <i>Enhancing Advanced Biomedical Training in Mozambique (EABTM)</i>                                                                                                                                                                       | Emília Noormahomed             | Faculdade de Medicina-UEM |
| 4  | <i>Health Professional Partnership Initiative (HEPI)</i>                                                                                                                                                                                  | Emília Noormahomed             | Faculdade de Medicina-UEM |
| 5  | <i>Etiology of bacterial bloodstream infection in Quelimane, Mozambique. (Etiologia e padrão de susceptibilidade dos agentes causadores da bacteremia em adultos internados no Hospital Central de Quelimane, Moçambique. (BACTADULT)</i> | Simão Tomo; Emília Noormahomed | Faculdade de Medicina-UEM |
| 6  | Perfil clínico e laboratorial das crianças com pneumonia internadas no Serviço de Pneumonia Pediátrica                                                                                                                                    | Sandra Mavale; Josina Chilundo | Faculdade de Medicina-UEM |
| 7  | Bacteriemia em crianças menores de 5 anos de idade hospitalizadas em Moçambique                                                                                                                                                           | Eugénia Macassa                | Faculdade de Medicina-UEM |
| 8  | <i>Mozambique Collaborative Research Ethics Education Program (Formação Colaborativa na Ética em Pesquisa, FoCEP)</i>                                                                                                                     | Esperança Sevene               | Faculdade de Medicina-UEM |
| 9  | <i>AIDS International Training &amp; Research Program (AITRP)</i>                                                                                                                                                                         | Mohsin Sidat                   | Faculdade de Medicina-UEM |

**Tabela B 14: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pelo FIAM**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                | Investigador (es)                                                                                                             | Faculdade                 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1  | Criação do Vondo ( <i>Thryonomys swinderianus</i> ) em cativeiro e estudo das variações populacionais na região sul de Moçambique                                                                 | Mário Elias; Catarina Tivane; Cesaltina Tchamo; Mónica De Rugeriis; Carmen Garrine; Samuel Bila                               | FAVET                     |
| 2  | Avaliação dos efeitos do mercúrio usado na exploração artesanal de ouro sobre a saúde e o ambiente nas áreas mineiras do distrito de Manica                                                       | Chibute, S.; Salomé, G.                                                                                                       | Faculdade de Medicina-UEM |
| 3  | Molecular characterization and antimicrobial resistance trend in diarrheagenic <i>Escherichia coli</i> pathotypes collected from patients and produce in an endemic area in Mozambique (MOZEcoli) | Jahit Sacarlal (Coordenador); José Sumbana; Arsénio José Muchongo; Ventura Relvas; Fabião Mausse                              | Faculdade de Medicina-UEM |
| 4  | Preparação e caracterização de compósitos de blendas poliolefinicas/ asfalto para pavimentação flexível                                                                                           | Hermínio Muiambo                                                                                                              | FC                        |
| 5  | Avaliação dos efeitos do mercúrio usado na exploração artesanal de ouro sobre a saúde e o ambiente nas áreas mineiras do distrito de Manica                                                       | Noor Jehan                                                                                                                    | FC                        |
| 6  | Food Technology and Food Safety - Food Characterization                                                                                                                                           | Amalia Uamusse                                                                                                                | FC                        |
| 7  | Uso de Argilas e Extratos de Plantas para o Tratamento de Águas para o Consumo                                                                                                                    | Arão Manhique                                                                                                                 | FC                        |
| 8  | Determinação da Seroprevalência de <i>Toxoplasma gondii</i> em roedores nos arredores da Província de Maputo e Parque Nacional do Limpopo                                                         | Vanessa Comé da Graça, Luís Neves, Fernando Chanisso Mulandane                                                                | CB                        |
| 9  | Desafios sanitários na interface Homem, animais domésticos, fauna bravia no Parque Nacional do Limpopo                                                                                            | José Fafetine, Luís Neves, Pieri luigi Fiori, Sónia Afonso, Regina Muiambo, Vlademiro Magaia, Fernando Chanisso, Vanessa Comé | CB                        |
| 10 | Determinação da Seroprevalência de <i>Toxoplasma gondii</i> em roedores nos arredores da Província de Maputo e Parque Nacional do Limpopo                                                         | Vanessa Comé da Graça, Luís Neves, Fernando Chanisso Mulandane                                                                | ---                       |
| 12 | Desafios sanitários na interface Homem, animais domésticos, fauna bravia no Parque Nacional do Limpopo                                                                                            | José Fafetine, Luís Neves, Pieri luigi Fiori, Sónia Afonso, Regina Muiambo, Vlademiro Magaia, Fernando Chanisso, Vanessa Comé | CB                        |

**Tabela B 15: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pelo FNI**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                       | Investigador (es)                                                                                                                                                               | Faculdade                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1  | Quantificação da de florestação e estimativa de stocks de carbono no Mangal da Reserva de Pomene                                                                                                                                                         | Sosdito Estevão Mananze; Amélia Monguela Fanheiro; e Angelica Jossefa Adiação                                                                                                   | ESUDER                    |
| 2  | Captação de água das lagoas através do carneiro hidráulico                                                                                                                                                                                               | Egas Armando; Sacire Viagem; Julieta Nhampossa e Darla Arrone                                                                                                                   | ESUDER                    |
| 3  | Water and Sanitation curricula at the ESUDER/UEM                                                                                                                                                                                                         | William Timóteo                                                                                                                                                                 | ESUDER                    |
| 4  | Captação de água das lagoas através do carneiro hidráulico                                                                                                                                                                                               | Egas Armando; Sacire Viagem; Julieta Nhampossa e Darla Arrone                                                                                                                   | ESUDER                    |
| 5  | Water and Sanitation curricula at the ESUDER/UEM                                                                                                                                                                                                         | William Timóteo                                                                                                                                                                 | ESUDER                    |
| 6  | Estudo da susceptibilidade de R. B. Microplus a acaricidas comercialmente disponíveis na Cidade de Maputo                                                                                                                                                | Sónia Afonso; Hermógenes Mucache; Regina Miambo                                                                                                                                 | CB-UEM                    |
| 7  | Efeito da dieta energética sobre desenvolvimento reprodutivo da cabra Landim em Moçambique                                                                                                                                                               | Gracinda Mataveia                                                                                                                                                               | FAVET                     |
| 8  | <i>One health approach to bovine tuberculosis in Guvuro district in Mozambique</i>                                                                                                                                                                       | Ivânia Moiane                                                                                                                                                                   | FAVET                     |
| 9  | Efeitos práticos da aplicação de pacotes tecnológicos sobre os elementos da cadeia de valor da carne de porco produzida em Zavala e Manhiça                                                                                                              | Geraldo Dias; Alberto Dimande; Milton Mapatse; Hilário Mavie; Zacarias Massango                                                                                                 | FAVET/IIAM                |
| 10 | Epidemiologia dav theileriose com ênfase na Theileria parva em bovinos do sector familiar do Sul de Moçambique                                                                                                                                           | Aida Cala; António Mato; Sónia Afonso                                                                                                                                           | IIAM                      |
| 11 | Caracterização da diversidade genética das estirpes do complexo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> em pacientes com tuberculose no distrito de Govuro: Avaliação da extensão de transmissão da tuberculose bovina para o Homem                            | Ivânia Moiane                                                                                                                                                                   | FAVET                     |
| 12 | Perfil Demográfico e Resistência do <i>Helicobacter pylori</i> aos Antibióticos nos pacientes com Dispepsia no HCM (REHEPY)                                                                                                                              | Muhammad Jamal (Coordenador); Jahit Sacarlal                                                                                                                                    | Faculdade de Medicina-UEM |
| 13 | Seroprevalência das Hepatites B e C , factores de risco e grau de conhecimento destas infecções nas populações de estudantes de Medicina da UEM, do Instituto Superior de Ciências e Tecnologia de Moçambique e Profissionais de Saúde do HCM (PREVEHEP) | Lina Mondlane (Coordenadora); Jahit Sacarlal                                                                                                                                    | Faculdade de Medicina-UEM |
| 14 | Prevalência da Diabetes Mellitus em pacientes com Tuberculose com ou sem o Vírus de Imunodeficiência Humana, em três Unidades Sanitárias de Maputo, de janeiro de 2020 a Junho de 2021                                                                   | Tufária Mussá (coordenadora); Victória Lobo; Jahit Sacarlal; José Carlos Langa; Alice Manjate; Samuel Simbine; Lorena Gonzaga; Teresa Jafete Langa; Neila Luís; Vânia Nhamagone | Faculdade de Medicina-UEM |
| 15 | Avaliação da Actividade Antidiabética de Plantas Medicinais de Moçambique                                                                                                                                                                                | Jaime Cumbe                                                                                                                                                                     | FC                        |
| 16 | Promocao do Cultivo de feijão nhemba nos Distritos da Manhica e Vilankulo usando produtos naturais como fungicidas: Quitosana, Aloe e Diatomites                                                                                                         | Juliao Monjane                                                                                                                                                                  | FC                        |
| 17 | Intervention strategies in tradition food production, processing, preparation and storage practices by using sustainable and integrated multi-component approach to accelerate food sufficiency and food/nutrition security in rural Southern Africa     | Eutílerio Chauque                                                                                                                                                               | FC                        |
| 18 | Avaliação da Bioactividade e Toxicidade de Plantas Medicinais Utilizadas no Distrito de Matutuine, Província de Maputo                                                                                                                                   | Hercílio Zimila                                                                                                                                                                 | FC                        |
| 19 | Method development for determining the presence and quantity of endocrine disrupting compounds in raw food items sold on open markets in South Africa, Zambia and Mozambique                                                                             | Eutílerio Chauque                                                                                                                                                               | FC                        |
| 20 | Macroinvertebrados Aquáticos como Bioindicadores da Qualidade de Água do Rio Umbeluzi - Maputo"                                                                                                                                                          | Tatiana Khuleshova                                                                                                                                                              | FC                        |
| 21 | Avaliação da Bioactividade e Toxicidade de Plantas Medicinais Utilizadas no Distrito de Matutuine, Província de Maputo                                                                                                                                   | Hercílio Zimila                                                                                                                                                                 | FC                        |
| 22 | Spatial Analysis of Geothermal Resource Occurrence Controls and Prospectivity                                                                                                                                                                            | Daúd Jamal; Elídio Massuanganhe                                                                                                                                                 | FC                        |

### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pelo FNI (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                         | Investigador (es)                                                                                       | Faculdade                       |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 23 | Desenvolvimento de técnicas moleculares para o diagnóstico molecular do <i>virus Maize lethal necrose</i> e seus vectores na região Centro e Norte de Moçambique                                           | Marília Mazivele e Valter Nuaila                                                                        | CB                              |
| 24 | Prevalência e Mapeamento da tripanossomose animal na região Centro e Norte de Moçambique                                                                                                                   | Raquelina Ângela Ferreira e Vanessa Comé da Graça                                                       | CB                              |
| 25 | Estudo de <i>Rickettsias</i> de importância zoonótica no Parque Nacional de Limpopo, distrito de Massingir.                                                                                                | Vlademiro Magaia, Nídia Cangi, Elisa Taviani e Luís Neves                                               | CB                              |
| 26 | Desenvolvimento de técnicas moleculares para o diagnóstico molecular do <i>virus Maize lethal necrose</i> e seus vectores na região Centro e Norte de Moçambique                                           | Marília Mazivele e Valter Nuaila                                                                        | CB                              |
| 27 | Prevalência e Mapeamento da tripanossomose animal na região Centro e Norte de Moçambique                                                                                                                   | Raquelina Ângela Ferreira e Vanessa Comé da Graça                                                       | CB                              |
| 28 | Estudo de <i>Rickettsias</i> de importância zoonótica no Parque Nacional de Limpopo, distrito de Massingir.                                                                                                | Vlademiro Magaia, Nídia Cangi, Elisa Taviani e Luís Neves                                               | CB                              |
| 29 | Rastreio de Doenças Bacterianas que Afectam Tilápias em tanques de aquacultura no Sul de Moçambique Países participantes: Lesoto, Malawi, Angola, Moçambique, Madagáscar e República Democrática do Congo. | Amélia Mondlane Milisse; Artimisia Monjane; Olívia Pedro                                                | Centro de Biotecnologia         |
| 30 | Ocorrência de cianobactérias tóxicas e de toxinas das cianobactérias (microcistinas) em fontes de água doce em Moçambique.                                                                                 | Olívia Pedro, Joelma Leão-Buchir, Amélia Mondlane-Milisse, Artimisia Monjane-Mabuie, Dácia Correia      | Centro de Biotecnologia         |
| 31 | Estudo da Qualidade Higiênico - Sanitária de amêijoas e Outros Moluscos Bivalves Comercializadas Nos Principais Mercados do Sul e Centro de Moçambique                                                     | Iris Victorino; Olívia Pedro; Madina Mamade; Fabião Jorge                                               | Centro de Biotecnologia         |
| 32 | Caracterização genética da manga                                                                                                                                                                           | Cecília Ruth Bila; Luís Goulão; Ana Ribeiro; Ivete Maquia; Denise Brito; Paula Macucule; Jossias Duvane | CB – UEM, Faculdade de Ciências |
| 33 | Prospecção de <i>Glossina</i> spp. e <i>Trypanosoma</i> spp. na Província de Gaza                                                                                                                          | Fenando Chanisso Mulandane Hermógenes Mucache                                                           | CB-UEM                          |
| 34 | Prevalência e mapeamento geospacial de leptospirose em humanos e roedores em áreas peri-urbanas das três maiores cidades em Moçambique                                                                     | Inocêncio Chongo, Iara Gomes, José Fafetine, Eduardo Samogudo, Federico Costa, Mitermayer dos Reis      | CB-UEM                          |
| 35 | Impactos Socio-Ambientais e Económicos dos Empreendimentos Turísticos e suas Repercussões no Desenvolvimento Local: o Caso da Ponta do Ouro, Província de Maputo                                           | ---                                                                                                     | CEISA                           |
| 36 | Detecção molecular de hospedeiros alternativos do fitoplasma causador Amarelecimento letal do coqueiro em Moçambique.                                                                                      | Marília Mazivele, Elisa Taviane e Mauro Colombo                                                         | CB                              |
| 37 | Ação coletiva para promover um desenvolvimento local no âmbito da conservação                                                                                                                              | ---                                                                                                     | FAEF-UEM                        |
| 38 | Avaliação do papel das áreas protegidas na conservação da biodiversidade e redução da pobreza: O caso da Reserva Especial de Maputo (REM-FNI)                                                              | Valério Macandza.                                                                                       | FAEF-UEM                        |
| 39 | Estudo de viabilidade da estufa de água do mar como alternativa de cultivo inteligente ao clima em ambientes de intrusão salina                                                                            | ---                                                                                                     | CePTMar                         |

**Tabela B 16: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com financiamento internacional**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                           | Investigador (es)                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidade Orgânica |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1  | Ocean Acidification (OA) Initiative in Mozambique                                                                                                                            | Daniela de Abreu                                                                                                                                                                                                                                                      | FC               |
| 2  | COBIO-NET - Coastal biodiversity and food security in peri-urban Sub-Saharan Africa: assessment, capacity building and regional networking in the Indian and Atlantic Oceans | Daniela de Abreu                                                                                                                                                                                                                                                      | FC               |
| 3  | Monitoring of the abundance and ecological status of surface waters in the Karingani Game Reserve (Mozambique), with special focus on the annual killifish as keystone group | Ivan Nerantzoulis, Mery Rodrigues, Cornelio Ntumi and Aidate Mussagy, outros investigadores da KU Leuven -Belgica (Luc Brendonck, Tom Pinceel and Eli Thoré), da NWU-South Africa (Victor Wepener and Nico Smit), da UNZI-Zimbabwe (Tamuka Nhwatiwa and Tatenda Dalu) | FC               |
| 4  | Ethnobotany and conservation biology of Warburgia salutaris (G. Bertol.) Chiov., a threatened medicinal plant in southern Mozambique                                         | Annae Senkoro                                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |
| 5  | Food Characterization                                                                                                                                                        | Telma Magaia/Lucia Chemane                                                                                                                                                                                                                                            | Engenharia       |
| 6  | Dinâmica populacional de duas espécies de ostra com interesse comercial na Baía de Maputo                                                                                    | Mizeque Mafambissa                                                                                                                                                                                                                                                    | FC               |
| 7  | FTFS (Tecnologia de Alimentos e Alimentos Seguros)                                                                                                                           | Elias Militao                                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |
| 8  | O Potencial Remediador de Plantas e Fungos Micorrizicos Nativos Em Solos Contaminados Com Metais Pesados no Parque Industrial da Matola                                      | Sónia Isabel Ventura Guilundo                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |
| 9  | Ethnobotany and conservation biology of Warburgia salutaris (G. Bertol.) Chiov., a threatened medicinal plant in southern Mozambique                                         | Annae Senkoro                                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |
| 10 | Food Characterization                                                                                                                                                        | Telma Magaia/Lucia Chemane                                                                                                                                                                                                                                            | Engenharia       |
| 11 | Ocean Acidification (OA) initiative in Mozambique                                                                                                                            | Maria Perpetua Janeiro Scarlet                                                                                                                                                                                                                                        | FC               |
| 12 | COBIONET                                                                                                                                                                     | Vilma Machava                                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |
| 13 | MOZALINK                                                                                                                                                                     | Vilma Machava                                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |
| 14 | VCA for Seagrasses & mangrove Fisheries Inhassoro                                                                                                                            | Vilma Machava                                                                                                                                                                                                                                                         | FC               |

**Tabela B 17: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pelo Banco Mundial**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                           | Investigador (es)                                                                                                          | Unidade Orgânica          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1  | Nivelamento dos conhecimentos básicos de Matemática no primeiro ano do Departamento de Matemática e Informática                                                                              | Balbina Mutemba; Hilaria Matavele                                                                                          | FC                        |
| 2  | Projecto APPSA Optimizing maize-cowpea intercropping systems productivity and water use resilience to climate change in Zambia Mozambique and Angola                                         | S. Famba; F. Jorge, E. Magaia, M. Chilundo                                                                                 | FAEF-UEM                  |
| 3  | Montagem de um laboratório de simulação clínica para melhoria de ensino de pediatria na Faculdade de Medicina (MEA23)                                                                        | Jahit Sacarlal (Coordenador)                                                                                               | Faculdade de Medicina-UEM |
| 4  | Capacitação institucional para a melhoria de ensino e aprendizagem para a atenção da saúde da criança na Faculdade de Medicina (MEA22): 1.A operacionalização do laboratório de citogenética | Jahit Sacarlal (Coordenador); Luís Madeira; Tufária Mussá; Alfeu Passanduca                                                | Faculdade de Medicina-UEM |
| 5  | Perfil etiológico e uso de procalcitonina e proteína C reactiva no diagnóstico presuntivo da sepsis neonatal, no HCM                                                                         | Alfeu passanduca(Coordenador); Darlene Kenga; Alice Manjate; Tufária Mussá; Sónia Bandeira; Samuel Simbine; Jahit Sacarlal | Faculdade de Medicina-UEM |
| 6  | Avaliação dos efeitos adversos a transfusão de sangue no HCM                                                                                                                                 | Sinaia Rosário; Alfeu Passanduca; Tufária Mussá; Esselina Efuel; Jahit Sacarlal                                            | Faculdade de Medicina-UEM |

**Tabela B 18: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados pelo IRRI**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                      | Investigador (es)                                | Faculdade                          |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1  | Avaliação do potencial genético de cultivares tradicionais de arroz em Moçambique                                                                       | Valter Nuaila Ana Ribeiro, Ana Mondjana e Alexis | CB-UEM (Formação em pós-graduação) |
| 3  | Rastreio molecular e microbiológico de <i>Xanthomonas oryzae</i> em sementes de arroz provenientes de Cabo Delegado                                     | Valter Nuaila Ana Ribeiro, Ana Mondjana e Alexis | CB                                 |
| 4  | Avaliação da composição, diversidade, estrutura e funcionalidade das bactérias em solos de produção de arroz em Umbeluzi, Chokwe, Nicuadala e Namacurra | Valter Nuaila Ana Ribeiro, Ana Mondjana e Alexis | CB                                 |
| 5  | Rastreio molecular e microbiológico de <i>Xanthomonas oryzae</i> em sementes de arroz provenientes de Cabo Delegado                                     | Valter Nuaila Ana Ribeiro, Ana Mondjana e Alexis | CB                                 |
| 6  | Avaliação da composição, diversidade, estrutura e funcionalidade das bactérias em solos de produção de arroz em Umbeluzi, Chokwe, Nicuadala e Namacurra | Valter Nuaila Ana Ribeiro, Ana Mondjana e Alexis | CB                                 |



**Tabela B 19: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com múltiplos financiadores**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                            | Investigador (es)                                                                                                                                       | Faculdade                                                                          | Fonte de financiamento                                                |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1  | Evapotranspiração de referência na província de Inhambane: calibração dos métodos empíricos, técnica de aprendizagem de máquinas e análise de tendência temporal dos elementos meteorológicos | Bartolomeu Tangune                                                                                                                                      | ESUDER                                                                             | SIDA/UEM                                                              |
| 2  | <i>Brucellosis Control and its impact in the animal reproduction and production</i>                                                                                                           | Gracinda Mataveia                                                                                                                                       | FAVET                                                                              | ASDI-SAREC/FNI                                                        |
| 3  | <i>Effect of dietary energy on the reproductive development of prepubertal female and male indigenous goats in subtropical climatic zone</i>                                                  | Gracinda Mataveia                                                                                                                                       | FAVET                                                                              | ASDI-SAREC/FNI                                                        |
| 4  | <i>Annual variation of the nutritive value of natural pasture used by goats in the semi-arid environment of Mozambique</i>                                                                    | Gracinda Mataveia                                                                                                                                       | FAVET                                                                              | ASDI-SAREC/FNI                                                        |
| 5  | Produção "in vitro de embriões"                                                                                                                                                               | Ana Malipa                                                                                                                                              | FAVET                                                                              | FNI/Fundo italiano                                                    |
| 6  | <i>Working equids in the south of Mozambique: a baseline study, clinical assistance and education program</i>                                                                                 | Atanásio Vidane; Júlio Comé; Mónica Rogerius; Samuel Bila                                                                                               | FAVET; Co- participação de SDAE-Chibuto e SDAE-Guijá                               | SPANAs (For the working animals in the world)                         |
| 7  | Inovação na industrialização do lambari ( <i>Astyanax altiparanae</i> ) e manjuba ( <i>Anchoviella lepidentostole</i> )                                                                       | Judite Lapa Guimarães; Natália Souza; Emelda Simbine; Larissa Rodrigues                                                                                 | Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos (FZEA)                            | Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP)- Brasil |
| 8  | <i>Functional analysis and evidence based prevention approaches of benzimidazole/ resistance in haemonchus spp</i>                                                                            | Georg Von Samson Himmelstjerna (IP Alemanha); Sónia Afonso (IP Moçambique); Bettencourt Capece; Alsacia Atanásio                                        | FAVET; Freie Universitaet Berlin                                                   | FNI/DFG                                                               |
| 9  | <i>Enzootic transmission cycles of Rift Valley fever and Crimean Congo hemorrhagic fever viruses in Zambia and Mozambique crossing the livestock-wildlife-human interfaces</i>                | José Fafetine; Martin Groachup; Simainga Simainga; Gaby Monteiro; Lucinda Araújo; Ana Paula Abílio; Regina Muiambo; Vladimiro Magaia; Fernando Chanisso | Centro de Biotecnologia (CB-UEM)/FAVET                                             | FNI/DFG                                                               |
| 10 | Efeito da utilização de filme com nanopartículas de prata na vida útil de lambari ( <i>Astyanax altiparanae</i> ) e manjuba ( <i>Anchoviella lepidentostole</i> )                             | Judite Lapa Guimarães; Emelda Simbine; Larissa Rodrigues; Aline Delgado                                                                                 | FZEA                                                                               | FAPESP                                                                |
| 11 | Fishburger de lambari ( <i>Astyanax altiparanae</i> ) com antioxidante natural? Avaliação do conceito, desenvolvimento e determinação da vida útil                                            | Judite Lapa Guimarães; Natália Souza; Emelda Simbine; Larissa Rodrigues                                                                                 | FZEA                                                                               | FAPESP                                                                |
| 12 | <i>Molecular epidemiology of antimicrobial resistance in salmonella in poultry in Mozambique</i>                                                                                              | Benigna Gaspar ; Cristiano Macuamule                                                                                                                    | UEM-FAVET; University of Kwazulu Natal                                             | Noreg                                                                 |
| 13 | Urban Farming in South Africa and Mozambique                                                                                                                                                  | Filomena dos Anjos; Max Baumann; Custódia Macuamule; Belisário Moiane; Dianna Meemken; Cristiano Macuamule; et al.                                      | FAVET                                                                              | BMEI, Alemanha                                                        |
| 14 | Causas e perdas económicas associadas a rejeição de carcaças e órgãos de bovinos nos matadouros municipal de Maputo e da Machava                                                              | Claúdio Laisse, Cesaltina Thamo; Belisário Moiane; Quintília Nicolau; Leonardo Ngoca; Arlindo Manhiça                                                   | FAVET                                                                              | Fundo de Investigação Científica da UEM-ASDI                          |
| 15 | Avaliação da aplicação da técnica de glicerinação na conservação de peças anatómicas e patológicas para o Ensino e Exposição                                                                  | Vidane, Atanásio Serafim                                                                                                                                | FAVET                                                                              | Fundo de Investigação Científica da UEM-ASDI                          |
| 16 | <i>Foodborne disease epidemiology, surveillance and control in african low and middle income countries (FOCAL)</i>                                                                            | Tine Hald, Elsa Salvador, Custódia Macuamule; Belisário Mioane; et al.                                                                                  | DTU (Dinamarca); DCB e FAVET (Moçambique); Etiópia, Tanzânia, Nigéria, RSA, Canadá | Bill and Melinda Gates Foundation (BMGF) e DFID (Reino Unido)         |

### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com múltiplos financiadores (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                | Investigador (es)                                                                                               | Faculdade                                                            | Fonte de financiamento                                                    |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 17 | <i>Marker-assisted breeding of selected native chickens in Mozambique and Uganda</i>                                                                                                                                                              | Filomena dos Anjos; Rosa Costa ; Matilde Matola; at al.                                                         | FAVET; Fundação Mkaima(Moçambique); Uganda                           | União Africana /UE                                                        |
| 18 | Extractos de canela na redução da oxidação lipídica de produtos de manjuba ( <i>Anchoviella lepidontostole</i> )                                                                                                                                  | Jidite Lapa Guimarães; Emelda Simbine; Carmen Favaro Trindade; Elisabete Vieira                                 | FZEA                                                                 | FAPESP-Brasil e IBI-Moçambique                                            |
| 19 | Variação Imunogenética em Co-infecção Schistosoma e HIV                                                                                                                                                                                           | Maria Joaquim; Sónia Afonso; Emília Noormahomed                                                                 | FAVET                                                                | MIHER-D43 Doutoramento                                                    |
| 20 | Cryptosporididium e Giardia em vegetais comercializadas na cidade de Maputo, Moçambique: deverão ser consideradas uma preocupação à saúde pública?                                                                                                | Cátia Macaringue Salamandane; Luís lage; Olga Matos; Maria Luísa Lobo; Sónia Afonso                             | Universidade Nova de Lisboa                                          | NOVA School of Business & Economics                                       |
| 21 | Frequência de pneumonia por Pneumocystis jirovecii, Aspergillus fumigatus, Histoplasma capsulatum e caracterização genética por PCR-Multiplex em doentes infectados por VIH no Hospital Central de Maputo (MOZPCP)                                | Alfeu Passanduca; Jahit Sacarlal                                                                                | Faculdade de Medicina-UEM                                            | FNI; Fundos próprios; HCM; Fundação Calouste Gulbenkian                   |
| 22 | <i>Immunogenetic variation in schistosomiasis and HIV co-infection in Mozambique</i>                                                                                                                                                              | Emilia Noormahomed (Coordenadora); Constance Benson; Lucas Banze; Ana C. Madureira                              | Faculdade de Medicina-UEM                                            | CFAR-NIH                                                                  |
| 23 | Rodents diversity, their role on human leptospirosis ecology and community perceptions at Limpopo National Park, Mozambique                                                                                                                       | Iara Gomes, Maria Luísa Vieira, José Manuel Fafetine, Teresa Nazareth, Cristiane Bastos-Silveira, César Capinha | CB-UEM, IHMT, MUHNAC, CIBIO                                          | FCT/ FNI                                                                  |
| 24 | The occurrence and distribution of <i>Rickettsia</i> of zoonotic importance at Limpopo National Park in ticks, domestic animals, rodents and humans                                                                                               | Vlademiro Magaia, Elisa Taviani e Luís Neves                                                                    | CB-UEM (Formação em pós-graduação)                                   | Universidade de Pretória/FIAM/ Dip.Scienze Biomediche, Sassari, AID 11096 |
| 25 | Avaliação das potencialidades dos chaperone de 70-KDa de <i>Trypanosoma brucei</i> (Tbbsp70) e sua interacção com o co-chaperone TbST11 como alvo para o desenvolvimento de novos fármacos para a quimioterapia da tripanossomose humana africana | Paula Macucule Tinga e Aileen Boshoff                                                                           | CB e Science Faculty - Rhodes University (Formação em pós-graduação) | OWSD; RU PG SCHOLARSHIP-18M8728; RUIS BURSARY-18M8728; NRF.               |
| 26 | Determinação da Seroprevalência e Genotipagem de Toxoplasma gondii em roedores no Sul de Moçambique                                                                                                                                               | Vanessa Da Graça, Fernando Chanisso e Luis Neves                                                                | CB-UEM (Formação em pós-graduação)                                   | FIAM/Projeto Italiano                                                     |
| 27 | Woman, identity, textile and heritage /Coastal - Style                                                                                                                                                                                            | Sarah Worden, John Giblin e Valda Mara, Moisés Timba, Jose C. Mandlate e Emília Machaieie                       | Direcção de Cultura                                                  | Museum National Scotland / Projeto Rising From the Death                  |
| 28 | Low-Cost technologies for monitoring and evaluating water productivity in Irrigation schemes in Mozambique                                                                                                                                        | M. Chilundo                                                                                                     | FAEF-UEM                                                             | Banco Mundial e com a parceria de Hydrosolutions                          |
| 29 | Avaliação da Eficiência do Uso de Água na produção de 15 Variedades de Milho                                                                                                                                                                      | ---                                                                                                             | FAEF-UEM                                                             | APPSA/ Banco Mundial                                                      |
| 30 | Estudo da Productividade da Água na Consociação Milho e Feijão Nhembá                                                                                                                                                                             | ---                                                                                                             | FAEF-UEM                                                             | APPSA/ Banco Mundial                                                      |
| 31 | Melhorar a produtividade na agricultura familiar - Ensaio de Compostagem e Uso de Composto como Fertilizante na Produção da Cultura de Milho                                                                                                      | ---                                                                                                             | FAEF-UEM                                                             | FIAM/ Governo Italiano                                                    |

### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com múltiplos financiadores (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                        | Investigador (es)                                                                                     | Faculdade                                                                                                                                                                                  | Fonte de financiamento                                                                                                |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 32 | Melhorar a produtividade na agricultura familiar - Ensaio de Milho e Feijão Nhemba: Desempenho dos Cultivos na Agriculturas de Conservação em Diferentes Níveis de Abastecimento de Água.                 | ---                                                                                                   | FAEF-UEM                                                                                                                                                                                   | FIAM/ Governo Italiano                                                                                                |
| 33 | Melhorar a produtividade na agricultura familiar - Ensaio do Impacto de Pragas e Doenças na Produção de Milho e Feijão Nhemba em Diferentes Níveis de Abastecimento de Água no Cultivo Puro e Consociado. | ---                                                                                                   | FAEF-UEM                                                                                                                                                                                   | FIAM/ Governo Italiano                                                                                                |
| 34 | Programa de Investigação Multisectorial Integrada (PIMI)                                                                                                                                                  | Coordenação: Joao Tique/Carlos Trindade                                                               | FAPF                                                                                                                                                                                       | FIAM/ITÁLIA                                                                                                           |
| 35 | Mapeamento das artes do underground                                                                                                                                                                       | Eduardo Lichuge e Celestino Joanguete                                                                 | ECA                                                                                                                                                                                        | FDI-UEM                                                                                                               |
| 36 | PARTICIDADE-PLANEAMENTO PARTICIPATIVO DE SERVIÇOS PARA AS CIDADES E COMUNIDADES EDUCATIVAS E RESILIENTES EM MOÇAMBIQUE                                                                                    | Coordenação: Anselmo Cani                                                                             | FAPF                                                                                                                                                                                       | Município de Reggio Emilia e de Milano, Conselho Nacional de Architectos da Itália                                    |
| 37 | Vigilância laboratorial da Resistência aos Antibióticos no HCM, Moçambique (VIREAN-HCM)                                                                                                                   | José Carlos; Jahit Sacarlal                                                                           | Faculdade de Medicina-UEM                                                                                                                                                                  | Fundos próprios e FIAM                                                                                                |
| 38 | <i>Global Maternal Sepsis Study</i>                                                                                                                                                                       | Nafissa Osman                                                                                         | Faculdade de Medicina-UEM                                                                                                                                                                  | OMS/WHO/RHR/HRP em que participam 52 países de todos os continentes                                                   |
| 39 | <i>Community Health System Innovation: Assessment of Barriers, Enablers and Lessons for the Management of NCDs and NTDs at Primary Health Care Level in Mozambique</i>                                    | Albertino Damasceno; Khátia Munguambe; Tavares Madede; Savaiva Munguambe; Valério Govo; Elzier Mavume | Faculdade de Medicina-UEM                                                                                                                                                                  | Hospitais Universitários de Genebra/ Universidade de Genebra e Departamentos de Medicina e Saúde da Comunidade da UEM |
| 40 | Identificação molecular de genes de resistência em isolados de E. coli e K.pneumoniae                                                                                                                     | José Carlos Langa (Coordenador)                                                                       | Faculdade de Medicina-UEM                                                                                                                                                                  | Fundos diversos                                                                                                       |
| 41 | <i>Evaluation of the Dynamiker Cryptococcal Antigen Lateral Flow Assay (LFA) in Mozambique, a new rapid diagnostic test for cryptococcosis (CRYPTO)</i>                                                   | Jahit Sacarlal(Coordenador); Gilberto Lucas; Zuhura Quiboane; Samuel Simbine; Darlene Kenga           | Faculdade de Medicina-UEM                                                                                                                                                                  | Dynamiker Biotechnology; Fundos Próprios                                                                              |
| 42 | Detecção molecular de <i>Theileria</i> spp.                                                                                                                                                               | José Manuel Fafetine Hermógenes Mucache, Fernando Mulandane, Nídia Cangi, Luís Neves, Kgomotso        | CB-UEM                                                                                                                                                                                     | Fundos do CB e da Universidade de Pretória                                                                            |
| 43 | Biodiversity Network of Mozambique                                                                                                                                                                        | Luca Malatesta, Denise Brito, Iara Gomes, Erica Tovela, Bruno Nhancale                                | Universidade de Sapienza de Roma, CB-UEM, MHN – UEM, DCB - FC , MITADER, IIAM                                                                                                              | Conservation and equitable use of biodiversity in the SADC region (SECOSUD II)" (AID 9695), Cooperação Italiana       |
| 44 | Estudo das frequências alélicas dos STR autossómicos da População de Moçambique                                                                                                                           | José Victorino, Denise Brito, Tufária Mussá, Mónica Carvalho                                          | CB-UEM, Faculdade de Medicina -UEM, Serviço Nacional de Sangue (SENASA), Instituto Nacional de Medicina Legal e Ciências Forenses, I.P., Serviço de Genética e Biologia Forenses, Portugal | Cooperação Portuguesa, (Luís de Camões), MISAU                                                                        |

**Tabela B 20: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais sem financiamento**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                    | Investigador (es)                                                                                   | Faculdade                                                                                                                                                                                            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Actividade física e factores de risco em funcionários da Universidade Eduardo Mondlane                                                                                                                                                                | Leonardo Nhantumbo (Coordenador)                                                                    | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 2  | Barómetro de comportamentos de saúde dos adolescentes e jovens da Cidade de Maputo. Estudo epidemiológico de base escolar centrado na análise das inter-relações entre (In) actividade física, sobrepeso e obesidade, hábitos nutricionais e de lazer | Leonardo Nhantumbo (Coordenador)                                                                    | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 3  | Actividade física habitual e qualidade de vida de pacientes com HIV/SIDA activos e não activos: Estudo comparativo entre Moçambique-Maputo e algumas regiões do Rio de Janeiro                                                                        | Lucia Magona                                                                                        | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 4  | Caracterização do perfil psicológico de prestação e da orientação cognitiva dos jogadores profissionais de futebol de Moçambique. Tese de Doutoramento                                                                                                | Paulo Tibério Saveca                                                                                | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 5  | Anti-dopping em Moçambique                                                                                                                                                                                                                            | Cremildo Gonçalves                                                                                  | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 6  | A urbanização em tempos sedentários: estudo com crianças em idade escolar da cidade de Maputo                                                                                                                                                         | Francisco Tchonga                                                                                   | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 7  | Avaliação da eficácia de um programa de actividades lúdicas no controlo do sobrepeso e obesidade em crianças da cidade de Maputo                                                                                                                      | Félix Chavane                                                                                       | ESCIDE                                                                                                                                                                                               |
| 8  | Caracterização de receptores hormonais em carcinomas da mama                                                                                                                                                                                          | ---                                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM em colaboração com o Serviço de Oncologia do HCM e Instituto de Saúde Pública da Universidade do Porto                                                                     |
| 9  | <i>Assessment of performance (agreement in the diagnosis) of two tests to detect human papillomavir (HPV) to prevent cervical cancer in Mozambique: a pilot project</i>                                                                               | ---                                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM em colaboração com o Programa Nacional de Controlo do Cancro, Hospital Geral de Mavalane, MD Anderson Cancer Centre; Universidade de Rice e Hospital do Cancer de Barretos |
| 10 | <i>Controlled release of volatile mosquito repellents from nanostructured polymers to reduce infectious diseases</i>                                                                                                                                  | Graça Salomé                                                                                        | Faculdade de Medicina-UEM em colaboração com a Universidade de Pretória                                                                                                                              |
| 11 | Monitoria da situação de Konzo nas províncias de Sofala e da Zambézia                                                                                                                                                                                 | Nhassico, D.; Muquingue, H.; Cumbane, H.                                                            | Faculdade de Medicina-UEM                                                                                                                                                                            |
| 12 | Processamento de minérios de ilmenite de baixo teor                                                                                                                                                                                                   | Arao Manhique                                                                                       | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 13 | Nanocompósitos poliméricos à base da goma de cajueiro                                                                                                                                                                                                 | Herminio Muiambo                                                                                    | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 14 | Estudo da Qualidade da Água Subterrânea do Parque de Ciências e Tecnologias de Maluana - Distrito de Manhica para Fins do Consumo Humano                                                                                                              | Tatiana Khuleshova                                                                                  | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 15 | Reaproveitamento dos resíduos da produção agrícola na produção de materiais de construção                                                                                                                                                             | Carvalho Madivate                                                                                   | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 16 | Tratamento de Argilas para Uso na Saúde e Cosmética                                                                                                                                                                                                   | Carvalho Madivate                                                                                   | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 17 | Desenvolvimento de Champô a base de ruredzo                                                                                                                                                                                                           | Arão Manhique                                                                                       | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 18 | Reaproveitamento dos materiais finos da produção de ânodos para a redução do alumínio                                                                                                                                                                 | Arão Manhique                                                                                       | FC                                                                                                                                                                                                   |
| 19 | Identificação de espécies em amostras de carne na cidade de Maputo                                                                                                                                                                                    | Olivia Pedro, Amélia Mondlane-Milisse, Artimisia Monjane-Mabuie                                     | Centro de Biotecnologia                                                                                                                                                                              |
| 20 | Detecção molecular de Organismos Geneticamente Modificados em Moçambique                                                                                                                                                                              | Joelma Leão-Buchir, Olivia Pedro, Dácia Correia, Artimisia Monjane-Mabuie,, Amélia Mondlane-Milisse | Centro de Biotecnologia                                                                                                                                                                              |

**Tabela B 21: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados por fundos próprios**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                      | Investigador (es)                                                 | Faculdade                                                                                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Cancro Colorectal em Moçambique: caracterização clínica, patológica e molecular da doença, e definição de um plano de acção proficiente | Ferreira Alone Selemene; Mamudo Ismael (Supervisor); Carlos David | Faculdade de Medicina-UEM; Instituto de Ciências Abel Salazar da Universidade do Porto (ICBAS); IPO |
| 2  | Neoplasias da cabeça e pescoço                                                                                                          | Otilia Soares; Mamudo Ismael (supervisor)                         | Faculdade de Medicina-UEM; Instituto de Ciências Abel Salazar da Universidade do Porto (ICBAS)      |
| 3  | Registo do Cancro do SAP-HCM                                                                                                            | Cesaltina Lorenzone                                               | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 4  | Padrão motor dos pacientes com paralisia cerebral-Estudo Retrospectivo de 2 anos                                                        | Dalila Sulemane                                                   | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 5  | Tratamento epilético em crianças seguidas na consulta externa de Neurologia e Desenvolvimento                                           | Dalila Sulemane                                                   | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 6  | Avaliação do conhecimento dos cuidadores e pais sobre a asma                                                                            | Sandra Mavale; Josina Chilundo                                    | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 7  | Factores preditivos de mortalidade em crianças com desnutrição no Serviço de Malnutrição do HCM                                         | Paula Santos                                                      | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 8  | Resposta ao tratamento de Sarcoma de Kaposi na Pediatria do HCM- Estudo retrospectivo de 2 anos                                         | Faizana Amodo                                                     | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 9  | Perfil Epidemiológico e clínico das crianças com cetoacidose diabética atendidas na UCIP                                                | Valéria Chicamba                                                  | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |
| 10 | Avaliação da prescrição antibiótica em crianças atendidas no Balcão de Pediatria do HCM                                                 | Valéria Chicamba                                                  | Faculdade de Medicina-UEM                                                                           |

**Tabela B 22: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados por outros doadores**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                            | Investigador (es)                                                                                               | Faculdade                            | Fonte de financiamento                                                  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Strengthening remote sensing data processing and interpretation capacities for operational use in agricultural system monitoring                                                                                                              | Sosdito Estevão Mananze; Egas Armando; Amélia Monguela Fanheiro; Darla Arrone; Lúcio Muchanga e Titki Tarassoum | ESUDER                               | Cooperação Austríaca                                                    |
| 2  | COBIO-NET                                                                                                                                                                                                                                     | Álvaro Vetina; Erica Tovelá; Lucília Chuquela; Almeida Guissamulo                                               | MHN                                  | Agha Khan, Universidade de Lisboa                                       |
| 3  | Dugongs of the WIO                                                                                                                                                                                                                            | Almeida Guissamulo                                                                                              | MHN                                  | WTOMSA                                                                  |
| 4  | African Biodiversity                                                                                                                                                                                                                          | Álvaro Vetina                                                                                                   | MHN, ANHRT                           | ANHRT                                                                   |
| 5  | <i>Study of central nervous system parasitic infections caused by "Toxocara spp and Cysticercus cellulosae" in HIV positive patients treated at Maputo Central Hospital, Mozambique</i>                                                       | Borges Cerveja; Gaby Monteiro; Emília Noormahomed                                                               | Faculdade de Medicina-UEM            | CFAR                                                                    |
| 6  | <i>Effectiveness and efficacy of specific control and prevention measure for pig disease in tradicional system with emphasis on "Taenia solium"/ Cysticercosis (TSC), other parasitic diseases and african swine fever in Agónia district</i> | Abel Chilundo                                                                                                   | FAVET                                | DANIDA                                                                  |
| 7  | Melhoramento na produtividade do milho e rendimento familiar através da tracção animal e fertilizante orgânico                                                                                                                                | Rafael Esquivão; Jonathan Tanganyika; Filipe Vilela; Carmen Garrine; Atanásio Vidane e Rabia Canda              | FAVET                                | APPSA                                                                   |
| 8  | <i>Echinococcus infection in livestock and dogs in southern Mozambique</i>                                                                                                                                                                    | Regina Miambo; Sónia Afonso; Samson Muraratirwa                                                                 | Universidade de Kwazulo              | MIHER                                                                   |
| 9  | Prevalência e caracterização de <i>Salmonella</i> em carcaças de frangos e amostras ambientais colhidas nos matadouros , mercados e farmas da cidade e província de Maputo, sul de Moçambique                                                 | Benigna Gaspar ; Cristiano Macuamule; Arnfin Sundsfjord; António Sumbana; Tomás Zimba; Sabiha Y. eSSACKS        | FAVET                                | NORAD                                                                   |
| 10 | <i>The epidemiology of Rabies in Limpopo National Park</i>                                                                                                                                                                                    | Milton Mapatse                                                                                                  | FAVET                                | ITM- "Communities on the move: animal and human health challenges"      |
| 11 | <i>Mutation of adjacent cysteine residues in the NSs protein of Rift Valley fever virus results in loss of virulence in a murine model infection</i>                                                                                          | Gaby Monteiro                                                                                                   | Universidade de Pretória- FC e FAVET | Wellcometrust                                                           |
| 12 | <i>Validation of the Minimally Invasive Autopsy tool for cause of death investigation in developing countries. CADMLA - Cause of Death using Minimally Invasive Autopsies. Post-Mortem Pathology And Microbiology</i>                         | Carla carrilho                                                                                                  | Faculdade de Medicina-UEM            | Fundação Bill Gates                                                     |
| 13 | Avaliação do Kit de APE                                                                                                                                                                                                                       | Esperança Sevene; Alda Mariano                                                                                  | Faculdade de Medicina-UEM            | UNICEF                                                                  |
| 14 | Gestão e organização de arquivos públicos                                                                                                                                                                                                     | Alírio Rungo                                                                                                    | ECA                                  | MTC                                                                     |
| 15 | Desenvolvimento de teorias de médio alcance que ligam o deslocamento, intensificação e transição do uso da terra                                                                                                                              | Almeida Siteo                                                                                                   | FAEF-UEM                             | projecto MIDLAND                                                        |
| 16 | BOA_MA_NHA: estudo sobre a região de Boane, Moamba e Namaacha                                                                                                                                                                                 | Coordenação: Laura Montedoro/João Tique                                                                         | FAPF                                 | Politecnico di Milano                                                   |
| 17 | AFRICA HABITAT : modos de habitar nas margens urbanas de Luanda e de Maputo                                                                                                                                                                   | Coordenação: Domingos Macucule                                                                                  | FAPF                                 | FCT (Fundação para Ciência e Tecnologia)                                |
| 18 | MISTY – MIGRATION TRANSFORMATION SUSTAINABILITY. Em parceria com Lund University                                                                                                                                                              | Coordenação: Domingos Macucule                                                                                  | FAPF                                 | PMDU - Banco Mundial                                                    |
| 19 | COMMUNITY ENERGY AND THE SUSTAINABLE ENERGY TRANSITION IN ETHIOPIA, MALAWI, AND MOZAMBIQUE (CESET)                                                                                                                                            | Coordenação: Abdomalique Simon & Domingos Macucule                                                              | FAPF                                 | GCRF — Sheffield University - Inglaterra                                |
| 20 | Strengthening resilience against extreme events in informal settlements in informal settlements in African Cities through community based digital action research                                                                             | ---                                                                                                             | FAPF                                 | Governo Alemão; Parceiro: Astrid Levy - Stuttgart University - Alemanha |

### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados por outros doadores (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                | Investigador (es)                                                                               | Faculdade                 | Fonte de financiamento                                                                                                                                                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21 | Projecto APPSA Optimizing maize-cowpea intercropping systems productivity and water use resilience to climate change in Zambia Mozambique and Angola                              | H. Tamele                                                                                       | FAEF-UEM                  | APPSA banco mundial                                                                                                                                                            |
| 22 | Migration Dynamics and Implications on Vulnerability and Adaptation of Coastal Communities in Tanzania and Mozambique                                                             | F. Afonso                                                                                       | FAEF-UEM                  | WIOMSA                                                                                                                                                                         |
| 23 | Pathways to Resilient Coastal Cities: Integrated Approaches for Managing Dynamics and Risks in Dar es Salaam and Maputo                                                           | F. Afonso                                                                                       | FAEF-UEM                  | WIOMSA                                                                                                                                                                         |
| 24 | Desenvolvimento de instrumentos para o manejo integrado da doença do mal do Panamá causada pelo fungo <i>Fusarium oxysporum</i> f. Sp. Cubense raça tropical 4                    |                                                                                                 | FAEF-UEM/Technoserve      | USDA                                                                                                                                                                           |
| 25 | User driven approaches to make Government and farmer led smallholder irrigation schemes in Mozambique more productive, self-sustaining and equitable" (FASIMO)                    | M. Chilundo; C. Janeiro; N. Givá; H. Zavale; N. Lasse; T. Muhave e E. Come                      | FAEF-UEM                  | Centro de Pesquisa para o Desenvolvimento Internacional "International Development Research Centre (IDRC)-Canada: Programa "Cultivate Africa's Future Fund Phase 2 (CultiAf-2) |
| 26 | User driven approaches to make Government and farmer led smallholder irrigation schemes in Mozambique more productive, self-sustaining and equitable                              | M. Chilundo                                                                                     | FAEF-UEM/ INIR            | IDRC                                                                                                                                                                           |
| 27 | Manejo integrado do mal do Panamá na cultura de banana, Província de Nampula                                                                                                      | Daniel Chongo                                                                                   | FAEF-UEM                  | Technoserve                                                                                                                                                                    |
| 28 | Cysticercosis network of sub-Saharan Africa CYSTINET AFRICA. A neglected but emerging disease complex                                                                             | Emília Noormahomed ; Noémia Nhancupe                                                            | Faculdade de Medicina-UEM | Grant number: BMF-81203599- German Ministry of Education                                                                                                                       |
| 29 | Validação de um teste diagnóstico para cisticercose suína                                                                                                                         | Emília Noormahomed                                                                              | Faculdade de Medicina-UEM | Grant number: BMF-81203599- German Ministry of Education                                                                                                                       |
| 30 | <i>The epidemiology of Taenia solium cysticercosis/taeniosis with special emphasis on neurocysticercosis and its related immunological pathomechanisms in northern Mozambique</i> | Noemia Nhancupe                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM | Grant number: BMF-81203599- German Ministry of Education                                                                                                                       |
| 31 | Prevalência da cisticercose em pacientes epiléticos da localidade de Mugeba (Sub amostra do estudo da cisticercose em Mocuba)                                                     | Noemia Nhancupe                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM | Grant number: BMF-81203599- German Ministry of Education                                                                                                                       |
| 32 | <i>Strengthening Interprofessional Education for HIV-STRIPE-HIV-UCSF-USA</i>                                                                                                      | Maria Alexandra Rodrigues (Coordenadora); Emilia Noormahomed; Emilia Martins; Agostinho Martins | Faculdade de Medicina-UEM | PEPFAR                                                                                                                                                                         |
| 33 | <i>Eliciting Mucosal Immunity in Tuberculosis (EMI-TB)</i>                                                                                                                        | Tufária Mussá                                                                                   | Faculdade de Medicina-UEM | Grant: EMITB-643558                                                                                                                                                            |
| 34 | <i>Cross-protection against TB by attenuated Mycobacterium ulcerans strain 5114</i>                                                                                               | Tufária Mussá                                                                                   | Faculdade de Medicina-UEM | MRC-UK                                                                                                                                                                         |
| 35 | <i>Surveillance and response to avian and pandemic influenza by the National Ministry of Health</i>                                                                               | Tufária Mussá                                                                                   | Faculdade de Medicina-UEM | CDC/OMS                                                                                                                                                                        |
| 36 | Validação de uma pontuação e algoritmo de tomada de decisão para tratamento da tuberculose em crianças infectadas por HIV (TB-SPEED)                                              | Eugénia Macassa                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM | Unitaid e Initiative 5%                                                                                                                                                        |
| 37 | <i>Impact of systematic early detection using MTB/RIF Ultra in children with severe Pneumonia in high tuberculosis burden countries Speed Pneumonia</i>                           | Sandra Mavale                                                                                   | Faculdade de Medicina-UEM | Unitaid e Initiative 5%                                                                                                                                                        |
| 38 | <i>Empirical Treatment against Cytomegalovirus and Tuberculosis in HIV infected infants with severe pneumonia: multicenter , open label randomized controlled clinical trial</i>  | Stella Langa; Valera Chicamba                                                                   | Faculdade de Medicina-UEM | EDCTP                                                                                                                                                                          |
| 39 | Perfil microbiológico de Seps Neonatal e o algoritmo presuntivo de diagnóstico no HCM (MozSeps)                                                                                   | Alfeu Passanduca (Coordenador)                                                                  | Faculdade de Medicina-UEM | Fundo de FDI-Projecto MEA22                                                                                                                                                    |



### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados por outros doadores (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                          | Investigador (es)                                                                                                                                                                     | Faculdade | Fonte de financiamento                                                                                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40 | Cooperação em imunologia avançada: capacitação em técnicas de desenho de cursos de pós-graduação em imunologia, 2019-2020                                                                   | Tufária Mussá                                                                                                                                                                         | FAMED     | CSIC-Espanha                                                                                            |
| 41 | <i>Erasmu K107 Programm Mobility for learners and staff between Universidade Eduardo Mondlane and University Rovira I Virgili (Erasmus + KA107)</i>                                         | Co- investigadores da UEM: Fátima Abacassamo e Jahit Sacarlal                                                                                                                         | FAMED     | Comissão Europeia                                                                                       |
| 42 | <i>Empirical treatment against cytomegalovirus and tuberculosis in severe pneumonia in HIV infected infants: a randomized controlled clinical trial (EMPIRIC.AL) RLA2017MC-2013</i>         | ---                                                                                                                                                                                   | FAMED     | EDCT                                                                                                    |
| 43 | FRACTAL                                                                                                                                                                                     | Genito A Maure                                                                                                                                                                        | FC        | DFID/NERC                                                                                               |
| 44 | Controlled release of mosquito repellents from nanostructured polymers                                                                                                                      | Carvalho Madivate                                                                                                                                                                     | FC        | DFG-Germany                                                                                             |
| 45 | Reuso de água para a Indústria em Maputo                                                                                                                                                    | Noor Jehan                                                                                                                                                                            | FC        | UDW                                                                                                     |
| 46 | Determination of physical and chemical characteristics of sediment, water and fish samples from the northern coastal area of Mozambique collected in the EAF Nansen Environmental Programme | Herminio Muiambo                                                                                                                                                                      | FC        | FAO                                                                                                     |
| 47 | Controlled release of mosquito repellents from nanostructured polymers                                                                                                                      | Carvalho Madivate                                                                                                                                                                     | FC        | DFG-Germany                                                                                             |
| 48 | Study a trematode and its physiological effects on health of <i>Clarias gariepinus</i> , Incomati River, Mozambique                                                                         | José Chissua Dumbo, Annemmarie Avenant-Oldewage                                                                                                                                       | FC        | Ministério da Ciência e Tecnologia                                                                      |
| 49 | Ocean Acidification                                                                                                                                                                         | Jossias Duvane; Perpetua Scarlet, Paulino Muteto, Daniela de Abreu, Adriano Macia, Salomão Bandeira, Verónica Dove, Damboia Cossa, Eunice Ribeiro, Mizeque Mafambissa, Jeremias Nhaca | FC        | Western Indian Ocean Marine Association (WIOMSA)                                                        |
| 50 | WIOMSA Ocean Acidification                                                                                                                                                                  | Josias Duvane, David Pearton, Sean Porter, Michael Schleyer, Tanja Hanekom, Stuart Laing, Samantha Hofmyer                                                                            | FC        | Western Indian Ocean Marine Association (WIOMSA)                                                        |
| 51 | A potencial conectividade entre populações de elefantes, <i>Loxodonta africana</i> (Blumenbach, 1797) no norte de Moçambique                                                                | Hugo Adriano Mabilana                                                                                                                                                                 | FC        | Programa de Formação de Professores de Educação Superior de Países Africanos-ProAFRI, Edição Moçambique |
| 52 | Estudo Fitoquímico e avaliação da atividade antiparasitária e antibacteriana das plantas medicinais no Sul de Moçambique em Pequenos Ruminantes                                             | Aida Cristina Cala, Victor Sevastyanov, Filomena Barbosa, Delfina Hlashwayo, Carlos Siteo                                                                                             | FC        | Nacional                                                                                                |
| 53 | BioCiências e Saúde Pública                                                                                                                                                                 | Sónia Isabel Ventura Guilundo                                                                                                                                                         | FC        | “Mwalimu Nyerere African Union Scholarship Scheme”                                                      |
| 54 | Mestrado em Biologia Tropical e Conservação na Universidade “James Cook”                                                                                                                    | Nuria Ngoiza Hilario Monjane                                                                                                                                                          | FC        | “Australia Awards Scholarship”                                                                          |
| 55 | O Potencial Remediador de Plantas Fungos Micorrízicos Nativos em Solos Contaminados com Metais Pesados Fluoretos no Parque Industrial da Matolae Beluluane                                  | Sónia Isabel Ventura Guilundo                                                                                                                                                         | FC        | “Mwalimu Nyerere African Union Scholarship Scheme”                                                      |
| 56 | Diagnóstico de Gestão de Resíduos Biomédicos e Avaliação das Medidas de Prevenção de Infecções                                                                                              | ---                                                                                                                                                                                   | CEISA     | Doações                                                                                                 |
| 57 | Estudo do Potencial de Produção de Plásticos Biodegradáveis a partir de Amido                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                   | CEISA     | Doações                                                                                                 |
| 58 | Deteção de vectores do fitoplasma causador do Amarelecimento letal do coqueiro por meio de teste de transmissão                                                                             | Marília Mazivele,                                                                                                                                                                     | CB        | Dip.Scienze Biomediche, Sassari, AID 11096                                                              |
| 59 | Produção e Avaliação de anticorpos policlonais e monoclonais contra cMDH de <i>T. congolense</i> para uso no diagnóstico de tripanossoma animal africana                                    | Raquelina Ângela Ferreira, Alain Boulangé e Luís Neves                                                                                                                                | CB        | Dip.Scienze Biomediche, Sassari, AID 11096                                                              |



### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados por outros doadores (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                | Investigador (es)                                                                              | Faculdade                                                      | Fonte de financiamento                                                 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 60 | Pesquisa de potenciais agentes etiológicos em carraças e animais domésticos no Parque Nacional de Limpopo                                                                                                                                         | Vlademiro Magaia, Nídia Cangi, Elisa Taviani e Luís Neves                                      | CB                                                             | Dip.Sienze Biomediche, Sassari, AID 11096                              |
| 61 | Avaliação das potencialidades dos chaperone de 70-KDa de <i>Trypanosoma brucei</i> (Tbbsp70) e sua interacção com o co-chaperone TbST11 como alvo para o desenvolvimento de novos fármacos para a quimioterapia da tripanossomose humana africana | Paula Macucule Tinga e Aileen Boshoff                                                          | CB e Science Faculty -Rhodes University                        | OWSD; RU PG SCHOLARSHIP-18M8728;RUIS BURSARY-18M8728;NRF.              |
| 62 | Avaliação das potencialidades dos chaperone de 70-KDa de <i>Trypanosoma brucei</i> (Tbbsp70) e sua interacção com o co-chaperone TbST11 como alvo para o desenvolvimento de novos fármacos para a quimioterapia da tripanossomose humana africana | Paula Macucule Tinga e Aileen Boshoff                                                          | CB e Science Faculty -Rhodes University                        | OWSD; RU PG SCHOLARSHIP-18M8728;RUIS BURSARY-18M8728;NRF.              |
| 63 | African Soil Microbiology (Microbiologia de Solos Africanos)                                                                                                                                                                                      | Alain Boulangé; Amélia Mondlane Milise                                                         | Centro de Biotecnologia                                        | USAID e Oppenheimer Foundation                                         |
| 64 | Projecto de Fortalecimento das Capacidades para Detecção de Organismos Vivos Modificados. Países participantes: Africa do Sul, Namíbia, Botswana,Zimbabué, Moçambique, Zâmbia, Quénia, Etiópia,Costa do Marfim e Benim                            | Olivia Pedro; Amélia Mondlane Milisse                                                          | Centro de Biotecnologia                                        | UNEP-GEF                                                               |
| 65 | Efeito do tipo de solo e regime de fogo no microbioma na <i>Brachystegia spiciformis</i> Benth. e <i>Brachystegia boehmii</i> T'aub. no Parque Nacional da Gorongosa                                                                              | Ana Ribeiro, Cristina Máguas - Hanson; Ivete Maquia                                            | CB – UEM, ISA – UL, Faculdade de Ciências - UL                 | Cooperação Portuguesa, (Luís de Camões)                                |
| 66 | Bioprospecção e Diversidade Genética do Género <i>Coffea</i> em Moçambique                                                                                                                                                                        | Ana Ribeiro, Isabel Marques, Ivete Maquia                                                      | CB – UEM, ISA – UL,                                            | Cooperação Portuguesa, (Luís de Camões)                                |
| 67 | Perfil de hemoglobinopatias dos Recém-nascidos do Serviço de Ginecologia & Obstetrícia do Hospital Central de Maputo                                                                                                                              | Denise Brito, Juliana Mutchamua, Félix Pinto                                                   | CB-UEM, Serviço de Genética do HCM, Faculdade de Medicina -UEM | Projecto Italiano AID 11096                                            |
| 68 | Epidemiologia da resistência a tripanocidas na Província da Zambézia                                                                                                                                                                              | Fernando Chanisso Mulandane, Luis Neves, Paula Macucule, Vincent Delespaux, Marinda oosthuizen | CB-UEM                                                         | TRYRAC                                                                 |
| 69 | Caracterização genética e morfométrica de populações de <i>Glossina</i> sp. do centro de Moçambique                                                                                                                                               | Fernando Chanisso Mulandane Paula Macucule, Luís Neves                                         | CB-UEM                                                         | Local                                                                  |
| 70 | Identificação e caracterização de insectos hematófagos na província da Zambézia e estudo do seu potencial papel como vectores da tripanossomose animal africana                                                                                   | Fenando Chanisso Mulandane Luis Neves, Paula Macucule, Jeremy Bouyer                           | CB-UEM                                                         | TRYRAC                                                                 |
| 71 | Epidemiologia da resistência a tripanocidas na Província da Zambézia                                                                                                                                                                              | Fernando Chanisso Mulandane, Luis Neves, Paula Macucule, Vincent Delespaux, Marinda oosthuizen | CB-UEM (Formação em pós-graduação)                             | TRYRAC                                                                 |
| 72 | Fire and biodiversity dynamics of legume tree species from the miombo woodlands in Mozambique                                                                                                                                                     | Ivete Maquia                                                                                   | CB-UEM (Formação em pós-graduação)                             | FTC                                                                    |
| 73 | Improving Water Use Efficiency in Maize Production                                                                                                                                                                                                | A. Nhantumbo; S. Famba e A. Cambule                                                            | FAEF-UEM                                                       | Programa APPSA - AgriculturalProductivityProgram for Southern Africa.  |
| 74 | Evaluation of On Spot Fertiliser Applicator for Smallholder Farmers in Zambia, Malawi, Angola and Mozambique                                                                                                                                      | A. Nhantumbo                                                                                   | FAEF-UEM                                                       | Programa APPSA - Agricultural Productivity Program for Southern Africa |
| 75 | Cassava quality, processing and utilization: The influence of the variety and environment.                                                                                                                                                        | L. Tivana; J. Nuvunga                                                                          | FAEF-UEM                                                       | Programa APPSA - Agricultural Productivity Program for Southern Africa |
| 76 | Enzymatic removal of linamarin during cassava processing to achieve WHO recommended maximum level of cyanide                                                                                                                                      | L. Tivana; J. Nuvunga                                                                          | FAEF-UEM/DADTCO Philafrica                                     | DEG Develooment, Alemanha                                              |

### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais financiados por outros doadores (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                         | Investigador (es)                                                                                                                                                                                            | Faculdade                                 | Fonte de financiamento                                                                          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 77 | Projecto FIAM "Enhancing productivity on family farms to increase Mozambique food security                                                                                 | S. Famba; E. Magaia; M. Chilundo; R. Rafael; D. Chongo                                                                                                                                                       | FAEF-UEM                                  | Programa de Cooperação Itália Moçambique                                                        |
| 78 | Transforming smallholder irrigation into profitable and self-sustaining systems in Southern Africa (TISA)                                                                  | M. Chilundo                                                                                                                                                                                                  | FAEF-UEM/ Instituto Nacional de Irrigação | Governo Australiano                                                                             |
| 79 | Reuso de Água Residual para Agricultura                                                                                                                                    | C. Janeiro                                                                                                                                                                                                   | FAEF-UEM (Formação em pós-graduação)      | Netherlands Organisation for Scientific Research NWO                                            |
| 80 | Programa de Desenvolvimento em Saúde Reprodutiva /HIV/SIDA e Assuntos de Família através da investigação Multidisciplinar inter-universitária (Projecto Desafio)           | Nafissa Bique; Khatia Munguambe                                                                                                                                                                              | Faculdade de Medicina-UEM                 | Programa Desafio                                                                                |
| 81 | <i>Determinants of access to reproductive health services among adolescent and youth in Maputo and Gaza provinces</i>                                                      | Emília Gonçalves                                                                                                                                                                                             | Faculdade de Medicina-UEM                 | Programa Desafio                                                                                |
| 82 | Projecto ReachOut - Trabalhadores comunitários de Saúde (APEs)                                                                                                             | Mohsin Sidat                                                                                                                                                                                                 | Faculdade de Medicina-UEM                 | União Europeia                                                                                  |
| 83 | <i>Implementing health system strengthening interventions: experiences from the Sofala - Doris Duke Project</i>                                                            | Fátima Cuembelo                                                                                                                                                                                              | Faculdade de Medicina-UEM                 | Doris Duke Charitable Foundation                                                                |
| 84 | Usabilidade e viabilidade de uma ferramenta de apoio à decisão baseada em telefone para a Opção B+                                                                         | Liderado pela Universidade de Washington em colaboração com a Health Alliance International (HAI) e UEM                                                                                                      | Faculdade de Medicina-UEM                 | HAI                                                                                             |
| 85 | Avaliação Prospectiva do Apoio do Fundo Global para o Combate ao HIV, TB e Malária em Moçambique: Avaliação da componente de Processos                                     | Tavares Madede                                                                                                                                                                                               | Faculdade de Medicina-UEM                 | Liderado pela Johns Hopkins University em colaboração com a UEM e o Instituto Nacional de Saúde |
| 86 | Análise descritiva do estigma relacionado ao HIV em mulheres grávidas e seus parceiros sob uma perspectiva comunitária e clínica em Nampula, Moçambique                    | Samuel Castro; Vasco A. Muchanga; Fátima Tsiouris; Baltazar Chilundo                                                                                                                                         | Faculdade de Medicina-UEM                 | Fulbright U.S Student Research Program                                                          |
| 87 | Ligar as Políticas à Programação: Um projecto regional para reduzir o risco de HIV e melhorar a saúde sexual e reprodutiva de populações-chave jovens na SADC (YKP)        | Khátia Munguambe; Vasco Muchanga                                                                                                                                                                             | Faculdade de Medicina-UEM                 | Dutch Ministry of Foreign Affairs                                                               |
| 88 | Incidência de cancro em Maputo (2014-2024) - implementação do Registo Oncológico do HCM (RO-HCM)                                                                           | Carla Carrilho (Supervisora); Satish Tulcidás; Filipa Fontes; Nuno Lunet (Co-supervisores)                                                                                                                   | Faculdade de Medicina-UEM                 | FCG                                                                                             |
| 89 | Hormone receptors and human epidermal growth factor receptor 2 in Breast cancer in Mozambique: patterns of expression and relation with etiology, management and prognosis | Carla Carrilho; Assucena Guisseve; Matos Alberto; Cesaltina Lorenzoni; Josefo Ferro; Clésio Zaqueu; João Fumane; Satish Tulcidás; Otilia Soares; Genoveva Bata; Fernando Schmit; Mariana Brandão; Nuno Lunet | Faculdade de Medicina-UEM                 | DAA3-16-62700-1 BIG CAT                                                                         |
| 90 | CadMIA plus CHAMPS e PI                                                                                                                                                    | Jaume Ordi Mamudo Ismail; Carla carrilho; Fabíola Fernandes                                                                                                                                                  | Faculdade de Medicina-UEM                 | Emory University (USA)                                                                          |
| 91 | Chicken Exposures and Enteric Pathogens in Children Exposed through Environmental Pathways (ChEEP ChEEP)                                                                   | Matthew Freeman; Karen Levy; Hermógenes Mucache; Amélia Milisse; Denise Brito; Joaquim Saide; José Fafetine                                                                                                  | Faculdade de Medicina-UEM                 | Emory University                                                                                |
| 92 | Auditoria aos ilícitos eleitorais                                                                                                                                          | Salvador Nkamate, Adérito Notíço, João Nhampossa e Arquimedes Varimelo                                                                                                                                       | Faculdade de Direito                      | OXFAM/NOBIB                                                                                     |
| 93 | Acesso à informação aos Tribunais moçambicanos                                                                                                                             | Paulo Daniel Comoane                                                                                                                                                                                         | Faculdade de Direito                      | OXFAM/NOBIB                                                                                     |
| 94 | Acesso à informação aos Tribunais moçambicanos                                                                                                                             | João Valentim Nhampossa e Paulo Daniel Comoane                                                                                                                                                               | Faculdade de Direito                      | OXFAM/NOBIB                                                                                     |

**Tabela B 23: Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com fontes financiamento não especificadas**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                  | Investigador (es)                                                                                                                | Unidade Organica |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1  | Frente de Tete                                                                                                                                                                      | Sérgio Maúngue                                                                                                                   | AHM              |
| 2  | Frente de Manica e Sofala                                                                                                                                                           | Joel das Neves Tembe; Telma Ferreira                                                                                             | AHM              |
| 3  | Saúde e luta de libertação                                                                                                                                                          | Joel das Neves Tembe                                                                                                             | AHM              |
| 4  | Transição para a independência de Moçambique                                                                                                                                        | Simão Jaime                                                                                                                      | AHM              |
| 5  | Infecção por <i>Escherichia coli</i> em frangos de corte de Moçambique                                                                                                              | Paula Augusto Taunde, Matheus V. Bianchi; Velosa Monis; Cíntia De Lorenzo; Benigna Gaspar; Cláudio J. M. Laisse, David Driemeier | FAVET            |
| 6  | Prospecção de <i>Glossina</i> spp. e <i>Trypanosoma</i> spp. na Província de Gaza                                                                                                   | Fernando Chanisso; Hermógenes Mucache                                                                                            | FAVET            |
| 7  | <i>Social impact of goat production and perceptions of the use of "Moringa oleifera" and Leucaena leucocephala" tree fodder as feed supplement</i>                                  | Gracinda Mataveia                                                                                                                | FAVET            |
| 8  | Avaliação da viabilidade dos embriões produzidos por vacas landim superovuladas e inseminadas artificialmente                                                                       | Gracinda Mataveia                                                                                                                | FAVET            |
| 9  | Desenvolvimento de Aquacultura sustentável e bem-estar animal dos camarões <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) e <i>Penaeus monodon</i> em sistemas de produção biofloco      | Nédia Remália Delma Matusse                                                                                                      | FC               |
| 10 | Seagrass restoration: the role of transplanted seagrass meadows for habitat quality and faunal assemblage                                                                           | Damboia Ndangalila Cossa                                                                                                         | FC               |
| 11 | Deteção molecular de fungos toxigénicos em quatro agroecologias de Moçambique                                                                                                       | Mariamo Jaime Machado Parruque                                                                                                   | ---              |
| 12 | Doutoramento em Ecologia Humana                                                                                                                                                     | Eunice Manuel Trindade Ribeiro                                                                                                   | ---              |
| 13 | Manejo e Conservação da Biodiversidade                                                                                                                                              | Felda Francisco Langa                                                                                                            | ---              |
| 14 | Mestrado em Ciências de Saúde                                                                                                                                                       | Tasmiya Irá                                                                                                                      | ---              |
| 15 | Análise de variações a curto e longo prazo de estimativas de vapor de água precipitável (VOP) usando Sistemas Globais de Navegação por Satélite (GNSS) e observações meteorológicas | Armando Luchato                                                                                                                  | FC               |
| 16 | Realização de várias pesquisas no âmbito do Mestrado em Gestão do Risco de Desastres e Adaptação as Mudanças Climáticas                                                             | Estudantes de mestrado                                                                                                           | FC               |
| 17 | Application of natural flocculants in black oil processing                                                                                                                          | Hercilio Zimila                                                                                                                  | FC               |
| 18 | Segurança em Actos Médicos                                                                                                                                                          | ---                                                                                                                              | CEISA            |
| 19 | Segurança na Indústria Extractiva                                                                                                                                                   | ---                                                                                                                              | CEISA            |
| 20 | Tratamento das águas das cheias para a agro-pecuária e consumo humano                                                                                                               | ---                                                                                                                              | CEISA            |
| 21 | Segurança e biossegurança na indústria alimentar                                                                                                                                    | ---                                                                                                                              | CEISA            |
| 22 | Global Monitoring for Environment and Security (GMES) & Africa Marine and Coastal Service Development for Southern Africa (MarCoSouth)                                              | Alberto Mavume & António Queface                                                                                                 | FC               |
| 23 | Revisão da Segunda Comunicação Nacional de Moçambique no âmbito da Convenção Quadro das Nações Unidas sobre as Mudanças Climáticas.                                                 | Alberto Mavume & António Queface                                                                                                 | FC               |
| 24 | Understanding ecosystem services and local organizations in reduction of climate change vulnerability in arid and semiarid zones                                                    | Alberto Mavume & António Queface                                                                                                 | FC               |
| 25 | Estudo das características da chuva em Moçambique                                                                                                                                   | Atanásio Manhique                                                                                                                | FC               |

### Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com fontes financiamento não especificadas (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                              | Investigador (es)                                                         | Unidade Organica                                              |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 26 | Transboundary Water Resources for People and Nature: Challenges and Opportunities in the Olifants River Basin                                                                                                                                                   | E. Magaia; J. Mutondo, F. Julio e G. Mosse                                | FAEF-UEM                                                      |
| 27 | Water allocation in the Zambezi river Basin                                                                                                                                                                                                                     | E. Magaia; J. Mutondo                                                     | FAEF-UEM                                                      |
| 28 | Melhoramento sustentável da fertilidade de solos ácidos de Moçambique: aplicação de rochas fosfatadas, calcários e biochars locais.                                                                                                                             | R. Rafael; A. Lumbela                                                     | FAEF-UEM                                                      |
| 29 | Benefits of Using Biochar in Faecal Sludge Management in Pit Latrines                                                                                                                                                                                           | A. Cambule; A. Nhantumbo; R. Borguete).                                   | FAEF-UEM/ University of The Free State - University of Zambia |
| 30 | Interactive effects of climate and land-use on soil carbon, nitrogen, and phosphorus pools'. Bolsas competitivas da DFG-FNI-NSTC Cooperation: Joint German-Mozambican-Zambian Project Proposals in Agricultural and Livestock Sciences funding period 2018-2020 | A. Cambule; A. Nhantumbo e F. Jorge).                                     | FAEF-UEM                                                      |
| 31 | Improving soil health, food security, and livelihood of smallholder farmers in Mozambique through development and use of appropriate fertilizer blends                                                                                                          | R. Rafael; A. Lumbela                                                     | IIAM, UEM-FAEF, DINAS, YARA/Greenbelt e Mozambique Fertilizer |
| 32 | Projecto de Fortalecimento de Cadeira de Valores de Hortícolas nos Distritos de Namaacha e Boana                                                                                                                                                                | R. Rafael; A. Lumbela);                                                   | FAEF-UEM                                                      |
| 33 | Projecto de Tecnologias adaptativas para promoção de actividades agrícolas climaticamente eficientes para aumentar a resiliência de pequenos agricultores do Distrito de Moamba                                                                                 | R. Rafael; A. Lumbela e D. Chongo                                         | FAEF-UEM                                                      |
| 34 | A Moderate Spatial Resolution Data Record of 21st Century Global Land Cover, Land Use, and Land Cover Change (MEASURES)                                                                                                                                         | Natasha Ribeiro.                                                          | FAEF-UEM                                                      |
| 35 | Forest degradation driven by charcoal production: characterization, quantification and forecasting to improve carbon monitoring systems in Southern Africa                                                                                                      | Natasha Ribeiro.                                                          | FAEF-UEM                                                      |
| 36 | Florestas e sistemas agroflorestais para a redução da pobreza em Moçambique. Uma abordagem multidisciplinar para o estudo do efeito das mudanças climáticas e queimadas sobre as florestas de Miombo na Reserva Nacional do Niassa, Norte de Moçambique         | Valério Macandza                                                          | FAEF-UEM                                                      |
| 37 | Estudo sobre a contribuição das queimadas para emissão de carbono e seus efeitos sobre a vegetação de miombo na Reserva Nacional do Niassa                                                                                                                      | Natasha Ribeiro.                                                          | FAEF-UEM                                                      |
| 38 | Rede de infraestruturas de investigação e fornecimento de dados ambientais e de recursos para a gestão e tomada de decisões no âmbito agrícola e florestal em Moçambique                                                                                        | David Ariza Mateos (ESPANHA) e Agnelo Fernandes (MOÇAMBIQUE).             | FAEF-UEM                                                      |
| 39 | Melhoria do sector florestal de Moçambique através do desenvolvimento de um sistema de detecção de riscos de deflorestação                                                                                                                                      | David Ariza Mateos (ESPANHA) e Agnelo Fernandes (MOÇAMBIQUE).             | FAEF-UEM                                                      |
| 40 | Sistema de identificação das principais espécies madeiras de Moçambique, através de Espetroscopia de Infravermelho Perto (tecnologia NIRS)                                                                                                                      | David Ariza Mateos (ESPANHA) e por Prof. Doutor Andrade Egas (MOÇAMBIQUE) | FAEF-UEM                                                      |
| 41 | Resources in Mozambique 2016-18 (FORECAS 2).                                                                                                                                                                                                                    | Andrade F. Egas.                                                          | FAEF-UEM                                                      |
| 42 | Automated wood identification and field manual handbook (XILOTRON project)                                                                                                                                                                                      | Ernesto U. Júnior e Andrade F. Egas.                                      | FAEF-UEM                                                      |
| 43 | Desenvolvimento e testagem de estratégias de controle ecologico de pragas florestais com enfase para Termites.                                                                                                                                                  | Romana Bandeira                                                           | FAEF-UEM                                                      |
| 44 | Estabelecimento de Parcelas de Amostragem Permanentes em Moçambique                                                                                                                                                                                             | Agnelo Fernandes                                                          | FAEF-UEM                                                      |
| 45 | <i>Southern Africa's drowning coastlines: Regional sea level rise from past patterns to future trends</i>                                                                                                                                                       | ---                                                                       | CePTMar                                                       |
| 46 | <i>Developing a Framework for Inclusive Equitable Planning and Governance of Oceans and Coasts for South Africa and Mozambique (OceanCoast).</i>                                                                                                                | ---                                                                       | CePTMar                                                       |
| 47 | Fostering alternative livelihood to cutting mangrove through community participation in Zongoene, Limpopo Estuary.                                                                                                                                              | ---                                                                       | CePTMar                                                       |
| 48 | Economic Assessment of the Ecosystem Services of Mangrove Forests in the Zambezi Delta.                                                                                                                                                                         | ---                                                                       | CePTMar                                                       |
| 49 | Fostering alternative livelihood to cutting mangrove through community participation in Chinde, Zambezi Delta.                                                                                                                                                  | ---                                                                       | CePTMar                                                       |

**Projectos de Investigação colectivos e/ou individuais com fontes financiamento não especificadas (Cont.)**

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                             | Investigador (es)                                                                                 | Unidade Organica                                                                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50 | Teatro Educativo                                                                                                                                                               | Dadivo José Combane                                                                               | ECA                                                                                      |
| 51 | Teatro Moçambicano                                                                                                                                                             | Dadivo José Combane                                                                               | ECA                                                                                      |
| 52 | Agricultura de Pequena Escala, Estratégias Sustentáveis de Adaptação às Mudanças Climáticas baseando-se em Serviços de Ecossistema em Moçambique (ADAPFARM)                    | Almeida Siteo                                                                                     | FAEF-UEM                                                                                 |
| 53 | Florestas e sistemas agroflorestais para a redução da pobreza em Moçambique                                                                                                    | Valério Macandza.                                                                                 | FAEF-UEM                                                                                 |
| 54 | Forest degradation driven by charcoal production: characterization, quantification and forecasting to improve carbon monitoring systems in Southern Africa                     | Almeida Siteo                                                                                     | FAEF-UEM                                                                                 |
| 55 | Understanding the interactions between elephants and fires in the miombo woodlands of Niassa National Reserve in support of biodiversity conservation action                   | Natasha Ribeiro                                                                                   | FAEF-UEM                                                                                 |
| 56 | Renewable Energy FOR MAPUTO: Transforming The Charcoal Sector To Power Achievement Of The SDGs (REFORMA)                                                                       | Natasha Ribeiro                                                                                   | FAEF-UEM                                                                                 |
| 57 | Gestão de Pós Colheita na África Subsaariana                                                                                                                                   | ---                                                                                               | FAEF-UEM                                                                                 |
| 58 | Análise de cadeia de valor de milho na província de Maputo                                                                                                                     | ---                                                                                               | FAEF-UEM                                                                                 |
| 59 | NEPAD SANWATCE - UNESCO IHP: Implementation of the Human Capacity Development Programme for SADC                                                                               | ---                                                                                               | FAEF-UEM/ União Europeia                                                                 |
| 60 | Willingness to Pay for Water Services in Rural Areas                                                                                                                           | ---                                                                                               | FAEF-UEM/University of Stellenbosch                                                      |
| 61 | Impacto socioeconómico do Fusarium wilt (Mal de Panama na Banana) causado por <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cubense</i> , TR4 na Província de Nampula, Distrito de Monapo | ---                                                                                               | FAEF-UEM/CEAGRE/TechnoServe                                                              |
| 62 | Análise Da Cobertura Jornalística Da Desnutrição Em Moçambique                                                                                                                 | Joao Miguel; Pascal Nkula; Alário Rungo; Inácio Macamo                                            | ECA                                                                                      |
| 63 | Predisposição em descobrir a nutrição                                                                                                                                          | Pascal Nkula                                                                                      | ECA                                                                                      |
| 64 | Avaliação dos Impactos Socioeconómicos nos Manguais na Área Ambiental Protegida de Primeiras e Segundas (PSEPA)                                                                | ---                                                                                               | CePTMar                                                                                  |
| 65 | <i>Baseline e Monitoria De Mangais Nas Áreas De Conservação Comunitária Da Área De Protecção Ambiental Das Ilhas Primeiras e Segundas</i>                                      | ---                                                                                               | CePTMar                                                                                  |
| 66 | ProSuLi                                                                                                                                                                        | ---                                                                                               | FAEF-UEM                                                                                 |
| 67 | FASIMO                                                                                                                                                                         | ---                                                                                               | FAEF-UEM                                                                                 |
| 68 | Fruit Fly                                                                                                                                                                      | ---                                                                                               | FAEF-UEM                                                                                 |
| 69 | Promovendo os Meios de Vida Sustentáveis em Áreas fronteiriças-Localidade de Mangalane                                                                                         | ---                                                                                               | FAEF-UEM                                                                                 |
| 70 | Urban resilience through effective climate change adaptation in africa (URTECCA): Maputo and Dar-es-Salaam Case study.                                                         | F. Afonso                                                                                         | Carl von Ossietzky Universität Oldenburg (Alemanha), U E M e University of Dar-es-Salaam |
| 71 | Perfil clínico e epidemiológico de mortalidade em crianças internadas na UCIP                                                                                                  | Valéria Chicamba                                                                                  | Faculdade de Medicina-UEM                                                                |
| 72 | <i>Strengthening Bioethics Committees in Lusophone African Region (LUSO.AFRO-BioEthics)</i>                                                                                    | João Schwalbach; Jahit Sacarlal; Esperança Sevene                                                 | Faculdade de Medicina-UEM                                                                |
| 73 | Deteção molecular de hospedeiros alternativos do fitoplasma causador Amarelecimento letal do coqueiro em Moçambique.                                                           | Marília Mazivele, Elisa Taviane e Mauro Colombo                                                   | CB                                                                                       |
| 74 | Diagnóstico molecular e Caracterização genética de <i>E. ruminantium</i>                                                                                                       | Nidia Cangi, Laure Bournez, Luís Neves, Thierry Lefrançois, Nathalie Vachieri, Dominique Martinez | CIRAD UMR- Guadeloupe CB-UEM                                                             |
| 75 | Building Capacity of input and output SMEs in te Cassava Value Chain development in Limpopo and Maputo Corridor                                                                | L. Tivana                                                                                         | FAEF-UEM                                                                                 |
| 76 | Scaling up cassava technologies for cassava value chain development in Limpopo corridor through business skill development                                                     | L. Tivana                                                                                         | FAEF-UEM                                                                                 |
| 77 | Caracterização da infecção por HPV em carcinomas do pénis                                                                                                                      | Leonel Monjane                                                                                    | FAMED em colaboração com a Universidade de Orebro, Suécia                                |

**Tabela B 24: Projectos submetidos a Fundos Competitivos**

| Nº | Titulo do Projecto                                                                                                                                                                                                        | Investigador (es)                                                                                                                    | Faculdade            | Departamento     | Fundo a que concorre        | Orçamento (10³ Mts) |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|
| 1  | Auditoria aos ilícitos eleitorais                                                                                                                                                                                         | Salvador Nkamate, Adérito Notiço, João Nhampossa e Arquimedes Varimelo                                                               | Faculdade de Direito | CDH              | OXFAM/NOV IB                | 2000                |
| 2  | Quantificação da Deflorestação e Estimativa de Stocks de Carbono no Mangal da Reserva de Pomene                                                                                                                           | Sosdito Estevão Mananze; Amélia Monguela Fanheiro e Angélica Jossefa Adiação                                                         | ESUDER               | Sociologia Rural | FNI                         | 1.124               |
| 3  | Desenvolvimento e caracterização de pães tipo-francês e biscoitos elaborados na base de farinha de batata-doce como substituto da farinha de trigo                                                                        | Armando Abel Massingue                                                                                                               | ESUDER               | Produção Agrária | FNI                         |                     |
| 4  | Avaliação a adição de linhamarase no conteúdo de glicosídeos cianogénicos em subprodutos de mandioca                                                                                                                      | Armando Abel Massingue                                                                                                               | ESUDER               | Produção Agrária | FNI                         | 1.975,008           |
| 5  | Avaliação do sistema integrado de criação de galinha cafreál , peixe-gato e hortícolas na ESUDER                                                                                                                          | Titki Tarassoum                                                                                                                      | ESUDER               | Produção Agrária | FNI                         |                     |
| 6  | Análise da eficiência da energia eólica no fornecimento de energia para iluminação e abastecimento de água para consumo e irrigação em Govuro, Inhambane                                                                  | Izidro Justino Muhale                                                                                                                | ESUDER               | Sociologia Rural | FNI                         | 2.512,768           |
| 7  | <i>Designing, Building and Using low-cost High Throughput Plant</i>                                                                                                                                                       | Hamilton Chiango; Sosdito Mananze                                                                                                    | ESUDER e parceiros   | Produção Agrária | Aga Khan/FCT                | ---                 |
| 8  | Phenotyping Platform to Characterize Drought Stress Resilience of African Crop Landraces                                                                                                                                  | Paulo Dimande e investigadores de instituições parceiras                                                                             | ESUDER e parceiros   | Produção Agrária | Aga Khan/FCT                | ---                 |
| 9  | Produção de Biochar e seus derivados através da pirólise de resíduos sólidos                                                                                                                                              | Egas Armando                                                                                                                         | ESUDER               | Engenharia Rural | FNI                         | 750,045             |
| 10 | Intensification of sustainable agriculture in sub-saharan africa based on innovative technologies for addressing criticalities                                                                                            | Sosdito Mananze e investigadores de instituições parceiras                                                                           | ESUDER e parceiros   | Sociologia Rural | Horizon 2020                |                     |
| 11 | Avaliação do sistema integrado de criação de galinha cafreál , peixe-gato e hortícolas na ESUDER                                                                                                                          | Joaquim Uate                                                                                                                         | ESUDER               | Produção Agrária | FNI                         | 845.256,045         |
| 12 | Avaliação de alternativas para o aumento da capacidade de conservação da tangerina e manga com recurso a produtos naturais na província de Inhambane                                                                      | Moiséis Tomás Ngome                                                                                                                  | ESUDER               | Produção Agrária | FNI                         | 1.915, 936          |
| 13 | Optimização do uso de água e das áreas de produção agrícola com recurso à programação linear no distrito de Moamba, Província de Maputo                                                                                   | Bartolomeu Tangune                                                                                                                   | ESUDER               | Engenharia Rural | FNI                         | 700,542             |
| 14 | Assédio sexual no ambiente académico: caso UEM e UP                                                                                                                                                                       | Margarida Paulo; Rehana Capurchande; Duarte Rafael; Quitéria Cossa; Catarina Mungumbe; Célia Buque; Lúcia Mutemba; Gracinda Mataveia | CeCAGe               | Investigação     | FNI e parceiros             | 2.485,235           |
| 15 | Impactos da implantação de macroprojectos nos estuários da Baía de Maputo: uso do caranguejo de mangal ( <i>Scylla serrata</i> ) como indicador de concentração de metais pesados no ambiente e riscos para saúde pública | Álvaro Vetina                                                                                                                        | MHN                  | ---              | Instituto Nacional de Saúde | ---                 |
| 16 | Interação Universidade-Empresa em Moçambique: Análise da Interação entre a Universidade Eduardo Mondlane e as Empresas Turísticas no desenvolvimento do Município de Inhambane                                            | Abel Joaquim Zico                                                                                                                    | ESHTI                | Turismo          | FNI                         | ---                 |
| 17 | Participação da comunidade local na oferta do produto turístico na província de Inhambane                                                                                                                                 | Felicidade Chicico                                                                                                                   | ESHTI                | Turismo          | FNI                         | ---                 |
| 18 | Fortalecimento de capacidades das organizações locais de turismo para a promoção de destinos na província de Inhambane                                                                                                    | Daniel Augusta Zacarias, Helsio Amiro Motany de Albuquerque Azevedo, Ivanilton de Oliveira                                           | ESHTI                | Turismo          | FNI                         | ---                 |
| 19 | Actividade Turística no processo de urbanização das cidades de Inhambane e Xai-Xai                                                                                                                                        | Pelagio Malhaxaieie, Abel Zico, Emídio Nhantumbo e Rojas Buramos                                                                     | ESHTI                | Turismo          | FNI                         | ---                 |

### Projectos submetidos a Fundos Competitivos (Cont.)

| Nº | Título do Projecto                                                                                                                                                                                                                                           | Investigador (es)                                                                                                                                                               | Faculdade             | Departamento                        | Fundo a que concorre                        | Orçamento (10³ Mts)         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|
| 20 | Aproveitamento das cascas de jambalão ( <i>Syzygium sp</i> ), produção de xarope e aplicação em produtos lácteos                                                                                                                                             | Bolisário Moiane; Emelda Simbine; Custódia Macuamule; Carmen Silvia Favaro; joaquim Manguale; Chamila Sineque; Isabel Guiamba                                                   | FAVET                 | ---                                 | FNI                                         | 1.915                       |
| 21 | Avaliação da qualidade microbiológica de carnes vermelhas nos matadouros e casas de matanças da província de Gaza e das práticas de higiene no abate                                                                                                         | Atanásio Vidane; Gedeão Macanza; Anisa Nhassengo; Belisário Moiane; Custódia Macuamule; António Sumbana                                                                         | FAVET                 | ---                                 | FNI                                         | 2.000                       |
| 22 | <i>Rethinking Antimicrobial decision systems in management of animal production</i> (ROADMAP)                                                                                                                                                                | Cristiano Macuamule; Carlos Cuinhane                                                                                                                                            | FAVET/FLECS           | ---                                 | EU-Hirozon                                  | 6.052.835,50 Euros          |
| 23 | Estabelecimento de Técnicas de diagnóstico para detecção do vírus da febre do Vale do Rift em amostras de tecidos de animais infectados e desenvolvimento de um novo teste de neutralização do vírus (VNT), baseado no vírus mutante atenuado RVFV-C39S/C40S | Gaby Monteiro                                                                                                                                                                   | FAVET                 | ---                                 | FNI                                         | 2.000                       |
| 24 | <i>Development and establishment of a serum neutralization test for Rift Valley Fever diagnosis</i>                                                                                                                                                          | Gaby Monteiro                                                                                                                                                                   | FAVET                 | ---                                 | International Foundation for Sciences       | 15.000 USD                  |
| 25 | Vigilância de infecções fúngicas cutâneas , invasivas e oportunistas no HCM                                                                                                                                                                                  | Carlos Langa; Alice Manjate; Alfeu Passanduca; Tufária Mussá; Jahit Sacarlal                                                                                                    | Faculdade de Medicina | ---                                 | ---                                         | ---                         |
| 26 | Cooperação em imunologia avançada: capacitação em técnicas de desenho de cursos de pós-graduação em imunologia, 2019-2020                                                                                                                                    | Tufária Mussá                                                                                                                                                                   | Faculdade de Medicina | Microbiologia                       | I-COOP                                      | 23.550 Euros                |
| 27 | <i>Erasmus K107 Programme- Mobility for learners and staff between Universidade Eduardo Mondlane and Universitat Rovira I Virgili (Erasmus + KA107)</i>                                                                                                      | Co- investigadores na UEM: Fátima Abacassamo; Jahit Sacarlal                                                                                                                    | Faculdade de Medicina | Microbiologia e Saúde da Comunidade | Erasmu +                                    | 25.490 Euros                |
| 28 | <i>Empirical treatment against cytomegalovirus and tuberculosis in severe pneumonia in HIV- infected infants: a randomized controlled clinical trial (EMPIRICAL) RLA2017MC-2013</i>                                                                          | Multicentrico                                                                                                                                                                   | Faculdade de Medicina | Microbiologia e Pediatria           | EDCTP                                       | 403.900,05 Euros            |
| 29 | <i>Cross-protection against TB by attenuated Mycobacterium ulcerans strain 5114</i>                                                                                                                                                                          | Edical                                                                                                                                                                          | Faculdade de Medicina | Microbiologia                       | Medical Research Council UK                 | 10.000,00 Libras esterlinas |
| 30 | Prevalência da Diabetes Mellitus em pacientes com Tuberculose com ou se vírus de Imunodeficiência Humana em três unidades sanitárias de Maputo, de janeiro de 2020 a Junho de 2021                                                                           | Tufária Mussá (Coordenadora); Victoria Lobo; Jahit Sacarlal; José Carlos Langa; Alice Manjate; Samuel Simbine; Lorena Gonzaga; Teresa Jafete Langa; Neila Luís, Vânia Nhamagone | Faculdade de Medicina | Microbiologia e Medicina            | FNI                                         | 2.000,00 Mt                 |
| 31 | <i>Biomarkers and HPV in cervical carcinoma in HIV endemic milieu: A retrospective study from 1994-2014, in Orebro (Sweden) and 2014-2018 in Maputo (Mozambique)</i>                                                                                         | Lovane L.; Kallif M; Guisveve A; Lorenzoni C; Lillsunde Larsson G; Karlson M; Karlson C (Co-supervisor); Anderson S (Supervisor); Carrilho C (Co-supervisor)                    | Faculdade de Medicina | Patologia                           | SIDA - SAREC                                | ---                         |
| 32 | <i>Child Health and Mortality Prevention Surveillance (CHAMPS) network</i>                                                                                                                                                                                   | Colaboradores da FDM/HCM: Mamudo Ismail; Carla carrilho; Fabiola Feranandes                                                                                                     | Faculdade de Medicina | Patologia- UEM/HCM                  | OPP1126780 BMGF Global Heath                | 79.000 USD                  |
| 33 | Avaliação nutricional e medicinal de algas marinhas de Moçambique                                                                                                                                                                                            | Julão Armando Monjane                                                                                                                                                           | FC                    | ---                                 | Investigação Científica de Recém-Doutorados | 900, 00 Mt                  |
| 34 | Produção de biogás e biofertilizantes a partir de plantas aquáticas invasoras na bacia hidrográfica de Limpopo-Moçambique                                                                                                                                    | Paulino Vicente Muteto                                                                                                                                                          | FC                    | ---                                 | Investigação Científica de Recém-Doutorados | 900,00 Mt                   |



### Projectos submetidos a Fundos Competitivos (Cont.)

| Nº | Titulo do Projecto                                                                                              | Investigador (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Faculdade | Departamento                             | Fundo a que concorre                          | Orçamento (10³ Mts)                                                               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 35 | Análise e Previsão da Variação Sazonal Espaço-Temporal da Transmissão e Propagação da Malária em Moçambique     | Sansão Agostinho Pedro; José António Nhavoto; Victor dos Santos; Timóteo Sambo; Emidio Maria Ngulele; Aly Mandipezar                                                                                                                                                                                                                                         | FC        | ---                                      | Swedish International Development Agency      | 885, 00 Mt                                                                        |
| 36 | Capacity Building in Geographic Information Technologies for Disaster and Natural Resource Management           | Andrey Shindyapin; António Assane; Ernesto Lenathy Muheca; Natasha Sofia Ribeiro; Zeferino Saugene; Manuel Joaquim Alves; Jose Antonio Nhavoto; Ines Raimundo; Amida Semedo Mussa; Marcio Fernando Mathe ; Tome Eduardo Sicaio; Silvino Pedro Cumbane; Manuel dos Santos Acacio Nhangumbe; Alfredo Alberto Covele; Ines Julio Alfredo; Sandra Domingos Sambo | FC        | ---                                      | SIDA                                          | 18.000.000 SEK                                                                    |
| 37 | Nivelamento dos conhecimentos básicos de Matemática no primeiro ano do Departamento de Matemática e Informática | Balbina Mutemba & Hilaria Matavele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | FC        | ---                                      | Banco Mundial                                 | 1 718, 00 Mt                                                                      |
| 38 | Projecto de investigação Multimundos                                                                            | Nisa Pondja Cherinda; Lina Sara Chovano do Rosário; Castelo Mario Maluleque; Natividade F. Mendonca                                                                                                                                                                                                                                                          | CEND      | Cursos e Materiais                       | Universidade Federal do Mato Grosso           | ---                                                                               |
| 39 | Mapeamento das arrtes do underground                                                                            | Eduardo Lichuge e Celestino Joanguete                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ECA       | Fundo de desenvolvimento de investigação | 891                                           | Orçamento ainda não disponível                                                    |
| 40 | Comunicação cultural e indústrias criativas                                                                     | João Miguel, Eduardo Lichuge, Sara Machado, Alrio Rungo, Eugenio Santana, Pascal Nkula, Dativo Jose Combane                                                                                                                                                                                                                                                  | ECA       | PROCULTURA                               | 11.821.01.00                                  | Orçamento ainda não disponível                                                    |
| 41 | Legalização e fortalecimento da Plaraforma ECArte-Comunicação, Arte e Sociedade                                 | Eduardo Lichuge, Zeca, Ntsamba, Mário Fonseca, Timóteo Cuche, Ciro Pereira, Vasta Novele                                                                                                                                                                                                                                                                     | ECA       | PROCULTURA                               | ---                                           | Orçamento ainda não disponível pelo facto de o projecto estar em fase de monaagem |
| 42 | Criação do projecto de mestrado em Jornalismo e Comunicação empresarial                                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ECA       | Jornalismo                               | Pós-graduação                                 | Orçamento ainda não disponível                                                    |
| 43 | Cursos de Curta Duração em reparação de instrumentos musicais e Engenharia de som e luz                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ECA       | Música                                   | Graduação                                     | Orçamento ainda não disponível                                                    |
| 44 | Criação do projecto de mestrado em Jornalismo e Comunicação empresarial                                         | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ECA       | Jornalismo                               | Pós-graduação                                 | Orçamento ainda não disponível                                                    |
| 45 | Mobile Devices and Dissemination of Climate Change Information                                                  | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ECA       | Jornalismo                               | Guest Researchers' Scholarship Programme 2019 |                                                                                   |



**Tabela B 25: Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas**

| Nº | Autor (es)                                            |                                               | Ano  | Título                                                                                                                                                                                      | Nome da Revista e local                                            | URL                                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                           | Nome (s)                                      |      |                                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                   |
| 1  | Mananze; Pôças e Cunha                                | Sosdito; Isabel e Mário                       | 2019 | Agricultural drought monitoring based on soil moisture derived from the optical trapezoid model i Mozambique.,13(2), 17.                                                                    | Journal of Applied Remote Sensing                                  | doi: 10.1117/1.J RS.13.024519                                                                     |
| 2  | Massingue                                             | Armando                                       | 2019 | Effect of washing cycles and solutions on chemical composition and physicochemical properties of the surimilike material from machanically deboned turkey meat                              | Journal of Food Processing and Preservation                        | doi:http://doi.org/10.1111/jfpp.13929                                                             |
| 3  | Massingue                                             | Armando                                       | 2019 | Protein concentrates obtained from pig by products using Ph-shifting technique: a preliminary study                                                                                         | Ciência Rural                                                      | doi.http://dx.doi.org/10.1590/0103-8478cr20181048                                                 |
| 4  | Massingue                                             | Armando                                       | 2019 | Technological and sensory characteristics of hamburgers added with chia seed as fat replacer                                                                                                | Ciência Rural                                                      | doi: http://dx.doi.org//10.1590/0103-8478cr20190090                                               |
| 5  | Arcoverde; De Sousa; Santos e Armando                 | Sálvio; Cristiano; Wesley, Egas               | 2019 | Cluster Analysis of the Soil Physical Attributes under Soil Preparation Systems                                                                                                             | Modern Environment Science and Engineering (ISSN 2333-2581)        | doi:10.15341/mese (2333-2581)/09.05.2019/009                                                      |
| 6  | Arcoverde; De Sousa; Santos, Armando e Gonsalves      | Sálvio; Cristiano; Wesley, Egas e Manoel      | 2019 | Multivariate analysis of sugar cane cultivars yield under two soil preparations systems                                                                                                     | Energia na Agricultura                                             | doi: http://dx.doi.org/10.17224/EnergAgric.2019v34n1p28-39                                        |
| 7  | Arcoverde; De Sousa; Nagahama; Muad; Armando e Cortez | Sálvio; Cristiano; Hideo; Munir; Egas e Jorge | 2019 | Growth and sugar cane cultivar productivity under no-tillage and reduced tillage system                                                                                                     | Ceres, Viçosa                                                      | doi:10.1590/0034-737X201966030002                                                                 |
| 8  | Lazlo; Vetina                                         | Gyula; Álvaro                                 | 2019 | Contribution to the knowledge of the Nolini of the Maputo Special Reserve in South Mozambique with description of two species and several taxonomic updates (Lepidoptera, Nolidae, Nolinae) | Zootaxa, Reserva Especial de Maputo                                | ---                                                                                               |
| 9  | Coppingerab; James; Gouws; Mann, Guissamulo, Mwale    | C.R. Ab; N.; G.; B.Q.; A.e; M                 | 2019 | Assessing the genetic diversity of catface grouper <i>Epinephelus andersoni</i> in the subtropical Western Indian Ocean                                                                     | Fisheries Research, Mozambique                                     | ---                                                                                               |
| 10 | Frederico, Michielsen, Arnaldo e Decat                | Mónica, Kristien, Carlos e Peter              | 2019 | Adult and young women communication on sexuality: a pilot intervention in Maputo-Mozambique                                                                                                 | Reproductive Health16:144                                          | https://doi.org/10.1186/s12978-019-0809-3                                                         |
| 11 | Mutiua & Vierke                                       | Chapane & Clarissa                            | 2019 | “The poem about the Prophet’s death in Mozambique – Swahili as a transregional language of Islamic poetry”                                                                                  | Journal for Islamic Studies, próximo número da revista., Cape Town | Ainda sem endereço (o número onde o artigo publicado ainda não saiu, em princípio será o próximo) |
| 12 | Abdula                                                | Mariamo                                       | 2019 | Crise e procura turística na pesquisa em turismo: Uma revisão sistemática da literatura                                                                                                     | Revista Turismo & Desenvolvimento                                  | ---                                                                                               |
| 13 | Zacarias & Loyola                                     | Daniel & Rafael                               | 2019 | Climate change impacts on the distribution of venomous snakes and snakebite risk in Mozambique                                                                                              | Climatic Change                                                    | ---                                                                                               |
| 14 | Zacarias                                              | Daniel Augusta                                | 2019 | Understanding community vulnerability to climate change and variability at a coastal municipality in southern Mozambique                                                                    | International Journal of Climate Change Strategies and Management  | ---                                                                                               |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                  |                                                                                               | Ano  | Título                                                                                                                                                             | Nome da Revista e local                                                                 | URL                                                                                                                           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | Muianga, Barbutiu, Hansson, Mutimucuo                                                       | Xavier, Sirkku, Henrik, Inocente                                                              | 2019 | Teachers' perspective towards professional development for the use of SCL approaches and ICT: A quantitative case study of Eduardo Mondlane University, Mozambique | International Journal of Education and Development using ICT                            | <a href="http://ijedict.deu.wu.edu/index.php">http://ijedict.deu.wu.edu/index.php</a>                                         |
| 16 | Simbine; Rodrigues; Lapa-Guimarães; Kamimura; Corassin; Oliveira                            | Emelda; Larissa; Judite; Eliana; Carlos; Carlos                                               | 2019 | Application of silver nanoparticles in food packages: a review                                                                                                     | Food Science and Technology- Brasil                                                     | <a href="http://dx.doi.org/10.1590/fst.363.18">http://dx.doi.org/10.1590/fst.363.18</a>                                       |
| 17 | Simbine; Macuamule; Moiane; Viegas; Venturine-Filho                                         | Emelda; Custódia; Belisário; Pricila; Waldemar                                                | 2019 | Jabuticaba (Myrciaria jaboticaba Vell. Berg) syrup as colouring and Ph indicating agent for an intelligent sheep milk yogurt                                       | Brazilian Journal of Food Research- Brasil                                              | <a href="http://periodicos.utfpr.edu.br/reb">http://periodicos.utfpr.edu.br/reb</a>                                           |
| 18 | Miambo; Laitela; Malatji; Afonso; Junior; Lindh; Mukaratirwa                                | Regina; Benigna; B.; Sónia; Alberto; Johan; Samson                                            | 2019 | Prevalence of Giardia and Cryptosporidiosis in young livestock and dogs in Magde district of Maputo province                                                       | Onderstepoort Journal of Veterinary Research- Africa do Sul                             | <a href="https://doi.org/10.1017/S0022278X1900035">2219/0635</a>                                                              |
| 19 | Chilundo; Mukaratirwa; Pondja; Afonso; Alfredo; Chato; Johansen                             | Abel; Samson; Alberto; Sónia; Zeiss; Elísio; Maria                                            | 2019 | Smallholder pig farming education improved community knowledge and pig management in Angónia district, Mozambique                                                  | Tropical Animal Health and Production                                                   | <a href="https://doi.org/10.1007/s11250-019-02148-x">10.1007/s11250-019-02148-x</a>                                           |
| 20 | Sineque; Dos Anjos; Macuamule                                                               | Alberto; Filomena; Custódia                                                                   | 2019 | Aflatoxin Contamination of Foods in Mozambique: Occurrence, Public Health Implications and Challenges                                                              | Journal of Cancer Treatment and Diagnosis, 3 (4): 21-29- USA                            | <a href="https://www.cancertreatmentjournal.com/impress-articles">https://www.cancertreatmentjournal.com/impress-articles</a> |
| 21 | Guim; Cecco; Laisse; Schmitt; Henker; Vieira; Driemeier; et al.                             | Taina; Bianca; Cláudio; Bernardo; Luan; Camil; David                                          | 2019 | Epidemiological and pathologic aspects of extra-skeletal osteosarcoma in dogs                                                                                      | Semina: Ciências Agrárias, Londrina, v.40, n.6, suplemento 2, p.3089-3098, 2019- Brasil | DOI: 10.5433/1679-0359.2019v40n6supl2p3089                                                                                    |
| 22 | Da Cruz; Bassuino; Reis; Laisse; Pavarine; Sonne; Kessler; Driemeier                        | Raquel; Daniele; Matheus; Cláudio; Saulo; Luciana; Alexandre; David                           | 2019 | Outbreaks of nutritional cardiomyopathy in pig in Brazil                                                                                                           | Pesquisa Veterinária Brasileira 39(8): 573- Brasil                                      | 10.1590/1678-5150-PVB-6248                                                                                                    |
| 23 | M; Da Silva; Hoelz; Julio; Camila, et al.                                                   | Livia; Edson; Lucas; Julio                                                                    | 2019 | New pyrazolopyrimidine derivatives as Leishmania amazonensis arginase inhibitors                                                                                   | Revista: Bioorganic & Medicinal Chemistry, 2019, 27,14,3061-3069- Brasil                | <a href="https://doi.org/10.1016/j.bmc.2019.05.026">https://doi.org/10.1016/j.bmc.2019.05.026</a>                             |
| 24 | Relat; Come; Perez; Camps; Diego; Torrero; Badia; Gimenez; Clos                             | Julia; Julio; Belen; Pelayo; Munoz; Albert; LydiaVictoria                                     | 2019 | Neuroprotective Effects of the Multitarget Agent AVCRI104P3 in Brain of Middle-aged Mice                                                                           | International Journal of Molecular Sciences, 2018, 19, 2615 -Brasil                     | ---                                                                                                                           |
| 25 | Mapaco; Monjane; Fafetine; Arone; Caron; Chilindo; Quembo; Carrilho; Nhabomba; Zohari; Achá | Lourenço; Iolanada; José; Dercília; Alexandre; Arlindo; Carlos; Carmo; Virgínia; Siamak; Sara | 2019 | Peste des Petits Ruminants Virus Surveillance in Domestic Small Ruminants, Mozambique (2015 and 2017)                                                              | Frontiers in Veterinary Science                                                         | doi: 10.3389/fvets.2019.00370.eCollection 2019                                                                                |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da Revista e local                                     | URL                                              |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 26 | Aide; Candrinho; Galatas; Munguambe; Guinovart; Luís; Mayor; Paaijmans; Fernández-Montoya; Cirera; Bassat; Mocumbi; Menéndez; Nhalungo; Nhacolo; Rabinovich; Macete; Alonso; Saúte;                                                                                                                                                                                                                           | 2019 | Setting the scene and generating evidence for malaria elimination in Southern Mozambique                                                                                                                                                         | Malar J.                                                    | doi: 10.1186/s12936-019-2832-9. Review           |
| 27 | Akinyemi; Owolabi; Ihara; Damasceno; Ogunniyi; Dotchin; Paddick; Ogeng'o; Walker; Kalaria;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2019 | Stroke, cerebrovascular diseases and vascular cognitive impairment in Africa                                                                                                                                                                     | Brain Res Bull. 2019 Feb; 145: 97-108                       |                                                  |
| 28 | Albuquerque; Morais; Gelormini; Casal; Damasceno; Pinho; Moreira; Jewell; Breda; Lunet; Padrão                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2019 | Street food in Dushanbe, Tajikistan: availability and nutritional value                                                                                                                                                                          | Br J Nutr. 2019 Aug 6: 1-21                                 | doi: 10.1017/S000711459001892                    |
| 29 | Alonso; Cambaco; Maússe; Matsinhe; Macete; Menéndez; Sicuri; Sevene; Munguambe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2019 | Costs associated with delivering HPV vaccination in the context of the first year demonstration programme in southern Mozambique                                                                                                                 | BMC Public Health. 2019 Aug 1; 19 (1): 1031                 | doi: 10.1186/s12889-019-7338-4                   |
| 30 | Animo; Moon; Magit; Sacarlal; Lambert; Nomura;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2019 | Trends in comparative efficacy and safety of malaria control interventions for maternal and child health outcomes in Africa: a study protocol for a Bayesian network meta-regression exploring the effect of HIV and malaria endemicity spectrum | BMJ Open. 2019 Feb 22; 9(2): e 024313                       | doi: 10.1136/bmjopen-2018-024313                 |
| 31 | Archampong; Asmah; Richards; Martin; Bayliss; Botão; David; Beleza; Carrilho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2019 | Gastro-duodenal disease in Africa: Literature review and clinical data from Accra, Ghana                                                                                                                                                         | World J Gastroenterol. 2019 Jul 14; 25 (26): 3344-3358      | doi: 10.3748/wjg.v25.i26.3344                    |
| 32 | Baja; Das; Kalra; Sahary; Saboo; Das; Shunmugavelu; Jacob; Priya; Khandelwal; Dutta; Chawla; Surana; Tiwaskar; Joshi; Shrestha; Bhattari; Bhowmik; Latt; Aye; Vijayakumar; Baruah; Jawad; Unnikrishnan; Chowdhury; Pathan; Somasundaram; Sumanathilaka; Raza; Bahendeka; Coetzee; Ruder; Ramaia; Lamptey; Bavuma; Shaik; Uloko; Chaudhary; Abdela; Akanov; Rodriguez-Sadana; Faradij; Tiago; Reja; Czupryniak | 2019 | BE-SMART (Basal Early Strategies to Maximize HbA1c Reduction with Oral Therapy): Expert Opinion.                                                                                                                                                 | Diabetes Ther. 2019 Aug; 10(4): 1189-1204                   | doi: 10.1007/s13300-019-0629-z. Epub 2019 May 17 |
| 33 | Bay; Juga; Macuácu; João; Costa; Stewart; Mocumbi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2019 | Assessment of care provision for hypertension at the emergency Department of an Urban Hospital in Mozambique.                                                                                                                                    | BMC Health Serv Res. 2019 Dec 18; 19(1): 975                | ---                                              |
| 34 | Blevins; Omara Sage; Kone; Maixenchs; Raghunathan; Guilaze; Cossa; Girma; Zegeye; Ackley; Hussain; Islam; Myburgh; Ngwenya; Madhi; Otieno; Ochola; Munguambe; Breiman                                                                                                                                                                                                                                         | 2019 | Using Participatory Workshops to assess Alignment or Tension in the Community for Minimally Invasive Tissue Sampling Prior to Start of Child Mortality Surveillance: Lessons from 5 Sites Across the CHAMPS Network.                             | Clin Infect Dis. 2019 Oct 9; 69 (Supplement_4): S280-S290   | doi: 10.1093/cid/ciz563.                         |
| 35 | Bongomin; Govender; Chakrabarti; Robert-Gangneux; Boulware; Zafar; Oladele; Richardson; Gangneux; Alastruey-Izquierdo; Bazira; Boyles; Sacarlal; Nacher; Obayashi; Worodria; Pasqualotto; Meya; Cheng; Sriruttan; Muzooru; kambugu; Rodriguez Tudela; Jordan; Chiller; Denning;                                                                                                                               | 2019 | Essential in vitro diagnostics for advanced HIV and serious fungal diseases: international experts consensus recommendations.                                                                                                                    | Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019 Sep; 38(9): 1581-1584 | ---                                              |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ano  | Título                                                                                                                                                      | Nome da Revista e local                            | URL                                                    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 36 | Bonny; Ngantcha; Scholtz; Chin; Nel; Anzouan-Kacou; Karaye; Damasceno; Crawford                                                                                                                                                                                                         | 2019 | Cardiac Arrhythmias in Africa: Epidemiology , Management Challenges and Perspectives                                                                        | J Am Coll Cardiol.2019 Jan 8; 73(1): 100-109       | doi: 10.1016/j.jacc.2018.09.084. Review                |
| 37 | Brandão; Tulsidás; Damasceno; Silva-Matos; carilho; Lunet;                                                                                                                                                                                                                              | 2019 | Cervical cancer screening uptake in women aged between 15 and 64 years in Mozambique                                                                        | Eur J Cancer prev.2019 Jul; 28(4): 338-343         | doi: 10.1097/CEJ.0000000000000459                      |
| 38 | Carilho; Fontes; Tulsidás; Lorenzoni; Ferro; Brandão; Ferro; Lunet                                                                                                                                                                                                                      | 2019 | Cancer incidence in Mozambique in 2015-2016: data from the Maputo Central Hospital cancer Registry                                                          | Eur J Cancer prev.2019 Jul; 28(4): 373-376         | doi: 10.1097/CEJ.0000000000000457                      |
| 39 | Carilho; Ismail; Lorenzoni; Fernandes; Alberto; Akrami; Funzamo; Lunet; Schmit                                                                                                                                                                                                          | 2019 | Fine needle aspiration cytology in Mozambique: Report of a 15-year experience.                                                                              | Diagn Cytopathol.2019 Mar; 47(3): 166-171          | doi: 10.1002/dc.24062.Epub 2018 Nov 26                 |
| 40 | Come; Cambaza; Ferreira; Costa; Carilho; Santos                                                                                                                                                                                                                                         | 2019 | Esophageal cancer in Mozambique: should mycotoxins be a concern?                                                                                            | Pan Afr Med J. 2019 Jul 11; 33:187                 | doi: 10.11604/pamj.2019.33.187.18295. eCollection 2019 |
| 41 | García-Basteiro; Hurtado; Castillo; Fernandes; Navarro; Lovane; Casas; Quintó; Jordão; Ismail; Lorenzoni; carilho; Sanz; Rakislova; Mira; Alvarez; Cossa; Cobelens; Mandomando; Vila; Bassat; Menéndez; Ordi; Martínez                                                                  | 2019 | Unmasking the hidden tuberculosis mortality burden in a large postmortem study in Mozambique.                                                               | Eur Respir J. 2019 Oct 1; 54 (3).pii: 1900312      | doi: 10.1183/13993003.00312-2019. Print 2019 Sep.      |
| 42 | Cunha; Carilho; Bhatt; Loforte; Maueia; Fernandes; Guisseve; Mbofana; Maibaze; Mondlane; Ismael; Dimande; Machatine, Lunet; Liu; Gudo; Pineau                                                                                                                                           | 2019 | Hepatocellular carcinoma: Clinical-pathological features and HIV infection in Mozambican patients                                                           | Cancer Treat Res Commun. 2019; 19: 100129          | doi: 10.1016/j.ctarc.2019.100129. Epub 2019 Mar 16     |
| 43 | Dube; Ruktanonchai; Saco; Tatem; Munguambe; Boene; Vilanculo; Sevene; Matthews; von Dadelszen; Makanga                                                                                                                                                                                  | 2019 | How accurate are modelled birth and pregnancy estimates? Comparison of four models using high resolution maternal health census data in southern Mozambique | BMJ Global Health. 2019 Jul 1; 4(suppl 5): e000894 | doi: 10.1136/bmjgh-2018-000894. eCollection 2019       |
| 44 | Fernandes; Castillo; Bassat; Quintó; Hurtado; Martínez; Lovane; Jordão; Bene; Nhampossa; Ritchie; Bandeira; Sambo; Chicamba; Mocumbi; Jaze; Mabota; Ismail; Lorenzoni; Sanz; Rakislova; Marimon;Cossa; Mandomando; Vila; Maixenchs; Munguambe; Macete; Alonso; Menéndez; Ordi; Carilho; | 2019 | Contribution of clinical information to the accuracy of the minimally invasive and the complete diagnostic autopsy                                          | Hum Pathol. 2019 Mar; 85: 184-193                  | ---                                                    |
| 45 | Fonseca; González; Bardají; Jairoce; Rupérez; Jiménez; Quintó; Cisteró; Vala; Saco; Gupta; Hegewisch-Taylor; Brew; Ndam; Kariuki; López; Dobano; Chitnis; Ouma; Ramharter; Abdulla; Aponte; Massougboji; Briand; Mombo-Ngoma; Desai; Nhacolo; Sevene; Macete; Menéndez; Mayor           | 2019 | VAR2CSA Serology to Detect Plasmodium falciparum Transmission Patterns in Pregnancy                                                                         | Emerg Infect Dis. 2019 Oct; 25(10): 1851-1860      | doi: 10.3201/eid2510.181177                            |
| 46 | Fontes; Damasceno; Jessen; Prista; Silva-Matos; Padrão; Lunet                                                                                                                                                                                                                           | 2019 | Prevalence of overweight and obesity in Mozambique in 2005 and 2015                                                                                         | Public Health Nutr. 2019 Dec; 22 (17): 3118-3126   | doi: 10.1017/S1368980019002325. Epub 2019 Aug 27       |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                       | Ano  | Título                                                                                                                                              | Nome da Revista e local                                          | URL                                                                                             |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47 | Fuente-Soro; Iniesta; López-Varela; Cuna; Guilaze; Maixenchs; Bernardo; Augusto; Gonzalez; Couto; Munguambe; Naniche                                                                                                             | 2019 | Tipping the balance towards long-term retention in the HIV care cascade: A mixed methods study in southern Mozambique                               | PLoS One. 2019 Sep 27; 14 (9): e0222028                          | doi: 10.1371/Journal.pone.0222028.eCollection 2019                                              |
| 48 | Galle; Cossa; Griffin; Osman; Roelens; Degomme                                                                                                                                                                                   | 2019 | Policymaker, health provider and community perspectives on male involvement during pregnancy in southern Mozambique: a qualitative study            | BMC Pregnancy Childbirth. 2019 Oct 28; 19(1): 384                | doi: 10.1186/s12884-019-2530-1                                                                  |
| 49 | Galle; Manaharlal; Cumbane; Picardo; Grifins; Osman; Roelens; Degomme                                                                                                                                                            | 2019 | Disrespect and abuse during facility-based childbirth in southern Mozambique: a cross-sectional study                                               | BMC Pregnancy Childbirth. 2019 Oct 22; 19(1): 369                | doi: 10.1186/s12884-019-2532-z.                                                                 |
| 50 | Machungo; Cascella; Cavaliere; Zanconato                                                                                                                                                                                         | 2019 | Advantages of Peritoneal Closure at the Time of Cesarean Section                                                                                    | African Journal of Reproductive Health December 2019; 23 (4):130 | doi: 10.29063/ajrh2019/v23i4.15                                                                 |
| 51 | Mocumbi; Hogberg; Lampa; Sacoór; Valá; Bergstrom; Dadelszen; Munguambe; Hanson; Sevene                                                                                                                                           | 2019 | Mothers satisfaction with care during facility-based childbirth: a cross-sectional survey in southern Mozambique                                    | BMC Pregnancy and Childbirth 2019 19: 303                        | <a href="http://doi.org/10.1186/s12884-019-2449-6">http://doi.org/10.1186/s12884-019-2449-6</a> |
| 52 | García; Kelly; Meléndez; León; Castillo; Sidiki; Yusoo; Nunes; Téllez; Mejía-Villatoro; Ikeda; García-Basteiro AL; Wang; Torrelles                                                                                               | 2019 | Improved Alere Determine Lipoarabinomannan Antigen Detection Test for the Diagnosis of Human and Bovine Tuberculosis by Manipulating Urine and Milk | Sci. Rep. 2019 Nov 29; 9(1): 18012                               | doi: 10.1038/s41598-019-54537-9.                                                                |
| 53 | García-Basteiro; Hurtado; Castillo; Fernandes; Navarro; Lovane; Casas; Quintó; Jordão; Ismael; Lorenzoni; Carilho; Sanz; Rakislova; Mira; Alvarez-Martínez; Cossa; Cobelens; Mandomando; Vila; Bassat; Menendez; Ordi; Martínez; | 2019 | Unmasking the hidden tuberculosis mortality burden in a large postmortem study in Maputo Central Hospital, Mozambique.                              | Eur Respir J. 2019 Oct 1; 54 (3).pii: 1900312                    | doi: 10.1183/13993003.00312-2019. Print 2019 Sep.                                               |
| 54 | Give; Ndim; Steege; Ormel; McCollum; Theobald; Taegtmeyer; Kok; Sidat                                                                                                                                                            | 2019 | Strengthening referral systems in community health programs: a qualitative study in two rural districts of Maputo Province, Mozambique.             | BMC Health Serv Res. 2019 Apr 29; 19 (1):263.                    | doi: 10.1186/s12913-019-4076-3                                                                  |
| 55 | ---                                                                                                                                                                                                                              | 2019 | Global Initiative for Childrens Surgery: A Model of Global Collaboration to Advance the Surgical Care of Children                                   | World J Surg.2019 Jun; 43 (6): 1416-1425                         | doi: 10.1186/s12913-019-4076-3                                                                  |
| 56 | ---                                                                                                                                                                                                                              | 2019 | Global Initiative for Childrens Surgery: Optimal Resources for Childrens Surgical Care: Executive Summary                                           | World J Surg.2019 Apr ; 43 (4) : 978-980                         | doi: 10.1007/s00268-018-04888-7                                                                 |
| 57 | Graves; Augusto; Viegas; Lederer; David; Lee; Hassane; Cossa; Amade; Peleve; Zindoga; Massawo; Torriani; Nunes                                                                                                                   | 2019 | Tuberculosis infection risk, preventive therapy care cascade and incidence of tuberculosis disease in healthcare workers at Maputo Central Hospital | BMC Infect Dis. 2019 Apr 25; 19(1): 346                          | doi: 10.1186/s12879-019-3966-7                                                                  |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ano  | Título                                                                                                                                                                                     | Nome da Revista e local                                     | URL                                                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 58 | Hahtela; Von Hertzen; Antto; Bai; Baigenzhin; Bateman; Behera; Bennoor; Camargos; Chavannes; de Sousa; Cruz; do Céu Teixeira; Erhola; Furman; Gemicioglu; Gonzalez Diaz; Hellings; Jousilahti; Khaltayev; Kolek; Kuna; La Grutta; Lan; Maglakelidze; Masjedi; Mihaltan; Mohammad; Nunes; Nyberg; Quel; Rosado-Pinto; Sagara; Samolinski; Scharaufnagel; Sooronbaev; Tag Eldin; Valiulis; Varghese; Vasankari; Vieg; Winders; yanez; Yorgancioglu; Yusuf; Bousquet; Bilo | 2019 | Helsinki by nature: The Nature Step to Respiratory Health                                                                                                                                  | Clin Transl Allergy.2019 Oct 30; 9: 57                      | doi: 10.1186/s13601-019-0295-2. eCollection 2019. Review |
| 59 | Hammerl; Ferlay; Borok; Carilho; Parkin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019 | The burden of squamous cell carcinoma of the conjunctiva in Africa                                                                                                                         | Cancer Epidemiol. 2019 Aug; 150-153                         | doi: 10.1016/j.canep.2019.06.007. Epub 2019 Jun 27.      |
| 60 | Hurtado; Carrilho; Mandomando; Martínez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019 | CaDMIA bacterial study group. Fatal multi-drug-resistant acinetobacter baumannii pneumonia in Maputo, Mozambique: A case report                                                            | Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019 Aug- Sep; 37(7): 485-487 | doi: 10.1016/j.eimc.2018.06.016. Epub 2018 Aug 3         |
| 61 | Hurtado; Castillo; Fernandes; Navarro; Lovane; Casas; Quintó; Marco; Jordão; Ismail; lorenzoni; Martinez-Palhares; Ferreira; Lacerda; Monteiro; Sanz; Letang; Marimon; Jesri; Cossa; Mandomando; Vila; Bassat; Ordi; Menéndez; Carrilho; Martínéz                                                                                                                                                                                                                       | 2019 | Mortality due to Cryptococcus neoformans and Cryptococcus gattii in low-income settings: an autopsy study                                                                                  | Sci. Rep. 2019 May 16; 9(1): 7493                           | doi: 10.1038/s41598-019-43941-w                          |
| 62 | Sliwa; Mbakwem; carrilho; Zuhlke; Tibazarwa; Mocumbi;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2019 | Moving Ahead Building a Strong Network Among Female Cardiovascular Clinician Scientists and Researchers in Africa                                                                          | JACC Case Reports Vol.1, N.1, June 2019; 40-3               | doi: 10.1016/j.jaccas.2019.05.013                        |
| 63 | Maixenchs; Anselmo; Pérez; Oruko; Agnandji; Minsoko; Diarra; Djiteye; Bhutta; Zaidi; Carrilho; Sanz; Ordi; Menéndez; Bassat; Munguambe;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019 | Socio-anthropological methods to study the feasibility and acceptability of the minimally invasive autopsy: lessons learnt from a large multicentre study                                  | Global Health Action. 2019                                  | doi:10.1080/16549716.2018.1559496.                       |
| 64 | Lorenzoni; Vilajeliu; Carrilho; Ismail; Castillo; Sidat; Augusto; Menéndez; Torne; Ordi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019 | Gynecological Cancer Burden in Mozambique: Implications for Prevention                                                                                                                     | Eur J Gynecol Oncol-EJGO 2019; 40(2), 295-299               | doi:10.12892/ejgo4447.2019                               |
| 65 | Kawakyu; Nduati; Munguambe; Coutinho; Mburu; DeCastro; Inguane; Zunt; Abburi; Sherr; Gimbel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2019 | Development and Implementation of a Mobile Phone-Based Prevention of Mother -to-Child Transmission of HIV Cascade Analysis Tool: Usability and Feasibility Testing in Kenya and Mozambique | JMIR Mhealth Uhealth.2019 May 13; 7(5);e13963               | doi: 10.2196/13963                                       |
| 66 | Keyes; Parker; Zisette; Bailey; Augusto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2019 | Geographic access to emergency obstetric services: a model incorporating patient bypassing using data from Mozambique                                                                      | BMJ Global Health. 2019 Jul 1; 4(suppl 5): e000772          | doi:10.1136/bmigh-2018-000772. eCollection 2019.         |
| 67 | Kosinski; Perreira; Lipa; Kajurek; Kurlenko; Michalska; Wielgos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2019 | Preferences and expectations among Polish women regarding prenatal screening                                                                                                               | Ginek Pol. 2019; 90(9): 544-548.                            | doi: 10.5603/GP.2019.0094                                |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                                                                                | Ano  | Título                                                                                                                                                                                | Nome da Revista e local                                   | URL                                                   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 68 | Kumar; Madan; Achieng; Limato; Ndima; Kea; Chikaphupha; Barasa; Taegtmeier                                                                                | 2019 | Is quality affordable for community health systems? Costs of integrating quality improvement into close-to-community health programmes in five low-income and middle-income countries | BMJ Global Health.2019 Jul 8; 4(4); e001390               | doi:10.1136/bmjgh-2019-001390. eCollection 2019       |
| 69 | Kurtovic; Agius; Feng; Drew; Ubilos; Sacarlal; Aponte; Fowkes; Dobano; Beeson                                                                             | 2019 | Induction and decay of functional complement-fixing antibodies by the RTS,S malaria vaccine in children, and a negative impact of malaria exposure.                                   | BMC Med. 2019 Feb 25; 17(1):45.                           | doi: 10.1186/s12916-019-1277-x                        |
| 70 | Lum; Gendeh; Husain; Gendeh; Ismail; Toh; Izaham; Tan;                                                                                                    | 2019 | Internal carotid artery during endonasal sinus surgery: our experience and review of the literature.                                                                                  | Acta Otorhinolaryngol Ital. 2019 Apr; 39(2): 130-136      | doi:10.14639/0392-100X-1312. Epub 2019 Jan 31. Review |
| 71 | Magee; Sharma; Nathan; Adetoro; Bellad; Goudar; Macuácu; Mallapur; Quereshi; Sevene; Sotunsa; Valá; Lee; Payne; Vidler; Shennan; Bhutta; von Dadelzen     | 2019 | CLIP Study Group. The incidence of pregnancy hypertension in India, Pakistan, Mozambique, and Nigeria: A prospective population-level analysis                                        | PLoS Med. 2019 Apr 12; 16 (4):e1002783                    | ---                                                   |
| 72 | Maixenchs; Anselmo; Martínéz Pérez; Oruko; Agnandji; Angoissa Minsoko; Diarra; Djiteye; Bhutta; Zaidi; Carrilho; Sanz; Ordi; Menendez; Bassat; Munguambe; | 2019 | Socio-anthropological methods to study the feasibility and acceptability of the minimally invasive autopsy: lessons learnt from a large multicentre study                             | Global Health Action. 2019, 12(1): 1559496                | doi: 10.1080/16549716.2018.1559496                    |
| 73 | Makanga; Sacoar; Schurman; Lee; Vilanculo; Munguambe; Boene; Ukah; Vidler; Magee; Sevene; von Dadelzen; Firoz                                             | 2019 | CLIP Working Group. Place-specific factors associated with adverse maternal and perinatal outcomes in southern Mozambique: a retrospective cohorts study                              | BMJ Open.2019 Feb 19; 9(2): e024042                       | ---                                                   |
| 74 | Manafe; Matimbe; Daniel; Lecour; Sliwa; Mocumbi                                                                                                           | 2019 | Hypertension in a resource limited setting: Poor Outcomes on Short-term Follow-up in an Urban Hospital in Maputo, Mozambique                                                          | J Clin Hypertens (Greenwich).2019 Dec; 21(12): 1831-1840  | ---                                                   |
| 75 | Manafe; Ngale; Biquiza; Zimba; Majid; Mocumbi                                                                                                             | 2019 | Need for active cardiovascular screening in HIV infected children under antiretroviral therapy in Africa.                                                                             | Cardiovasc Diagn Ther.2019 Feb; 9(1): 68-72               | ---                                                   |
| 76 | Manuel; Roelens; Tiago; Keygnaert; Valcke;                                                                                                                | 2019 | Gaps in Medical Students Competencies to Deal With Intimate Partner Violence in Key Mozambican Medical Schools                                                                        | Front Public Health. 2019 Jul 24; 7: 204                  | doi: 10.3389/fpubh.2019.00204. eCollection 2019       |
| 77 | Martines; Ritter; Gary; Shieh; Ordi; Hale; Carrilho; Ismail; Traore; Ndibile; Sava; Arjuman; Kamal; Rahman; Blau; Zaki                                    | 2019 | Pathology and Telepathology Methods in the Child Health and Mortality Prevention Surveillance Network                                                                                 | Clin Infect Dis. 2019 Oct 9; 69 (Supplement_4): S322-S332 | doi: 10.1093/cid/ciz579                               |
| 78 | Mocumbi; Cebola; Muloliwa; Sebastião; Sitefane; Manafe; Dobe; Lumbandali; Keates; Stickland; Chan; Stewart;                                               | 2019 | Differential patterns of disease and injury in Mozambique: New perspectives from a pragmatic , multicenter, surveillance study of 7809 emergency presentations                        | PLoS One. 2019 Jul 10; 14(7):e0219273                     | ---                                                   |
| 79 | Mocumbi; Langa; Chicumbe; Schumacher; Al-Delaimy                                                                                                          | 2019 | Incorporating selected non-communicable disease into facility-based surveillance systems from a resource-limited setting in Africa                                                    | BMC Public Health. 2019 Feb 4; 19(1): 147                 | ---                                                   |
| 80 | Mocumbi; Stewart; Patel; Al-Delaimy                                                                                                                       | 2019 | Cardiovascular Effects of Indoor Air Pollution from Solid Fuel: Relevence to Sub-Saharan Africa.                                                                                      | Curr Environ Health Rep. 2019 Sep; 6(3):116-126           | ---                                                   |



### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ano  | Título                                                                                                                                                                                             | Nome da Revista e local                                 | URL                                            |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 81 | Mocumbi; Stothard; Correia-de-Sá; Yacoub                                                                                                                                                                                                                                                    | 2019 | Endomyocardial Fibrosis: an Update After 70 Years.                                                                                                                                                 | Curr Cardiol Rep. 2019 Nov 22; 21(11): 148              | doi:10.1007/s11886-019-1244-3. Review          |
| 82 | Mocumbi; Hogberg; Iampá; Sacoó; Valá; Bergstrom; von Dadelszen; Munguambe; Hanson; Sevene                                                                                                                                                                                                   | 2019 | CLIP Working Group. Mothers satisfaction with care during facility -based children: across-sectional survey in southern Mozambique.                                                                | BMC Pregnancy Childbirth. 2019 Aug 19; 19(1): 303.      | doi: 10.1186/s12884-019-2449-6                 |
| 83 | Moretti-Marques; Salcedo; Callegaro Filho; Lopes; Vieira; Fontes Cintra; Ribeiro; Changule; Daud, Rangeiro; Baker; Lorenzoni; Fregnani; Schmeller                                                                                                                                           | 2019 | Telementoring in gynecologic oncology training: changing lives in Mozambique.                                                                                                                      | Int J Gynecol Cancer. 2020 Jan; 30(1): 150-151          | doi:10.1136/ijgc-2019-000653. Epub 2019 Jul 17 |
| 84 | Nhabomba; Chicumbe; Muquingue; Sacarlal; Lara; Couto; Buck;                                                                                                                                                                                                                                 | 2019 | Clinical and operational factors associated with low pediatric in patient HIV testing coverage in Mozambique.                                                                                      | Public Health Action. 2019 Sep 21; 9(3): 113-119.       |                                                |
| 85 | Nhancupe; Noormahomed; Afonso; Svard; Lindh;                                                                                                                                                                                                                                                | 2019 | Further evaluation of recombinant Tsol-p27 by enzyme-linked immunoelectrotransfer blot for the serodiagnosis of cysticercosis in pigs from Mozambique.                                             | Parasit Vectors. 2019 Nov 27; 12(1): 564                | doi: 10.1186/s13071-019-3816-x                 |
| 86 | Noormahomed; Williams; Lescano; Raj; Bikusi; Schooley; Cohen;                                                                                                                                                                                                                               | 2019 | The evaluation of Mentorship Capacity Development in Low and Middle-Income Countries: Case Studies from Peru, Kenya, India and Mozambique.                                                         | Am J Trop Med Hyg. 2019 Jan; 100(1_Suppl): 29-35        | ---                                            |
| 87 | Oliveira; Jun Otuyama; Mabunda; Mandlate; Gonçalves-Pereira; Xavier; Laks; Ferri                                                                                                                                                                                                            | 2019 | Reducing the Number of People with Dementia Through Primary Prevention in Mozambique, Brazil; and Portugal: An Analysis of Population - Based Data.                                                | J Alzheimers Dis. 2019; 70 (s1): S283-S291              | ---                                            |
| 88 | Omara Sage; Munguambe; Blevins; Guilaze; Kosia; Maixenchs; Bassat; Mandomando; kaiser; Kone; Jambai; Myburgh; Ngwenya; Madhi; Degefa; Ackley; Breiman; Raghunathan                                                                                                                          | 2019 | Investigating the Feasibility of Child Mortality Surveillance With Postmortem Tissue Sampling: Generating Constructs and Variables to Strengthen Validity and Reliability in Qualitative Research. | Clin Infect Dis. 2019 Oct 9; 69(Supplement_4):S291-S301 | doi:10.1093/cid/ciz564                         |
| 89 | Ordi; Castillo; Garcia-Basteiro; Moraleda; Fernandes; Quintó; Hurtado; Letang; Lovane; Jordão; Navarro; Bene; Nhampossa; Ismail; Lorenzoni; Guiseseve; Rakislova; Varo; Marimon; Sanz; Cossa; Mandomando; Maixenchs; Munguambe; Vila; Macete; Alonso; Bassat; Martínez; Carrilho; Menéndez; | 2019 | Clinico-pathological discrepancies in the diagnosis of causes of death in adults in Mozambique: A retrospective observational study.                                                               | PLoS One. 2019 Sep 6; 14(9): e0220657                   | 10.1371/journal.pone.0220657                   |
| 90 | Carrilho; Miu; Kim; Karki; Balmaceda; Challa; Diamond; Monteiro; Marole; Lorenzoni; Zambujo; Liu; Schooley; Lin                                                                                                                                                                             | 2019 | P16 expression correlates with invasive ocular surface squamous neoplasms in HIV infected Mozambicans.                                                                                             | Ocul Oncol Pathol 2019                                  | doi: 10.1159/000502096                         |
| 91 | Ormel; Kok; Kane; Ahmed; Chikaphupha; Rashid; Gemechu; Otiso; Sidat; Theobald; Taegtmeier; Koning                                                                                                                                                                                           | 2019 | Salaried and voluntary community health workers: exploring how incentives and expectation gaps influence motivation.                                                                               | Hum Resour Health. 2019 Jul 19; 17(1):59                | doi:10.1186/s12960-019-0387-z                  |



### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ano                                                                                                              | Título | Nome da Revista e local                                                                                                                                                                                                                     | URL                                                                                               |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 92  | Palhares; Ferreira; Freire; Castillo; Martínez; Hurtado; Rakislova; Varo; Navarro; Casas; Vila; Monteiro; Sanz; Quintó; Fernandes; Carrilho; Menéndez; Ordi; Bassat; Lacerda;                                                                                                               | AEM; L; M; P; MJ; JC; N; R; M; I; J; WM; A; L; F; C; C; J; Q; M                                                  | 2019   | Performance of the minimally invasive autopsy tool for cause of death determination in adult deaths from the Brazilian Amazon: an observational study.                                                                                      | Virchows Arch.2019 Nov; 475(5): 649-658<br>doi:10.1007/s00428-019-02602-z. Epub 2019 Jun 14.      |
| 93  | Pesantes; Somerville; Singh; Perez-Leon; Madede; Suggs; Beran                                                                                                                                                                                                                               | MA; C; SB; S; T; S; D                                                                                            | 2019   | Disruption , changes, and adaptation: Experiences with chronic conditions in Mozambique, Nepal and Peru.                                                                                                                                    | Glob Public Health. 2019 Oct 9: 1-12<br>doi: 10.1080/17441692.2019.1668453.( Epub ahead of print) |
| 94  | Portugaliza; Galatas; Nhantumbo; Djive; Murato; Saúte; Aide; Pell; Munguambe                                                                                                                                                                                                                | HP; B; H; H; I; F; P; C; K                                                                                       | 2019   | Examining community perceptions of malaria to inform elimination efforts in Southern Mozambique: a qualitative study.                                                                                                                       | Malar J.2019 Jul 11; 18(1):232.<br>doi: 10.1186/s12936-019-2867-y.                                |
| 95  | Rakislova; Fernandes; Lovane; Jamisse; Castillo; Sanz; Marimon; Jesri; Fernando; Delgado; Novela; Muiuane; Ismail; Lorenzoni; Blau; Bassat; Menéndez; Zaki; Carrilho; Ordi                                                                                                                  | N; F; L; L; P; A; L; S; M; V; O; V; MR; C; DM; Q; C; SR; C; J                                                    | 2019   | Standardization of Minimally Invasive Tissue Sampling Specimen Collection and Pathology Training for the Child Health and Mortality Prevention Surveillance Network.                                                                        | Clin Infect Dis. 2019 Oct 9; 69 (Supplement_4): S302-S310.<br>doi:10.1093/cid/ciz565.             |
| 96  | Salcedo; Lorenzoni; Schmeler                                                                                                                                                                                                                                                                | MP; C; KM                                                                                                        | 2019   | Working together to eliminate cervical cancer: a partnership across three countries "As mudanças no mundo são criadas por nós.                                                                                                              | Int. J Gynecol Cancer .2019 Apr 3. pii: ijgc-2019-000372<br>---                                   |
| 97  | Salzberg; Silvalogan; Bassat; Taylor; Adedini; El Arifeen; Assefa; Blau; Chawana; Cain; Caneer; Garel; Gurley; kaiser; Kotloff; Mandomando; Morris; Nyamthimba Onyango; Sazzad; Scott; Seale; Siteo; Sow; Tapia; Whitney; Worrell; Zielinski-Gutierrez; Madhi; Raghunathan; Koplan; Breiman | NT; K; Q; AW; S; N; DM; R; CJ; KP; JP; M; ES; R; KL; I; T; P; HMS; JAG; AC; A; SO; MD; EA; MC; E; SA; PL; JP; RF | 2019   | Child Health and Mortality Prevention Surveillance (CHAMPS) Methods Consortium. Mortality Surveillance Methods to Identify and Characterize Deaths in Child Health and Mortality Prevention Surveillance Network Sites.                     | Clin Infect Dis.2019 Oct 9; 69 (Supplement_4): S262-S273.<br>---                                  |
| 98  | Semo; Gaya-Vidal; Fortes-Lima; Alard; Oliveira; Almeida; Prista; Damasceno; Fehn; Schlebusch; Rocha                                                                                                                                                                                         | A; M; C; B; S; J; A; A; AM; C; J                                                                                 | 2019   | Along the Indian Ocean Coast: Genomic Variation in Mozambique Provides New Insights into the Bantu Expansion.                                                                                                                               | Mol Biol Evol.2020 Feb 1; 37 (2): 406-416.<br>doi:10.1093/molbev/msv224.                          |
| 99  | Sevene; Banda; Mukaka; Maculuve; Macuácu; Vala; Piqueras; Kalilani-Phiri; Mallewa; Terlouw; Khoo; Laloo; Mwapasa;                                                                                                                                                                           | E; CG; M; S; S; A; M; L; J; DJ; SH; DG; V                                                                        | 2019   | Efficacy and safety of dihydroartemisinin-piperaquine for treatment of Plasmodium falciparum uncomplicated malaria in adult patients on antiretroviral therapy in Malawi and Mozambique: an open label non-randomized interventional trial. | Malar J. 2019 Aug 20; 18(1): 227.<br>doi: 10.1186/s12936-019-2909-5.                              |
| 100 | Sherr; Ásbjornsdóttir; Crocker; Coutinho; de Fátima Cuembelo, Tavede; ; Manaca; Ronen; Murgorgo; Barnabas; John-Stewart; Holte; Weiner; Pfeiffer; Gimbel                                                                                                                                    | K; K; J; J; M; E; N; K; F; R; G; S; BJ; J; S                                                                     | 2019   | Scaling-up the Systems and Improvement Approach for prevention of mother-to-child HIV transmission in Mozambique (SAIA-SCALE): a stepped-wedge cluster randomized trial.                                                                    | Implement Sci. 2019 Apr 27; 14(1):41<br>doi: 10.1186/s13012-019-0889-z                            |
| 101 | Sicuri; Yaya; Bocoum; Nonvignon; Alonso, Fikih; Bonsu; Kariuki; Leeuwenkamp; Munguambe; Mricho; Were; Sauboin                                                                                                                                                                               | E; F; J; S; B; G; S; O; K; M; V; C                                                                               | 2019   | The Costs of Implementing vaccination With the RTS, s Malaria Vaccine in Five Sub-Saharan African Countries.                                                                                                                                | MDM Policy Pract. 2019 Dec 19; 4(2): 2381468319896280<br>doi: 10.1177/2381468319896280.           |
| 102 | Soi; Babigumira; Chilundo; Muchanga; Matsinhe; Gimbel; Augusto; Sherr                                                                                                                                                                                                                       | C; JB; B; V; L; S; O; K                                                                                          | 2019   | Implementation strategy and cost of Mozambique,s HPV vaccine demonstration project                                                                                                                                                          | BMC Public Health.2019 Oct 29; 19(1): 1406.<br>---                                                |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ano  | Título                                                                                                                                                       | Nome da Revista e local                                          | URL                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103 | Sousa; Gelormini; Damasceno; Lopes; Maló; Chongole; Muholove; Casal; Pinho; Moreira; Lunet; Padrão;                                                                                                                                                                                                                             | 2019 | Street food in Maputo, Mozambique: Availability and nutritional value of homemade foods.                                                                     | Nutr Health. 2019 Mar; 25(1):37-46.                              | doi:10.1177/0260106018816427.             |
| 104 | Stewart; Al-Delaimy; Sliwa; Yacoub; Mocumbi                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2019 | Clinical algorithm to screen for cardiopulmonary disease in low-income setting.                                                                              | Nat Rev Cardiol. 2019 Nov; 16(11): 639-641.                      | doi: 10.1038/s41569-019-0268-0.           |
| 105 | Strydom; João; Motanyane; Nyaga; Christiaan Potgieter; Cuamba; Mandomando; Cassocera; de Deus; Oneill                                                                                                                                                                                                                           | 2019 | Whole genome analyses of DS-1-Like Rotavirus A strains detected in children with acute diarrhoea in southern Mozambique suggest several reassortment events. | Infect Genet Evol. 2019 Apr; 69: 68-75                           | ---                                       |
| 106 | Strydom; Motanyane; Nyaga; João; Cuamba; Mandomando; Cassocera; de Deus; ONEILL;                                                                                                                                                                                                                                                | 2019 | Whole-genome characterization of G12 rotavirus strains detected in Mozambique reveals a co-infection with a GXP(14) strain of possible animal origin.        | J Gen Virol. 2019 Jun; 100(6): 932-937.                          | ---                                       |
| 107 | Vitorino; Varo; Castillo; Hurtado; Fernandes; Valente; Mabunda; Mocumbi; Gary; Jenkinson; Mandomando; Blau; Breiman; Bassat;                                                                                                                                                                                                    | 2019 | Sneathia amnii and Maternal Choriomnionitis and Stillbirth, Mozambique.                                                                                      | Emerg Infect Dis. 2019 Aug; 25(8): 1614-1616                     | doi:10.3201/eid2508.190526.               |
| 108 | Wagner; Gimbel; Ásbjornsdóttir; Cherutich; Coutinho; Crocker; Cruz; Cuembelo; Cumbe; Eastment; Einberg; Floriano; Gaitho; Guthrie; John-Stewart; Kral; Lambdin; Liu; Maina; Manaca; Matsuzaki; Mattox; Mburu; McClelland; Micek; Mocumbi; Muanido; Nduati; Njuguna; Oluoch; Oyiengo; Ronen; Soi; Wagenaar; Wanje; Wenger; Sherr | 2019 | Cascade Analysis: An Adaptable Implementation Strategy Across HIV and Non-HIV Delivery Platforms.                                                            | J Acquir Immune Defic Syndr. 2019 Dec; 82 Suppl 3: S322-S331.    | doi: 10.1097/QAI.00000000000002220        |
| 109 | Walters; Schwalbach; Sevene; Wlaters; Jackson; Hiremath; Moon; McQueen                                                                                                                                                                                                                                                          | 2019 | Chronic pain associated factors in Maputo, Mozambique: a pilot study.                                                                                        | Br J Pain. 2019 Feb; 13(1): 43-53.                               | ---                                       |
| 110 | Zack; Okunade; Olson; Salt; Amodeo; Anchala; Berwanger; Campbell; Chia; Damasceno; Phuong; Tamdja; Dzudie; Fiuza; Mirza; Nitsch; Ogedegbe; Podpalov; Schiffrin; Vaz Carneiro; lamptey                                                                                                                                           | 2019 | Improving Hypertension Outcome Measurement in Low - and Middle-Income Countries.                                                                             | Hypertension. 2019 May; 73(5): 990-997.                          | doi: 10.1161/HYPERTENSIO NNAHA.118.11916. |
| 111 | Zhang; Augusto; Ásbjornsdóttir; Akullian; Cumbe; Rao; Gimbel; Sherr; Wagenaar                                                                                                                                                                                                                                                   | 2019 | With input from the INCOMAS Study Team. Geographic distribution and determinants of mental health stigma in central Mozambique.                              | Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol. 2019 Nov; 54(11):1391-1410.  | ---                                       |
| 112 | Zulkafflee; Mohd Redzuna; Hanafi; Selamat; Ismail; Praveena; Abdul Razis                                                                                                                                                                                                                                                        | 2019 | Heavy Metal in Paddy Soil and its Bioavailability in Rice Using In Vitro Digestion Model for Health Risk Assessment.                                         | Int J Environ Res Public Health. 2019 Nov 28; 16(23). Pii: E4769 | doi: 10.3390/ijerph16234769.              |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da Revista e local                                                                                       | URL                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 113 | Chambo; Ismael; Vubil; Zicai; Loquilha; Mussá; Mabunda                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2019 | Quantitative COBAS AmpliPrep/COBAS TaqMan test shows good performance for HIV screening among blood donors in Maputo, Mozambique.                                                                                                                | ISBT Science Series (2019) 0, 1-6                                                                             | doi: 10.1111/voxs.12488                                                                                                                                                                                                                                   |
| 114 | Tchamo; Rugeriis; Noormahomed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2019 | Occurrence of feline immunodeficiency virus and feline leukaemia virus in Maputo city and province, Mozambique: a pilot study                                                                                                                    | JFMS Open Rep; 5(2): 2055116919870877.                                                                        | doi: 10.1177/2055116919870877                                                                                                                                                                                                                             |
| 115 | Noormahomed; Mascaro-Lazcano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2019 | Onchocerciasis in Mozambique: An Unknown Condition for Health Professionals.                                                                                                                                                                     | EC Microbiol , 15(3), 160-167                                                                                 | <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30957099">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30957099</a>                                                                                                                                                     |
| 116 | Nhatave; Lucas; Wate; Sáú; Patel; Noormahomed; Schooley; Taplitz                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2019 | Profile of bacterial infectious disease and antimicrobial choices in an urban hospital at Maputo, Mozambique: a prospective observational study.                                                                                                 | The lancet Global Health                                                                                      | <a href="http://doi.org/10.1016/S2214109X(19)300993">http://doi.org/10.1016/S2214109X(19)300993</a> ; <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214109X19300993">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214109X19300993</a> |
| 117 | Noormahomed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2019 | Opportunities and Challenges for Strengthening Biomedical Research in Sub Saharan Countries: The Mozambique Experience.                                                                                                                          | EC Microbiology 15.9: 1049-1051.                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 118 | Amimo; Moon; Magit; Sacarlal; Lambert; Nomura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2019 | Trends in comparative efficacy and safety of malaria control interventions for maternal and child health outcomes in Africa: a study protocol for a Bayesian network meta-regression exploring the effect of HIV and malaria endemicity spectrum | BMJ Open. 2019 Feb 22; 9(2): e024313.                                                                         | doi: 10.1136/bmjopen-2018-024313. PMID: 30798310.                                                                                                                                                                                                         |
| 119 | Guerra Mendoza; Garric; Leach; Lievens; Ofori-Anyinam; Pirçon; Stegmann; Vandoolaeghe; Otieno; Otieno; Owusu-Agyei; Sacarlal; Masoud; Sorgho; Tanner; Tinto; Valea; Mtoro; Njuguna; Oneko; Otieno; Gesase; Hamel; Hoffman; Kaali; Kamthunzi; Kremsner; Lanaspa; Lell; Lisingu; Malabeja; Aide; Akoo; Ansong; Asante; Berkley; Adjei; Agbenyega; Agnandji; Schuerman | 2019 | Safety profile of the RTS,S/AS01 malaria vaccine in infants and children additional data from a phase III randomized controlled trial in sub-Saharan Africa.                                                                                     | Hum vaccin Immunother.2019 Apr 23: 1-13.                                                                      | doi: 10.1080/21645515.2019.1586040.(Epub ahead of print) PMID: 31012786                                                                                                                                                                                   |
| 120 | Martins; Schwalbach; Sevene; martins; Fernandes; Araujo; De Melo; Da Silva; Catumbela; Sacarlal; Seixas; Chimpolo; Nala; Nimi; Rodrigues                                                                                                                                                                                                                            | 2019 | " OC 8535 An overview of research ethics committees operating in lusophone african countries" oral presentation (peer-review) on 21st International Conference.                                                                                  | BMJ Global Health Apr 2019, 4 (Supp 3) A12                                                                    | doi: 10.1136/bmjgh-2019-EDC.29                                                                                                                                                                                                                            |
| 121 | Bongomin; Govender; Chakrabarti; Robert-Gangneux; Boulware; Zafar; Oladele; Richardson; Gangneux; Alastruey-Izquierdo; Bazira; Boyles; Sacarlal; Nacher; Obayashi; Worodria; Pasqualotto; Meya; Cheng; Sriruttan; Muzooru; kambugu; Rodriguez Tudela; Jordan; Chiller; Denning                                                                                      | 2019 | Essential in vitro diagnostics for advanced HIV and serious fungal diseases: international experts consensus recommendations.                                                                                                                    | European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases, Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2019 Jun 7. | doi: 10.1007/s10096-019.03600-4                                                                                                                                                                                                                           |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                            | Ano  | Título                                                                                                                                                                         | Nome da Revista e local                            | URL                                                                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 122 | Mahaluça; Essak, Zimba, Sacarlal                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FA; S; T; J                                                                                | 2019 | Profile of Antibacterial Resistance of the Enterobacteriaceae Family in Pediatric and Adult Patients.                                                                          | Ann Clin Immunol Microbiol. 2019; 1(2): 1007       | ---                                                                                       |
| 123 | Otieno; Guerra Mendoza; Adjei; Agbenyega; Aganandji; Aide; Akoo; Ansong; Asante; Berkley; Gesase; Hamel; Hoffman; Kaali; Kamthunzi; Kariuki; Kremsner; Lanaspa; Lell; Livens; Lusingu; Malabeja; Masoud; Mtoro; Njuguna; Ofori-Anyinam; Otieno; Otieno; Owusu-Agyei; Schuerman; Sorgho; Tanner; Tinto; Valea; Vandoolaeghe; Sacarlal; Oneko | L; Y; S; T; ST; P; P; D; KP; JA; S; MJ; I; S; P; S; P; O; GA; W; S; L; H; M; H; I; P; J; M | 2019 | Safety and immunogenicity of the RTS,S/AS01 malaria vaccine in infants and children identified as HIV- infected during a randomized trial in sub-Saharan Africa.               | Vaccine. 2019 Nov 7. pii: SO264-410X(19)31466-5.   | doi: 10.1016/j.vaccine.2019.10.077. (Epub ahead of print) PMID: 31708182                  |
| 124 | Bartolomeu; Langa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Alfredo; José carlos                                                                       | 2019 | Avaliação da composição química da actividade antimicrobiana in vitro dos óleos essencial de plantas aromáticas colhidas no distrito de Montepuez                              | Academia Journal of Medicinal Plants 6(9): 249-254 | ---                                                                                       |
| 125 | Manuel; Roelens; Tiago; Keygnaert; Valcke;                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | B; K; A; I; M                                                                              | 2020 | Medical curricula on intimate partner violence in Mozambique                                                                                                                   | Acta Medica Portuguesa, 33(1), 22-30               | <a href="http://hdl.handle.net/1854/LU-8640651">http://hdl.handle.net/1854/LU-8640651</a> |
| 126 | Ikilezi; Augusto; Dieleman; Sherr; Lim                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | G; OJ; JL; K; SS                                                                           | 2020 | Effect of donor funding for immunization from Gavi and other development assistance channels on vaccine coverage: Evidence from 120 low and middle income recipient countries. | Vaccine. 2020 Jan 16; 38(3): 588-596.              | doi: 10.1016/j.vaccine.2019.10.057. Epub 2019 Nov 1. PubMed PMID: 31679863                |
| 127 | Arnaldo; Cau; Chilundo; Picardo; Griffin                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | C; B; B; J; S                                                                              | 2019 | Planeamento Familiar e Políticas de Saúde Sexual e Reprodutiva em Moçambique.                                                                                                  | CEPSA                                              | <a href="http://cepsamoz.org">http://cepsamoz.org</a>                                     |
| 128 | Mugabe; Bhatt; Carlucci;Gudo; Gong; Sidat; Moon                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D; N; JG; ES; W; M; TD                                                                     | 2019 | Self-reported non-receipt of HIV test results: A silent barrier to HIV epidemic control in Mozambique.                                                                         | PLoS One: 2019 Oct 22; 14(10): e0224102.           | doi: 10.1371/Journal.pone.0224102. PMID: PMC6804976.                                      |
| 129 | Morais; Come; Selemene; Pires; Tivane; Cossa; Tulsidás; Antunes; Costa; Sidat; Martins; Carrilho; Santos                                                                                                                                                                                                                                    | A; J; C; G; A; M; S; L; MJ; M; MDR; C; LL                                                  | 2019 | Understanding the bricks to build better surgical oncology unit at Maputo Central Hospital: prevalent surgical cancers and residents knowledge.                                | Pan Afr Med j.2019 Feb 18; 32: 83.                 | doi: 10.11604/pamj.2019.32.83.18126. PMID: 31223374; PMCID: PMC6560991.                   |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                             | Ano                                                                 | Título | Nome da Revista e local                                                                                                                                                                                                          | URL                                                                                                                                                                                            |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 130 | Filimão; Moon; Senice; Diaz; Sidat; Castelo                                            | DBC; TD; JF; RS; M; A                                               | 2019   | Individual factors associated with time to non-adherence to ART pick-up within HIV care and treatment services in three health facilities of Zambézia Province, Mozambique.                                                      | PLoS One. 2019 Mar 25; 14(3): e0213804.<br>doi: 10.1371/Journal.pone.021384 .PMID: 30908522; PMCID: PMC6433271.                                                                                |
| 131 | Macuácu; Catalão; Sharma; Valá; Vidler; Macete; Sidat; Munguambe; von Dadelzen; Sevene | S; R; S; A; M; E; M; K; P; E                                        | 2019   | CLIP Working Group. Policy review on the management of pre-eclampsia and eclampsia by community health workers in Mozambique.                                                                                                    | Hum Resour Health. 2019 Feb 28; 17(1): 15.<br>doi: 10.1186/s12960-019-0353-9. PMID: 30819211; PMC6396495                                                                                       |
| 132 | Muatinte, Van den Berg                                                                 | Bernardo, Johnnie                                                   | 2019   | Suitability of forest host plants, firewood and crop residues as hosts of the grain pest <i>Prostephanus truncatus</i> 2(Horn) (Coleoptera: Bostrichidae) in Mozambique                                                          | Journal of Economic Entomology, Inglaterra<br>doi: 10.1093/jee/toz042                                                                                                                          |
| 133 | Muatinte, Kavallieratos, Boukouvala, García-Lara, López-Castillo, Mvumi                | Bernardo L., Nickolas G., Maria C., Silverio, Laura M., Brighton M. | 2019   | The threat of the larger grain borer, <i>Prostephanus truncatus</i> (Coleoptera: Bostrichidae) and practical control options for the pest                                                                                        | CAB Reviews (Suíça)<br>doi: 10.1079/PAVSNNR201914041                                                                                                                                           |
| 134 | Dumbo, Dos Santos Avenant-Oldewage                                                     | Jose´ Chissiu, Quinton Marco, Annemarie`                            | 2019   | Masenia nkomiensis n. sp. (Digenea: Cephalogonimidae) from <i>Clarias gariepinus</i> (Burchell) (Clariidae) in Incomati Basin, Mozambique.                                                                                       | Systematic Parasitology<br><a href="https://doi.org/10.1007/s11230-019-09848-w(0123456789().,-volV()0123456789">https://doi.org/10.1007/s11230-019-09848-w(0123456789().,-volV()0123456789</a> |
| 135 | Dumbo, Dos Santos Avenant-Oldewage                                                     | Jose´ Chissiu, Quinton Marco, Annemarie`                            | 2019   | Morphological and molecular characterization of <i>Glossidium pedatum</i> Looss, 1899 and <i>Orientocreadium batrachoides</i> Tubangu, 1931 from sharptooth catfish, <i>Clarias gariepinus</i> (Burchell, 1822),                 | African Zoology<br>DOI: 10.1080/15627020.2019.1595143                                                                                                                                          |
| 136 | Dumbo, Avenant-Oldewage                                                                | Jose´ Chissiu, Annemarie                                            | 2019   | Histopathological changes induced by the digenean intestinal parasite <i>Masenia nkomiensis</i> Dumbo, Dos Santos, & Avenant-Oldewage, 2019 of the catfish <i>Clarias gariepinus</i> (Burchell) from Incomati Basin, Mozambique. | Journal of Fish Disease<br>DOI: 10.1111/jfd.13055                                                                                                                                              |
| 137 | Magaia                                                                                 | L.A.                                                                | 2019   | Introduction of geoinformatics research at Eduardo Mondlane University (Mozambique)                                                                                                                                              | Journal of the Japan Society of Geoinformatics, vol. 30, no. 1, p. 24-27. (Japão)<br>---                                                                                                       |
| 138 | Chaúque; Cordani; Jamal                                                                | F.R., U.G., D.L.                                                    | 2019   | Geochronological systematics for the Chimoio-Macossa frontal nappe in central Mozambique: Implications for the tectonic evolution of the southern part of the Mozambique belt                                                    | Journal of African Earth Sciences, vol 150, p. 47-67.<br>---                                                                                                                                   |
| 139 | Bicca; Jelinek ; Philipp; Jamal                                                        | M.M.; A.R. ; R.P. ; D.L.                                            | 2019   | Mesozoic-Cenozoic landscape evolution of NW Mozambique recorded by apatite thermochronology.                                                                                                                                     | Journal of Geodynamics<br>---                                                                                                                                                                  |
| 140 | Cambul; Vasconcelos; Kuleshov                                                          | J.J., L., T.                                                        | 2019   | Thermoanalytical study of some coals of Moatize Formation, Tete Province, Mozambique.                                                                                                                                            | Journal of African Earth Sciences<br>---                                                                                                                                                       |
| 141 | Chilundo; Maure; Mahanjane                                                             | Rosa; Genito; Urânio                                                | 2019   | (2019). Dynamic mathematical model design of photovoltaic water pumping systems for horticultural crops irrigation: A guide to electrical energy potential assessment for increase access to electrical energy.                  | Journal of Cleaner Production, 117878. (Elsevier)<br><a href="https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.117878">https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.117878</a>                                 |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                |                                                         | Ano  | Título                                                                                                                                                    | Nome da Revista e local                                           | URL                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 142 | Alves-Brito; Spinelli; Cuambe; Cabral, Latas e Doran                      | Alan; Patricia; Valente; Ivanilda; Joana; Rosa          | 2019 | Astronomy for development in Portuguese-speaking countries                                                                                                | Nature Astronomy                                                  | ---                                       |
| 143 | Zehra, MBatha, Parikh, Campos,, Cavoli, Queface, and Achuthan,            | D.,S.,P., L., C.,A. J., K.                              | 2019 | Rapid Flood Risk Assessment of Informal Urban Settlements in Maputo Mozambique, The Case of Maxaquene A. International Journal of Disaster Risk Reduction | Elsevier Ltd                                                      | ---                                       |
| 144 | Macamo, Alberto, et al.,                                                  |                                                         | 2019 | Technical and Economic Assessment of Hybrid Off-grid Energy in Rural Licaca, Mozambique                                                                   | Pushpa Publishing House, Prayagraj (India)                        | JPHMT, vol. 18, Issue 1, pp. 17-34, 2019. |
| 145 | García, Suarez, Gulamussen, Trujillo                                      | Julio, Esnaider, Noor Jehan, Ángel                      | 2019 | Mozambican Adsorbents for Zinc (II) Removal in Aqueous Solutions                                                                                          | Proceedings of the 2nd International Conference on BioGeoSciences | ---                                       |
| 146 | Monjane, Uane , Munguambe                                                 | Julião, Raul, Francisco                                 | 2019 | Insecticidal activity of <i>Chenopodium album</i> against <i>Plutella xylostella</i> on <i>Brassica oleacea</i> var. <i>Acephala</i>                      | International Journal of Advanced Research                        | ---                                       |
| 147 | Zimila, Mandlate, Muiambo, Skripets, Uamusse                              | Hercílio, Júlia, Hermínio, Victor, Amália               | 2018 | An optimized liquid-solid method for rapid extraction of phorbol ester from Mozambican <i>Jatropha</i> seeds                                              | Industrial Crops & Products                                       | ---                                       |
| 148 | Monjane, Capusiri, Gimenez, Sterner                                       | Julião, Diandra, Gimenez, Olov                          | 2018 | Leishmanicidal Activity of Onopordopicrin isolated from the leaves of <i>Brachylaena discolor</i>                                                         | Trop. J. Nat. Prod. Res                                           | ---                                       |
| 149 | Maurizio, Ricolfi, Vitale, Muteto                                         | Barbieri, Lorenzo, Stefania, Paulino                    | 2018 | Assessment of ground water quality in the buffer zone of Limpopo National Park, Gaza Province, Southern Mozambique.                                       | Environmental Science and Pollution Research                      | ---                                       |
| 150 | Maquia, Catarino, R. Pena, R. A. Brito, Ribeiro, Romeiras, Ribeiro-Barros | Ivete, Silvia, Ana, Denise Natasha S. Maria M. , Ana I. | 2019 | Diversification of African Tree Legumes in Miombo–Mopane Woodlands                                                                                        | Plants                                                            | doi:10.3390/plants8060182                 |
| 151 | Beer, Venter, Mulandane, Koekemoer, Neves.                                | Chantel, Gert, Fernando, Otto, Luis .                   | 2019 | Using genetic and phenetic markers to assess population isolation within the southernmost tsetse fly belt in Africa                                       | Onderstepoort Journal of Veterinary Research                      | ---                                       |
| 152 | Magaia, Taviani, Cangi, Neves                                             | Vlademiro, Elisa, Nidia, Luís                           | 2019 | Molecular detection of <i>Rickettsia africae</i> in <i>Amblyomma</i> ticks collected in cattle from Southern and Central regions of Mozambique            | Journal of Infection in Developing Countries                      | ---                                       |
| 153 | Famba                                                                     | S                                                       | 2019 | Transdisciplinary innovation in irrigated smallholder agriculture in Africa - insights from a multi case-study approach                                   | ICID Journal on Irrigation and Drainage                           | ---                                       |
| 154 | Rafael, Fernandez-Marcos; Cocco; Ruello; Fornasier; Corti                 | R.B; M.L.; S.; ML; F.; G                                | 2019 | Benefit of biochars and NPK fertilizers for soil quality and growth of cowpea ( <i>Vigna Unguiculata</i> L. Walpi) in an acid Arenosol.                   | Pedosphere 29(3): 311-333.                                        | ---                                       |
| 155 | Rafael, Corti, Fernandez-Marcos, Cocco, Ruello                            | R.B.; G.; M.L.; S.; M.L.                                | 2019 | Increased phosphorus availability to corn as a result of the simultaneous application of phosphate rock, dolostone and biochar to an acid sandy soil.     | Pedosphere                                                        | ---                                       |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                                                                                           |                                                                                       | Ano  | Título                                                                                                                                                                    | Nome da Revista e local                             | URL                                                                                                                                     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 156 | Bila, Mondjana., Santos, Högberg                                                                                                     | J, A, L., N                                                                           | 2019 | Coconut lethal yellowing disease and the Oryctes monoceros beetle: a joint venture against coconut production in Mozambique.                                              | Phytopathogenic Mollicutes 9 (1), 153-154           | ---                                                                                                                                     |
| 157 | Lunstrum,Givá                                                                                                                        | E., N.                                                                                | 2019 | What drives commercial poaching on the ground level? From poverty to economic inequality                                                                                  | Journal of Biological Conservation                  | ---                                                                                                                                     |
| 158 | Smith, Ryan, Vollmer,; Woollen, Keane, Fisher, Baumert, Grundy, Carvalho, Lisboa, Luz, Zorrilla, Patenaude, Ribeiro, Artur, Mahamane | H.;C.; F.; E.; A.; J.; S.; I.; M.; S.; A.; P.; G.; N.; L.; M.                         | 2019 | Impacts of land use intensification on human wellbeing: Evidence from rural Mozambique.                                                                                   | Global Environmental Change 59(2019) 11976          | ---                                                                                                                                     |
| 159 | Baumert, Fisher, Casey, Woollen, Vollmer, Artur, Zorrilla, P.;- Mahamane                                                             | S.; J.; R.; E.; F.; L.; P.                                                            | 2019 | Forgone opportunities of large-scale agricultural investment: A comparison of three models of soya production in Central Mozambique.                                      | World Development Perspectives                      | <a href="https://doi.org/10.1016/j.wdp.2019.100145">https://doi.org/10.1016/j.wdp.2019.100145</a>                                       |
| 160 | Artur, Antonio, Bata, Afonso, Muai                                                                                                   | L; C.; O.; F.; G.                                                                     | 2019 | Embedding Adaptation Into Development Planning & Decision Making at the Municipal Levels in Mozambique, em F. Alves et al (eds) Theory and Practice of Climate Adaptation | Springer International Publishing 151-174           | ---                                                                                                                                     |
| 161 | Julio, Falcão, Junior, Burato, Hersen                                                                                                | F; M; R; D; A                                                                         | 2019 | Financial Value of Mossurize Forest in Mozambique.                                                                                                                        | Forest, Cutitiba, PR, V.49, n.4, P 607-614.         | ---                                                                                                                                     |
| 162 | Mirzabaev, Njiraini, Gebremariam, Jourdain, Magaia, Julio, Mosse, Mutondo, Mungata.                                                  | Alisher, Georgina Wambui, Gebrelibanos, Damien, Emílio, Felita, Gerivásia, João, Eric | 2019 | Transboundary Water Resources for People and Nature - Challenges and Opportunities in the Olifants River Basin.                                                           | Center for Development Research, University of Bonn | ---                                                                                                                                     |
| 163 | Bonfatti, Raia, Bila, Lopes, Klock1, Andrade,Vivian                                                                                  | EA.,JRZ.,N.F.,MS., U., A.S., MA                                                       | 2019 | Kraft pulping and papermaking of Cryptomeria japonica                                                                                                                     | Sci. For., Piracicaba, v. 47, n. 124, p. 811-822.   | DOI: doi.org/10.18671/scifo r.v47n124.22                                                                                                |
| 164 | Júlio, Falcão, Junior Timofeiczky, Buratto., and Hersen                                                                              | F. J., M.P, R., D.A, A                                                                | 2019 | Financial value of mossurize forest in Mozambique                                                                                                                         |                                                     | DOI: 10.5380/rf.v49 i4.53617                                                                                                            |
| 165 | Amade, Chirwa, Falcão & Oosthuizen.                                                                                                  | F. M. C., P. W.,M. P., C. J                                                           | 2019 | Structural characterization, reproductive phenology and anthropogenic disturbance of mangroves in Costa do Sol, Bons Sinais Estuary and Pemba-Metuge from Mozambique.     | Journal of Sustainable Forestry, 38(4), 381–395.    | <a href="https://doi.org/10.1080/10549811.2018.1549501">https://doi.org/10.1080/10549811.2018.1549501</a>                               |
| 167 | Lisboa, Woollen, Grundy, Ryan, Smith, Zorrilla-Miras, Siteo                                                                          | S. N.,E., I. M.,C. M.,H. E.,P.,A                                                      | 2019 | Effect of charcoal production and woodland type on soil organic carbon and total nitrogen in drylands of southern Mozambique.                                             | <i>Forest Ecology and Management</i> , 457, 117692  | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.foreco.2019.117692">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.foreco.2019.117692</a> |
| 168 | Maquia, Catarino, Pena, Brito, Ribeiro, Romeiras, & Ribeiro-Barros                                                                   | I., S.,A. R., D. R. A., N. S., M. M., A. I.                                           | 2019 | Diversification of African Tree Legumes in Miombo-Mopane Woodlands                                                                                                        | Plants (Basel, Switzerland), 8(6), 182              | <a href="https://doi.org/10.3390/plants8060182">https://doi.org/10.3390/plants8060182</a>                                               |
| 169 | Mbanze, Martins, Rivaes, Ribeiro-Barros, Sofia Ribeiro                                                                               | A. A., A. M., R., A. I. N                                                             | 2019 | Vegetation structure and effects of human use of the dambos ecosystem in northern Mozambique                                                                              | Global Ecology and Conservation, 20, e00704.        | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00704">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00704</a>   |
| 170 | Mbanze, Ribeiro, Vieira da Silva, Santos                                                                                             | A. A.,N. S., C., J. L                                                                 | 2019 | An expert-based approach to assess the potential for local people engagement in nature conservation: The case study of the Niassa National Reserve in Mozambique          | Journal for Nature Conservation, 52, 125759.        | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.jnc.2019.125759">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.jnc.2019.125759</a>       |

### Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Indexadas (Cont.)

| Nº  | Autor (es)                                                     |                                     | Ano  | Título                                                                                                                                                                 | Nome da Revista e local                                                               | URL                                                                                                                                           |
|-----|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 171 | Olsson, Guedes, Dahlin, Hyvönen                                | B. A., B. S., A. S., R.             | 2019 | Predicted long-term effects of decomposition of leaf litter from <i>Pinus taeda</i> , <i>Eucalyptus cloeziana</i> and deciduous miombo trees on soil carbon stocks.    | Global Ecology and Conservation, 17, e00587.                                          | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00587">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00587</a>         |
| 172 | Remane, Therrell                                               | I. A. D., M. D.                     | 2019 | Tree-ring analysis for sustainable harvest of <i>Millettia stuhlmannii</i> in Mozambique.                                                                              | South African Journal of Botany, 125, 120–125.                                        | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.sajb.2019.07.012">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.sajb.2019.07.012</a>           |
| 173 | Ribeiro, Ruecker, Govender, Macandza, Pais, Machava, Bandeira. | N., G.,N., V.,A.,D.,R.              | 2019 | The influence of fire frequency on the structure and botanical composition of savanna ecosystems                                                                       | <i>Ecology and Evolution</i> , 9(14), 8253–8264                                       | <a href="https://doi.org/10.1002/ece3.5400">https://doi.org/10.1002/ece3.5400</a>                                                             |
| 174 | Ribeiro, Snook, Nunes de Carvalho Vaz, Alves.                  | N. S., L. K., I. C., T              | 2019 | Gathering honey from wild and traditional hives in the Miombo woodlands of the Niassa National Reserve, Mozambique: What are the impacts on tree populations?          | <i>Global Ecology and Conservation</i> , 17, e00552                                   | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00552">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00552</a>         |
| 175 | Sedano, Lisboa, Duncanson, Ribeiro, Siteo, Sahajpal, Tucker,   | F., S. N., L., N., A., R., C. J.    | 2019 | Monitoring forest degradation from charcoal production with historical Landsat imagery. A case study in southern Mozambique                                            | <i>Environmental Research Letters</i> , 15(1), 015001                                 | <a href="https://doi.org/10.1088/1748-9326/ab3186">https://doi.org/10.1088/1748-9326/ab3186</a>                                               |
| 176 | Silva, Sedano, Flanagan, Ombe, Machoco, Meque, Hurtt,          | J. A., F., S., Z. A., R., C. H., G. | 2019 | Charcoal-related forest degradation dynamics in dry African woodlands: Evidence from Mozambique.                                                                       | <i>Applied Geography</i> , 107, 72–81                                                 | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.apgeog.2019.04.006">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.apgeog.2019.04.006</a>       |
| 178 | Smith, Ryan, Vollmer, Woollen, E., Keane, Fisher, Mahamane,    | H. E., C. M., F., A., J. A., M.     | 2019 | Impacts of land use intensification on human wellbeing: Evidence from rural Mozambique.                                                                                | <i>Global Environmental Change</i> , 59, 101976.                                      | <a href="https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2019.101976">https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2019.101976</a> |
| 180 | Hoguane, Gammelsrød, Christensen, Furaca Nharreluga, Poio      | A.M.; T.; K.H.; NB, BAS, MV         | 2019 | Nearshore currents and safety to swimmers in Xai-Xai Beach                                                                                                             | Journal of Integrated Coastal Zone Management, 19(4): 209-220.                        | <a href="https://www.aprh.pt/rgci/rgci-n148.html">https://www.aprh.pt/rgci/rgci-n148.html</a>                                                 |
| 182 | Hoguane, Hoguane                                               | C.I.M; A.M.                         | 2019 | The effect of wind shear stress in water quality in net cage fish farming in a lake open water course – the case study of Nhambavale lagoon, Gaza Province, Mozambique | Bulletin of Animal Health and production in Africa, 67(2): 217-227. ISSN 0378 – 9721. | ---                                                                                                                                           |
| 183 | Massinguil, Lucas, Skalle                                      | Isac, Luis, Pal                     | 2019 | A dry gas material balance with an infinite aquifer influence: A comparative study between the unsteady state model of van Everdingen-Hurst and analytical model       | Journal of Petroleum and Gas Engineering Vol. 10(4), pp. 55-64, July-September 2019   | DOI: 10.5897/JPGE2019.0306                                                                                                                    |



**Tabela B 26: Artigos com revisão por pares publicados em Revistas Não Indexadas**

| Nº | Autor (es)                                                   |                                                                | Ano  | Título                                                                                                                                                                                     | Nome da Revista e local                                                                                                      | URL                                                                                                                                                         |
|----|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                                  | Nome (s)                                                       |      |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                              |                                                                                                                                                             |
| 1  | Cau, Arnaldo, Sengo e Maloa                                  | Boaventura, Carlos, Milton e Joaquim                           | 2019 | Percepção do Consumo de Álcool como um Problema de Saúde Pública na Cidade de Maputo: variação sócio- espacial e factores influentes                                                       | Revista Científica da UEM, Maputo.                                                                                           | <a href="http://www.revistacientifica.uem.mz/index.php/LCS/article/view/114">http://www.revistacientifica.uem.mz/index.php/LCS/article/view/114</a>         |
| 2  | Arnaldo & Hansine                                            | Carlos & Rogers                                                | 2019 | Política de População em Moçambique: porquê e para quê?                                                                                                                                    | Revista Científica da UEM, Maputo.                                                                                           | <a href="http://www.revistacientifica.uem.mz/index.php/LCS/article/view/112">http://www.revistacientifica.uem.mz/index.php/LCS/article/view/112</a>         |
| 3  | Dimande                                                      | Ernesto                                                        | 2019 | Verbos de controlo e de alçamento na língua rhonga (tswa-ronga, bantu): ambiente sintático para o fenómeno da reestruturação                                                               | CES Revista (33)1, p.118-145. 2019                                                                                           | <a href="https://seer.cesjf.br/index.php/ces/Revista/issue/view/106">https://seer.cesjf.br/index.php/ces/Revista/issue/view/106</a>                         |
| 4  | Langa da Câmara                                              | Crisófia                                                       | 2019 | LANGA da CÂMARA, Crisófia. 2019. More Evidence of Non-Voice Bundling in Nyungwe.                                                                                                           | LASU Journal Journal of the Linguistics Association of Southern African Development Community [SADC] Universities Vol 5 No 5 | ---                                                                                                                                                         |
| 5  | Manjate                                                      | Teresa                                                         | 2019 | Entre memórias silenciadas de Ungulani ba ka Khosa e Virgem Margarida de Licínio de Azevedo: espaços e memórias in Revista Lusófona de Estudos Culturais, vol. 6, n. 1, 2019 (Pag 51 – 68) | Revista Lusófona de Estudos Culturais, vol. 6, n. 1, 2019 (Pag 51 – 68), Maputo.                                             | ---                                                                                                                                                         |
| 6  | Baquete                                                      | Aguiar M                                                       | 2020 | O papel da educação Ambiental nos reassentamentos sustentável das populações em zonas requalificadas                                                                                       | Unidade Editoria da Revista Científica/UEM                                                                                   | <a href="http://www.revistacientifica.uem.mz">www.revistacientifica.uem.mz</a>                                                                              |
| 7  | Baquete, Buce, Langa, Macuácu                                | Aguiar, Claudia, Ercílio, Alcídio                              | 2019 | Perceção das comunidades (vizinhas) sobre o papel da Reserva de Maputo no reassentamento comunitário                                                                                       | Unidade Editoria da Revista Científica/UEM                                                                                   | <a href="http://www.revistacientifica.uem.mz">www.revistacientifica.uem.mz</a>                                                                              |
| 8  | Elias ; Magalo; Laisse; Insua; Maria; Sussuro; Costa; Tchamo | Mário; Simone; Cláudio; Roberto; João; Afonso; Rosa; Cesaltina | 2019 | <i>Dicephalus</i> em vitelo de búfalo da água na Zambézia                                                                                                                                  | Revista Científica da UEM. Vol 1, n 2, pp 44-49-Moçambique                                                                   | <a href="http://www.revistacientifica.uem.mz/index.php/CAFV/article/view/106/83">http://www.revistacientifica.uem.mz/index.php/CAFV/article/view/106/83</a> |
| 9  | Alves, Filippova, Zhukovskaya                                | M, O, T                                                        | 2019 | On the extension of Chaplygin's theorem to the differential equations of neutral type                                                                                                      | Tambov University Reports, 2019. V. 24. Issue 127, p. 272-280 ( Alves, M; O.Filippova, T. Zhukovskaya)                       | ---                                                                                                                                                         |
| 10 | Maluleque                                                    | Castelo Mario                                                  | 2019 | "Desafios da avaliação da aprendizagem no ensino superior online na Universidade Eduardo Mondlane: um estudo exploratório"                                                                 | Revista científica da UEM                                                                                                    | ---                                                                                                                                                         |
| 11 | Rosário                                                      | Lina Sara Chovano do                                           | 2019 | "Desenvolvimento profissional docente para o ensino a distância"                                                                                                                           | Revista científica da UEM                                                                                                    | ---                                                                                                                                                         |
| 12 | Cherinda                                                     | Nilsa Ppondja                                                  | 2019 | "O contributo do Excel no estudo da estatística em ambientes virtuais de aprendizagem"                                                                                                     | Revista Científica da UEM                                                                                                    | ---                                                                                                                                                         |

**Tabela B 27: Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..)**

| Nº | Autor (es)                                        |                                | Ano  | Título                                                                                                                                                                                         | Conferência/Seminário/Workshop                                                                         | Data e local (cidade e país)                                                      | URL                    |
|----|---------------------------------------------------|--------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|    | Apelido (s)                                       | Nome (s)                       |      |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                        |                                                                                   |                        |
| 1  | Machava                                           | Almeida                        | 2019 | A protecção dos Direitos das Minorias no Contexto da Integração Regional: a situação jurídica dos migrantes no espaço da SADC                                                                  | I Seminário das Ciências de Linguagem da FLCS da UEM                                                   | 17.10.2019, FLCS-UEM                                                              | ---                    |
| 2  | Machava                                           | Almeida                        | 2019 | O Direito ao Desenvolvimento no Contexto da Globalização: Desafios da Regulação do Investimento Estrangeiro nos Países em Desenvolvimento                                                      | I Seminário das Ciências de Linguagem da FLCS da UEM                                                   | 17.10.2019, FLCS-UEM                                                              | ---                    |
| 3  | Machava                                           | Almeida                        | 2019 | O Exercício da actividade empresarial e seus efeitos nas relações familiares                                                                                                                   | Seminário Internacional sobre “Direitos da Família nas Ordens Jurídicas de Moçambique, Macau e China”  | 17.04.2019, UEM                                                                   | ---                    |
| 4  | Nobela                                            | Alcides                        | 2019 | Tributação e família em Moçambique: algumas notas                                                                                                                                              | Idem                                                                                                   | 17.04.2019, UEM                                                                   | ---                    |
| 5  | Malunga                                           | Manuel                         | 2019 | Superior Interesse da Criança e o Direito da Filiação                                                                                                                                          | Idem                                                                                                   | 17.04.2019, UEM                                                                   | ---                    |
| 6  | Wat                                               | Tânia                          | 2019 | Família, Moral e Ética                                                                                                                                                                         | Idem                                                                                                   | 17.04.2019, UEM                                                                   | ---                    |
| 7  | Nkutumula                                         | Alberto                        | 2019 | Inseminação artificial e adopção nas relações homossexuais: breve análise jurídica                                                                                                             | Idem                                                                                                   | 17.04.2019, UEM                                                                   | ---                    |
| 8  | Sacramento                                        | Luís                           | 2019 | Pluralismo Jurídico e as Relações jurídico-familiares                                                                                                                                          | Idem                                                                                                   | 17.04.2019, UEM                                                                   | ---                    |
| 9  | Comoane                                           | Paulo                          | 2019 | Acesso à Informação nos tribunais moçambicanos                                                                                                                                                 | Congresso da Associação moçambicana dos juizes                                                         | Hotel Radisson-Maputo                                                             | ---                    |
| 10 | Macia & Capurchande                               | Manuel & Rehana                | 2019 | O que se sabe e o que se faz: conhecimento, atitudes e práticas sobre o planeamento familiar na cidade e no campo do sul de Moçambique                                                         | ---                                                                                                    | Maputo                                                                            | CEPSA                  |
| 11 | Capurchande                                       | Rehana                         | 2019 | Ética na pesquisa fenomenológica em saúde: desafios metodológicos e práticos                                                                                                                   | ---                                                                                                    | Lisboa                                                                            | Análise social, Lisboa |
| 12 | Capurchande; Muelemane; Rolens; Coene             | Rehana; Herman; Kristien; Gily | 2019 | From theory to practices: discourses and practices about family planning by healthcare providers in Maputo province, Mozambique - a qualitative study. This article is under reviewing process | ---                                                                                                    | Lisboa                                                                            | Health Services        |
| 13 | Hansine & Arnaldo                                 | Rogers & Carlos                | 2019 | Natureza Demográfica e Consequências do Crescimento Urbano em Moçambique. Conferencia “Desafios para Moçambique: Dez anos pensando os pais?”.                                                  | Conferencia “Desafios para Moçambique: Dez anos pensando o pais?”                                      | Maputo, 19-20 de Setembro                                                         | ---                    |
| 14 | Frederico, & Arnaldo                              | Mónica & Carlos                | 2019 | Factores que influenciam a procura dos serviços de saúde sexual e reprodutiva pelos adolescentes e jovens nas cidades de Maputo e Quelimane.                                                   | V Conferencia Internacional do Centro de Estudos Africanos:” Territorialidade, Governação e Cidadania” | Maputo, 28-29 de Novembro de 2019                                                 | ---                    |
| 15 | Frederico, Arnaldo, Capurchande, De cat Michelsen | Monica, Carlos, Rehana, P., K. | 2019 | Female adults’ perception of factors influencing adolescent pregnancy and abortion in Maputo and Quelimane cities, Mozambique: An exploratory qualitative study                                | Seminário interno do CEA 17 de Julho de 2019.                                                          | 17 de Julho de 2019.                                                              | ---                    |
| 16 | Fernandes                                         | Carlos                         | 2019 | Paper apresentado: “Sensing the southern african archive: peripheral politics and knowledge production”.                                                                                       | Workshop “Refashioning Collaboration”, Universidade da Basileia, Centro de Estudos Africanos.          | Suíça, de 22 – 25 de Maio.                                                        | ---                    |
| 17 | Fernandes                                         | Carlos                         | 2019 | “Navigating Networks and Institutions – the case of CEA, 1976-1990”                                                                                                                            | Workshop “Refashioning Collaboration”                                                                  | Universidade da Basileia, Centro de Estudos Africanos, Suíça, de 22 – 25 de Maio. | ---                    |

### Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.

| Nº | Autor (es)       |                 | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Conferência/Seminário/Workshop                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Data e local (cidade e país)                                                                       | URL |
|----|------------------|-----------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|    | Apelido (s)      | Nome (s)        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                    |     |
| 18 | Casimiro & Cunha |                 | 2019 | “Moçambique – globalização, rupturas e possibilidades para o futuro”                                                                                                                                                                                                                                            | Seminário do CEA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 13 de Março de 2019                                                                                | --- |
| 19 | Casimiro         | Isabel          | 2019 | Apresentação “Masculinities and Feminisms in Mozambique”. In: Men Masculinidades and gender equality in Africa, latin America, and the Caribbean: Interregional Dialogues                                                                                                                                       | Interregional Dialogues. Organizado por: UNESCO MenEngage SAFAIDS e HOPEM.Maputo.                                                                                                                                                                                                                                                 | 25 -27 February 2019                                                                               | --- |
| 20 | Casimiro         | Isabel          | 2019 | Apresentação e debate dos resultados da pesquisa no âmbito do Projecto AGRIMULHERES                                                                                                                                                                                                                             | Mesa Redonda para Reflexão sobre a Igualdade de direitos ao acesso à terra para mulheres e homens, Nampula, organizado pela AENA.                                                                                                                                                                                                 | 17 de Abril de 2019                                                                                | --- |
| 21 | Casimiro         | Isabel          | 2019 | Comunicação “From Political to Economic Independence? Re-defining African Economic Liberation in the Current Context”. Policy Forum: “From Political Liberation to Economic Dependency? Rethinking Policies of Economic Development and Social Inclusion. Challenges for the Ruling Parties in Southern Africa” | Maputo, Mozambique, organizado conjuntamente pelo Partido Frelimo e pela Friedrich Ebert Stiftung, FES Moçambique .                                                                                                                                                                                                               | 29 de Abril de 2019                                                                                | --- |
| 22 | Casimiro         | Isabel          | 2019 | Mesa Redonda para Reflexão sobre a Igualdade de direitos ao acesso à terra para mulheres e homens, Quelimane, organizado pela AENA                                                                                                                                                                              | Comunicação sobre a Igualdade de Direitos no acesso à terra pelas mulheres.Apresentação e debate dos resultados da pesquisa no âmbito do Projecto AGRIMULHERES                                                                                                                                                                    | 10 de Maio de 2019                                                                                 | --- |
| 23 | Casimiro         | Isabel          | 2019 | WORKSHOP ON CORPORATE ACCOUNTABILITY, PUBLIC PRIVATE PARTNERSHIPS AND WOMEN’S HUMAN RIGHTS, Addis Ababa                                                                                                                                                                                                         | Organizado pela organização DAWN – Development Alternatives with Women fort a New Era – na qualidade de Presidente do CODESRIA.                                                                                                                                                                                                   | 25 a 28 de Maio de 2019                                                                            | --- |
| 24 | Casimiro, Sabino | Isabel, Withney | 2019 | Participação no Painei, “Mulher, Paz e Segurança e participação das raparigas e mulheres jovens no alcance da Resolução 1325 e dos ODS”.                                                                                                                                                                        | III Edição do Fórum Municipal sobre Género, Cultura, Segurança Urbana e Políticas Públicas para Raparigas e Mulheres Jovens na Cidade de Maputo. Conselho Municipal da Cidade de Maputo, ASCHA – Associação Sócio-Cultural Horizonte Azul- ONU Mulheres, Safe Cities and Safe Public Spaces – UN Women Global Flagship Programme. | Cooperação Espanhola, Programa Aliadas CESC, ROSC, KUTENGA, Terre des Hommes. Maputo, 17 e 18 2019 | --- |
| 25 | Casimiro         | Isabel          | 2019 | Apresentação e debate dos Documentários                                                                                                                                                                                                                                                                         | “A febre do Ouro”, realizado pela organização Medicus Mundi e “Terra em Suspenso”, realizado pelo Projecto Territórios em Conflito.                                                                                                                                                                                               | 12 de Dezembro de 2019                                                                             | --- |
| 26 | Mutiua           | Chapane         | 2019 | Bridging the land to the sea: tenzi literature, oral historiography and the construction of identities from late 19th century Angoche.                                                                                                                                                                          | Research Colloquium at the University of Bayreuth.                                                                                                                                                                                                                                                                                | 29 de Janeiro de 2019                                                                              | --- |

### Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.

| Nº | Autor (es)                                                                    |                                                             | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Conferência/Seminário/Workshop                                                                 | Data e local (cidade e país)                                                                      | URL                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                                                   | Nome (s)                                                    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                |                                                                                                   |                                                                                           |
| 27 | Mutiua                                                                        | Chapane                                                     | 2019 | “Utenzi wa Kubula: a text connecting the sea (coast) and the hinterland”. Nesta comunicação discuti como o texto de Utenzi wa Kubula pode ajudar na reconstrução história das relações políticas, económicas e sociais entre os líderes muçulmanos da costa e os seus vizinhos do interior entre os finais do século XIX e princípios do século XX. | 32 Swahili Colloquium, em Bayreuth.                                                            | 31 de Maio a 2 de Junho de 2019                                                                   | ---                                                                                       |
| 28 | Mutiua                                                                        | Chapane                                                     | 2019 | “Experiences from northern Mozambique: Islamic manuscripts, ownership, future conservation in high-risk environment”.                                                                                                                                                                                                                               | Workshop sobre Islamic Manuscript Heritage of East Africa: content, context and conservation.  | 2 – 3 de Julho de 2019, Zanzibar                                                                  | ---                                                                                       |
| 29 | Mutiua                                                                        | Chapane                                                     | 2019 | “The inter-territorial account of the northern Mozambique Swahili manuscript culture”.                                                                                                                                                                                                                                                              | V Conferencia Internacional do Centro de Estudos Africanos da Universidade Eduardo Mondlane.   | 28-29 de Novembro de 2019, Maputo                                                                 | ---                                                                                       |
| 30 | Mahumane                                                                      | Jonas                                                       |      | V Conferência Internacional do CEA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Representações e perceções dos médicos tradicionais sobre saúde e doença mental em Moçambique. | Maputo, 28/29 de Novembro de 2019.                                                                | ---                                                                                       |
| 31 | Fernandes                                                                     | Carlos                                                      | 2019 | Simpósio Internacional “Extractivismo”.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Simpósio Internacional “Extractivismo”, organizado pelo CEA e Fundação Friedrich Erbert.       | 12-13 de Junho, CEA-UEM, Espaço inovação                                                          | ---                                                                                       |
| 32 | Fernandes                                                                     | Carlos                                                      | 2019 | Paper: “Orality and Sound Archives in Socialist Mozambique: the case of the Centre of African Studies, Maputo”.                                                                                                                                                                                                                                     | Archives and the Commons” e Formação em ATOM com pessoal técnico do Mayibuye Archive, UWC.     | África do Sul, Cidade do Cabo, 11-14 de Novembro                                                  | ---                                                                                       |
| 33 | Maungue                                                                       | Hélio                                                       | 2019 | CC/E/Bloco-B. Iniciativas de redução da pobreza rural em Moçambique: uma reflexão sobre a relação entre o Estado e os movimentos sociais através da campanha “Não ao ProSavana.                                                                                                                                                                     | Celebrando o 44o Aniversário da Independência de Moçambique.                                   | 08-09 de Julho de 2019; Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC); Auditório Henriques Fontes | ---                                                                                       |
| 34 | Machava                                                                       | Almeida                                                     | 2019 | Do exercício da actividade empresarial pelos cônjuges e seus efeitos nas relações familiares.                                                                                                                                                                                                                                                       | Seminário sobre “Direito da Família nas Ordens Jurídicas de Moçambique, Macau e China”.        | 17 de Abril de 2019 , FDUEM                                                                       | ---                                                                                       |
| 35 | Nobela                                                                        | Alcides                                                     | 2019 | Tributação e Família Em Moçambique: Algumas Notas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Seminário sobre “Direito da Família nas Ordens Jurídicas de Moçambique, Macau e China”.        | 17 de Abril de 2019 , FDUEM                                                                       | ---                                                                                       |
| 36 | Caiado                                                                        | Shakila                                                     | 2019 | A Obrigação de prestação de alimentos a menores e crianças e a Exclusão social.                                                                                                                                                                                                                                                                     | Seminário sobre “Direito da Família nas Ordens Jurídicas de Moçambique, Macau e China”.        | 17 de Abril de 2019 , FDUEM                                                                       | ---                                                                                       |
| 37 | Simbine; Rodrigues; Marcelino; Enke; Viegas; Faváro-Trindade; Lapa-Guimarães. | Emelda; Larissa; Aline; Dariane; Elisabete; Cármem; Judite. | 2019 | Cinnamomum zeylanicum extracts reduces lipid oxidation in mechanically separated meat of broadband anchovy (Anchoviella lepidentostole).                                                                                                                                                                                                            | XII Congresso Iberoamericano de Engenharia de Alimentos Engineering – CIBIA.                   | 1-4 de Julho de 2019 Faro, Portugal                                                               | <a href="https://www.cibia-2019.org/en/program">https://www.cibia-2019.org/en/program</a> |
| 38 | Rodrigues; Simbine; Menezes; Burguês; Faváro-Trindade; lapa-Guimarães.        | Larissa; Emelda; Mateus; Iolanda; Cármem; Judite.           | 2019 | Effect of Cinnamomum zeylanicum extract as antioxidant in frozen fillet and mechanically separated meat of Sardinella sp.                                                                                                                                                                                                                           | XII Congresso Iberoamericano de Engenharia de Alimentos Engineering – CIBIA.                   | 1-4 de Julho de 2019 Faro, Portugal                                                               | <a href="https://www.cibia-2019.org/en/program">https://www.cibia-2019.org/en/program</a> |

### Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.

| Nº | Autor (es)                                                                      |                                                                      | Ano  | Título                                                                                                                                                               | Conferência/Seminário/ Workshop                                             | Data e local (cidade e país)                        | URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 39 | Souza; Santos; Marcelino; Rodrigues; Simbine; Viegas; Faváro- Trindade          | Nathalia; Larissa; Aline; Larissa; Emelda; Elisabete; Cármem; Judite | 2019 | Development of lambari fishburgers-a sustainable, safe and convenience fish product                                                                                  | XII Congresso Iberoamericano de Engenharia de Alimentos Engineering – CIBIA | 1-4 de Julho de 2019 Faro, Portugal                 | <a href="https://www.cibia-2019.org/en/program">https://www.cibia-2019.org/en/program</a>                                                                                                                                                                                                                         |
| 40 | Simbine; Rodrigues; Burbarelli; Enke; Viegas; Faváro- Trindade; Lapa- Guimarães | Emelda; Larissa; Maria; Dariane; Elisabete; Cármem; Judite           | 2019 | Cinnamon extracts reduce lipid oxidation of broadband anchovy fishburger                                                                                             | XIII Simpósio latino-americano de Ciência de Alimentos - SLACA              | 10-12 Novembro de 2019, Campinas, São Paulo- Brasil | <a href="https://proceedings.science/slaca/slaca2019/papers/cinnamon-extractreduce-lipid-oxidation-of-broadband-anchovy-fichburger">https://proceedings.science/slaca/slaca2019/papers/cinnamon-extractreduce-lipid-oxidation-of-broadband-anchovy-fichburger</a>                                                 |
| 41 | Simbine                                                                         | Emelda                                                               | 2019 | Aplicação de filmes com nanopartículas de prata em lambaris e manjuba evisceradas e refrigeradas                                                                     | XIII Simpósio latino-americano de Ciência de Alimentos - SLACA              | 10-12 Novembro de 2019, Campinas, São Paulo- Brasil | <a href="https://proceedings.science/slaca/slaca2019/papers/aplicação-de-filmescom-nanopartículas-de-prata-em-lambaris-e-manjubas-eviscerados-e-resfriados">https://proceedings.science/slaca/slaca2019/papers/aplicação-de-filmescom-nanopartículas-de-prata-em-lambaris-e-manjubas-eviscerados-e-resfriados</a> |
| 42 | Miguel; Bero; Inguane; Manjate; Matosse; Raúl; Moiane                           | Marina; Fernando; Menalda; Benvinda; Kátia; António; Belisário       | 2019 | Descarte de resíduos laboratoriais                                                                                                                                   | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 43 | Amado; Augustin; Mucavele; Mungumbe; Moiane                                     | Joaquim; Joline; Inocência; pedro; Belisário                         | 2019 | Acidentes ocupacionais e Primeiros Socorros em laboratórios                                                                                                          | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 44 | Chivite; Mathe; Feliciano; Licone; Uamusse; Moiane                              | Aida; Albertina; Carlos; Jolena; Luís; Belisário                     | 2019 | Limpeza e desinfecção de laboratórios                                                                                                                                | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 45 | Milambo; Maposse; Moiane                                                        | Lara Maity Jotamo; Sheila António; Belisário                         | 2019 | Produção do molho de tomate (tomate sauce) como forma de reduzir perdas pós-colheita de tomate nas machambas de Moamba                                               | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 46 | Mucambe; Mudema; Namburete; Rufai; Letícia; Moiane                              | Áuria; Dércia; Evilizy; Ríjuan; Shirley; Belisário                   | 2019 | Níveis de biossegurança em laboratórios                                                                                                                              | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 47 | Mavale; Tomo; Adelina; Félix; Gemiceni; Moiane                                  | Agostinho; Amina; Géssica; Nely; Palma; Belisário                    | 2019 | Certificação de laboratórios                                                                                                                                         | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 48 | Quissimuço; Sualé; Gaspar                                                       | Arnaldo Mário; Sipha Abibo; Benigna                                  | 2019 | Enterobactérias em frangos de corte: Diagnóstico, resistência a antibióticos e impactos na saúde pública                                                             | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 49 | António; Afonso                                                                 | Leucina Paulo; Sónia Santana                                         | 2019 | Avaliação morfométrica de <i>Fasciola spp.</i> em bovinos abatidos no Matadouro Municipal de Maputo                                                                  | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 50 | Nacaima; Mucache                                                                | Cliton Alberto; Hermógenes                                           | 2019 | Ocorrência de <i>Trypanosoma spp.</i> e <i>Theileria spp.</i> numa unidade de produção na localidade de Gala, Posto Administrativo de Zitungo, Distrito de Matutuine | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

**Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.**

| Nº | Autor (es)                                                                    |                                                                                         | Ano  | Título                                                                                                                                                                                 | Conferência/Seminário/Workshop                                                                                                                                         | Data e local (cidade e país)                                |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 51 | Munhame; Bambo; Monteiro; Palaio                                              | Inácio David; Otilia Rafael Bata; Gaby; Denise                                          | 2019 | Spirocercose em cães como um achado de necrópsia                                                                                                                                       | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                                                                                                           | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique                   |
| 52 | Matsinhe; Sussuro; Mapaco; Laisse                                             | Carmen da Epifânia Neemias; Afonso; Lourenço; Cláudio                                   | 2019 | Caracterização anatomo-patológica da papilomatose cutânea em bovinos                                                                                                                   | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                                                                                                           | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique                   |
| 53 | Quembo; Tembe; Langa; Monteiro; De Rugeriis; Laisse                           | Aik Meireles; Cesária de Jesus; Jéssica Joaquim; Gaby; Mónica; Cláudio                  | 2019 | Preparação histológica do olho de animais domésticos                                                                                                                                   | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                                                                                                           | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique                   |
| 54 | Sambudzi; Afonso; Pondja                                                      | Tacudzú Siriro Paulo; Sónia Santana; Alberto                                            | 2019 | Resultados preliminares da avaliação do método FAMACHA em caprinos, Moçambique                                                                                                         | XVI Jornadas Científicas Estudantis da FAVET                                                                                                                           | 24 de Setembro de 2019, Maputo-Moçambique                   |
| 55 | Fafetine                                                                      | José                                                                                    | 2019 | Desafios sanitários na interface Homem, animais domésticos, fauna bravia no Parque Nacional do Limpopo- Centro de Biotecnologia                                                        | III Seminário de divulgação dos resultados dos projectos financiados pelo FIAM                                                                                         | Dezembro de 2019, Campus Principal (UEM), Maputo-Moçambique |
| 56 | Noormahomed; Nhatave; Lucas; Wate; Saú; Patel; Schooley; Taplitz              | Emília Virgínia; Clotilde; Gilberto; Inara; Zaira; Sam; Robert T.; Randy                | 2019 | Profile of bacterial infectious disease and antimicrobial choices in an urban hospital at Maputo, Mozambique: a prospective observational study.                                       | Reunião do Consortium of Universities from Global Health                                                                                                               | Março de 2019, Chicago                                      |
| 57 | Noormahomed; Schooley                                                         | Emília Virgínia; Robert T                                                               | 2019 | Enhanced Advanced Biomedical Research Training for Mozambique (EABRTM)                                                                                                                 | AFREhealth Symposium - MEPI Junior network meeting                                                                                                                     | Agosto de 2019- Lagos, Nigéria                              |
| 58 | Zavale; Patel; Noormahomed; Schooley; Mocumbi                                 | Ben Lauro; Sam; Emília; Robert; Ana Olga                                                | 2019 | Closing the gaps on medical education in low-income countries through information and communication technologies: the Mozambique experience.                                           | AFREhealth Symposium - MEPI Junior network meeting                                                                                                                     | Agosto de 2019- Lagos, Nigéria                              |
| 59 | Banze; Madureira; Zacarias; Mascaro-Lazcano; Schooley; Benson; Noormahomed    | Lucas; Ana Carina; Borges Cerveja; Carmen; Robert T; Constance A; Emília Virgínia       | 2019 | Co- infection HIV - Schistosoma spp. and other intestinal parasites in Maputo province, Mozambique.                                                                                    | AFREhealth Symposium - MEPI Junior network meeting                                                                                                                     | Agosto de 2019- Lagos, Nigéria                              |
| 60 | Noormahomed; Carrilho; Mocumbi; Rodrigues; Ismail; Sacarlal; Benson; Schooley | Emília Virgínia; Carla; Ana Olga; Maria Alexandra; Mamudo; Jahit; Constance A; Robert T | 2019 | Enhanced Advanced Biomedical Research Training for Mozambique (EABRTM)                                                                                                                 | AFREhealth Symposium - MEPI Junior network meeting                                                                                                                     | Agosto de 2019- Lagos, Nigéria                              |
| 61 | Sacarlal                                                                      | Jahit                                                                                   | 2019 | Self assessment of CoPI                                                                                                                                                                | Regional Immunization Technical Advisory Group (RITAG) Meeting                                                                                                         | 15 a 17 de Janeiro de 2019, Brazzaville, Congo              |
| 62 | Sacarlal                                                                      | Jahit                                                                                   | 2019 | Caracterização molecular e tendências da resistência antimicrobiana a serotipos de Escherichia Coli diarreogénica colhidos de pacientes e alimentos em uma área endémica de Moçambique | III Seminário de apresentação de resultados preliminares dos projectos financiados pelo Fundo para a Investigação Aplicada e Multisectorial do Programa italiano- FIAM | 11 de Dezembro de 2019, Complexo Pedagógico da UEM, Maputo  |
| 63 | Banze                                                                         | Lucas                                                                                   | 2019 | Immunogenetic variation in schistosomiasis and HIV co-infection, Mozambique.                                                                                                           | AFREhealth Symposium - MEPI Junior network meeting                                                                                                                     | Agosto de 2019-Lagos, Nigéria                               |
| 64 | Banze                                                                         | Lucas                                                                                   | 2019 | The value of serology for the diagnosis of Neurocysticercosis in epileptic patients from Mocuba district, Zambezia province, Mozambique                                                | Conferência de Arusha                                                                                                                                                  | ---                                                         |

### Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.

| Nº | Autor (es)                                                                                    |                                  | Ano  | Título                                                                                                                                                         | Conferência/Seminário/Workshop                                                                   | Data e local (cidade e país)         | URL                                                                                             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 65 | Brandão; Guisseve; Bata; Morais; Alberto; Lorenzoni; Tulsidás; Lunet; Carrilho                | M; A; G; AG; M; F; C; S; N; C    | 2019 | HIV infection in breast cancer patients from Mozambique - a prospective cohort study                                                                           | Resumo publicado em Annals of Oncology 2019 May, 30 (Supp 3.)                                    | Novembro de 2019, Maputo             | <a href="http://doi.org/10.1093/annonc/mdz101.014">http://doi.org/10.1093/annonc/mdz101.014</a> |
| 66 | Monjane; Lillsunde-Larsson; Ismael; Lovane; Lorenzoni; Carrilho                               | L; G; N; L; C; C                 | 2019 | Prevalência do papiloma vírus humano nos carcinomas do pênis no Hospital Central de Maputo entre 2010 - 2015.                                                  | Comunicação Oral nas V Jornadas Científicas do HCM.                                              | Maputo, 2019.                        | ---                                                                                             |
| 67 | Gusseve; Brandão; Botão; Bata; Morais; Alberto; Schmitt; Lorenzoni; Tulsidás; Lunet; Carrilho | A; M; E; G; AG; M; F; C; S; N; C | 2019 | Infecção por HIV em pacientes com carcinoma da mama em Moçambique: diferenças no tratamento e prognóstico.                                                     | V Jornadas Científicas do HCM                                                                    | Maputo, 2019.                        | ---                                                                                             |
| 68 | Lovane; Guisseve; Carrilho                                                                    | L; A; C                          | 2019 | Frequência e características patológicas do cancro de colo uterino diagnosticado no Serviço de Anatomia Patológica do Hospital Central de Maputo em 2017-2018. | Comunicação Oral nas III Jornadas Académico - estudantis (JACE) da Faculdade de Medicina da UEM  | Maputo, 2019.                        | ---                                                                                             |
| 69 | Lorenzoni                                                                                     | C                                | 2019 | Evolução do cancro na cidade de Maputo                                                                                                                         | Comunicação oral nas XV Jornadas Científicas do ISCISA                                           | ISCISA, Maputo, 2019                 | ---                                                                                             |
| 70 | Mocumbi                                                                                       | Sibone                           | 2019 | Reflexões sobre os desfechos obstétricos no HCM - a propósito de estudos sobre parto institucinalizado em áreas rurais no sul de Moçambique.                   | V Jornadas Científicas do HCM                                                                    | Maputo, 2019.                        | ---                                                                                             |
| 71 | Mocumbi                                                                                       | Sibone                           | 2019 | Estudo sobre o parto institucionalizado no sul de Moçambique sob a perspectiva das mulheres e dos profissionais de saúde.                                      | Jornadas Académico - científicas estudantis (JACE) da Faculdade de Medicina                      | Maputo, Setembro de 2019             | ---                                                                                             |
| 72 | Morais                                                                                        | Atílio                           | 2019 | Cancro do colon e recto no Hospital Central de Maputo, o que sabemos                                                                                           | Conferência da AORTIC                                                                            | 5-8 de Novembro de 2019              | ---                                                                                             |
| 73 | Morais                                                                                        | Atílio                           | 2019 | Tratamento do cancro do esófago localmente avançado potencialmente ressecável no Hospital Central de Maputo                                                    | Conferência da AORTIC                                                                            | 5-8 de Novembro de 2019              | ---                                                                                             |
| 74 | Morais                                                                                        | Atílio                           | 2019 | Unidade de Oncologia Cirúrgica, Hospital Central de Maputo                                                                                                     | Conferência da AORTIC                                                                            | 5-8 de Novembro de 2019              | ---                                                                                             |
| 75 | Chauque, Vasconcelos                                                                          | Zélio, Lopo                      | 2019 | Effects of a dolerite sill in the coal petrography and rank of Chipanga coal seam, Moatize Coal Basin, Tete Province – Mozambique.                             | The 5th YES (Young Earth Scientists Congress)                                                    | 9—13/09/2019 - Berlim, Alemanha      | ---                                                                                             |
| 76 | Chrysochos, Chrysakopoulou, Kalaitzidis, Vasconcelos, Mussa, Christanis.                      | M.P., C., S., L., A.             | 2019 | First insights into peat-forming environments in Maputo land, Mozambique                                                                                       | The International Earth Science Colloquium on the Aegean Region                                  | 7—11/10/2019 - Esmirna, Turquia      | ---                                                                                             |
| 77 | Quiven, Muchangos, Nhatinombe                                                                 | Ebicha, Amadeu D., Hernâni       | 2019 | The study of the tailings discarded at Mina Alumina Limited, a Bauxite Mining and Processing Company located in Mozambique, Southern Africa.                   | 37ª Conferência do Comité Internacional para Estudo de Bauxite, Alumina e Alumínio – ICSOBA 2019 | 16 – 20/9/2019 - Krasnoyarsk, Rússia | ---                                                                                             |

### Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.

| Nº | Autor (es)                                                      |                                                                        | Ano  | Título                                                                                                                                                         | Conferência/Seminário/Workshop                                                                                  | Data e local (cidade e país)                                      | URL                                                                                                                             |
|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 78 | Mavume                                                          | Aberto                                                                 | 2019 | Impacto das Mudanças Climáticas na Gestão dos Recursos Hídricos na África Austral: Caso Da Bacia Do Rio Incomati (Moçambique).                                 | XXIII Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos                                                                  | 24 e 28 de Novembro de 2019, cidade de Foz do Iguaçu, PR          | XXIII-SBRH0349                                                                                                                  |
| 79 | ---                                                             | ---                                                                    | 2019 | A Follow up on Storm Surges Modeling in the Central Coast of.                                                                                                  | The 11th International Workshop On Modeling the Ocean (IWMO2019)                                                | 17-20 de Junho 2019, Wuxi, China                                  | ---                                                                                                                             |
| 80 | ---                                                             | ---                                                                    | 2019 | A Follow up on Storm Surges Modeling in the Central Coast of Mozambique.                                                                                       | Seminário do Departamento de Ciências Atmosféricas – IAG/USP                                                    | 30 de Agosto 2019, São Paulo, Brasil.                             | ---                                                                                                                             |
| 81 | ---                                                             | ---                                                                    | 2019 | Experimentos de Sensibilidade para um Caso de Maré Meteorológica na Costa de Moçambique.                                                                       | XIII Simpósio sobre Ondas, Marés, Engenharia Oceânica e Oceanografia por Satélite (XIII OMARSAT)                | 01-04 de Outubro 2019, Arraial do Cabo/RJ                         | ---                                                                                                                             |
| 82 | Sacate                                                          | Adriano                                                                | 2019 | Melhoria das práticas de sala de aulas dos professores de física: o uso do celular para ensinar o conceito de energia.                                         | II Encontro Nacional de Pesquisa em Educação (ZENPE)                                                            | 26-27 de Setembro de 2019, Maputo                                 | ---                                                                                                                             |
| 83 | Artur                                                           | Celia                                                                  | 2019 | Modelling the impact of integrating solar thermal systems in urban households of Mozambique.                                                                   | Zambia science conference 2019- Researchers simposium on solar energy                                           | Zâmbia                                                            | ---                                                                                                                             |
| 84 | Artur                                                           | Celia                                                                  | 2019 | Modelling the Potential of Solar Thermal Systems for Domestic Hot Water in Mozambique.                                                                         | REGIONAL CONFERENCE ON “The State of Energy Development & Management in Eastern and Southern Africa”            | Dar es Salaam, Tanzania                                           | ---                                                                                                                             |
| 85 | Alves,Munembe,Ne pomnyashchikh                                  | Manuel,João,Yury                                                       | 2019 | Continuous Integral Operators on Subspaces of the Space of Bounded Vector Functions                                                                            | 2nd International Conference on Stochastic Processes and Algebraic Structures. From Theory Towards Applications | September 30 - October 2, 2019, Vasteros, Sweden                  | ---                                                                                                                             |
| 86 | Ferreira                                                        | Raquelina                                                              | 2019 | Prevalência e Mapeamento da Tripanossomíase em animais domésticos na zona Norte de Moçambique.                                                                 | 10º Seminário Nacional da Divulgação dos Projectos Financiados pelo FNI                                         | 21 à 23 de Agosto de 2019 - Gloria Hotel, Maputo                  | ---                                                                                                                             |
| 87 | Fafetine; Neves; Fiori; Afonso; Muiambo; Magaia; Chanisso; Comé | José, Luís, Pieri luigi, Sónia , Regina , Vlademiro, Fernando, Vanessa | 2019 | Desafios sanitários na interface Homem, animais domésticos, fauna bravia no Parque Nacional do Limpopo                                                         | 3º Seminário de difulgação dos projectos financiados pelo FIAM                                                  | Dezembro de 2019                                                  | ---                                                                                                                             |
| 88 | Macucule Tinga; Boshoff                                         | Paula; Aileen                                                          | 2019 | In-silico evaluation of cytosolic Hsp70 isoforms and Stress inducible protein (STI1) of Trypanosoma brucei the causative agent of African trypanosomiasis      | ---                                                                                                             | 22 & 23 August 2019 - Rhodes University, Grahamstown-South Africa | <a href="https://sites.google.com/ru.ac.za/pgconferenace2019/home">https://sites.google.com/ru.ac.za/pgconferenace2019/home</a> |
| 89 | Cossa                                                           | Viriato                                                                | 2019 | Combining Ability and Heterosis for Yield and its Components in Grain Sorghum (Sorghum bicolor (L.) Moench) for the Arid and Semi-Arid Environments in Kenya”. | Conferência de lançamento do African Plant Breeders Association (APBA)                                          | Ghana de 23-25 de Outubro de 2019                                 | ---                                                                                                                             |
| 90 | Hoguane                                                         | A.M                                                                    | 2019 | - Oceanography & Ocean-Atmosphere Interaction- Opportunity For Scientific Cooperation With Mozambique                                                          | conferência - 3 <sup>rd</sup> Marine Sciences, Technology and Innovation Forum,                                 | Maputo AFECC Gloria Hotel, nos dias 23-24 de Maio de 2019         | ---                                                                                                                             |



Trabalhos Completos apresentados em eventos científicos (Seminários, Conferências, Workshops, Congressos, etc..) Cont.

| Nº | Autor (es)                                                                     |                                                                            | Ano  | Título                                                                                                                                     | Conferência/Seminário/ Workshop                                                                               | Data e local (cidade e país)                              | URL |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|
| 91 | Hoguane                                                                        | A.M                                                                        | 2019 | Applied Oceanography for Maritime Operations and Services – The Marine and Fisheries Polytechnic Institute - ISPOMAR                       | conferência - 3 <sup>rd</sup> Marine Sciences, Technology and Innovation Forum,                               | Maputo AFECC Gloria Hotel, nos dias 23-24 de Maio de 2019 | --- |
| 92 | Hoguane                                                                        | A.M                                                                        | 2019 | Climate Change and MAB: Biosphere Reserves as tools for climate mitigation and adaptation - the case of the Quirimbas National Park BR.    | 2nd Sub-regional Meeting Promoting the SDGs in Southern Africa through UNESCO's "Man and the Biosphere" (MAB) | 21 – 23 August 2019, Afrin Hotel, Maputo/Mozambique.      | --- |
| 93 | Hoguane                                                                        | A.M                                                                        | 2019 | Valor Económico Global dos Serviços Ecossistematicos do Mangal.                                                                            | Seminário de divulgação de NDC de Moçambique                                                                  | Hotel Indy Village, Maputo, 9-10 Setembro de 2019         | --- |
| 94 | Da Silva, Mackay, Willemse Huguane                                             | Noca B. F., Fiona, Marinel, António                                        | 2019 | Change in estuarine associated land cover related to rapid urbanization of Quelimane Town                                                  | Estuarine mini-symposium at the 11th WIOMSA Symposium e nas VI Jornadas Científicas da ESCMC da UEM.          | ---                                                       | --- |
| 95 | Santos, Huguane, Kuguru, Munga, Mackay, Groeneveld, Omokuto, Da Silva, Onyango | Jorge, Antonio, Baraka, Cosmas, Fiona, Johan, Johnstone, Noca Furaca, Paul | 2019 | Resilience in highly variable and rapidly changing estuaries of the Western Indian Ocean: Lessons from a socio-ecological systems approach | mini-symposium at the 11th WIOMSA Symposium                                                                   | ---                                                       | --- |

Tabela B 28: Livros Científicos

| Nº | Autores (as)                                                                                          |                                                                                              | Ano  | Título Indicativo                                                                                                                                                                                                            | Previsão de data de submissão | Previsão de data de publicação | Número de Páginas | URL                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                                                                           | Nome (s)                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                                              |                               |                                |                   |                                                                                                                                                           |
| 1  | Arnaldo, Cau, Chilundo, Picardo, Griffin                                                              | Carlos, Boaventura, Baltazar, Joelma, Sally                                                  | 2019 | Planeamento Familiar e Políticas de Saúde Sexual e Reprodutiva em Moçambique.                                                                                                                                                | ---                           | 2019                           | 279               | ---                                                                                                                                                       |
| 2  | Cunha, Cristiano, Monjane, Bidaurratz, Aga, Casimiro, Trindade, Alberdi, Cruz, Valle, Barroso, Coelho | Teresa, José, Boaventura, Eduardo, Isabel, João Carlos, Jokin, Lucinda, Luisa, Manuel, Vasco | 2019 | Estudo de Caso: Cabo Delgado (Moçambique) A terra onde não se come o que se produz e produz o que não se come. Projecto Territórios em Conflito.                                                                             | ---                           | ---                            | 86                | <a href="mailto:info@gernikagoraturuz.org">info@gernikagoraturuz.org</a><br><a href="http://www.gernikagoraturuz.org">http://www.gernikagoraturuz.org</a> |
| 3  | Mahumane                                                                                              | Jonas                                                                                        | 2019 | Possessão espiritual e violência simbólica: o Fenómeno do Marido Espiritual. Maputo, Escolar Editora.                                                                                                                        | (No prelo)                    | ---                            | ---               | ---                                                                                                                                                       |
| 4  | Baquete, Buce, Langa, Macuácu                                                                         | Aguar, Cláudia, Ercílio, Alcídio                                                             | 2019 | Metodologias e estratégias de Educação Ambiental                                                                                                                                                                             | 30/07/2019                    | Jan/20                         | 30                | Não Especificado                                                                                                                                          |
| 5  | Baquete, Buce, Langa, Macuácu, Ernesto, Peixoto, Narcísia                                             | Aguar, Cláudia, Ercílio, Alcídio, Armindo, Victória, Cossa                                   | 2019 | Ilustração fotográfica: Uma estratégia de Educação Ambiental                                                                                                                                                                 | 30/07/2019                    | Jan/20                         | 40                | Não Especificado                                                                                                                                          |
| 6  | Falcão, Hou-Jones, Macqueen, Li.                                                                      | M, X, D, M                                                                                   | 2019 | Forest-wise parks in Mozambique. The potential for sustainable forest processing parks in Mozambique with Chinese collaboration. Project report. IIED, London. International Institute for Environment and Development (IIED | ---                           | ---                            | ---               | <a href="https://pubs.iied.org/pdfs/13609IIED.pdf">https://pubs.iied.org/pdfs/13609IIED.pdf</a>                                                           |

**Tabela B 29: Capítulos de Livros**

| Nº | Autores (as)                                     |                | Ano  | Título                                                                                                                                      | Título do Livro                                                               | Autor do Livro                                                                                                      | Editora                                                                    | Páginas     | URL                                                                                                                                                       |
|----|--------------------------------------------------|----------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                      | Nome (s)       |      |                                                                                                                                             |                                                                               |                                                                                                                     |                                                                            |             |                                                                                                                                                           |
| 1  | Nhantumbo                                        | Leonardo       | 2019 | O papel da faculdade na formação de profissionais de educação física e do desporto em Moçambique: génese, percurso e desafios para o futuro | Pós-graduação: desafios e perspectivas na formação universitária              | Alberto Graziano; Vicente Tembe (org.)                                                                              | PubliFix Editores                                                          | 133-149     | ---                                                                                                                                                       |
| 2  | Hansine, Arnaldo                                 | Carlos, Rogers | 2019 | Natureza Demográfica e Consequências do Crescimento Urbano em Moçambique                                                                    | Desafios para Moçambique 2019                                                 | Sérgio Chichava                                                                                                     | IESE                                                                       | Pp. 297-318 | ---                                                                                                                                                       |
| 3  | Cunha, Casimiro                                  | Teresa, Isabel | 2019 | As Cinderelas do nosso Moçambique querem falar. Epistemologias do Sul e alternativas feministas de vida                                     | Territorios en conflicto. Claves para la construcción de alternativas de vida | J. ALBERDI et al.                                                                                                   | Associação de Investigação pela Paz Gernika Gogoratuz                      | Pp. 69-117. | <a href="mailto:info@gernikagogoratuz.org">info@gernikagogoratuz.org</a><br><a href="http://www.gernikagogoratuz.org">http://www.gernikagogoratuz.org</a> |
| 4  | LANGA da CÂMARA                                  | Crisófia       | 2019 | The passive constructions in Bantu: the case of Cinyungwe and Ciyaawo.                                                                      | Humanists and the digital toolbox                                             | Doerr, M. et all                                                                                                    | Novus Forlag                                                               | Pp 197-217. |                                                                                                                                                           |
| 5  | Monteiro                                         | Gaby           | 2019 | Carrapatos na cadeia produtiva de bovinos em Moçambique                                                                                     | Carrapatos na cadeia produtiva de bovinos                                     | Editores técnicos: Renato Andreotti; Marcos Valério Garcia; Wilson Werner Koller                                    | Embrapa Brasília, DF                                                       | pp240       | ISBN 978-85-7035-230-9                                                                                                                                    |
| 6  | Lorenzoni; Carrilho; Amado; Isse; Saide          | C; C; E; U; M  | 2019 | Cancer Registry - Maputo City.                                                                                                              | Cancer in Sub-Saharan Africa volume III. 1ªEdição.                            | Parkin, D.M., Jemal A., Bray F., Korir A.R., Kamaté B., Singh E., Joko W.Y., Sengayi-Muchenet M., Liu B., Ferlay J. | ---                                                                        | ---         | ---                                                                                                                                                       |
| 7  | Ogunbiyi; Lorenzoni                              | O; C           | 2019 | Pathology in Africa                                                                                                                         | Cancer Control in Africa: Payment the way for Universal Health Coverage       | ---                                                                                                                 | Union for International Cancer Control, Genova, Switzerland & AORTIC, 2019 | ---         | ---                                                                                                                                                       |
| 8  | Torode; Vanderpuye; Mutombo; Lorenzoni; Muchirir | J; V; A; C; L  | 2019 | Cervical Cancer Elimination                                                                                                                 | Cancer Control in Africa: Payment the way for Universal Health Coverage       | ---                                                                                                                 | Union for International Cancer Control, Genova, Switzerland & AORTIC, 2019 | ---         | ---                                                                                                                                                       |

### Capítulos de Livros ( Cont.)

| Nº | Autores (as)                                                  |                                     | Ano  | Título                                                                                                                          | Título do Livro                                                                           | Autor do Livro                                                                   | Editora                          | Páginas     | URL                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 9  | Rakislova; Saco; Carrilho; Ordi                               | N; A; C; J                          | 2019 | Intraepithelial Lesions of the Vulva                                                                                            | Gynecology and urologic pathology: similarities, differences and challenges. 1ª Edição    | Raspollini; Maria R., Lopez-Beltran; António                                     | Cambridge University Press. 2019 | ---         | ---                                                                         |
| 10 | Saco; Rakislova; Carrilho; Ordi                               | A; N; C; J                          | 2019 | Dermatoses and Inflammatory Disease of the Vulva                                                                                | Gynecology and urologic pathology: similarities, differences and challenges. 1ª Edição    | Raspollini; Maria R., Lopez-Beltran; António                                     | Cambridge University Press. 2019 | ---         | ---                                                                         |
| 11 | Alves, Nurtazina Provorotov                                   | M.,K.B.,V. V.                       | 2019 | About weak solvability of nonlinear initial boundary value problem with distributed parameters in a netlike domain. In the book | Modern Methods of Applied Mathematics, Control Theory and Computer Technologies, Voronezh | ---                                                                              | ---                              | p. 16-19    | ---                                                                         |
| 12 | Alves,Nurtazina Provorotov                                    | M., K.B.,V.V.                       | 2019 | On solvability of a hyperbolic systems on the graph                                                                             | Modern Methods of Applied Mathematics, Control Theory and Computer Technologies, Voronezh | ---                                                                              | ---                              | p. 26-28    | ---                                                                         |
| 13 | Louman, Keenan Kleinschmit, Atmadja, Siteo Nhantumbo, Morales | B., R. J., D., S., A. A., I., J. P. | 2019 | (2019). SDG 13: Climate Action – Impacts on Forests and People                                                                  | <i>Sustainable Development Goals: Their Impacts on Forests and People</i>                 | C. J. Pierce Colfer, G. Winkel, G. Galloway, P. Pacheco, P. Katila, & W. de Jong | ---                              | pp. 419–444 | <a href="https://doi.org/DOI: undefined">https://doi.org/DOI: undefined</a> |
| 14 | Lichuge, EduardoLaice, Sara e Macedo, Lurdes                  | Eduardo                             | 2019 | Eu sou um cidadão, brada: O Rap como forma de ativismo em Moçambique                                                            | Reinventar o discurso e o palco: O Rap, entre saberes locais e olhares globais 0          | Siteo, Tirso Guerra, Paula                                                       | U.Porto                          | ---         | ---                                                                         |

**Tabela B 30: Teses de Doutoramento**

| Nº | Autores (as) |          | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                                | Universidade                 | Faculdade                                     | Nome do Supervisor                | Data de defesa | URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|--------------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)  | Nome (s) |      |                                                                                                                                                                                                                                       |                              |                                               |                                   |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1  | Mataveia     | Gracinda | 2019 | The use of Moringa oleifera and Leucaena leucocephala tree leaves to improve smalholder goat production in Mozambique.                                                                                                                | Universidade de Pretória.    | Faculty of Natural and Agricultural Sciences. | Carina Visser; Abubeker Hassen.   | 21.02.2020     | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2  | Mocumbi      | Sibone   | 2019 | How good is good? Studies of facility -based childbirth care in southern Mozambique, from the perspectives of women and health providers.                                                                                             | Uppsala University.          | Faculdade de Medicina.                        | Profª. Claudia Hanson.            | 20.05.2019     | <a href="http://urn.kb.se/resolve?Urn=urn:nbn:se:uu:diva-380580">http://urn.kb.se/resolve?Urn=urn:nbn:se:uu:diva-380580</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3  | Matavel      | Osvaldo  | 2019 | Vulnerabilidade das Mulheres, Violência de gênero e a infecção pelo VIH/SIDA na cidade de Maputo, Moçambique.                                                                                                                         | Universidade Nova de Lisboa. | Instituto de Higiene e Medicina Tropical.     | Profª. Doutora Sónia Dias.        | 29.05.2019     | <a href="http://run.unl.pt/bitstream/10362/73717/1/Tese%20Vulnerabilidades%20das%20mulheres%2C%20viol%C3%Aancia%20de%20g%C3%A9nero%20e%20infe%C3%A7%C3%A3o%20pelo%20VIH%20e%20SIDA%20em%20Mo%C3%A7ambique05%202019.pdf">http://run.unl.pt/bitstream/10362/73717/1/Tese Vulnerabilidades%20das%20mulheres%2C%20viol%C3%Aancia%20de%20g%C3%A9nero%20e%20infe%C3%A7%C3%A3o%20pelo%20VIH%20e%20SIDA%20em%20Mo%C3%A7ambique05 06 2019 pdf</a> . |
| 4  | Fernandes    | Fabiola  | 2019 | Minimally invasive autopsy (MIA) for cause of death determination in low-and middle-income countries:validation, value of clinical information, clinico-pathological errors and development of training strategies for MIA expansion. | Universidade de Barcelona.   | Faculdade de Medicina.                        | Jaume Ordi Majá & Carla Carrilho. | 17.12.2019     | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**Tabela B 31: Dissertações de Mestrado**

| Nº | Autores (as) |                                | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                                                   | Universidade | Faculdade             | Nome do Supervisor                         | Data de defesa |
|----|--------------|--------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|--------------------------------------------|----------------|
|    | Apelido (s)  | Nome (s)                       |      |                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                       |                                            |                |
| 1  | Lázaro       | Manuel                         | 2019 | Estudo da ocorrência de mosquitos Dípteras Culicidae vectores da Dengue e outras doenças de importância em saúde pública nas cidades de Maputo e Pemba                                                                                                   | UEM          | Faculdade de Medicina | Ana Paula Abílio                           | 05.07.2019     |
| 2  | Mate         | Inocêncio Albino               | 2019 | Avaliação de conhecimentos e práticas de uso de antibióticos pelas comunidades na cidade de Maputo, 2016.                                                                                                                                                | UEM          | Faculdade de Medicina | Doutor Eduardo Samo Gudo                   | 28.06.2019     |
| 3  | Muchanga     | José Alfredo                   | 2019 | Avaliação da posse, acesso, uso e positividade da malária em dois distritos da província de Nampula, 2013-2014                                                                                                                                           | UEM          | Faculdade de Medicina | Baltazar Candrinho                         | 04.07.2019     |
| 4  | Macovela     | Regina Roque                   | 2019 | Estratégias de Coping em Mulheres Vítimas de Violência Doméstica Atendidas no Hospital Geral de Mavalane na cidade de Maputo                                                                                                                             | UEM          | Faculdade de Medicina | Hachimo Cassamo Chagane                    | 24.10.2019     |
| 5  | Mahole       | Castigo Agostinho da Conceição | 2019 | Violência Doméstica-percepção das Mulheres sobre o apoio Psicossocial - o caso da cidade de Maputo                                                                                                                                                       | UEM          | Faculdade de Medicina | Cristina Augusto Tembe                     | 04.09.2019     |
| 6  | Magaíça      | Felisberto Alexandre           | 2019 | Violência Doméstica e Saúde Mental da Mulher na Vila da Manhiça - Sede                                                                                                                                                                                   | UEM          | Faculdade de Medicina | Miguel Marrengula                          | 31.07.2019     |
| 7  | Langa        | Laércia Karina                 | 2019 | Percepções, atitudes e práticas dos guardas penitenciários em relação a reclusos com doença mental                                                                                                                                                       | UEM          | Faculdade de Medicina | Hachimo Cassamo Chagane                    | 12.04.2019     |
| 8  | Mutemba      | Hamilton                       | 2019 | Avaliação das barreiras para o diagnóstico e início do TARV das crianças expostas ao HIV em três distritos rurais na província da Zambézia, Moçambique.                                                                                                  | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Mohsin Sidat                  | 27.02.2019     |
| 9  | Majuta       | Filipe                         | 2019 | Padrão de Resistência Bacteriana aos Antibióticos em Amostras de Urina no laboratório de Microbiologia do Hospital Central de Maputo, de Janeiro de 2015 a Dezembro de 2016.                                                                             | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Jahit Sacarlal                | 01.03.2019     |
| 10 | Simbine      | Egas Constantino               | 2019 | Estandarização em Saúde: Implicações dos Standards no Programa Alargado de vacinação em dois distritos de Cabo Delgado                                                                                                                                   | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor João Carlos Mavimbe           | 18.04.2019     |
| 11 | Chilundo     | Josina Elias Chalufu           | 2019 | Perfil Clínico e Laboratorial das Crianças com Infecções Respiratórias Agudas e Graves Associadas ao Vírus Influenza, Sínclial Respiratório e de Imunodeficiência Humana, Internadas no Serviço de Pneumologia Pediátrica do Hospital Central de Maputo. | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof.ª Doutora Tufária Mussá               | 19.04.2019     |
| 12 | Mutadiua     | João Chaimite                  | 2019 | Avaliação da Capacidade de Resposta dos Cuidados de Saúde Primários nas Componentes de Tempo de Espera e de Atendimento na Província de Sofala                                                                                                           | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Humberto Faustino Muquingue   | 10.05.2019     |
| 13 | José         | Eurico                         | 2019 | Desenvolvimento e Implementação de um Modelo de Data Warehouse para Integração de Sistemas Electrónicos de Seguimento de Pacientes HIV +: Um Estudo de Caso da Província da Zambézia, Moçambique.                                                        | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Mohsin Sidat                  | 23.05.2019     |
| 14 | Pedro        | Domingos Carlos                | 2019 | Avaliação do funcionamento do Centro Comunitário Ntwanano da Cidade de Maputo na perspectiva das Crianças Orfãs e Vulneráveis                                                                                                                            | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor César Domingos Palha de Sousa | 07.06.2019     |
| 15 | Mafume       | Jerónimo Carlos Matizane       | 2019 | Neurocisticercose em pacientes com Crises Convulsivas residentes no distrito de Mocuba: um estudo exploratório.                                                                                                                                          | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof.ª Emília Noormahomed                  | 16.06.2019     |

### Dissertações de Mestrado (Cont.)

| Nº | Autores (as) |                           | Ano  | Título                                                                                                                                                                                                                           | Universidade | Faculdade             | Nome do Supervisor                                    | Data de defesa |
|----|--------------|---------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|----------------|
| 16 | Nhama        | Abel Paulo Chicava        | 2019 | Avaliação da Eficácia da Profilaxia com Isoniazida na Prevenção da Tuberculose em Pacientes Inscritos nos Serviços de Tratamento Antirretroviral em Moçambique (2012-2016)                                                       | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Jahit Sacarlal                           | 25.06.2019     |
| 17 | Martins      | Hélio Rogério             | 2019 | Descontinuidade do uso de Métodos Contraceptivos e Experiências das utentes dos Serviços Amigos do Adolescente e Jovem na Cidade de Maputo, Outubro - Dezembro de 2018                                                           | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Baltazar Chilundo                        | 23.08.2019     |
| 18 | Macaringue   | Lisete Amélia             | 2019 | As razões alegadas pelos utentes para aceitarem os novos Serviços de Circuncisão Masculina nas províncias Apoiadas pela Jhpiego nos anos 2010 a 2014                                                                             | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Humberto Faustino Muquingue              | 20.09.2019     |
| 19 | Mavaieie     | Jobe Domingos             | 2019 | Análise das barreiras ao uso de Métodos Contraceptivos em Adolescentes com Experiência de Gravidez: Estudo de caso das Adolescentes atendidas na Consulta Pós-parto do Hospital Rural de Chidenguele, Agosto a Setembro de 2016. | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Baltazar Chilundo                        | 11.10.2019     |
| 20 | Armazia      | Juvenal da Conceição      | 2019 | Experiências de Estudantes do Internato do Instituto Agrário de Boane em Relação ao uso do Preservativo no Contexto de Prevenção do HIV e SIDA: Um Estudo Qualitativo.                                                           | UEM          | Faculdade de Medicina | Doutora Khátia Rebeca Munguambe                       | 14.10.2019     |
| 21 | Mapossa      | Vânia Teresa Alexandre    | 2019 | Risco de Colonização Ambiental por Microrganismos Patogénicos numa Unidade de Cuidados Intensivos Pediátricos do Hospital Central de Maputo                                                                                      | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Jahit Sacarlal                           | 21.10.2019     |
| 22 | Lanappe      | Lizandra Iris Furtado     | 2019 | Perfil Clínico-Epidemiológico de Pacientes com HIV e sua Relação com Lesões Orais no Centro de Saúde de Ndlavela; 2º Semestre de 2016.                                                                                           | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Jahit Sacarlal                           | 08.11.2019     |
| 23 | Ismael       | Rosimina Mustafa          | 2019 | Factores Relacionados à Adesão ao Tratamento da Hipertensão Arterial em Pacientes Atendidos no Centro de Saúde de 1º de Maio, Cidade de Maputo:                                                                                  | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Mohsin Sidat                             | 18.11.2019     |
| 24 | Baptista     | Videte João               | 2019 | Caracterização dos Acidentes de Trabalho com Amostra Biológica em Trabalhadores de Saúde do Hospital Central de Maputo, no Período de janeiro a Agosto de 2018.                                                                  | UEM          | Faculdade de Medicina | Profª Doutora Elizabeth Nunes                         | 19.11.2019     |
| 25 | Tualufo      | Sheila da Conceição Uamba | 2019 | Frequência da Hipertensão Arterial e Factores Associados em Pacientes com Diabetes Mellitus tipo 2 Atendidos na Associação Moçambicana dos Diabéticos entre 2006 e 2016.                                                         | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Armindo Daniel Tiago                     | 20.11.2019     |
| 26 | Machava      | Moséstia David            | 2019 | Avaliação do conhecimento dos Profissionais de Saúde sobre a Cardiomiopatia Periparto na área de Saúde do Hospital Geral José Macamo, na cidade de Maputo.                                                                       | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Humberto Faustino Muquingue              | 27.11.2019     |
| 27 | Magaia       | Alice Pedro               | 2019 | Factores que Influenciam a Ocorrência de Partos For a da Maternidade na Cidade de Maputo: Um Estudo de Caso - Controlo.                                                                                                          | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Caetano Pereira/Doutor Francisco Mbofana | 10.12.2019     |
| 28 | Guambe       | Tânia Elisa               | 2019 | Factores Associados ao Paciente e ao Sistema de Saúde na Demora para o Diagnóstico da Tuberculose Pulmonar no Centro de Saúde Machava II, 2018.                                                                                  | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor Jahit Sacarlal                           | 13.12.2019     |
| 29 | Chuma        | Maria                     | 2019 | Avaliação do Perfil e Percepções do Saneamento do Meio Básico Domiciliário e aas Abordagens dos Provedores de Promoção de Saúde na Comunidade do Distrito de Marracuene, Província de Maputo (Moçambique).                       | UEM          | Faculdade de Medicina | Prof. Doutor César Domingos Palha de Sousa            | 16.12.2019     |

### Dissertações de Mestrado (Cont.)

| Nº | Autores (as) |                               | Ano  | Título                                                                                                                                                                                    | Universidade | Faculdade                | Nome do Supervisor                                           | Data de defesa |
|----|--------------|-------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|
| 30 | Francisco    | Maria das<br>Dores<br>Arnaldo | 2019 | Experiência e Percepções sobre HIV e sua Influência na Adesão ao Tratamento Antiretroviral em Utentes do Centro de Saúde da Polícia do Bairro de Fomento, na Província de Maputo em 2010. | UEM          | Faculdade<br>de Medicina | Prof. Doutor Mohsin<br>Sidat                                 | 16.12.2019     |
| 31 | Menetiane    | Isabel<br>António<br>Cossa    | 2019 | Causas de Morte Perinatal e Neonatal em 12 Comunidades Rurais das Províncias de Maputo e Gaza                                                                                             | UEM          | Faculdade<br>de Medicina | Profª Doutora Esperança<br>Sevene/Doutor<br>Charfudim Sacoór | 20.12.2019     |
| 32 | Dinis        | Manuel                        | 2019 | Motivação e Satisfação no Trabalho em Profissionais de Saúde Militar- Estudo de Caso Hospital Militar de Maputo                                                                           | UEM          | Faculdade<br>de Medicina | Prof. Doutor Baltazar<br>Chilundo                            | 23.12.2019     |



**Tabela B 32: Relatório técnico-científico, na área de actuação do docente e investigador, aprovado por um Conselho Científico/Técnico ou submetido a um corpo examinador (impresso ou em formato digital)**

| Nº | Autores (as)                                                                        |                                                                                       | Ano  | Título                                                                                                                                                                                           | Local                                                     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                                                         | Nome (s)                                                                              |      |                                                                                                                                                                                                  |                                                           |
| 1  | Tivana                                                                              | L.                                                                                    | 2019 | Relatório de progresso do projecto “AGRA- 2019 MZ 001 – UEM- Scaling up cassava technologies for cassava value chain development in Limpopo corridor through business skill development”         | ---                                                       |
| 2  | Famba                                                                               | S.                                                                                    | 2019 | Relatório Anual de Progresso Janeiro-Dezembro 2018. Projecto FIAM Melhorar a produtividade na agricultura familiar para aumentar a segurança alimentar em Moçambique.                            | Maputo                                                    |
| 3  | Famba                                                                               | S.                                                                                    | 2019 | Relatório de Progresso para Avaliação Externa do Projecto FIAM Melhorar a produtividade na agricultura familiar para aumentar a segurança alimentar em Moçambique                                | Maputo                                                    |
| 4  | E. Magaia e R. Chilundzo                                                            | E; R                                                                                  | 2019 | Maize leaf temperature as a tool for irrigation scheduling under semi-arid conditions no 20 WaterNet/W ARFSA/GWP-SA Symposium                                                                    | ---                                                       |
| 5  | Mirzabaev, Njiraini, Gebremariam, Jourdain, Magaia, Julio, Mosse, Mutondo, Mungata. | Alisher; Georgina Wambui; Gebrelibanos; Damien; Emílio; Felita; Gerivásia; João; Eric | 2019 | Transboundary Water Resources for People and Nature - Challenges and Opportunities in the Olifants River Basin. Center for Development Research, University of Bonn                              | ---                                                       |
| 6  | Chilundo                                                                            | M.                                                                                    | 2019 | Relatório de progresso do projecto "Farmer-led Smallholder Irrigation in Mozambique - FASIMO; Six-Months Technical Update; Projecto P109039"                                                     | ---                                                       |
| 7  | Afonso                                                                              | F.                                                                                    | 2019 | Report - Situational analysis on the impact of the drought on the vulnerable group in Southern Mozambique                                                                                        | ---                                                       |
| 8  | Afonso                                                                              | F.                                                                                    | 2019 | Relatório sobre "Establishment of roles and responsibilities, and levels of authority in the national MRV system" em parceria com o MITADER                                                      | ---                                                       |
| 9  | Chamuene, Ecole, Sidumo                                                             | A., C., , A.                                                                          | 2019 | Effect of strip intercropping for management of the american bollworm, <i>Heliothis armigera</i> Hübner (Lepidoptera: Noctuidae) on cotton ( <i>Gossypium hirsutum</i> ) in Morrumbala district. | African Crop Science Conference Proceedings, 8: 1049-1052 |
| 10 | Chamuene, Ecole, Freire, Macuácuá, , Maposse, Santos, Sidumo, Sousa                 | A., C., M., R., I., L., A., H.                                                        | 2019 | Cropping systems and pest management strategies in the Morrumbala region of Mozambique: enhancing smallholders cash crop production and productivity.                                            | African Crop Science Conference Proceedings, 8: 1045-1047 |
| 11 | Afonso                                                                              | F.                                                                                    | 2019 | Relatório sobre Mozambique NDC Implementation Situational Assessment                                                                                                                             |                                                           |

**Tabela B 33: Poster apresentado em congresso, conferência ou seminário nacional ou internacional**

| Nº | Autores (as)                                                                            |                                      | Ano  | Título                                                                                                                                                       | Local                                                                                |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Apelido (s)                                                                             | Nome (s)                             |      |                                                                                                                                                              |                                                                                      |
| 1  | Brandão; Guisseve; Bata; Morais; Alberto; Schmitt; Lorenzoni; Tulsidás; Lunet; Carrilho | M; A; G; AG; M; F; C; S; N; C        | 2019 | HIV Infection in breast cancer patients from Mozambique - a prospective cohort study                                                                         | 12ª Conferência da AORTIC (Novembro de 2019, Maputo)                                 |
| 2  | Jamisse; Jone; Basílio; Viegas; Vilanculo; Come; Lorenzoni; Carrilho                    | L; I; I; M; L; J; C; C               | 2019 | Qualidade de relatórios de peças de mastectomia no HCM, 2015-2018.                                                                                           | 12ª Conferência da AORTIC (Novembro de 2019, Maputo) e V Jornadas Científicas do HCM |
| 3  | Cháuque; Elias; João; Araújo; Jamisse; Jasse; Chambal; Carrilho; Buck                   | S; B; P; I; L; E; L; C; C            | 2019 | Tuberculose materna e congénita                                                                                                                              | V Jornadas Científicas do HCM, Maputo, 2019                                          |
| 4  | Vilanculo; Nassone; Jamisse; Botão; Nhavene; Veterano; Basílio; Gemo; Fernandes         | L; E; L; E; A; M; I; E; F            | 2019 | Tumores do estroma gastrointestinal.                                                                                                                         | V Jornadas Científicas do HCM, Maputo, 2019                                          |
| 5  | Veterano; Jone; Jamisse; Basílio; Lorenzoni; Hernandez                                  | M; I; L; I; C; J                     | 2019 | Caracterização patológica dos tumores cerebrais no HCM, 2016-2018                                                                                            | V Jornadas Científicas do HCM, Maputo, 2019                                          |
| 6  | Jone; Vilanculo; Veterano; Jamisse; Basílio; Mapasse; Carrilho                          | I; L; M; L; I; D; C                  | 2019 | Linfangioma do Baço - A propósito de um caso                                                                                                                 | V Jornadas Científicas do HCM, Maputo, 2019                                          |
| 7  | Basílio; Jamisse; Jone; Veterano; Vilanculo; Lorenzoni                                  | I; L; I; M; L; C                     | 2019 | Angiossarcoma da Mama - A propósito de um caso.                                                                                                              | V Jornadas Científicas do HCM, Maputo, 2019                                          |
| 8  | Guisamulo                                                                               | Ameida                               | 2019 | Dugongos de Bazaruto                                                                                                                                         | X Simpósio Científico do WIOMSA                                                      |
| 9  | Timba                                                                                   | Moisés                               | 2019 | Ngungunhana o rei humilhado Vs exaltado pela história 1895 – 1992                                                                                            | Universidade Pedagógica                                                              |
| 10 | Timba                                                                                   | Moisés                               | 2019 | Desterro, humilhação e exaltação de Ngungunhana                                                                                                              | Angra de Heroísmo-Açores                                                             |
| 11 | Nataniel, Hogueane, Gammelsrød, Falck, Antonio                                          | Anildo, Antonio, Tor, Eva, Inocencia | 2019 | Nutrient flux in the Bons Sinais Estuary – the source and sink                                                                                               | ---                                                                                  |
| 12 | Hogueane, Gammelsrød, Da Silva                                                          | Antonio, Tor, Noca Furaca            | 2019 | The effect of the Barrier Reef in Waves in Xai-Xai Beach                                                                                                     | 11th WIOMSA Symposium                                                                |
| 13 | Hogueane, Gammelsrød, Mazzilli, Antonio, da Silva                                       | Antonio, Tor, Stefano, Maria, Noca   | 2019 | The Hydrodynamics of the Bons Sinais Estuary: the value of simple hydrodynamic tidal models in understanding circulation in estuaries of Central Mozambique. | ---                                                                                  |

**Tabela B 34: Objectivo Estratégico 8: Aumentar os projectos de investigação básica e aplicada e de transferência de tecnologias**

| Acção                                                                                | Actividades                                                                                     | Nível de realização                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Percentagem de execução (%) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                      |                                                                                                 | Actividades planificadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                             |
| <b>Ampliar a contribuição da UEM no aumento da produção e produtividade nacional</b> | Projecto sobre as Tecnologias Apropriadas para Apoiar o Desenvolvimento Económico de Moçambique | MoU assinado pelo Governo (MINEC) e a OMPI (Organização Mundial da Propriedade Intelectual) em Fevereiro de 2018 e a implementação está em curso através do MCTESTP /DNCT.                                                                                                                                                                                         | 100%                        |
|                                                                                      | Acordo da Criação da Zona do Comércio Livre Continental Africana (ZCLCA)                        | Reunião realizada no dia 28 de Novembro de 2019 nas instalações do CEDIR entre a Comissão da UNECA e a equipa de investigação do CEDIR com objectivo de discutir sobre as oportunidades e desafios da ZCLCA bem como refletir sobre o papel de cada interveniente no processo e na identificação de potencialidades do país para a participação no mercado criado. | 100%                        |
| <b>Total do objectivo</b>                                                            |                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>100%</b>                 |

## Apêndice C: Eixo de Extensão e Inovação

**Tabela C1: Objectivo estratégico 1 - Fortalecer o papel da extensão no contexto de uma universidade de investigação**

| Acção              | Actividade | Nível de realização    | Percentagem de execução |
|--------------------|------------|------------------------|-------------------------|
|                    |            | Actividade Planificada |                         |
| Nada planificado   |            |                        | 0%                      |
| Total do objectivo |            |                        | 0%                      |

**Tabela C2: Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão**

| Acção          | Actividades                                                                                                                                             | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                |                                                                                                                                                         | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Teoria-Prática | Ampliar a área de cultivo, adquirir o material para construção de uma estufa de propagação de mudas                                                     | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                | Avaliar a composição botânica, produzir forrageira e elaborar um Herbário do campo                                                                      | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                | Estabelecer ensaio para avaliação pra adaptabilidade de culturas (novas variedades de cereais e leguminosas) as condições agro ecológicas de Vilanculos | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                | Estágio Académico                                                                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Seleccção de estudantes para estágios                                                                                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Capacitação de estudantes em conteúdos práticos                                                                                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Estágio de estudantes na AQUAPESCA, IIP, DPPADR, FIPAG, INAM, Afrca Great Word.                                                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Capacitar técnicos do campo em pesquisa e elaboração de projectos e produção de alimentos para animais do campo                                         | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                | Integrar os estudantes em projectos com impacto transformador na sociedade                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Preparar o processo de estágios curriculares (pedidos de vagas, proposta de orçamento, divulgação de locais para estágios, monitoria e avaliação)       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | AJA's e AJU's                                                                                                                                           | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                | Realizar a formação sobre Praticas Pedagógicas sensíveis ao género                                                                                      | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Guiar as visitas de estudo e explicar aos estudantes sobre o historial do MHN e diversas exposições                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                | Realizar Conferência UDI-África                                                                                                                         | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                | Realizar Simpósio Nacional/Internacional de Educação, Cidadania e Direitos Humanos                                                                      | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |

**Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)**

| Acção                                                             | Actividades                                                                                                                                                                                                | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                            | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| <b>Teoria-Prática</b>                                             | Realizar Workshop alusivo á celebração do dia “22 de Maio” dia Nacional de Educação Inclusiva                                                                                                              | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Realizar Workshop alusivo á celebração do dia 8 de Setembro, dia Internacional de Alfabetização                                                                                                            | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Realizar Conferência Internacional de Comunicação                                                                                                                                                          | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Realizar Vª Conferência Internacional de Etnomusicologia                                                                                                                                                   | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Realizar o Seminário sobre estudos de património                                                                                                                                                           | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
| <b>Desenvolvimento Comunitário e Transferência de Tecnologias</b> | Fornecer cursos de treinamentos sobre boas práticas agrícolas para pequenos agricultores                                                                                                                   | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                                                   | Capacitar jornalistas das rádios comunitárias do ICS                                                                                                                                                       | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Capacitar os agricultores do distrito de Mabote na matéria de Agricultura de conservação como resposta as mudanças climáticas.                                                                             | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Elaborar manuais de apoio técnico das práticas culturais sobre a agricultura de conservação.                                                                                                               | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                                                   | Promoção de produção de materiais lúdico- motora nos centros infantis comunitários                                                                                                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Projecto de reassentamento sustentável das comunidades em Zonas/Áreas/ semi-rurais requalificados: O caso de parcelamento das áreas semi-rurais                                                            | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Criar treinamento para gestão territorial a nível comunitário                                                                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Promoção de produção de materiais lúdico- motora nos centros infantis comunitários                                                                                                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Projecto de reassentamento sustentável das comunidades em Zonas/Áreas/ semi-rurais requalificados: O caso de parcelamento das áreas semi-rurais                                                            | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Formação de Agricultores e Processadores de Mandioca em Matéria de Agronegócio em Xidenguele                                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Demonstração de Secadores Solares de Frutas em Inhambane                                                                                                                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Capacitação dos agricultores do distrito de Boane e Namacha em boas práticas de processamento e conservação de hortícolas no âmbito do Projecto AGRO MOZAL em parceria com a SOICO (L. Tivana e B. Paulo). | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Realização de Dia de campo para demonstração de medidas de controlo da mosca da fruta em Boane                                                                                                             | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |

## Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)

| Acção                                                             | Actividades                                                                                                                                                                                                                        | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| <b>Desenvolvimento Comunitário e Transferência de Tecnologias</b> | Formação de pequenos produtores em Maneio de pragas e doenças de 8 a 12 de Julho de 2019, Mafuiane, Boane, no âmbito do Projecto AGROMOZAL (Projecto Fortalecimento da Cadeia de Valor de Agronegócio na Zona de Boane e Namaacha) | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Capacitação de Organizações de Sociedade Civil e das Comunidades Locais para Influenciar o Maneio Florestal Sustentável em Moçambique                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Implementação do curso de desenvolvimento de programas e projectos educacionais                                                                                                                                                    | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Formação de Agricultores e Processadores de Mandioca em Matéria de Agronegócio em Xidenguele                                                                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Realização de Dia de campo para demonstração de medidas de controlo da mosca da fruta em Boane                                                                                                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Coordenar a extensão universitária e a transferência de tecnologias às comunidades locais (Ilha de Moçambique)                                                                                                                     | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Demonstração de Secadores Solares de Frutas em Inhambane                                                                                                                                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Capacitação dos agricultores do distrito de Boane e Namacha em boas práticas de processamento e conservação de hortícolas no âmbito do Projecto AGRO MOZAL em parceria com a SOICO (L. Tivana e B. Paulo)                          | ---                      | Actividade não realizada     | 0%                          |
|                                                                   | Realizar a V Conferência do CEA                                                                                                                                                                                                    | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                                                   | Formação de pequenos produtores em Maneio de pragas e doenças de 8 a 12 de Julho de 2019, Mafuiane, Boane, no âmbito do Projecto AGROMOZAL (Projecto Fortalecimento da Cadeia de Valor de Agronegócio na Zona de Boane e Namaacha) | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Capacitação de Organizações de Sociedade Civil e das Comunidades Locais para Influenciar o Maneio Florestal Sustentável em Moçambique                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                   | Realizar Workshop de levantamento de políticas, práticas e pesquisas sobre métodos de ensino de Português nas classes iniciais de crianças, jovens e adultos                                                                       | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Realizar Colóquio sobre Formação de Professores e Supervisão Pedagógica nas Instituições de Ensino Superior                                                                                                                        | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Prestar serviços de reassentamento em Tete e Cabo Delgado (Montepuez)                                                                                                                                                              | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
| <b>Prestação de Serviços e Assistência Técnica</b>                | Informatizar o inventário de fotografias da Câmara Municipal de L. Marques e de postais.                                                                                                                                           | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Prestar serviços de arquivos ao IACM, FFH e INAMAR                                                                                                                                                                                 | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   | Informatizar os inventários dos fundos do Arquivo Histórico do Ministério dos Negócios Estrangeiros e Torre de Tombo                                                                                                               | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |                          |                              |                             |

**Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)**

| Acção                                       | Actividades                                                                                                                                                                   | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                             |                                                                                                                                                                               | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Prestação de Serviços e Assistência Técnica | Participação no aprofundamento do plano estratégico da Educação 2020-2029, área de Educação de Adultos                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Capacitação dos Educadores de Infância em matéria de produção de material lúdico-motor                                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realização de 21792 consultas de medicina geral no Centro de Saúde da UEM                                                                                                     | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 2602 consultas de triagem no Centro de Saúde da UEM                                                                                                             | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 320 consultas de pediatria no Centro de Saúde da UEM                                                                                                            | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 210 consultas de psicologia no Centro de Saúde da UEM                                                                                                           | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 182 consultas de nutrição no Centro de Saúde da UEM                                                                                                             | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 3012 consultas de ginecologia no Centro de Saúde da UEM                                                                                                         | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 3975 aconselhamento e testagem em saúde no Centro de Saúde da UEM                                                                                               | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realização de 5573 de saúde materno infantil e planeamento familiar no Centro de Saúde da UEM                                                                                 | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                                             | Realizar uma Feira Desportiva e de Saúde                                                                                                                                      | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                             | Levantamento do estado do Ordenamento Territorial em cinco Municípios da Província de Gaza, no âmbito do Programa de Desenvolvimento de Infraestruturas e Serviços Municipais | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Assistência técnica ao PNUD na avaliação do Ambiente Legal de HIV em Moçambique                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Participação na Reunião Nacional do SERNIC para apresentar o tema sobre "A Resposta Jurídico-Penal a epidemia do HIV e SIDA à luz dos direitos humanos"                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Elaboração do Manual do INCAJU.                                                                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Assistência técnica ao Programa “Banana Industry Grants Facility-BIGF” de apoio ao sector da banana na luta contra o Mal do Panamá e BBTv                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realização de auditorias do segundo nível as empresas concessionárias a implementar o programa de sustentabilidade no sector algodoeiro                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Formação de auditores externos do CEAGRE e VA para verificação do programa de sustentabilidade do sector algodoeiro                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Implementação do curso de Desenvolvimento de Programas e Projectos Educacionais                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realização de Cursos de capacitação de docentes e estudantes                                                                                                                  | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |

**Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)**

| Acção                                       | Actividades                                                                                                                                                                                                                                   | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                               | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Prestação de Serviços e Assistência Técnica | Capacitação de Docentes: Chibuto, Inhambane Vilanculos Quelimane                                                                                                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Organização de arquivos intermediários                                                                                                                                                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Ministrar o curso de Auditoria, Fiscalização e Investigação Ambiental                                                                                                                                                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Ministrar o curso de Fundamentos em Saúde e Segurança no Trabalho                                                                                                                                                                             | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Monitoria e assistência técnica as bibliotecas de Desenvolvimento Económico Local                                                                                                                                                             | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Assinatura de memorando com a AQUAPESCA para prestação de serviços                                                                                                                                                                            | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realização de auditorias do segundo nível as empresas concessionárias a implementar o programa de sustentabilidade no sector algodoeiro                                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Assistência técnica ao Programa “Banana Industry Grants Facility-BIGF” de apoio ao sector da banana na luta contra o Mal do Panamá e BBTV (implementado pela Technoserve)                                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Consultoria para revisão do Regulamento de Inspeção Fitossanitária e Quarentena vegetal (Decreto 5/2009 de 1 de junho), consultoria solicitada ao CEAGRE pelo Ministério da Indústria e Comércio – (Unidade de Implementação -TRF MOZAMBIQUE) | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Elaboração da estratégia de gestão Pós Colheita                                                                                                                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Avaliação externa de Algodão_Better cotton Initiative (BCI)                                                                                                                                                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Sistemas de Produção na Zambézia                                                                                                                                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | The Challenges of Access to Financial Services in the Agricultural Sector in Mozambique                                                                                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | The BR Narrative Report for Mozambique                                                                                                                                                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Agriculture Public Expenditure Review: Assessment and Result-Focused Expenditure Management                                                                                                                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Avaliação dos Projectos Financiados pelo FNI                                                                                                                                                                                                  | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Scaling up cassava technologies for cassava value chain development in Maputo Limpopo corridor                                                                                                                                                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Capacitação em Microfinanças aos produtores de Boane e Namaacha                                                                                                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Análise do impacto da Atualização do Regulamento de Fertilizantes                                                                                                                                                                             | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Elaboração de Manual de Maneio Comunitário para a WWF via equipa do CEAGRE/UEM                                                                                                                                                                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |



**Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)**

| cção                                        | Actividades                                                                                                                                                             | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                             |                                                                                                                                                                         | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Prestação de Serviços e Assistência Técnica | Elaboração de Manual de Maneio Comunitário para a WWF via equipa do CEAGRE/UEM                                                                                          | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Apoio técnico e estratégico da FAO para implementação do Moz FIP                                                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Serviço de Consultoria de Apoio Técnico para Aumentar a Produtividade e Competitividade entre as Empresas do Sector Florestal                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Supervisionar a Comissão Instaladora do Centro de Recursos da UEM na Ilha de Moçambique e da Kaya Clínica da Cidade de Maputo.                                          | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Serviço de Consultoria de Apoio Técnico para Prestação de serviços para Aumentar a Produtividade e Competitividade entre as Empresas do Sector Florestal.               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Serviço de Consultoria de Apoio Técnico                                                                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços de Elaboração de proposta de projecto "Resilient and inclusive value chains for food and nutrition security"                                      | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços de Avaliação do Impacto ambiental do acampamento da ANADARKO, Afungi (Componente flora e vegetação                                                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços de Avaliação do Impacto ambiental do Windmill, Namaacha (Componente flora e vegetação)                                                            | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços para Elaboração do Sexto relatório nacional da biodiversidade                                                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços para o Desenvolvimento de uma ferramenta rápida de avaliação da qualidade ecológica de Miombo                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços para Avaliação do Impacto ambiental do acampamento da SASOL, Nahmacunda, Inahmbane (componente flora e vegetação)                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços para elaboração de uma Nota conceptual sobre conservação floresta e pagamento por serviços ambientais no âmbito do Programa Nacional de Florestas | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços de Suporte técnico à Reeserva Nacional do Niassa                                                                                                  | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços para Avaliação Ecológica e silvicultural das diferentes tipologias de florestas de produção na província da Zambézia                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Prestação de serviços para realização de Censo da fauna bravia no Complexo de Marromeu- Sofala                                                                          | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |

## Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)

| cção                                        | Actividades                                                                                                                                                                                                        | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                             |                                                                                                                                                                                                                    | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Prestação de Serviços e Assistência Técnica | Elaboração da estratégia da cadeia de valor de produtos florestais com destaque para o processamento de madeira e mobiliário Dezembro 2018 a Agosto de 2019)                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Avaliação de Operadores Florestais em Moçambique: Concessões Florestais e Licenças Simples (Outubro, 2018 a Dezembro, 2019)                                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Elaboração da Nova Política de Florestas e do Programa Nacional de Florestas (PNF)                                                                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Produção de livros da Willow International School                                                                                                                                                                  | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | levantamento da situação das infraestruturas sanitárias de 100 Escolas primárias na cidade de Maputo e Matola;                                                                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Montepuez - Requalificação da praça da vila de Nhamimbir                                                                                                                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Levantamento do estado do Ordenamento Territorial em cinco Municípios da Província de Gaza, no âmbito do Programa de Desenvolvimento de Infraestruturas e Serviços Municipais                                      | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | A convite da nova direcção do Município, o CEDH Apresentou o projecto do novo mercado de Xipamanine, elaborado no mandato anterior                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Desenvolvimento do Projecto de Conversão de Autocarros em salas de aulas                                                                                                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | A empresa OIKOS solicitou ao KAYA KLINICA, o envolvimento de arquitectos no levantamento de 25 casas para avaliar a viabilidade do financiamento da reparação e reabilitação de casas das populações em Matutuine. | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Apoio a reconstrução Pós IDAI/ Kenneth (elaboração dos termos de referência)                                                                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Estudo de soluções para o Comércio de rua em Maputo                                                                                                                                                                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Elaboração e entrega do Relatório Preliminar do Projeto de Avaliação de Infraestruturas e Serviços do Municípios de Gaza                                                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Elaboração e entrega do Projeto de Requalificação da Praça do Posto Administrativo de Nhamanhumbire                                                                                                                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Liderar e coordenar as actividades de levantamento técnico, definição módulos de capacitação, do projecto A Minha Casa, um projecto liderado pela Oikos.                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realizar a 7ª e 8ª edição do curso YALI                                                                                                                                                                            | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realizar a capacitação sobre Liderança Transformativa de Género                                                                                                                                                    | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                             | Realizar a 9ª Edição do curso sobre Planificação e Orçamentação na Óptica do Género em coordenação com a ONU Mulheres para os cidadãos nacionais e dos Países da CPLP                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |

**Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)**

| Acção                                              | Actividades                                                                                                                                                                                                                      | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                  | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| <b>Prestação de Serviços e Assistência Técnica</b> | Tradução & edição de Relatórios Técnicos da PROSUL                                                                                                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Tradução do livro de matemática da 1ª classe para Nyungwe e livro do professor da 1ª classe para Nyungwe                                                                                                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Supervisão da revisão dos programas da 3ª, 4ª, 5ª e 6ª das línguas do centro do país (Maio de 2019);                                                                                                                             | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Elaboração de itens para a avaliação nacional do ensino bilingue                                                                                                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Elaboração de material didáctico complementar para a transição do meio de ensino no ensino bilingue                                                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Início do tratamento do Acervo do antigo Museu Histórico Militar                                                                                                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Elaboração do livro de Sena do 2º ano de pós-alfabetização                                                                                                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Elaboração do Relatório Anual da SANTAC, 2019                                                                                                                                                                                    | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Project Nacala port development – estudos oceanográficos e de qualidade de água.                                                                                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Desenvolvimento da Estratégia e Plano Director para o Desenvolvimento de Aquacultura em Moçambique.                                                                                                                              | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | CePTMar, da Universidade Eduardo Mondlane em parceria com o INAHINA e a Academia de Ciências Oceânicas da IODE da UNESCO/IOC, com sede em Oostende, na Bélgica organizou dois cursos regionais de capacitação de curta duração   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Prestar Serviços de Catering aos Órgãos da UEM                                                                                                                                                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Participação na equipa do CEAGRE encarregue de elaborar e submeter a proposta técnica para elaboração do programa operativo de revitalização da cadeia de valor do Sisal em Moçambique                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Auditoria dos campos de algodão dos pequenos agricultores associadas a empresa OLAM, em Ribaué- Nampula, e a empresa JSF-SAN em Niassa (Cuamba e Nipepe) no âmbito da implementação da iniciativa Better Cotton Initiative – BCI | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                    | Assistência técnica ao Programa “Banana Industry Grants Facility-BIGF” de apoio ao sector da banana na luta contra o Mal do Panamá e BBTv (implementado pela Technoserve)                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |

## Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)

| Acção                                                    | Actividades                                                                                                                                                                                                                                   | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                               | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Responsabilidade social e elevação da consciência cívica | Prestar assistência psicológica no âmbito da saúde reprodutiva da rapariga/mulher (Acompanhamento personalizado e palestras)                                                                                                                  | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                          | Prestar assistência Psicossocial no Centro do Idoso no Bairro Hulene                                                                                                                                                                          | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                          | Fazer consulta médica integral a cada membro das famílias da comunidade da Polana Caniço                                                                                                                                                      | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                          | Fazer visitas de inspecção e fiscalização de uso de equipamento de protecção aos funcionários                                                                                                                                                 | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                                                          | Sensibilização dos criadores de gado na província de Nampula (distrito de Ribaué, Murrupula, Angoche, Nacala Porto e Nampula sobre a importância da tripanossomose                                                                            | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Implementar a iniciativa de criação de consciência cívica de género e carreira académica para representatividade nacional e regional                                                                                                          | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Engajar pessoas com deficiência e comunidades rurais marginalizadas                                                                                                                                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Realizar actividades artísticas e culturais, em geral, com diferentes sectores da sociedade (trazendo à universidade as práticas dessa sociedade e levando à comunidade a produção universitária)                                             | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Consultoria para revisão do Regulamento de Inspeção Fitossanitária e Quarentena vegetal (Decreto 5/2009 de 1 de junho), consultoria solicitada ao CEAGRE pelo Ministério da Indústria e Comércio – (Unidade de Implementação -TRF MOZAMBIQUE) | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Elaboração da estratégia de gestão Pós Colheita                                                                                                                                                                                               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Avaliação externa de Algodão_Better cotton Initiative (BCI)                                                                                                                                                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Realizar actividades alusivo ao dia Internacional do turismo (palestra, dialogo actividade desportivas e culturais)                                                                                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Educação para Cidadania em matéria de Integração Regional denominado <i>Sabias que!?</i>                                                                                                                                                      | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Seminário no âmbito das comemorações dos 10 anos do CEDIR – “ <i>Fazer da Integração Regional a Solução dos Problemas Sócio-económicos da África Austral</i> ”                                                                                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | Participação na Feira da CADE                                                                                                                                                                                                                 | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                          | 1 <i>Workshop</i> alusivo à celebração do dia “8 de Setembro-2019”, Dia Internacional de Alfabetização                                                                                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |

**Objectivo estratégico 2 - Gerar impacto a sociedade por meio da extensão (Cont...)**

| Acção                                                           | Actividades                                                                                                                           | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                                                                 |                                                                                                                                       | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| <b>Responsabilidade social e elevação da consciência cívica</b> | Assistência Psicológica aos alunos da Escola Sec. de Lhanguene                                                                        | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Assistência Psicossocial no Centro do Idoso no Bairro Hulene                                                                          | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Assistência Psicológica aos estudantes da UEM, docente, CTA e a comunidade no geral                                                   | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Realizar atendimento e aconselhamento psicossocial para estudantes no âmbito da parceria com a clínica universitária                  | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Realizar palestra sobre o Papel dos Pontos Focais no âmbito das comemorações do mês da Mulher                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Realizar palestra e exposição no âmbito do assédio sexual no meio académico durante as comemorações do mês da Mulher                  | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Realizar palestras sobre o assédio sexual no ambiente académico e divulgação do Gabinete de Atendimento e Aconselhamento Psicossocial | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Realizar palestra sobre violência baseada no género na vertente do assédio sexual                                                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Realização de recolha de donativos não perecíveis para as vítimas dos ciclones Kenneth e Idai                                         | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Feira do livro no Campus Principal                                                                                                    | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Organização das celebrações do dia 1 de Junho, dia Internacional da Criança                                                           | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Iniciativa de criação de consciência cívica de género e carreira académica para representatividade nacional e regional                | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                                                                 | Feira de Acesso à Justiça e divulgação das leis                                                                                       | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
| <b>Total do objectivo</b>                                       |                                                                                                                                       |                          |                              | <b>16%</b>                  |

**Tabela C3: Objectivo estratégico 3 - Promover a disseminação estruturada de resultados de extensão com vista a ampliar a visibilidade, alcance e impacto dos seus resultados**

| Acção              | Actividade | Nível de realização    | Percentagem de execução |
|--------------------|------------|------------------------|-------------------------|
|                    |            | Actividade Planificada |                         |
| Nada planificado   |            |                        | 0%                      |
| Total do objectivo |            |                        | 0%                      |

## Apêndice D: Eixo de Governação e Cooperação Universitária

### Domínio da Governação

Tabela D 1: Objectivo Estratégico 1- Consolidar a governação democrática e colegial

| Acção                                                       | Actividades                                                           | Responsável         | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                             |                                                                       |                     | Actividades planificadas |                             |
| Elaborar políticas, regulamentos e manuais de procedimentos | Elaborar a Política de Extensão                                       | Direcção Científica | Actividade em curso      | 30%                         |
|                                                             | Elaborar a Política de Cooperação                                     | G. Cooperação       | Actividade em curso      | 50%                         |
|                                                             | Elaborar a Estratégia de Internacionalização                          | G. Cooperação       | Actividade em curso      | 60%                         |
|                                                             | Actualizar os regulamentos dos cursos de graduação e de pós-graduação | Direcção Educação   | Actividade realizada     | 60%                         |
|                                                             | Criar a Unidade da Pós-graduação                                      | Direcção Científica | Actividade não realizada | 0%                          |
| Total do objectivo                                          |                                                                       |                     |                          | 40%                         |

Tabela D 2: Objectivo Estratégico 2: Reformar a estrutura de Gestão e Governação da UEM, adequando-a aos desígnios de uma universidade de investigação

| Acção                 | Actividades                                                                  | Responsável                   | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                       |                                                                              |                               | Actividades planificadas |                             |
| Melhorar a governação | Realizar 1 Reunião Anual da UEM                                              | Assessores/CECOMA/DCu/GReitor | Actividade realizada     | 100%                        |
|                       | Realizar 2 Sessões do Conselho Universitário                                 | Órgãos colegiais              | Actividade realizada     | 100%                        |
|                       | Realizar 2 Sessões do Conselho Académico                                     | Órgãos colegiais              | Actividade realizada     | 100%                        |
|                       | Realizar 6 Sessões do Conselho de Directores                                 | Órgãos colegiais              | Actividade realizada     | 100%                        |
|                       | Realizar 1 auto-avaliação institucional baseada em indicadores de desempenho | GPlan                         | Actividade não realizada | 0%                          |
| Total do objectivo    |                                                                              |                               |                          | 80%                         |

**Tabela D 3: Objectivo Estratégico 3: Assegurar a planificação, o cumprimento de prazos e a prestação de contas a todos os níveis de governação e gestão**

| Acção                                                                                    | Actividade                   | Responsável            | Nível de realização    | Percentagem de execução (%) |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|
|                                                                                          |                              |                        | Actividade Planificada |                             |
| Monitorar e avaliar a implementação do PEUEM 2018-2028 e do respectivo Plano Operacional | Elaborar o Plano Operacional | GPlan/Unidade e Órgãos | Actividade permanente  | 100%                        |
|                                                                                          |                              | Total do objectivo     |                        | 100%                        |

**Tabela D 4: Objectivo Estratégico 4: Estabelecer, em parceria com o Estado, estratégias e mecanismos que permitam a transformação da UEM numa universidade de investigação, enquanto alavanca do ensino superior**

| Acção              | Actividade | Nível de realização    | Percentagem de execução (%) |
|--------------------|------------|------------------------|-----------------------------|
|                    |            | Actividade Planificada |                             |
| Nada planificado   |            |                        | 0%                          |
| Total do objectivo |            |                        | 0%                          |

## Domínio da Cooperacção

**Tabela D 5: Objectivo Estratégico 1: Incrementar parcerias a nível nacional e internacional, alinhadas com a nova Missão e Visão da UEM**

| Acção                                                                             | Actividade                                                                               | Responsável            | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                                                   |                                                                                          |                        | Actividades planificadas |                             |
| <b>Identificar estratégias de estabelecimento e retenção de parcerias da UEM.</b> | Finalizar a Política de Cooperação                                                       | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 90%                         |
|                                                                                   | Fazer o levantamento dos procedimentos para o estabelecimento de parcerias em toda a UEM | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 80%                         |
|                                                                                   | Elaborar procedimentos para o estabelecimento de parcerias em toda a UEM                 | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 90%                         |
|                                                                                   | Estabelecer Regulamento de Prémio Cooperação da UEM                                      | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 50%                         |
|                                                                                   | Disseminar oportunidades de parcerias                                                    | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 50%                         |
|                                                                                   | Assistir às unidades orgânicas da UEM na busca e manutenção de parcerias                 | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 60%                         |
| <b>Total do objectivo</b>                                                         |                                                                                          |                        |                          | <b>70%</b>                  |



**Tabela D 6: Objectivo Estratégico 2: Consolidar a mobilidade de estudantes, docentes/investigadores e membros do CTA**

| Acção                                                                          | Actividade                                                                                                              | Responsável            | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                                                |                                                                                                                         |                        | Actividades planificadas |                             |
| <b>Incrementar a mobilidade de docentes, investigadores, estudantes e CTA.</b> | Pesquisa de oportunidades de formação                                                                                   | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                | Disseminação de programas de mobilidade e oportunidades de formação                                                     | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                | Visita às escolas da UEM fora de Maputo                                                                                 | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                                                                | Produção de material informativo (folhetos, guiões, Roll Up, posters, etc.) sobre programas e oportunidades de formação | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                                                                | Organização do evento “Well Come Week” para estudantes internacionais                                                   | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                | Participação em eventos internacionais sobre mobilidade                                                                 | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                | Elaboração e comparticipação em projectos de mobilidade académica com instituições parceiras                            | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
| <b>Total da acção 1</b>                                                        |                                                                                                                         |                        |                          | <b>71%</b>                  |

**Tabela D 6: Objectivo Estratégico 2: Consolidar a mobilidade de estudantes, docentes/investigadores e membros do CTA (Cont.)**

| <b>Ação</b>                                                                                 | <b>Actividade</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Responsável</b>     | <b>Nível de realização</b> | <b>Percentagem de execução (%)</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Melhorar a coordenação e gestão de Instrumentos de Cooperação, Programas e Projectos</b> | Criar base de dados sobre cooperação na UEM                                                                                                                                                                                                   | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada       | 100%                               |
|                                                                                             | Uniformizar procedimentos de gestão de actividades/ fundos de cooperação na UEM, tendo em conta o contexto local                                                                                                                              | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada       | 100%                               |
|                                                                                             | Produção da proposta de Manual de Mobilidade e Transferência de Créditos na UEM no âmbito da comissão SNATCA.                                                                                                                                 | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada       | 100%                               |
|                                                                                             | Melhorar a coordenação na execução de fundos de cooperação (GC e Dfin)                                                                                                                                                                        | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada       | 80%                                |
|                                                                                             | Formar/capacitar técnicos ligados a coordenação e gestão de parcerias                                                                                                                                                                         | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada   | 0%                                 |
|                                                                                             | Frequentar cursos intensivos de Língua Inglesa (África do Sul e Inglaterra)                                                                                                                                                                   | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada   | 0%                                 |
|                                                                                             | Frequentar cursos de capacitação em angariação de fundos (Portugal ou Brasil)                                                                                                                                                                 | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada   | 0%                                 |
|                                                                                             | Organizar uma excursão para Nwadjahane                                                                                                                                                                                                        | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada   | 0%                                 |
|                                                                                             | Participar em eventos regionais e internacionais:<br>RUFORUM;<br>IDP;<br>AULP;<br>REALP;<br>FORGES.                                                                                                                                           | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada       | 100%                               |
|                                                                                             | Visitar instituições parceiras para a monitoria dos instrumentos de cooperação e troca de experiência:<br>1.África do Sul;<br>2.Austrália;<br>3.Brasil;<br>4.Cuba;<br>5.China;<br>6.Reino dos Países Baixos;<br>7.Portugal;<br>8.Suazilândia. | Gabinete de Cooperação | Actividade não realizada   | 0%                                 |
| <b>Total da acção 2</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                            | <b>48%</b>                         |

**Tabela D 6: Objectivo Estratégico 2: Consolidar a mobilidade de estudantes, docentes/investigadores e membros do CTA (Cont.)**

| Acção                                                         | Actividade                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Responsável            | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        | Actividades Planificadas |                             |
| <b>Melhorar a governação/gestão do Gabinete de Cooperação</b> | Finalizar a Política de Cooperação                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 90%                         |
|                                                               | Elaborar relatório anual de actividades e orçamento de 2018                                                                                                                                                                                                                                             | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                               | Criar instrumento de premiação de funcionários do Gabinete de Cooperação                                                                                                                                                                                                                                | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                               | Elaboração do regulamento de Prémio Cooperação da UEM                                                                                                                                                                                                                                                   | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 90%                         |
|                                                               | Elaboração do Relatório Consolidado de Actividades do período Janeiro-Dezembro de 2018, do Programa UEM-Suécia (Acordo 2017 – 2022):<br>Assistência na elaboração dos relatórios dos sub-programas referentes ao ano 2018;<br>Recolha e análise dos relatórios;<br>Composição do relatório consolidado. | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                               | Coordenação da assinatura de Contratos de Formação de bolseiros do Programa UEM-Suécia 2017-2022 na DRH, para os níveis de mestrado, doutoramento e Pós-doutoramento na UEM, África do Sul e Suécia.                                                                                                    | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
| <b>Total da Acção 3</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                          | <b>97%</b>                  |

**Tabela D 6: Objectivo Estratégico 2: Consolidar a mobilidade de estudantes, docentes/investigadores e membros do CTA (Cont.)**

| Acção                                                                                       | Actividade                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Responsável            | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        | Actividades planificadas |                             |
| <b>Melhorar a coordenação e gestão de Instrumentos de Cooperação, Programas e Projectos</b> | Coordenação e participação na visita da Embaixada da Suécia, Investigadores e Supervisores provenientes da Suécia e da África do Sul, Coordenadores de sub-programas e pessoal de Coordenação e Gestão ao Centro de Treinamento em Radioterapia da UEM, no âmbito do Programa UEM-Suécia 2017-2022. | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Divulgação de oportunidades de bolsas de estudos e de financiamento a projectos de investigação.                                                                                                                                                                                                    | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso      | 50%                         |
|                                                                                             | Coordenação da criação de uma Plataforma Electrónica para a planificação, monitoria e prestação de contas no âmbito do Programa UEM-Suécia 2017-2022.                                                                                                                                               | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Finalização do desenho curricular do curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis (GSER) & submeter para aprovação dos Órgãos Colegiais, no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                  | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Aprovação do currículo em Energias Renováveis, pelos Órgãos Colegiais, no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                                                                                                      | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Submissão ao CNAQ, para Acreditação Prévia, o currículo do curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis (GSER), no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                                           | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Lançamento do Edital para recrutamento de estudantes para o curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis (GSER), no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                                          | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Início do curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis (GSER), no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263                                                                                                                                                                             | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Realização de 11 cursos de curta duração na área da Energia, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                                                                                                                | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Lançamento do Concurso Público para a aquisição de material de laboratório para as instituições do consórcio moçambicano (UEM, UCM, Unilúrio e ISP Songo), no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                  | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Organização da logística e processos de viagens dos membros do Júri no âmbito do Concurso Público para a aquisição de material de laboratório para as instituições do consórcio moçambicano (UEM, UCM, Unilúrio e ISP Songo), no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.                               | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                             | Coordenação do processo de envio de Técnicos das instituições do consórcio para formação na Alemanha (organizado pela Triónica), no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                                            | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada     | 100%                        |
| <b>Total da Acção 4</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                          | <b>96%</b>                  |

**Tabela D 6: Objectivo Estratégico 2: Consolidar a mobilidade de estudantes, docentes/investigadores e membros do CTA (Cont.)**

| Acção                                                                                       | Actividade                                                                                                                                                                                                 | Responsável            | Nível de realização     | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                            |                        | Actividade planificadas |                             |
| <b>Melhorar a coordenação e gestão de Instrumentos de Cooperação, Programas e Projectos</b> | Fazer o recebimento do material de laboratório pelas instituições do consórcio moçambicano (UEM, UCM, Unilúrio e ISP Songo), no âmbito do Concurso Público, e no quadro do Projecto NCHE/MOZ 231-263.      | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada    | 100%                        |
|                                                                                             | Fazer a inventariação do material de laboratório das instituições do consórcio moçambicano (UEM, UCM, Unilúrio e ISP Songo), no âmbito do projecto NCHE/MOZ 231-263.                                       | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Apoio aos estudantes das Instituições do consórcio que frequentam os cursos de Mestrado em Portugal, na África do Sul, no Reino dos Países Baixos e no Brasil, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.     | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Apoio aos estudantes das Instituições do consórcio que frequentam os cursos de Doutoramento em Portugal, na África do Sul, no Reino dos Países Baixos e no Brasil, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263. | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Apoio aos estudantes a fazer Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis, na UEM, no âmbito do Projecto NICHE/MOZ 231-263.                                                                       | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Apoio logístico à Faculdade de Ciências/CPE para a implementação do curso de Mestrado em Gestão de Sistemas de Energias Renováveis, na UEM, no âmbito do Projecto NICHE/MOZ 231-263.                       | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Preparação e realização da visita de monitoria aos estudantes em Portugal, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                         | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Organização de processos para a continuidade dos estudos dos estudantes em Pós-Graduação em Portugal, Brasil, Reino dos Países Baixos, Moçambique e África do Sul, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263  | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada    | 100%                        |
|                                                                                             | Realização de formação para o “staff”, no âmbito do Projecto NICHE/MOZ 231-263.                                                                                                                            | Gabinete de Cooperação | Actividade em curso     | 50%                         |
|                                                                                             | Participação na Conferência Anual Plataforma de Energia da Tanzânia, na Tanzânia, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263                                                                                   | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada    | 100%                        |
|                                                                                             | Organização de visitas de trabalho dos membros do consórcio moçambicano e holandês, em Maputo, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                     | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada    | 100%                        |
|                                                                                             | Organizar reunião de parceiros em Maputo e Pemba, no âmbito do Projecto NCHE/MOZ 231-263.                                                                                                                  | Gabinete de Cooperação | Actividade realizada    | 100%                        |
| <b>Total da acção 5</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                            |                        |                         | <b>79%</b>                  |
| <b>Total do objectivo</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                                            |                        |                         | <b>78%</b>                  |

## Apêndice E: Eixo de Gestão, Finanças e Recursos Humanos

**Tabela E 1: Objectivo Estratégico 1: Gerir os recursos alocados de forma eficiente, transparente e fiável**

| Acção                                                              | Actividades                                                                                                                               | Responsável                              | Nível de realização              | Percentagem de execução (%) |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
|                                                                    |                                                                                                                                           |                                          | Actividades planificadas         |                             |
| <b>Rentabilizar a utilização dos meios existentes.</b>             | Aumentar e melhorar a qualidade e quantidade de bens e serviços oferecidos ao mercado pela UEM                                            | Unidades Orgânicas geradoras de receitas | Actividade em curso e permanente | 50%                         |
|                                                                    | Aumentar o peso das receitas próprias sobre o Orçamento Global da UEM                                                                     | UEM                                      | Actividade em curso              | 20%                         |
| <b>Planificar as actividades operacionais e financeiras da UEM</b> | Produzir o plano anual e financeiro da UEM                                                                                                | DFIN\GPlan                               | Actividade realizada             | 100%                        |
|                                                                    | Elaboração da Proposta do plano Económico e Social                                                                                        | DFIN\ GPlan                              | Actividade realizada             | 100%                        |
|                                                                    | Elaborar Relatório Financeiro 2018                                                                                                        | DFIN\ GPlan                              | Actividade realizada             | 100%                        |
|                                                                    | Elaboração de balancetes mensais e anual de execução de fundos de Doações, fundos Próprios e submissão ao MEF                             | DFIN                                     | Actividade realizada             | 100%                        |
| <b>Distribuir o orçamento da UEM</b>                               | Produzir o Mapa de distribuição do Orçamento do Estado por Unidades Orgânicas da UEM                                                      | DFIN\ GPlan                              | Actividade realizada             | 100%                        |
| <b>Uso de sistemas de informação na gestão dos recursos</b>        | Implementação do Módulo de Distribuição do Orçamento, incluindo a formação do pessoal.                                                    | DFIN                                     | Actividade em curso              | 100%                        |
|                                                                    | Implementação do Módulo de Despesas                                                                                                       | DFIN\CIUEM                               | Actividade em curso              | 40%                         |
|                                                                    | Implementação do Módulo de Receitas Próprias                                                                                              | DFIN\CIUEM                               | Actividade em curso              | 30%                         |
|                                                                    | Implementação do Módulo de Propinas                                                                                                       | DFIN                                     | Actividade em curso              | 100%                        |
| <b>Contenção de gastos</b>                                         | Estudar o impacto das medidas de contenção de gastos.                                                                                     | DFIN                                     | Actividade em curso              | 50%                         |
|                                                                    | Estudar mecanismos para a contenção de despesas.                                                                                          | DFIN\DLA\DAPDI\DIM                       | Actividade em curso              | 50%                         |
| <b>Executar o Orçamento do estado</b>                              | Realizar a execução tendo em conta as leis, normas e regulamentos de gestão administrativa e financeira vigentes na UEM e no país         | DFIN\Unidades Orgânicas                  | Actividade realizada             | 100%                        |
|                                                                    | Preparar as auditorias e fiscalizações independentes e internas                                                                           | DFIN\GAI                                 | Actividade realizada             | 100%                        |
| <b>Promover o espírito de partilha de bens patrimoniais</b>        | Solicitação de viaturas de partilha                                                                                                       | DAPDI                                    | Actividade realizada             | 70%                         |
|                                                                    | Contribuir na institucionalização práticas e cultura de partilha e aproveitamento multidisciplinar dos recursos e equipamentos existentes | DAPDI                                    | Actividade em curso              | 60%                         |
| <b>Total do objectivo</b>                                          |                                                                                                                                           |                                          |                                  | <b>75%</b>                  |

**Tabela E 2: Objectivo Estratégico 2 - Mobilizar recursos adicionais para a UEM**

| Acção                                                                        | Actividades                                       | Responsável | Nível de realização             | Percentagem de execução (%) |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------------------|
|                                                                              |                                                   |             | Actividades planificadas        |                             |
| Melhorar a capacidade financeira para fazer face as actividades planificadas | Incremento do orçamento                           | DFIN\UEM    | Actividades em curso-permanente | 30%                         |
|                                                                              | Mobilizar valores através de parcerias inovadoras | DFIN\UEM    | Actividades em curso-permanente | 70%                         |
| Saneamento financeiro das dívidas transitaram de 2018 para 2019              | Liquidar as dívidas transitadas                   | DFIN        | Actividade realizada            | 80%                         |
| <b>Total do objectivo</b>                                                    |                                                   |             |                                 | <b>60%</b>                  |

**Tabela E 3: Objectivo Estratégico 3: Aumentar a atractividade, a eficiência e a eficácia na gestão dos Recursos Humanos**

| Acção                                                  | Actividades                                                                 | Responsável | Nível de realização                          | Percentagem de execução |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------|-------------------------|
|                                                        |                                                                             |             | Actividades planificadas                     |                         |
| <b>Desenvolvimento Estratégico de Recursos Humanos</b> | Aumentar número de docentes frequentando o nível de mestrado e doutoramento | DRA         | Actividade em curso                          | 50%                     |
|                                                        | Aumentar o número de CTA com nível superior                                 | DRH         | Actividade em curso                          | 50%                     |
|                                                        | Capacitar funcionários nas suas áreas de actuação                           | DRH         | Actividade não realizada                     | 0%                      |
|                                                        | Aprovar Regulamento de atribuição de prémios aos funcionários da UEM        | DRH         | Actividade em curso                          | 50%                     |
|                                                        | Implementar o Regulamento de acesso a formação e bolsas de estudo           | DRH         | Actividade em curso                          | 50%                     |
|                                                        | Instruir 572 processos de promoção automática para funcionários do CTA      | DRH         | Actividade em curso                          | 50%                     |
|                                                        | Instruir 1005 processos de promoção por concurso para funcionários do CTA   | DRH         | Actividade em curso (23 processos acabados)  | 3%                      |
|                                                        | Instruir processos de mudança de carreira para 69 funcionários do CTA       | DRH         | Actividade realizada                         | 100%                    |
|                                                        | Instruir 340 processos de progressão automática para funcionários do CTA    | DRH         | Actividade em curso (120 processos acabados) | 35%                     |
|                                                        | Instruir 15 processos de promoção para investigadores                       | DRH         | Actividade realizada                         | 100%                    |
|                                                        | Instruir 250 processos de progressão para docentes                          | DRH         | Actividade realizada                         | 100%                    |
|                                                        | Instruir 30 processos de progressão para investigadores                     | DRH         | Actividade realizada                         | 100%                    |
|                                                        | Instruir 25 processos de mudança de carreira para docentes                  | DRH         | Actividade realizada                         | 100%                    |
| <b>Total do objectivo</b>                              |                                                                             |             |                                              | <b>61%</b>              |

## Apêndice F: Eixo de Património e Infraestrutura

**Tabela F 1: Objectivo Estratégico 1: Assegurar/garantir infraestruturas de suporte/desenvolvimento de investigação (laboratórios/bibliotecas/redes técnicas e espaços culturais), incluindo cursos académicos de graduação.**

| Acção                     | Actividades                                                                                                                                                       | Responsável | Nível de realização      | Percentagem de execução |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-------------------------|
|                           |                                                                                                                                                                   |             | Actividades planificadas |                         |
| Construção                | Elaborar desenho do projecto para a edificação do edifício para o curso de Doutoramento e início da obra da Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico (FAPF) | DIM/FAPF    | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Construir casa de frescos                                                                                                                                         | DIM         | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Construir balneários e bancadas no campo polivalente                                                                                                              | DIM/ESCIDE  | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Construir sectores de saltos e de lançamentos para atletismo                                                                                                      | DIM/ESCIDE  | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Construir muro de vedação do terreno da ESCMC                                                                                                                     | DIM/ESCMC   | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Construção do Serpentário na FAVET                                                                                                                                | DIM/FAVET   | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Construção do Bloco de Residências (Masculino) para estudantes na ESNEC                                                                                           | DIM/ESCNEC  | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Realizar empreitada de Construção de Instalações para o Instituto Confúcio e Escola de Comunicações e Artes                                                       | DIM         | Actividade realizada     | 75%                     |
|                           | Realizar trabalhos preliminares para a construção de Instalações para o Instituto Confúcio e Escola de Comunicações e Artes e Centro Cultural Moçambique China    | DIM         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                           | Realizar empreitada para a Construção de Depósitos para o Arquivo Histórico de Moçambique (AHM)                                                                   | DIM/AHM     | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Realizar empreitada para Construção de Instalações para o Funcionamento do Departamento de Geologia na Faculdade de Ciências                                      | DIM/FC      | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Realizar empreitada de Construção do Centro de Excelência em Estudos de Engenharia de Petróleo e Gás                                                              | DIM/CS-OGET | Actividade realizada     | 100%                    |
|                           | Realizar empreitada de Ampliação da Faculdade de Economia                                                                                                         | DIM/FACECO  | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Realizar empreitada de Construção de Sanitários na Faculdade de Engenharias                                                                                       | DIM/FEUEM   | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Realizar empreitada de Construção do Centro Estudantil da Universidade Eduardo Mondlane                                                                           | DIM         | Actividade em curso      | 50%                     |
| <b>Total do objectivo</b> |                                                                                                                                                                   |             |                          | <b>22%</b>              |



**Tabela F 2: Objectivo Estratégico 1.B: Assegurar/garantir infraestruturas de suporte/desenvolvimento de investigação (laboratórios/bibliotecas/redes técnicas e espaços culturais), incluindo cursos académicos de graduação**

| Acção                     | Actividades                                                                                                                                                      | Responsável             | Nível de realização      |                              | Percentagem de execução (%) |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                           |                                                                                                                                                                  |                         | Actividades planificadas | Actividades não planificadas |                             |
| Projectos                 | Elaborar projecto para a Reabilitação da EBMI (II fase) - Inhaca                                                                                                 | DIM/EBMI                | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                           | Elaborar Master-Plan e Projecto para o Campus da ESCMC - Quelimane                                                                                               | DIM/ESCMC               | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Projecto para a Requalificação de Campo Polivalente da ESCIDE (Armazém) Campus Principal                                                                | DIM/ESCIDE              | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Projecto de Ampliação da Biblioteca Central Brazão Mazula (II Fase)                                                                                     | DIM/DSD                 | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Projecto para a Construção de Bloco de Salas de Aula na Faculdade de Medicina                                                                           | DIM/FAMED               | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                           | Elaborar Projecto para a Construção do Edifício do CEISA                                                                                                         | DIM/CEISA               | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Projecto para a Construção de Edifício da Faculdade de Arquitectura no Campus Principal                                                                 | DIM/FAPF                | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Projecto para a Construção de Residências Estudantes no campus da UEM                                                                                   | DIM/DSS                 | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Projecto de Construção de Edifício para o Centro de Biotecnologia                                                                                       | DIM/CB                  | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaborar Master-Plan e Projecto de Construção do Campus da ESHTI – Inhambane                                                                                     | DIM/ESHTI               | Actividade não realizada | ---                          | 0%                          |
|                           | Elaboração do projecto da cancela localizada junto ao Centro de Saúde da UEM no Campus Principal                                                                 | DIM/Centro de Saúde     | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                           | Elaboração do Ante projecto do edifício para o funcionamento do CEND, CEISA e CECAGE no Campus Principal da UEM                                                  | DIM/CEND/CEISA e CeCAGe | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                           | Elaboração do Projecto de Instalações para a Organização Nacional de Professores – UEM                                                                           | DIM                     | Actividade realizada     | ---                          | 100%                        |
|                           | Elaborados os termos de referência para projecto de construção do edifício para o Centro de Engenharia em Petróleo e Gás na Faculdade de Veterinária             | DIM/FAVET               | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                           | Mapeamento de ramais da plataforma digital nas unidades orgânicas                                                                                                | DIM                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
|                           | Mapeamento das redes técnicas de abastecimento de água potável, águas negras, águas pluviais, e de fornecimento de energia eléctrica no campus principal da UEM. | DIM                     | ---                      | Actividade realizada         | 0%                          |
| <b>Total do objectivo</b> |                                                                                                                                                                  |                         |                          |                              | <b>38%</b>                  |

**Tabela F 3: Objectivo Estratégico 2 - Garantir espaços didácticos apropriados e tecnologicamente actualizados para ensino e aprendizagem, infraestruturas culturais, sociais e desportivas inclusivas**

| Acção                                        | Actividades                                                                                           | Responsável           | Nível de realização      | Percentagem de execução |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|
|                                              |                                                                                                       |                       | Actividades planificadas |                         |
| <b>Construir e ampliar infraestruturas</b>   | Elaboração do projecto e caderno de encargos para a reposição de um campus multifuncional para ESCIDE | ESCIDE/DIM            | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                              | Projecto para a construção de Guarita (cancela) no Campus Principal                                   | DIM                   | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                              | Construção de sanitários públicos no campus                                                           | DIM                   | Actividade em curso      | 95%                     |
|                                              | Construção do Centro Estudantil                                                                       | DIM                   | Actividade em curso      | 50%                     |
|                                              | Construção do Departamento de Geologia na Faculdade de Ciências                                       | DIM /FC               | Actividade em curso      | 50%                     |
|                                              | Construção de Residências ESNEC                                                                       | DIM/ESNEC             | Actividade em curso      | 10%                     |
|                                              | Construção de Guarita na Faculdade de Direito                                                         | DIM/FD                | Actividade em curso      | 80%                     |
|                                              | Empreitada para Ampliação do Edifício do Centro Cultural Universitário                                | DIM                   | Actividade não realizada | 0%                      |
| <b>Construir e ampliar infraestruturas</b>   | Empreitada para Ampliação da Biblioteca Central Brazão Mazula (II Fase)                               | DIM                   | Actividade não realizada | 0%                      |
|                                              | Empreitada para construção de Armazéns para o Arquivo Histórico de Moçambique (AHM)                   | DIM/AHM               | Actividade não realizada | 0%                      |
|                                              | Empreitada de Ampliação da Faculdade de Economia                                                      | DIM/FACECO            | Actividade não realizada | 0%                      |
|                                              | Empreitada de Construção de Sanitários na Faculdade de Engenharias                                    | DIM/FAUEM             | Actividade não realizada | 0%                      |
| <b>Aquisição de equipamento e mobiliário</b> | Mobiliário escolar e de escritório                                                                    | FD/FAPF/FEUEM/FA CECO | Actividade realizada     | 100%                    |
|                                              | Montagem e instalação de câmaras de segurança.                                                        | CIUEM/FACECO          | Actividade realizada     | 100%                    |
| <b>Total do objectivo</b>                    |                                                                                                       |                       |                          | <b>49%</b>              |

**Tabela F 4: Objectivo Estratégico 3 - Melhorar o desempenho no uso dos edifícios e sua envolvente (reabilitação, requalificação e manutenção de espaços e redes técnicas)**

| Acção        | Actividades                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Responsável                    | Nível de realização      | Percentagem de execução |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                | Actividades planificadas |                         |
| Reabilitação | Reabilitar laboratórios da FAEF                                                                                                                                                                                                                                                                     | DIM/FAEF                       | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Reabilitar Campo Experimental da FAEF                                                                                                                                                                                                                                                               | DIM/FAEF                       | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Reabilitar a sala de investigadores                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIM/FAEF                       | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Reparar sistema de canalização geral da FAEF                                                                                                                                                                                                                                                        | DIM/FAEF                       | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Reparar fissuras internas                                                                                                                                                                                                                                                                           | DIM                            | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Remodelar salas de informática                                                                                                                                                                                                                                                                      | DIM                            | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Remodelar Registo Académico da FAEF                                                                                                                                                                                                                                                                 | DIM/FAEF                       | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Reabilitar casas de banhos das residências de estudantes                                                                                                                                                                                                                                            | DIM                            | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Colocar 5 rampas de acesso universal nas instalações da FD, em cumprimento das recomendações do MESCT                                                                                                                                                                                               | DIM                            | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Realizar empreitada de Ampliação/ Requalificação do Edifício do Centro Cultural Universitário                                                                                                                                                                                                       | DIM/DCu                        | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Realizar empreitada para a Conclusão das obras do Museu de Arqueologia                                                                                                                                                                                                                              | DIM/FLSC                       | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Realizar empreitada para a Requalificação da Granja (FAVET) - Faculdade de Veterinária                                                                                                                                                                                                              | DIM/FAVET                      | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Realizar empreitada para a Modernização do Matadouro (FAVET)                                                                                                                                                                                                                                        | DIM/FAVET                      | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Realizar empreitada para a Requalificação e Reabilitação do Hospital Veterinário (FAVET)                                                                                                                                                                                                            | DIM/FAVET                      | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Concluir Empreitada de Reabilitação da Instalação Eléctrica do MHN                                                                                                                                                                                                                                  | DIM/MHN                        | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Concluir Empreitada de Construção de Bunker para o CITAL - Faculdade de Ciências                                                                                                                                                                                                                    | DIM/FC                         | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Reabilitar, requalificar e manter instituições e/ou equipamentos culturais                                                                                                                                                                                                                          | DIM                            | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Elaboração do projecto e caderno de encargos para a construção de um campo multifuncional para a Escola Superior de Ciências de Desporto como reposição do actualmente existente removido para dar lugar a obra de construção dos edifícios para o Centro Cultural Moçambique China, ECA e Confúcio | DIM/ECA/<br>Instituto Confúcio | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Elaboração do projecto executivo e construção de guarita da Faculdade de Direito para reforçar a segurança na Faculdade                                                                                                                                                                             | DIM/FD                         | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Elaboração do projecto executivo e construção de uma guarita nas residências 6,7 e 9 no campus principal                                                                                                                                                                                            | DIM/<br>DAPDI                  | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Construção do departamento de Geologia e administração da Faculdade de Ciências no campus principal da UEM                                                                                                                                                                                          | DIM/FC                         | Actividade em curso      | 5%                      |
|              | Construção de um sanitário público no campus principal da UEM                                                                                                                                                                                                                                       | DIM                            | Actividade realizada     | 100%                    |

**Tabela F 5: Objectivo Estratégico 3 - Melhorar o desempenho no uso dos edifícios e sua envolvente (reabilitação, requalificação e manutenção de espaços e redes técnicas) (Cont.)**

| Acção        | Actividades                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Responsável                      | Nível de realização      | Percentagem de execução |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | Actividades planificadas |                         |
| Reabilitação | Construção de instalações para a ECA e Instituto Confúcio no campus principal                                                                                                                                                                                                                       | DIM/ECA                          | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Manutenção de aparelhos de ar condicionado nas salas de aula e gabinetes                                                                                                                                                                                                                            | DIM                              | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Elaborada a proposta de Política de Manutenção das Instalações e Instruturas da UEM                                                                                                                                                                                                                 | DIM                              | Actividade realizada     | 50%                     |
|              | Elaboração do projecto e caderno de encargos para a construção de um campo multifuncional para a Escola Superior de Ciências de Desporto como reposição do actualmente existente removido para dar lugar a obra de construção dos edifícios para o Centro Cultural Moçambique China, ECA e Confúcio | DIM/ECA/<br>Instituto Confúcio   | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Elaboração do projecto executivo e construção de guarita da Faculdade de Direito para reforçar a segurança na Faculdade                                                                                                                                                                             | DIM/FD                           | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Elaboração do projecto executivo e construção de uma guarita nas residências 6,7 e 9 no campus principal                                                                                                                                                                                            | DIM/DAPDI                        | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Construção do departamento de Geologia e administração da Faculdade de Ciências no campus principal da UEM                                                                                                                                                                                          | DIM/FC                           | Actividade em curso      | 5%                      |
|              | Construção de um sanitário público no campus principal da UEM                                                                                                                                                                                                                                       | DIM                              | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Construção de instalações para a ECA e Instituto Confúcio no campus principal                                                                                                                                                                                                                       | DIM/ECA                          | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Manutenção de aparelhos de ar condicionado nas salas de aula e gabinetes                                                                                                                                                                                                                            | DIM                              | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Manutenção preventiva e correctiva (canalização, serralharia, carpintaria e electricidade) nas unidades orgânicas da UEM                                                                                                                                                                            | DIM                              | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Reabilitação de coberturas no BRU (Blocos I e II) consistindo na remoção de telhas e substituição por chapas IBR                                                                                                                                                                                    | DIM                              | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Reabilitação das instalações do CEDIR localizadas no 5º Andar do Edifício da Reitoria na Baixa da Cidade de Maputo                                                                                                                                                                                  | DIM/CEDIR                        | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Requalificação dos murais do artista Malangatana Valente Nguenha no Museu de História Natural e Centro de Estudos Africanos                                                                                                                                                                         | DIM                              | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Reparação do Posto de Transformação (PTP) localizado na Faculdade de Economia beneficiando igualmente a Faculdade de letras e Ciências Sociais e Faculdade de Educação                                                                                                                              | DIM/FC/<br>FACECO/<br>FACED/FLCS | Actividade realizada     | 100%                    |
|              | Reabilitação do Depósito elevado de Abastecimento de água no Campus Principal da Universidade Eduardo Mondlane                                                                                                                                                                                      | DAPDI                            | Actividade não realizada | 0%                      |
|              | Extensão da Rede eléctrica no campus Principal da Universidade Eduardo Mondlane                                                                                                                                                                                                                     | DIM                              | Actividade em curso      | 90%                     |
|              | Construção de abrigo para grupo de Geradores na Biblioteca Central Brazão                                                                                                                                                                                                                           | DIM/DSD                          | Actividade em curso      | 50%                     |

**Objectivo Estratégico 3: Melhorar o desempenho no uso dos edificios e sua envolvente (reabilitação, requalificação e manutenção de espaços e redes técnicas) (Cont...)**

| Acção                     | Actividades                                                                                                                                                                                                   | Responsável | Nível de realização      | Percentagem de execução |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-------------------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                               |             | Actividades planificadas |                         |
| Reabilitação              | Construção de passeio entre o Pavilhão Gimnodesportivo e a estufa da Faculdade de Ciências                                                                                                                    | DIM/FC      | Actividade não realizada | 0%                      |
|                           | Elaboração os projectos de reabilitação e construção de vias de acesso no campus principal da UEM no âmbito do plano do plano de melhoria de acesso no campus                                                 | DIM         | Actividade em curso      | 50%                     |
|                           | Reabilitação da estrada no Campus principal da UEM no troço entre a entrada pela Avenida Julius Nyerere e a Estufa da Faculdade de Ciências incluindo melhoramento de passeios                                | DIM         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                           | Reabilitação da estrada no Campus principal da UEM no troço entre o Centro de Comunicações e o novo edificio da ECA e Confúcio                                                                                | DIM         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                           | Reabilitação da estrada de Betão Armado de 450 metros de comprimento entre o fim do muro da Televisa e a estufa da Faculdade de Ciências no âmbito da implementação do plano de melhoria de acessos no campus | DIM         | Actividade em curso      | 50%                     |
|                           | Implementação da plataforma de “energia para Moçambique “no âmbito do projecto NICHE/MOZ 231-263                                                                                                              | DIM         | Actividade realizada     | 100%                    |
|                           | Construção e reabilitação de furos no campus principal                                                                                                                                                        | DIM/DAPDI   | Actividade realizada     | 100%                    |
| <b>Total do objectivo</b> |                                                                                                                                                                                                               |             |                          | <b>55%</b>              |

**Tabela F 6: Objectivo Estratégico 4 - Melhorar os edifícios sobre o ponto de vista de desempenho (reabilitação, requalificação e manutenção de espaços e redes técnicas)**

| Acção                               | Actividades                                                                    | Responsável | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                     |                                                                                |             | Actividades planificadas |                             |
| Melhorar o desempenho dos edifícios | Fazer reparação e manutenção da rede geral de abastecimento de água            | DAPDI       | Realizadas               | 100%                        |
|                                     | Fazer manutenção do sistema de abastecimento de água nos edifícios             | DAPDI       |                          | 100%                        |
|                                     | Fazer manutenção da rede geral de saneamento e esgotos                         | DAPDI       |                          | 100%                        |
|                                     | Fazer reparação e manutenção da rede de águas pluviais                         | DAPDI       |                          | 100%                        |
|                                     | Fazer reparação e manutenção da rede de águas negras                           | DAPDI       |                          | 100%                        |
|                                     | Fazer reparação e manutenção dos sistemas de escoamento de águas nos edifícios | DAPDI       |                          | 100%                        |
| Total do objectivo                  |                                                                                |             |                          | 100%                        |

## Apêndice G: Eixo dos Assuntos Transversais

**Tabela G 1: Objectivo Estratégico 1 - Desenvolver um plano organizacional para abordar e integrar questões transversais, nomeadamente género, cultura, desporto, meio ambiente, ética e cidadania, saúde, comunicação e marketing**

| Acção                                           | Actividade                                                                                                                                                                              | Responsável         | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                 |                                                                                                                                                                                         |                     | Actividades planificadas |                             |
| <b>Promoção da Cultura na UEM</b>               | Organizar debates sobre a exposição numismática e o património cultural.                                                                                                                | Direcção de Cultura | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Promover o Roteiro Cultural da UEM no seio da comunidade académica nos eventos da UEM.                                                                                                  | Direcção de Cultura | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Realizar exposição itinerante para as faculdades e Escolas da UEM no País.                                                                                                              | Direcção de Cultura | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Garantir a realização de ensaios do coral da D.Cu e orquestra da ECA.                                                                                                                   | Direcção de Cultura | Actividade em curso      | 50%                         |
|                                                 | Montagem de uma exposição de fotografias antigas da Casa Amarela e Baixa da cidade de Maputo em comemoração do 10 de Novembro, dia da cidade Maputo.                                    | Direcção de Cultura | Actividade em curso      | 50%                         |
|                                                 | Oferecemos visitas guiadas à exposição permanente da colecção de arte para a comunidade académica.                                                                                      | Direcção de Cultura | Actividade em curso      | 50%                         |
|                                                 | Organizamos exposições temporárias a partir da colecção de arte.                                                                                                                        | Direcção de Cultura | Actividade em curso      | 50%                         |
|                                                 | Comemoração do dia dos Museus.                                                                                                                                                          | MHN                 | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Preparação da exposição de 10 cartas de correspondência familiar da vida e legado de Eduardo Mondlane.                                                                                  | AHM                 | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Exposição fotográfica de Eduardo Mondlane.                                                                                                                                              | AHM                 | Actividade realizada     | 100%                        |
| <b>Promoção da Saúde e Meio Ambiente na UEM</b> | Realização da festa de 1 de Junho para crianças filhos/famílias dos funcionários com participação de 1600 crianças das quais 25 oriundas do bairro circunvizinho (Polana Caniço).       | DSS                 | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Realização de palestras e exposições de datas comemorativas referentes ao meio ambiente e a biodiversidade.                                                                             | MHN                 | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Palestras alusivas ao dia Mundial do Saco Plástico, da cobra, Tubarão e dia Mundial da Vida selvagem.                                                                                   | MHN                 | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Organizar dia da floresta e do ambiente.                                                                                                                                                | MHN                 | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Manutenção e aprimoramento dos espaços verdes da FACECO, atreves do plantio, podagem das árvores e aparagem da relva.                                                                   | FACECO              | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                 | Participar nas actividades da comemoração do dia 5 de Junho dia do ambiente, 17 de Novembro dia de estudante, 12 de Outubro dia do professor e dia 16 de Junho dia da criança africana. | FACED               | Actividade realizada     | 50%                         |

**Tabela G 2: Objectivo Estratégico 1 - Desenvolver um plano organizacional para abordar e integrar questões transversais, nomeadamente género, cultura, desporto, meio ambiente, ética e cidadania, saúde, comunicação e marketing (Cont.)**

| Acção                                    | Actividade                                                                                                                                       |                                                                                     | Responsável     | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                          |                                                                                                                                                  |                                                                                     |                 | Actividades planificadas |                             |
| Promoção da Saúde e Meio Ambiente na UEM | Feira de saúde no dia Aberto (dia do Patrono), com participação de cerca de 250 Pessoas                                                          | Palestras sobre HIV e SIDA, Tuberculose e Malária;                                  | Centro de Saúde | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                          |                                                                                                                                                  | Palestras sobre Cancro da Mama, colo do útero e próstata;                           |                 |                          |                             |
|                                          |                                                                                                                                                  | Rastreio do Cancro da Mama, Glicemia, Colesterol, Hipertensão, Arterial e Nutrição. |                 |                          |                             |
| Promoção do Género na UEM                | Promover a segunda edição do curso sobre doenças sexualmente transmissíveis (docentes e CTA).                                                    |                                                                                     | FACED           | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                          | Fazer campanha para incentivos da rapariga/mulher a aderir aos cursos técnicos oferecidos pela UEM.                                              |                                                                                     | FEUEM           | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                          | Apoiar as campanhas contra o assédio na UEM.                                                                                                     |                                                                                     | CeCAGe          | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                          | Promover participação aos cursos de planificação e gestão em matéria de género e doenças ocupacionais.                                           |                                                                                     | FACED           | Actividade não realizada | 0%                          |
| Promoção de Comunicação e Marketing      | Promover acções para aquisição de Equipamento e profissionalização do CECOMA                                                                     |                                                                                     | CECOMA          | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                          | Garantir a articulação e comunicação interinstitucional                                                                                          |                                                                                     | CECOMA          | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                          | Garantir a produção e promoção do fluxo contínuo de informações oficiais e de investigação na UEM                                                |                                                                                     | CECOMA          | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                          | Incrementar a visibilidade às realizações e difundir os valores da UEM                                                                           |                                                                                     | CECOMA          | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                          | Promover entrosamento entre a Universidade e a sua Comunidade                                                                                    |                                                                                     | CECOMA          | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                          | Consolidar a Marca de excelência no ensino, investigação e extensão em Moçambique                                                                |                                                                                     | CECOMA          | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                          | Disseminar os resultados da investigação e extensão da UEM                                                                                       |                                                                                     | CECOMA          | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                          | Difundir o Perfil do graduado da UEM                                                                                                             |                                                                                     | CECOMA          | Actividade não realizada | 0%                          |
|                                          | Disponibilizar Informação Relevante dos Cursos de Pós-graduação da UEM no Portal                                                                 |                                                                                     | CECOMA          | Actividade realizada     | 80%                         |
|                                          | Produzir e Operacionalizar um Plano de Contextualização das Presenças da UEM nos Programas de Rádio e Televisão em Colaboração com as Faculdades |                                                                                     | CECOMA          | Actividade realizada     | 100%                        |
| Total do objectivo                       |                                                                                                                                                  |                                                                                     |                 |                          | 69%                         |



**Tabela G 3: Objectivo Estratégico 2 - Promover a Cultura e Desporto como meios de formação integral do graduado**

| Acção                                                                                   | Actividade                                                                                                                                              | Responsável         | Nível de realização      | Percentagem de execução (%) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|
|                                                                                         |                                                                                                                                                         |                     | Actividades planificadas |                             |
| <b>Reforçar promoção da cultura e do desporto da Unidade e ligação com a comunidade</b> | Realizou-se o espectáculo de encerramento do ano com a peça " <i>Auto da Barca do inferno do Gil Vicente</i> " Adaptado e encenado por Fernando Macamo. | Direcção de Cultura | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                         | Promoção do Roteiro Cultural da UEM, no âmbito da reunião de recepção dos novos ingressos e estudantes estrangeiros.                                    | Direcção de Cultura | Actividade realizada     | 100%                        |
|                                                                                         | Intercâmbio desportivo e cultural entre a UEM e a Universidade de Mpumalanga; e Realização da VIII edição dos jogos da UEM.                             | Direcção de Cultura | Actividade realizada     | 100%                        |
| <b>Total do objectivo</b>                                                               |                                                                                                                                                         |                     |                          | <b>100%</b>                 |

## Apêndice H: Execução Financeira da UEM em 2019

**Tabela H 1: Distribuição das Despesas por Órgãos e Fontes de Financiamento em 2019**

| Órgãos                                                                                          | Fonte de Financiamento |                   |                   |                   | Total               | %            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|--------------|
|                                                                                                 | Orçamento do Estado    | Doações           | Créditos          | Receitas Próprias |                     |              |
| <b>Faculdades e Escolas Localizadas em Maputo</b>                                               | <b>1 092 959,05</b>    | <b>172 811,97</b> | <b>-</b>          | <b>181 306,16</b> | <b>1 447 077,18</b> | <b>48,3%</b> |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal                                                   | 100 286,73             | 13 985,57         | -                 | -                 | 114 272,30          | 3,8%         |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico                                                  | 28 036,18              | -                 | -                 | -                 | 28 036,18           | 0,9%         |
| Faculdade de Ciências                                                                           | 227 348,70             | 76 332,47         | -                 | 43 215,20         | 346 896,37          | 11,6%        |
| Faculdade de Direito                                                                            | 37 966,78              | -                 | -                 | 26 637,36         | 64 604,14           | 2,2%         |
| Faculdade de Economia                                                                           | 57 349,06              | 1 113,85          | -                 | 38 011,83         | 96 474,74           | 3,2%         |
| Faculdade de Educação                                                                           | 82 809,09              | 20 259,04         | -                 | 16 228,97         | 119 297,10          | 4,0%         |
| Faculdade de Engenharia                                                                         | 117 043,64             | 8 245,41          | -                 | 25 571,28         | 150 860,33          | 5,0%         |
| Faculdade de Filosofia                                                                          | 19 276,86              | -                 | -                 | 4 734,96          | 24 011,82           | 0,8%         |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais                                                          | 171 060,00             | 21 205,43         | -                 | -                 | 192 265,43          | 6,4%         |
| Faculdade de Medicina                                                                           | 102 639,00             | 31 670,20         | -                 | 13 726,52         | 148 035,72          | 4,9%         |
| Faculdade de Veterinária                                                                        | 62 019,25              | -                 | -                 | 4 099,07          | 66 118,31           | 2,2%         |
| Escola de Comunicação e Artes                                                                   | 64 543,21              | -                 | -                 | 8 170,23          | 72 713,44           | 2,4%         |
| Escola Superior de Ciências do Desporto                                                         | 22 580,57              | -                 | -                 | 910,74            | 23 491,31           | 0,8%         |
| <b>Escolas Fora de Maputo</b>                                                                   | <b>227 463,19</b>      | <b>-</b>          | <b>-</b>          | <b>27 321,88</b>  | <b>254 785,07</b>   | <b>8,5%</b>  |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras                                                | 29 483,88              | -                 | -                 | 3 753,26          | 33 237,14           | 1,1%         |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane                                             | 53 765,93              | -                 | -                 | 12 218,07         | 65 984,00           | 2,2%         |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural Vilankulo                                              | 84 882,76              | -                 | -                 | 6 370,96          | 91 253,72           | 3,0%         |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto                                       | 59 330,62              | -                 | -                 | 4 979,58          | 64 310,20           | 2,1%         |
| <b>Centros e Unidade de Investigação</b>                                                        | <b>161 943,69</b>      | <b>9 326,77</b>   | <b>156 150,76</b> | <b>9 523,15</b>   | <b>336 944,37</b>   | <b>11,1%</b> |
| Faculdades, Escolas e Centros (investimento)                                                    | 49 340,27              | -                 | -                 | -                 | 49 340,27           | 1,6%         |
| Faculdades, Escolas Centros (Créditos)                                                          | -                      | -                 | 156 150,76        | -                 | 156 150,76          | 5,2%         |
| Centro de Estudos Africanos                                                                     | 18 900,50              | 9 326,77          | -                 | 3 042,90          | 31 270,17           | 1,0%         |
| Museu de História Natural                                                                       | 12 216,20              | -                 | -                 | 730,53            | 12 946,73           | 0,4%         |
| Arquivo Histórico de Moçambique                                                                 | 24 609,12              | -                 | -                 | 827,48            | 25 436,60           | 0,8%         |
| Centro de Estudos Industriais Segurança e Ambiente (CEISA)                                      | 9 966,87               | -                 | -                 | 1 154,55          | 11 121,41           | 0,4%         |
| Centro de Biotecnologia                                                                         | 13 680,60              | -                 | -                 | 3 767,69          | 17 448,29           | 0,6%         |
| Centro de Desenvolvimento Agrário de Sabie                                                      | 219,45                 | -                 | -                 | -                 | 219,45              | 0,0%         |
| Centro Universitário de Chagalane                                                               | 341,24                 | -                 | -                 | -                 | 341,24              | 0,0%         |
| Centro de Estudos e Desenvolvimento Sobre o Direito de Integração                               | 6 361,26               | -                 | -                 | -                 | 6 361,26            | 0,2%         |
| Estação Biológica de Inhaca                                                                     | 8 836,02               | -                 | -                 | -                 | 8 836,02            | 0,3%         |
| Centro de Ensino a Distância                                                                    | 13 889,09              | -                 | -                 | -                 | 13 889,09           | 0,5%         |
| Instituto Confúcio                                                                              | 387,04                 | -                 | -                 | -                 | 387,04              | 0,0%         |
| Centro de Estudos de Políticas e Programas Agro-Alimentares                                     | 3 196,03               | -                 | -                 | -                 | 3 196,03            | 0,1%         |
| Centro de Arqueologia, Investigação e Recursos da Ilha de Moçambique                            | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%         |
| Centro de Recursos Kaya Clínica                                                                 | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%         |
| Centro de Pesquisa e Tecnologia do Mar (CePTMar)                                                | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%         |
| Centro Regional de Excelência em Estudos de Engenharia e Tecnologia de Petróleo e Gás (CS-OGET) | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%         |
| <b>Órgãos de Apoio Directo ao Reitor</b>                                                        | <b>63 799,10</b>       | <b>43 548,60</b>  | <b>-</b>          | <b>-</b>          | <b>107 347,70</b>   | <b>3,6%</b>  |
| Gabinete do Reitor                                                                              | 27 265,69              | -                 | -                 | -                 | 27 265,69           | 0,9%         |
| Gabinete de Cooperação                                                                          | 12 774,69              | 43 548,60         | -                 | -                 | 56 323,29           | 1,9%         |
| Gabinete de Planificação                                                                        | 6 190,26               | -                 | -                 | -                 | 6 190,26            | 0,2%         |
| Gabinete Jurídico                                                                               | 5 881,64               | -                 | -                 | -                 | 5 881,64            | 0,2%         |
| Centro de Comunicação e Marketing                                                               | 11 454,38              | -                 | -                 | -                 | 11 454,38           | 0,4%         |
| Secretariado dos Conselhos                                                                      | 204,54                 | -                 | -                 | -                 | 204,54              | 0,0%         |
| Núcleo de Secretários da UEM                                                                    | 27,90                  | -                 | -                 | -                 | 27,90               | 0,0%         |
| <b>Órgãos de Apoio Área Académica</b>                                                           | <b>67 305,76</b>       | <b>69 398,12</b>  | <b>-</b>          | <b>6 075,67</b>   | <b>142 779,55</b>   | <b>4,8%</b>  |
| Vice Reitoria Académica                                                                         | 856,06                 | -                 | -                 | -                 | 856,06              | 0,0%         |
| Direcção Científica                                                                             | 9 556,24               | 38 206,44         | -                 | -                 | 47 762,68           | 1,6%         |
| Direcção Pedagógica                                                                             | 11 305,04              | 5 253,76          | -                 | 5 419,32          | 21 978,12           | 0,7%         |
| Direcção de Registo Académico                                                                   | 10 133,79              | -                 | -                 | -                 | 10 133,79           | 0,3%         |
| Direcção dos Ser. Doc. (Biblioteca Brazão Mazula)                                               | 27 496,43              | 9 149,86          | -                 | 656,35            | 37 302,65           | 1,2%         |
| Unidade Editorial da Revista Científica                                                         | 252,91                 | -                 | -                 | -                 | 252,91              | 0,0%         |
| Gabinete para a Qualidade Académica                                                             | 4 379,29               | 16 788,06         | -                 | -                 | 21 167,35           | 0,7%         |
| Fundo de Investigação e Disseminação (DCIENT)                                                   | 3 326,00               | -                 | -                 | -                 | 3 326,00            | 0,1%         |

## Distribuição das Despesas por Órgãos e Fontes de Financiamento em 2019 (Cont.)

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                                          | Fonte de Financiamento |                  |          |                   | Total             | %           |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|----------|-------------------|-------------------|-------------|
|                                                                                 | Orçamento do Estado    | Doações          | Créditos | Receitas Próprias |                   |             |
| <b>Órgãos de Apoio Directo a Área de Adm. Recursos</b>                          | <b>144 470,39</b>      | <b>172,02</b>    | <b>-</b> | <b>78 792,16</b>  | <b>223 434,57</b> | <b>7,5%</b> |
| Vice Reitoria para Administração e Recursos                                     | 245,20                 | -                | -        | -                 | 245,20            | 0,0%        |
| Direcção de Recursos Humanos                                                    | 16 788,47              | -                | -        | 525,06            | 17 313,53         | 0,6%        |
| Direcção de Administração do Património e Desenvolvimento Institucional (DAPDI) | 30 718,29              | -                | -        | 7 894,55          | 38 612,83         | 1,3%        |
| Direcção de Finanças                                                            | 38 656,62              | -                | -        | 60 113,31         | 98 769,94         | 3,3%        |
| Direcção de Logística e Aprovisionamento                                        | 10 989,15              | 172,02           | -        | -                 | 11 161,17         | 0,4%        |
| Direcção de Imprensa Universitária                                              | 11 839,84              | -                | -        | 8 232,98          | 20 072,82         | 0,7%        |
| Direcção de Administração do Campus (DACU)                                      | 11 288,32              | -                | -        | 693,48            | 11 981,80         | 0,4%        |
| Direcção de Infraestruturas e Manutenção (DIM)                                  | 17 790,69              | -                | -        | 1 151,27          | 18 941,96         | 0,6%        |
| Administração da Antiga Reitoria                                                | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Unidade de Gestão do Novo Edifício da Reitoria                                  | 41,89                  | -                | -        | -                 | 41,89             | 0,0%        |
| Gabinete de Auditoria Interna                                                   | 6 111,93               | -                | -        | 181,50            | 6 293,43          | 0,2%        |
| <b>Área das TIC</b>                                                             | <b>28 602,85</b>       | <b>70 472,88</b> | <b>-</b> | <b>19 854,14</b>  | <b>118 929,87</b> | <b>4,0%</b> |
| Centro de Informática da UEM (CIUEM)                                            | 20 412,51              | 70 472,88        | -        | 19 854,14         | 110 739,53        | 3,7%        |
| Banda Larga de Maputo (CIUEM-SEACOM)                                            | 7 097,42               | -                | -        | -                 | 7 097,42          | 0,2%        |
| Banda Larga para Escolas fora de Maputo (Movitel) (CIUEM)                       | 1 092,92               | -                | -        | -                 | 1 092,92          | 0,0%        |
| Sistema de Gestão Financeira (e-SISTAFE) (DFIN)                                 | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Serviços de SMS (CECOMA)                                                        | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| e-Zone (CEND)                                                                   | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| e-Campus (Sistema Integrado de Gestão Universitária)                            | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| <b>Área Social, Cultural e Desportiva</b>                                       | <b>141 895,00</b>      | <b>-</b>         | <b>-</b> | <b>25 952,97</b>  | <b>167 847,97</b> | <b>5,6%</b> |
| Direcção dos Serviços Sociais                                                   | 33 081,29              | -                | -        | 22 193,68         | 55 274,97         | 1,8%        |
| Direcção de Cultura                                                             | 13 085,20              | -                | -        | 3 759,29          | 16 844,50         | 0,6%        |
| Clinica Universitária                                                           | 12 007,00              | -                | -        | -                 | 12 007,00         | 0,4%        |
| Académica Centro de Desenvolvimento Desportivo                                  | 283,80                 | -                | -        | -                 | 283,80            | 0,0%        |
| Associação Académica de Maputo                                                  | 811,25                 | -                | -        | -                 | 811,25            | 0,0%        |
| Associação dos Estudantes Universitários                                        | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Gabinete de Activistas Anti-Sida/DTS                                            | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Centro de Coordenação dos Assuntos de Género                                    | 6 920,03               | -                | -        | -                 | 6 920,03          | 0,2%        |
| Alojamento e Alimentação de Estudantes (DSS)                                    | 33 057,82              | -                | -        | -                 | 33 057,82         | 1,1%        |
| Bolsas de Estudos de Graduação                                                  | 37 875,79              | -                | -        | -                 | 37 875,79         | 1,3%        |
| Fundo Para a Formação do CTA                                                    | 149,68                 | -                | -        | -                 | 149,68            | 0,0%        |
| Bolsas de Estudos no Exterior                                                   | 4 623,14               | -                | -        | -                 | 4 623,14          | 0,2%        |
| Projecto Um Estudante-Um Computador                                             | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| <b>Eventos e Cerimónias da UEM</b>                                              | <b>481,89</b>          | <b>-</b>         | <b>-</b> | <b>-</b>          | <b>481,89</b>     | <b>0,0%</b> |
| Cerimónias de Graduação                                                         | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Abertura do ano lectivo (D.CIENTÍFICA)                                          | 58,72                  | -                | -        | -                 | 58,72             | 0,0%        |
| Dia Aberto (DSD)                                                                | 80,00                  | -                | -        | -                 | 80,00             | 0,0%        |
| Seminário Pedagógico (D. Pedagógico)                                            | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Conferência de Investigação Científica, Seminário e Gala Científica (D.C)       | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Reunião Annual (G. Cooperação)                                                  | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Reunião com parceiros de Cooperação (G. Cooperação)                             | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Distinções e Atribuições de Títulos Honoríficos (D. CIENTÍFICA)                 | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Seminário Internacional de Acesso Aberto (Unid. Editorial da Revista C)         | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Despesas Gerais de Comunicação e Marketing (CECOMA)                             | -                      | -                | -        | -                 | -                 | 0,0%        |
| Conselho de Directores Alargado (DRH)                                           | 343,17                 | -                | -        | -                 | 343,17            | 0,0%        |

## Distribuição das Despesas por Órgãos e Fontes de Financiamento em 2019 (Cont.)

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                                | Fonte de Financiamento |                   |                   |                   | Total               | %             |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------|
|                                                                       | Orçamento do Estado    | Doações           | Créditos          | Receitas Próprias |                     |               |
| <b>Despesa Comuns Para Todos os Órgãos</b>                            | <b>141 369,82</b>      | <b>-</b>          | <b>-</b>          | <b>-</b>          | <b>141 369,82</b>   | <b>4,7%</b>   |
| Combustíveis e Lubrificantes p/ Transporte Colectivo                  | 16 919,05              | -                 | -                 | -                 | 16 919,05           | 0,6%          |
| Manutenção de Viaturas de Transporte Colectivo                        | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Unidade de Protecção e Segurança                                      | 2 259,27               | -                 | -                 | -                 | 2 259,27            | 0,1%          |
| Serviços de Limpeza e Jardinagem (Terceirizados)-DLA                  | 4 336,48               | -                 | -                 | -                 | 4 336,48            | 0,1%          |
| Serviços de Segurança Terceirizados (DLA)                             | 23 208,00              | -                 | -                 | -                 | 23 208,00           | 0,8%          |
| Bónus Institucional                                                   | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Telefones e Circuitos Alugados                                        | 6 617,78               | -                 | -                 | -                 | 6 617,78            | 0,2%          |
| Água                                                                  | 6 893,05               | -                 | -                 | -                 | 6 893,05            | 0,2%          |
| Electricidade                                                         | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Seguros (DAPM)                                                        | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Auditoria Externa ao OE                                               | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Fundo de Investigação e Eventos Científicos                           | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Despesas Com Docentes Estrangeiros                                    | 3 623,03               | -                 | -                 | -                 | 3 623,03            | 0,1%          |
| Quotas e Royalties                                                    | 49,08                  | -                 | -                 | -                 | 49,08               | 0,0%          |
| Avaliação do Plano estrategico 2008-2014                              | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Desalfandegamento de Mercadorias (Dfin)                               | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Subscrição de Revistas Electrónicas                                   | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Obras Bibliográficas e Materiais de Ensino                            | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Assinatura de Jornais e Outras Publicações                            | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Realização de Grandes Eventos                                         | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Fiscalização de Obras, Estudos de Projectos e Manutenção da Planta Fi | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Kits de 1º Socorros                                                   | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Capacitação Institucional                                             | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Projecto de Desenvolvimento Intitucional                              | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Cerimonia de Reformados                                               | 60 855,50              | -                 | -                 | -                 | 60 855,50           | 2,0%          |
| Rendas de Edifícios                                                   | 1 702,02               | -                 | -                 | -                 | 1 702,02            | 0,1%          |
| Reserva da UEM                                                        | -                      | -                 | -                 | -                 | -                   | 0,0%          |
| Outros títulos de Salários                                            | 14 906,57              | -                 | -                 | -                 | 14 906,57           | 0,5%          |
| <b>Consórcio UEM e outras Universidades (Doações)</b>                 | <b>-</b>               | <b>13 229,40</b>  | <b>-</b>          | <b>-</b>          | <b>13 229,40</b>    | <b>0,4%</b>   |
| Universidade Lúrio                                                    | -                      | 4 332,09          | -                 | -                 | 4 332,09            | 0,1%          |
| Universidade Católica de Moçambique (UCM)                             | -                      | 4 817,93          | -                 | -                 | 4 817,93            | 0,2%          |
| Instituto Superior Politécnico de Songo                               | -                      | 4 079,38          | -                 | -                 | 4 079,38            | 0,1%          |
| <b>Total</b>                                                          | <b>2 112 208,47</b>    | <b>378 959,76</b> | <b>156 150,76</b> | <b>348 826,13</b> | <b>2 996 145,12</b> | <b>100,0%</b> |

**Tabela H 2: Distribuição das Despesas por Órgãos e por rubricas do Orçamento do Estado em 2019**

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                                                          | Rubricas            |                  |                  | Total               | %            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|--------------|
|                                                                                                 | Salários            | Gastos Correntes | Investimentos    |                     |              |
| <b>Faculdades e Escolas Localizadas em Maputo</b>                                               | <b>1 073 663,38</b> | <b>19 295,67</b> | <b>-</b>         | <b>1 092 959,05</b> | <b>51,7%</b> |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal                                                   | 98 598,79           | 1 687,94         | -                | 100 286,73          | 4,7%         |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico                                                  | 27 742,78           | 293,40           | -                | 28 036,18           | 1,3%         |
| Faculdade de Ciências                                                                           | 223 461,00          | 3 887,70         | -                | 227 348,70          | 10,8%        |
| Faculdade de Direito                                                                            | 37 610,85           | 355,93           | -                | 37 966,78           | 1,8%         |
| Faculdade de Economia                                                                           | 57 128,98           | 220,08           | -                | 57 349,06           | 2,7%         |
| Faculdade de Educação                                                                           | 81 317,88           | 1 491,21         | -                | 82 809,09           | 3,9%         |
| Faculdade de Engenharia                                                                         | 116 024,87          | 1 018,77         | -                | 117 043,64          | 5,5%         |
| Faculdade de Filosofia                                                                          | 18 771,42           | 505,44           | -                | 19 276,86           | 0,9%         |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais                                                          | 170 647,15          | 412,85           | -                | 171 060,00          | 8,1%         |
| Faculdade de Medicina                                                                           | 100 994,13          | 1 644,87         | -                | 102 639,00          | 4,9%         |
| Faculdade de Veterinária                                                                        | 61 909,55           | 109,70           | -                | 62 019,25           | 2,9%         |
| Escola de Comunicação e Artes                                                                   | 57 320,95           | 7 222,26         | -                | 64 543,21           | 3,1%         |
| Escola Superior de Ciências do Desporto                                                         | 22 135,03           | 445,54           | -                | 22 580,57           | 1,1%         |
| <b>Escolas Fora de Maputo</b>                                                                   | <b>179 738,72</b>   | <b>47 724,47</b> | <b>-</b>         | <b>227 463,19</b>   | <b>10,8%</b> |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras                                                | 21 952,97           | 7 530,91         | -                | 29 483,88           | 1,4%         |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane                                             | 41 080,84           | 12 685,09        | -                | 53 765,93           | 2,5%         |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural Vilankulo                                              | 65 726,91           | 19 155,85        | -                | 84 882,76           | 4,0%         |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto                                       | 50 978,00           | 8 352,62         | -                | 59 330,62           | 2,8%         |
| <b>Centros e Unidade de Investigação</b>                                                        | <b>109 638,60</b>   | <b>3 125,09</b>  | <b>49 340,27</b> | <b>161 943,69</b>   | <b>19,8%</b> |
| Faculdades, Escolas e Centros (investimento)                                                    | -                   | -                | 49 340,27        | 49 340,27           | 2,3%         |
| Faculdades, Escolas e Centros (Créditos)                                                        | -                   | -                | -                | -                   | 0,0%         |
| Centro de Estudos Africanos                                                                     | 18 493,39           | 407,11           | -                | 18 900,50           | 0,9%         |
| Museu de História Natural                                                                       | 11 875,97           | 340,23           | -                | 12 216,20           | 0,6%         |
| Arquivo Histórico de Moçambique                                                                 | 24 609,12           | -                | -                | 24 609,12           | 1,2%         |
| Centro de Estudos Industriais Segurança e Ambiente (CEISA)                                      | 9 394,35            | 572,52           | -                | 9 966,87            | 0,5%         |
| Centro de Biotecnologia                                                                         | 13 596,44           | 84,16            | -                | 13 680,60           | 0,6%         |
| Centro de Desenvolvimento Agrário de Sabie                                                      | -                   | 219,45           | -                | 219,45              | 0,0%         |
| Centro Universitario de Chagalane                                                               | -                   | 341,24           | -                | 341,24              | 0,0%         |
| Centro de Estudos e Desenvolvimento Sobre o Direito de Integração                               | 6 361,26            | -                | -                | 6 361,26            | 0,3%         |
| Estação Biológica de Inhaca                                                                     | 8 836,02            | -                | -                | 8 836,02            | 0,4%         |
| Centro de Ensino a Distancia                                                                    | 13 276,02           | 613,07           | -                | 13 889,09           | 0,7%         |
| Instituto Confucio                                                                              | -                   | 387,04           | -                | 387,04              | 0,0%         |
| Centro de Estudos de Políticas e Programas Agro-Alimentares                                     | 3 196,03            | -                | -                | 3 196,03            | 0,2%         |
| Centro de Arqueologia, Investigação e Recursos da Ilha de Moçambique                            | -                   | 130,00           | -                | -                   | 0,0%         |
| Centro de Recursos Kaya Clinica                                                                 | -                   | -                | -                | -                   | 0,0%         |
| Centro de Pesquisa e Tecnologia do Mar (CePTMar)                                                | -                   | 14,00            | -                | -                   | 0,0%         |
| Centro Regional de Excelência em Estudos de Engenharia e Tecnologia de Petróleo e Gás (CS-OGET) | -                   | 16,27            | -                | -                   | 0,0%         |
| <b>Órgãos de Apoio Directo ao Reitor</b>                                                        | <b>55 261,29</b>    | <b>8 537,81</b>  | <b>-</b>         | <b>63 799,10</b>    | <b>3,0%</b>  |
| Gabinete do Reitor                                                                              | 22 882,62           | 4 383,07         | -                | 27 265,69           | 1,3%         |
| Gabinete de Cooperação                                                                          | 10 085,59           | 2 689,10         | -                | 12 774,69           | 0,6%         |
| Gabinete de Planificação                                                                        | 5 931,49            | 258,77           | -                | 6 190,26            | 0,3%         |
| Gabinete Jurídico                                                                               | 5 822,52            | 59,12            | -                | 5 881,64            | 0,3%         |
| Centro de Comunicação e Marketing (CECOMA)                                                      | 10 539,07           | 915,31           | -                | 11 454,38           | 0,5%         |
| Secretariado dos Conselhos                                                                      | -                   | 204,54           | -                | 204,54              | 0,0%         |
| Núcleo de Secretários da UEM                                                                    | -                   | 27,90            | -                | 27,90               | 0,0%         |

## Distribuição das Despesas por Órgãos e por rubricas do Orçamento do Estado em 2019 (Cont.)

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                                          | Rubricas          |                  |               | Total             | %           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------|
|                                                                                 | Salários          | Gastos Correntes | Investimentos |                   |             |
| <b>Órgãos de Apoio a Área Académica</b>                                         | <b>56 533,19</b>  | <b>10 772,57</b> | <b>-</b>      | <b>67 305,76</b>  | <b>3,0%</b> |
| Vice Reitoria Académica                                                         | -                 | 856,06           | -             | 856,06            | 0,0%        |
| Direcção Científica                                                             | 8 316,49          | 1 239,75         | -             | 9 556,24          | 0,5%        |
| Direcção Pedagógica                                                             | 10 918,07         | 386,97           | -             | 11 305,04         | 0,5%        |
| Direcção de Registo Académico                                                   | 9 609,54          | 524,25           | -             | 10 133,79         | 0,5%        |
| Direcção dos Ser. Doc. (Biblioteca Brazão Mazula)                               | 24 286,35         | 3 210,08         | -             | 27 496,43         | 1,3%        |
| Unidade Editorial da Revista Científica                                         | -                 | 252,91           | -             | 252,91            | 0,0%        |
| Gabinete para a Qualidade Académica                                             | 3 402,74          | 976,55           | -             | 4 379,29          | 0,2%        |
| Fundo de Investigação e Disseminação(DCIENT)                                    | -                 | 3 326,00         | -             | 3 326,00          | 0,0%        |
| <b>Órgãos de Apoio Directo a Área de Adm. Recursos</b>                          | <b>125 832,57</b> | <b>18 637,82</b> | <b>-</b>      | <b>144 470,39</b> | <b>6,8%</b> |
| Vice Reitoria para Administração e Recursos                                     | -                 | 245,20           | -             | 245,20            | 0,0%        |
| Direcção de Recursos Humanos                                                    | 16 663,76         | 124,71           | -             | 16 788,47         | 0,8%        |
| Direcção de Administração do Património e Desenvolvimento Institucional (DAPDI) | 28 333,59         | 2 384,70         | -             | 30 718,29         | 1,5%        |
| Direcção de Finanças                                                            | 30 476,32         | 8 180,30         | -             | 38 656,62         | 1,8%        |
| Direcção de Logística e Aprovisionamento                                        | 6 533,32          | 4 455,83         | -             | 10 989,15         | 0,5%        |
| Direcção de Imprensa Universitaria                                              | 11 358,46         | 481,38           | -             | 11 839,84         | 0,6%        |
| Direcção de Administração do Campus (DACU)                                      | 10 855,53         | 432,79           | -             | 11 288,32         | 0,5%        |
| Direcção de Infraestruturas e Manutenção (DIM)                                  | 16 710,88         | 1 079,81         | -             | 17 790,69         | 0,8%        |
| Administração da Antiga Reitoria                                                | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| Unidade de Gestão do Novo Edifício da Reitoria                                  | -                 | 41,89            | -             | 41,89             | 0,0%        |
| Gabinete de Auditoria Interna                                                   | 4 900,71          | 1 211,22         | -             | 6 111,93          | 0,3%        |
| <b>Área das TIC</b>                                                             | <b>16 957,53</b>  | <b>11 645,32</b> | <b>-</b>      | <b>28 602,85</b>  | <b>1,4%</b> |
| Centro de Informática da UEM (CIUEM)                                            | 16 957,53         | 3 454,98         | -             | 20 412,51         | 1,0%        |
| Banda Larga de Maputo (CIUEM-SEACOM)                                            | -                 | 7 097,42         | -             | 7 097,42          | 0,3%        |
| Banda Larga para Escolas fora de Maputo (Movitel) (CIUEM)                       | -                 | 1 092,92         | -             | 1 092,92          | 0,1%        |
| Sistema de Gestão Financeira (e-SISTAFE) (DFIN)                                 | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| Serviços de SMS (CECOMA)                                                        | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| e-Zone (CEND)                                                                   | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| e-Campus (Sistema Integrado de Gestão Universitária)                            | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| <b>Área Social, Cultural e Desportiva</b>                                       | <b>63 136,54</b>  | <b>78 758,46</b> | <b>-</b>      | <b>141 895,00</b> | <b>6,7%</b> |
| Direcção dos Serviços Sociais                                                   | 32 919,40         | 161,89           | -             | 33 081,29         | 1,6%        |
| Direcção de Cultura                                                             | 12 761,41         | 323,79           | -             | 13 085,20         | 0,6%        |
| Clinica Universitária                                                           | 10 726,72         | 1 280,29         | -             | 12 007,00         | 0,6%        |
| Académica Centro de Desenvolvimento Desportivo                                  | -                 | 283,80           | -             | 283,80            | 0,0%        |
| Associação Académica de Maputo                                                  | -                 | 811,25           | -             | 811,25            | 0,0%        |
| Associação dos Estudantes Universitarios                                        | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| Gabinete de Activistas Anti-Sida/DTS                                            | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |
| Centro de Coordenação dos Assuntos de Género                                    | 6 729,01          | 191,02           | -             | 6 920,03          | 0,3%        |
| Alojamento e Alimentação de Estudantes (DSS)                                    | -                 | 33 057,82        | -             | 33 057,82         | 1,6%        |
| Bolsas de Estudos dentro do país/Monitores                                      | -                 | 37 875,79        | -             | 37 875,79         | 1,8%        |
| Fundo Para a Formação do CTA                                                    | -                 | 149,68           | -             | 149,68            | 0,0%        |
| Bolsas de Estudos no Exterior                                                   | -                 | 4 623,14         | -             | 4 623,14          | 0,2%        |
| Projecto Um Estudante-Um Computador                                             | -                 | -                | -             | -                 | 0,0%        |

## Distribuição das Despesas por Órgãos e por rubricas do Orçamento do Estado em 2019 (Cont.)

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                                                                  | Rubricas            |                   |                  | Total               | %             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------------|---------------|
|                                                                                                         | Salários            | Gastos Correntes  | Investimentos    |                     |               |
| <b>Eventos e Cerimónias da UEM</b>                                                                      | -                   | <b>481,89</b>     | -                | <b>481,89</b>       | <b>0,0%</b>   |
| Cerimónias de Graduação                                                                                 | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Abertura do ano lectivo (D.CIENTÍFICA)                                                                  | -                   | 58,72             | -                | 58,72               | 0,0%          |
| Dia Aberto (DSD)                                                                                        | -                   | 80,00             | -                | 80,00               | 0,0%          |
| Seminário Pedagógico (D. Pedagógico)                                                                    | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Conferência de Investigação Científica, Seminário e Gala Científica                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Reunião Annual (G. Cooperação)                                                                          | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Reunião com parceiros de Cooperação (G. Cooperação)                                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Distinções e Atribuições de Títulos Honoríficos (D. CIENTÍFICA)                                         | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Seminário Internacional de Acesso Aberto (Unid. Editorial da Revista)                                   | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Despesas Gerais de Comunicação e Marketing (CECOMA)                                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Conselho de Directores Alargado (DRH)                                                                   | -                   | 343,17            | -                | 343,17              | 0,0%          |
| <b>Despesa Comuns Para Todos os Órgãos</b>                                                              | <b>77 421,30</b>    | <b>105 705,99</b> | -                | <b>141 369,82</b>   | <b>6,0%</b>   |
| Combustíveis e Lubrificantes p/ Transporte Colectivo (DAPDI)                                            | -                   | 16 919,05         | -                | 16 919,05           | 0,8%          |
| Manutenção de Viaturas de Transporte Colectivo                                                          | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Unidade de Protecção e Segurança (UPS-DAPM)                                                             | 1 659,23            | 600,03            | -                | 2 259,27            | 0,1%          |
| Serviços de Limpeza e Jardinagem (Terceirizados)-DLA                                                    | -                   | 4 336,48          | -                | 4 336,48            | 0,2%          |
| Serviços de Segurança Terceirizados (DLA)                                                               | -                   | 23 208,00         | -                | 23 208,00           | 1,1%          |
| Bónus Institucional                                                                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Telefones (PBX) e Circuitos Alugados (DLA)                                                              | -                   | 6 617,78          | -                | 6 617,78            | 0,3%          |
| Água                                                                                                    | -                   | 6 893,05          | -                | 6 893,05            | 0,3%          |
| Electricidade                                                                                           | -                   | 41 757,47         | -                | -                   | 0,0%          |
| Seguros (DAPDI)                                                                                         | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Auditoria Externa ao OE (DFIN)                                                                          | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Fundo de Investigação                                                                                   | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Despesas Com Docentes Estrangeiros                                                                      | -                   | 3 623,03          | -                | 3 623,03            | 0,2%          |
| Quotas e Royalties                                                                                      | -                   | 49,08             | -                | 49,08               | 0,0%          |
| Avaliação Elaboração do Plano Estratégico 2018-2028                                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Desalfandegamento de Mercadorias (Dfin)                                                                 | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Subscrição de Revistas Electrónicas                                                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Obras Bibliográficas e Materiais de Ensino                                                              | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Assinatura de Jornais e Outras Publicações                                                              | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Realizacao de Grandes Eventos (Congresso de Psicólogos)                                                 | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Fiscalização de Obras, Estudos de Projectos e Manutenção da Planta                                      | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Kits de 1º Socorros                                                                                     | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Capacitação Institucional                                                                               | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Projecto de Desenvolvimento Intitucional                                                                | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Outros (Reformados, ex dirigentes, professores estrangeiros, títulos de salários ou subsídios de morte) | 60 855,50           | -                 | -                | 60 855,50           | 2,9%          |
| Rendas de Edifícios                                                                                     | -                   | 1 702,02          | -                | 1 702,02            | 0,1%          |
| Reserva da UEM                                                                                          | -                   | -                 | -                | -                   | 0,0%          |
| Outros títulos de Salários                                                                              | 14 906,57           | -                 | -                | 14 906,57           | 0,7%          |
| <b>Consórcio UEM e outras Universidades</b>                                                             | -                   | -                 | -                | -                   | <b>0,0%</b>   |
| Universidade Lúrio                                                                                      | -                   | -                 | -                | -                   | -             |
| Universidade Católica de Moçambique (UCM)                                                               | -                   | -                 | -                | -                   | -             |
| Instituto Superior Politécnico de Songo                                                                 | -                   | -                 | -                | -                   | -             |
| <b>Total</b>                                                                                            | <b>1 758 183,12</b> | <b>304 685,08</b> | <b>49 340,27</b> | <b>2 112 208,47</b> | <b>100,0%</b> |

Nota: O Salário da Reitoria inclui: Reformados, Professores Estrangeiros, Subsídios, Representação e Transferências para Fundação Universitária

\*Salário do centro florestal de Machipanda, foi adicionado a FAEF

**Tabela H 3: Receitas Geradas por Órgão na UEM em 2019**

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                     | Valor            |                      |                   |              |
|------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|-------------------|--------------|
|                                                            | Saldo Inicial    | Arrecadação Corrente | Total             | %            |
| <b>Faculdades e Escolas Localizadas em Maputo</b>          | <b>66 820,93</b> | <b>205 415,02</b>    | <b>272 235,95</b> | <b>63,6%</b> |
| Faculdade de Agronomia e Engenharia Florestal              | 14 256,45        | 0,00                 | 14 256,45         | 3,3%         |
| Faculdade de Arquitectura e Planeamento Físico             | 7 122,31         | 0,00                 | 7 122,31          | 1,7%         |
| Faculdade de Ciências                                      | 1 683,33         | 50 913,70            | 52 597,04         | 12,3%        |
| Faculdade de Direito                                       | 14 010,60        | 29 048,88            | 43 059,48         | 10,1%        |
| Faculdade de Economia                                      | 4 752,71         | 46 967,39            | 51 720,11         | 12,1%        |
| Faculdade de Educação                                      | 1 028,47         | 16 615,99            | 17 644,47         | 4,1%         |
| Faculdade de Engenharia                                    | 6 210,05         | 27 126,35            | 33 336,41         | 7,8%         |
| Faculdade de Filosofia                                     | 1 199,02         | 5 313,84             | 6 512,86          | 1,5%         |
| Faculdade de Letras e Ciências Sociais                     | 10 530,20        | 0,00                 | 10 530,20         | 2,5%         |
| Faculdade de Medicina                                      | 5 984,38         | 13 646,95            | 19 631,34         | 4,6%         |
| Faculdade de Veterinária                                   | 0,00             | 5 729,05             | 5 729,05          | 1,3%         |
| Escola de Comunicação e Artes                              | 146,07           | 8 954,69             | 9 100,76          | 2,1%         |
| Escola Superior de Ciências do Desporto                    | -102,68          | 1 098,17             | 995,48            | 0,2%         |
| <b>Escolas Fora de Maputo</b>                              | <b>2 384,19</b>  | <b>28 086,85</b>     | <b>30 471,04</b>  | <b>7,1%</b>  |
| Escola Superior de Ciências Marinhas e Costeiras           | 11,70            | 2 841,77             | 2 853,47          | 0,7%         |
| Escola Superior de Hotelaria e Turismo de Inhambane        | 2 760,54         | 12 118,55            | 14 879,08         | 3,5%         |
| Escola Superior de Desenvolvimento Rural de Vilanculos     | -388,04          | 7 792,14             | 7 404,10          | 1,7%         |
| Escola Superior de Negócios e Empreendedorismo de Chibuto  | 0,00             | 5 334,39             | 5 334,39          | 1,2%         |
| <b>Centros e Unidade de Investigação</b>                   | <b>18 824,83</b> | <b>9 922,95</b>      | <b>28 747,79</b>  | <b>6,7%</b>  |
| Faculdades, Escolas e Centros (investimento)               | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Faculdades, Escolas e Centros (Créditos)                   | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Centro de Estudos Africanos                                | 3 670,00         | 1 583,97             | 5 253,97          | 1,2%         |
| Museu de História Natural                                  | 412,39           | 767,45               | 1 179,85          | 0,3%         |
| Arquivo Historico de Moçambique                            | 697,80           | 537,27               | 1 235,06          | 0,3%         |
| Centro de Estudos Industriais Segurança e Ambiente (CEISA) | -35,81           | 1 483,90             | 1 448,09          | 0,3%         |
| Centro de Biotecnologia                                    | 4 275,42         | 5 550,36             | 9 825,79          | 2,3%         |
| Centro de Desenvolvimento Agrario de Sabie                 | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Centro Universitario de Changalane                         | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Centro de Estudos e Desenvolvimento Sobre o Direito de     | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Estação Biologica de Inhaca                                | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Centro de Ensino a Distancia                               | 9 805,03         | 0,00                 | 9 805,03          | 2,3%         |
| Instituto Confucio                                         | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| <b>Órgãos de Apoio Directo ao Reitor</b>                   | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>          | <b>0,00</b>       | <b>0,0%</b>  |
| Gabinete de Cooperação                                     | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |
| Centro de Comunicação e Marketing                          | 0,00             | 0,00                 | 0,00              | 0,0%         |



**Receitas Geradas por Órgão na UEM em 2019 (Cont.)**

Unid: Mil Meticais

| Órgãos                                                    | Valor             |                      |                   |               |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|---------------|
|                                                           | Saldo Inicial     | Arrecadação Corrente | Total             | %             |
| <b>Órgãos de Apoio á Área Académica</b>                   | <b>5 076,00</b>   | <b>1 155,55</b>      | <b>6 231,55</b>   | <b>1,5%</b>   |
| Direcção Pedagógica                                       | 3 300,59          | 131,90               | 3 432,49          | 0,8%          |
| Direcção de Registo Académico                             | 1 292,65          | 113,82               | 1 406,47          | 0,3%          |
| Direcção dos Ser. Doc. (Biblioteca Brazão Mazula)         | 482,76            | 909,83               | 1 392,59          | 0,3%          |
| <b>Órgãos de Apoio Directo a Área de Adm. Recursos</b>    | <b>-27 534,32</b> | <b>70 974,79</b>     | <b>43 440,46</b>  | <b>10,2%</b>  |
| Núcleo de Secretários da UEM                              | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| Direcção de Recursos Humanos                              | 1 043,60          | 638,36               | 1 681,96          | 0,4%          |
| Direcção de Administração do Património e Desenvolvimento | -1 895,85         | 9 084,70             | 7 188,85          | 1,7%          |
| Direcção de Finanças                                      | -28 275,55        | 51 882,33            | 23 606,77         | 5,5%          |
| Direcção de Logística e Aprovisionamento                  | 563,40            | 0,00                 | 563,40            | 0,1%          |
| Direcção da Imprensa Universitária                        | 562,59            | 7 282,86             | 7 845,45          | 1,8%          |
| Direcção de Administração do Campus (DACU)                | 259,80            | 770,15               | 1 029,95          | 0,2%          |
| Direcção de Infraestruturas e Manutenção (DIM)            | 207,70            | 1 136,39             | 1 344,09          | 0,3%          |
| Gabinete para a Qualidade Académica                       | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| Gabinete de Auditoria Interna                             | 0,00              | 180,00               | 180,00            | 0,0%          |
| <b>Área das TIC</b>                                       | <b>3 264,55</b>   | <b>21 416,43</b>     | <b>24 680,97</b>  | <b>5,8%</b>   |
| Centro de Informática da UEM                              | 3 264,55          | 21 416,43            | 24 680,97         | 5,8%          |
| <b>Área Social, Cultural e Desportiva</b>                 | <b>782,28</b>     | <b>21 258,42</b>     | <b>22 040,70</b>  | <b>5,2%</b>   |
| Direcção dos Serviços Sociais                             | 587,04            | 17 795,91            | 18 382,96         | 4,3%          |
| Direcção de Cultura                                       | 195,24            | 3 462,51             | 3 657,75          | 0,9%          |
| Clinica Universitária                                     | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| Centro de Coordenação dos Assuntos de Género              | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| <b>Outros Órgãos</b>                                      | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>          | <b>0,00</b>       | <b>0,0%</b>   |
| Unidade de Protecção e Segurança                          | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| Gestão de Espaços Comuns e C.Pedagógico                   | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| Ex dirigentes Superiores do Estado e Reformados           | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| Fundação Universitária                                    | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| <b>Despesa Comuns Para Todos os Órgãos</b>                | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>          | <b>0,00</b>       | <b>0,0%</b>   |
| Rendas de Edifícios                                       | 0,00              | 0,00                 | 0,00              | 0,0%          |
| <b>Total</b>                                              | <b>69 618,46</b>  | <b>358 230,00</b>    | <b>427 848,47</b> | <b>100,0%</b> |