



# Universidade Zambeze

## I CONFERÊNCIA CIENTÍFICA





*Impacto das Universidades e Instituições de Investigação no Desenvolvimento Científico, Tecnológico e Social do país*








### Programa Geral

DIA 13 DE Março DE 2025

DIA 13 DE Marco DE 2025							
08:00 - 08:30	Recepção e Registo dos Participantes						
SESSÃO DE ABERTURA							
08:30 - 08:40	Apresentação do Programa Geral da Conferência, Mestre de Cerimónia:					Mestre Fernando Manuel Safo Chicumule	
08:40 - 08:50	Contextualização da Conferência, Director Científico					Doutor Noé dos Santos Hofice	
08:50 - 09:10	Discurso de Abertura, Magnífico Reitor da Universidade Zambeze					Prof. Doutor Bettencourt Preto Sebastião Capece	
PAINEL PRINCIPAL							
Horário	Orador Principal da Conferência		Título da Apresentação			Moderação	
09:20 - 10:20	Prof. Doutor Nelson Casimiro Zavale, FE - UEM		Impacto das Universidades e Instituições de Investigação no Desenvolvimento Científico, Tecnológico e Social do país			Doutor Jane Alexandre Mutsuque	
10:20 - 10:30	Apresentação de Livro de Resumo					Organizadores	
10:30 - 10:40	Grupo Cultural					Assuntos Sociais	
10:40 - 10:45	Foto de Ocasão					Gabinete de Comunicação	
10:45 - 11:00	Intervalo de Café					Protocolo	
SESSÕES PARALELAS (Tema Transversal)							
Desafios e Oportunidades para fortalecer a interface entre academia e sector produtivo (Debate Conjunto FCSH/FCT/FD) - Local: Campus do Matacuane, Anfiteatro "A" (Cidade da Beira)							
11:00 - 11:10	Eng. Beark Eudaba					Mestre Neide Tomas	
11:10 - 11:20	Prof. Doutora Anna M. Berkel						
11:20 - 11:30	Prof. Doutor Salomão António Muressama Viagem						
11:30 - 12:00	Debate						
12:00 - 13:00	Intervalo (almoço)					Protocolo	
SESSÕES PARALELAS (Paines de Discussão)							
Painel I: Ciencias de Saúde							
Faculdade de Ciências de Saúde - Cidade de Tete							
Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação	Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação
Mesa Redonda				Mesa Redonda			
11:00 - 12:10	Dr. Mauro Monteiro	Experiências de Laboratório de Saúde publica na cidade de Tete	Helder Alfredo	11:00 - 12:10	Doutor Tassio Pitorro	Lesões Cervicais não cariosas-Diagnóstico e Manejo	Nélia Lobo
12:00 - 13:00	Intervalo (almoço)						Protocolo
13:00 - 13:10	Jacinta da Conceição Cezerilo Pataca; Francine dos Santos Costa; Luiz Alexandre Chisini	Efeito de lesões traumáticas em dentes decíduos e incidência de sequelas em dentes permanentes: uma meta-análise	Tassio Pitorro	13:00 - 13:10	José Benedito	Avaliação da Placa Dento bacteriana dos estudantes da faculdade de Ciências de saúde-Tete	Jose Louzinho
13:10 - 13:20	Chacala Whethe; Muhamed Assane; Martins Terrua; Lourindo Bandar	Prevalência da desnutrição aguda em crianças de 6-24 meses intra-hospitalar em Quelimane 2022		13:10 - 13:20	Muhamad Assane; Caetano De Deus; Neivaldo Almeida Murrube; Dulce Braz	Uso de sistemas de informação na análise e monitorização da disponibilidade de medicamentos: A experiência do Hospital Central de Quelimane	
13:20 - 13:30	Jeremias Faustino Nicuamuetane	Avaliação dos critérios usadas no hospital distrital de Morrumbala para solicitação de radiologia - II trimestre de 2023		13:20 - 13:30	Osvaldo Marques Antique e Carlos Sarria	Efeitos da qualidade de sono na saúde mental em estudantes de saúde da universidade Zambeze, Tete, 2023	
13:30 - 13:40	Mateus Augusto Machanguana; Fernando Gradel Braga; Ana Cláudia Coelho; Julieta Moreira da Silva	Evaluation of the survival of Escherichia coli and Salmonella sp. before and after chemical stabilisation of wastewater treatment plant sludge in northern Portugal		13:30 - 13:40	Osvaldo B. Muchanga	Impactos Higiénico-sanitários dos Desastres Naturais nas Áreas Urbanas em África	
13:40 - 14:00	Debate			1300 - 14:00	Debate		







Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação	Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação
14:10 - 14:20 	<b>Rafael Armando Benzane</b>	Agora o hospital tornou-se como um negócio: narrativas de atendimentos e escassez de medicamentos nos hospitais públicos	Jose Louzinho	14:10 - 14:20	<b>Felizarda Mulaicho</b>	Análise da percepção e conhecimento dos professores da Zona de Influência P edagógica 04 sobre Sexualidade em Adolescentes Com Necessidades Educativas Especiais - Cidade de Tete (2023).	Xavier M. Mariano
14:20 - 14:30	<b>Muhamed Assane</b> ; Celisa Mendonca Assis; Neivaldo Murrube; Aly Muadica	Vigilância de consumo de antibióticos e monitoria do perfil de resistência no hospital central de Quelimane, 1º semestre de 2023		14:20 - 14:30	<b>Sara Anselmo</b>	Avaliação da Placa Dento bacteriana dos estudantes da faculdade de Ciências de saúde-Tete	
14:30 - 14:40 	<b>Eugénio Tobias</b> ; Donner Garcia; Kayumvu Omer Ndala; Gerson Mondlane	Neurocisticercose: um relato de 13 casos no Hospital Provincial de Tete		14:30 - 14:40	<b>José Louzinho Lopes</b>	Síntese de Compostos carbonílicos via Catião Vinílico	
14:40 - 14:50	<b>João Nguirazi</b>	Efeito do nitrato proveniente de sistemas de saneamento "in situ" nas águas subterrâneas e na saúde humana		14:40 - 14:50	<b>Felipe Gustavo</b>	Assistência de Enfermagem na Fasciite Necrotizante: Estudo de Caso no Hospital Central da Beira	
14:50 - 15:00	<b>Hucher Jaime</b>	Pesquisa de Bactérias Patogénicas na Carne Bovina Vendida nos Talhos da Cidade de Quelimane		14:50 - 15:00	<b>Tunísia Cândido</b>	Valores de referência hematológicos em adultos saudáveis na cidade de tete, 2022	
15:00 - 15:20	<b>Debate</b>			15:00 - 15:20	<b>Debate</b>		
16:00 - 16:10	Síntese das Actividades da Conferência Científica						Secretariado
16:10 - 16:30	Entrega de Certificados de Participação						Director da UO
18:00 - 18:30	Cerimonia de Encerramento (Sessão online, transmitida a partir da Reitoria)						
<b>Painel II: Economia, Sociedade, Linguagem e Comunicação</b> <b>Faculdade de Ciências Sociais e Humanidades - Cidade da Beira</b>							
<b>Sala: Anfiteatro “A”                      Link:</b>				<b>Sala: Anfiteatro                      Link:</b>			
<b>Tema: Economia e Finanças</b>				<b>Tema: Ambiente e Desenvolvimento</b>			
13:00 - 13:10	<b>José Carlos Mautempo Júnior</b> e Agostinho Macane	Educação como investimento económico em Moçambique: uma análise dos retornos a longo prazo (2000-2022)	Martilia Sidumo	13:00 - 13:10	<b>José Malaire Jeque</b>	Governação local em contexto dominado pelo capital multinacional em Moçambique: lições de exploração de areias pesadas de Chibuto, 2018 - 2023	José Malaire Jeque
13:10 - 13:20	<b>José Carlos Mautempo Júnior</b> ; Medina Jaime Ligonha; Samson Fazenda	Análise da Inclusão Financeira no Sector Informal: uso de carteiras móveis (M-pesa, E-mola e Mkesh) pelos comerciantes do Mercado Informal Goto e Maquinino, Cidade da Beira		13:10 - 13:20	<b>Domingos Simbe</b>	Governação Electrónica e Prestação de Serviços no Conselho Municipal da Cidade da Beira (2017-2020)	
13:20 - 13:30	<b>carlos Paiva</b> e Florindo Eduardo Indipita;	Contributo do programa de apoio social directo pós-emergência na redução dos impactos da COVID-19 e melhoria do bem-estar: Mocuba (2020-2023).		13:20 - 13:30	<b>Lainer Scott Paulo Norman</b> e Clayton Caetano	Eficácia da ajuda externa na melhoria da qualidade de vida em Moçambique: uma contribuição empírica	
13:30 - 13:40	<b>Eta de Fátima Ramos</b>	Desenvolvimento da Bolsa de valores de Moçambique: iniciativas de atracção de pequenos investidores.		13:30 - 13:40 	<b>Catarina Fabião Cuambe</b>	No lixo há muitas razões para sobreviver: estudo de caso das mulheres recolectoras de resíduos no aterro sanitário de Hulene	
13:40 - 14:00	<b>Debate</b>			13:40 - 14:00	<b>Debate</b>		
<b>Tema: Economia e Finanças, Gestão Pública e Papel da Tecnologia nas Organizações.</b>				<b>Tema: Comunicação e Mídia: como moldam a cultura, a sociedade e a economia em Moçambique</b>			
14:10 - 14:20	<b>Augusto Augusto Machanguana</b>	Factores determinantes da evasão fiscal do imposto simplificado para pequenos contribuintes na cidade capital em Moçambique	Maria Helena da Consta	14:10 - 14:20	<b>Calton Emerson de Sousa</b>	O Impacto das Mídias na Preservação e Disseminação das Línguas Nacionais em Moçambique: Estudo de Caso: Cidade da Beira	Duarte Langa
14:20 - 14:30	<b>Ivan Igildo Angelo Aleixo</b>	Vantagens comparativas da localização de Moçambique na Região da SADC		14:20 - 14:30	<b>Jane Alexandre Mutsuque</b>	(In)comunicação Social em Moçambique: desafios e transformação social	
14:30 - 14:40 	<b>Rosil Maria Lino Guilherme D. Tiane</b>	Dinâmicas da participação comunitária na elaboração do plano económico social e orçamento do distrito de Boane: 2019-2021		14:30 - 14:40	<b>Domingos Vicente Alberto</b>	Narrativas transmédia: o uso de histórias contadas por múltiplas plattformas de mídia	
14:40 - 14:50	<b>Moisés Mário Creva Mbessa</b> ; Solange Manuel Jose Randinho	Impacto da Digitalização no Processo de Gestão de Pessoas na Organizações Não-Governamentais na Cidade de Chimoio, 2019-2022		14:40 - 14:50	<b>António Dunia Arnança</b>	A influência das estratégias de comunicação na divulgação de produtos caso de estudo: divulgação do curso ciência da Comunicação no período pós-laboral	
14:50 - 15:10	<b>Debate</b>			14:50 - 15:10	<b>Debate</b>		

Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação	Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação
Sala: Anfiteatro “A” Link:				Sala: Anfiteatro Link:			
Tema: Género e Sociedade				Tema: Ética e Religião			
14:10 - 14:20	Cesaltina da Conceição Damião Cháuque	Conflitos de terra: percepções e mecanismo de resolução na cidade da beira	Altina Fidélia	14:10 - 14:20	Pedro Artur Vasco	Percepções sobre a criação de comissões de ética (Assédio, Suborno, nepotismo) nas universidades Moçambicanas	Boaventura G. Neuala
14:20 - 14:30 	Cheamade Alide	A aposentação dos funcionários do estado: um olhar para azs percepções sociais dos funcionários		14:20 - 14:30	José Verniz Dauce e Pedrito Cambrão	Modelo de ética do líder de opinião, na esfera pública, a partir dos princípios UBUNTU	
14:30 - 14:40 	Celeste António Jossefa	Implicações sociais da actuação dos assistentes sociais nas zonas rurais: estudo de caso do posto Administrativo de Massingir Sede- província de Gaza		14:30 - 14:40	Eugénio Hélder Eduardo Gujamo	Objecto de estudo multifacetado e considerações éticas: constrangimentos e oportunidades de desenvolvimento de pesquisa qualitativa sobre HIV e SIDA em Moçambique	
14:40 - 14:50	Glória Naiene	Mulheres na Conservação da Biodiversidade em Moçambique – Uma avaliação das Áreas Nacionais de Conservação – Parque Nacional de Gorongosa (2010 – 2020)		14:40 - 14:50	Zelino Taiada Suandique; Pedrito Cambrão; Nídia Adélia Chamussora	O Diálogo entre as Religiões Africanas e o Cristianismo em Moçambique através dos Estudos sobre a Comunicação Espiritual	
14:50 - 15:00	Cleusia Mayty Isildo Cavele	Produção de estereótipos e estigmatização do bairro da Munhava		14:50 - 15:00	Justo Elias Davete Querebo	Influência dos Movimentos Religiosos "pentecostais e neopentecostais" na construção da identidade social dos jovens no Distrito de Manica.	
15:00 - 15:20	Debate			15:00 - 15:20	Debate		
Tema: Justiça, Direitos, Participação Social e os Desafios da Reintegração Pós-conflito em Moçambique				Tema: Diversidade Linguística e o Papel da Linguagem na Comunicação e na Cultura			
15:30 - 15:40	Andre Camanguira Nguiraze Nguiraze	Abordagem sitiológica no sentido de virtude aristoteliano de hábito na participação: caso do Regulado de Canda - Sofala	Wiseman Wanna	15:30 - 15:40 	Agostinho Moisés Jose Muchombe e Albertina Pancelisa Basilio	Causação directa, indirecta e sociativa na língua ndawu	Pedrito C. Cambrão
15:40 - 15:50	Ana Virgilio da Silva Costa	Análise do Processo de Reinserção Social dos Ex-Guerrilheiros em Sofala no Contexto de Interação Social		15:40 - 15:50	Fernando Manuel Samuel Safo Chicumule	A Colocação do Clítico nos Contos “Cada Homem éUma raça e “Vozes Anoitecidas”, de Mia Couto	
15:50 - 16:00	Constâncio Augusto Machanguana, Paulino Sandramo e Eurides Tendaunga	‘Not for sale’: discussing the dynamics of land access in the Beira corridor, Mozambique		15:50 - 16:00	Sousa Horácio Bartolomeu e Júlio Bernardo Sandaca	Análise e reflexões das construções relativas locativas no português falado em Moçambique	
16:00 - 16:10	Nelson Moda	Pena de Prisão em Moçambique: superlotação e a reincidência como indicadores da falência da utilidade das prisões		16:00 - 16:10 	Isaías Carlos Fuel; Deisy Brama; Elisa Tcheco; Joaquim Pedro	Recepção e apropriação das magudensas do audiovisual de aleitamento materno exclusivo	
16:20 - 16:40	Debate			16:20 - 16:40	Debate		
Tema: Impacto da Globalização e os Desafios da Comunicação para as Organizações, Saúde e Educação				Tema: Jornalismo e Redes Sociais			
16:50 - 17:00	José Manuel João Martinho	O impacto da globalização na identidade cultural moçambicana: estudo de caso dos Cidadãos Beirenses no período de 2014-2023.	Domingos Simbe	16:50 - 17:00 	Bento Matias Faustino e Allan Victor Simão	O jornalismo como ferramenta para promoção do ensino da língua portuguesa: uma análise ao Jornal Notícias	Ernesto Mahumane
17:00 - 17:10	Edna Paula Valentim Germano Manuel	Desafios da comunicação assertiva nas empresas: estudo de caso na Rádio e Televisão Académica de Moçambique de 2020- 2023		17:00 - 17:10	Ermelindo Zacarias Malauene e Pedrito Cambrão	Cobertura jornalística dos casos de raptos na imprensa moçambicana: uma análise do desfecho e impacto na sociedade	
17:10 - 17:20	Ancha Joseph Katare	Uso de Recursos visuais nas aulas como forma de motivação dos estudantes na aprendizagem da Língua Inglesa		17:10 - 17:20 	Xavier da I.A. Ninlova e Jone Tomo Colher	A influência da cobertura jornalística de casos criminais na percepção do público sobre a criminalidade: semanário do agente	
17:20 - 17:30	Ludmila Marcelino dos Santos Elias e Pedrito Cambrão	Assessoria de Comunicação e a Salvaguarda da Imagem Organizacional: Desafios para uma implementação eficaz		17:20 - 17:30	Milagre de Agostinho Alvaro e Hipólito José Enoque	A influência dos trabalhos de conclusão de curso na resolução dos problemas da sociedade	
17:30 - 17:40 	Abílio Lázaro Mandlate	Práticas de produção e divulgação de informação sobre saúde em línguas locais nas rádios comunitárias em Manica		17:30 - 17:40 	Vanykerk José Manuel	Impacto das Redes Sociais na escrita de palavras de Língua Portuguesa – estudo de caso de alunos da 11ª Classe da Escola Secundária Eduardo Mondlane – Gorongosa, no período 2020-2022	
17:40 - 18:00	Debate			17:40 - 18:00	Debate		

Painel III: Direito Faculdade de Direito – Cidade da Beira				Painel IV: Engenharia, Inovação e Tecnologia Faculdade de Ciências e Tecnologia – Cidade da Beirta			
Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação	Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação
Sala: Anfiteatro “A”      Link:				Sala: Anfiteatro      Link:			
Tema: Administrativas e Familiares até Propriedade Intelectual e Direito Sucessório				Mesa Redonda			
13:00 - 13:10 	Lizete da Graça Bartolomeu	Análise das variáveis em volta da morosidade processual dos actos administrativos na Função Pública - 2023	Miguel Mussequejua	13:00 - 13:40	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Açucareira de Mafambisse</li><li>▪ Cornelder, SARL</li><li>▪ Cervejas de Moçambique, Beira</li></ul>	Desafios e Oportunidades para fortalecer a Interface entre academias e o sector produtivo	Chate Harold / Salvador Grande
13:10 - 13:20	Héfsiba Serafina Faustino	Análise Jurídica em Torno da Violência Interfamiliar e seu Impacto na vida das Crianças e Adolescentes					
13:20 - 13:30	Salomão António Muressama Viagem	Cabrito de Tete: indicação geográfica ou denominação de origem					
13:30 - 13:40	Yolanda Muloche	Reflexão em torno do apanágio do cônjuge e companheiro da união de facto face aos direitos sucessórios destes na ordem jurídica moçambicana					
13:40 - 14:00	Debate			13:40 - 14:00	Debate		
Tema: Direitos Humanos e Direitos Fundamentais				Tema: Políticas Energéticas e Digitalização			
14:10 - 14:20	Amândio da Silva Filipe Mouzinho	A responsabilidade do sócio em caso de desconsideração: uma análise sobre o ponto de vista de legitimidade processual	Domingos Madeira	14:10 - 14:20	Lucas João Boene	Estimativa de desempenho de diferentes tecnologias fotovoltaicas nas condições meteorológicas da Vila de Songo: Caso de um sistema fotovoltaico conectado a rede  Políticas energéticas tendo em conta o papel das fontes Renováveis no desenvolvimento do sector energético e Barreiras a sua penetração no mercado moçambicano  Sistema de gestão Inteligente de reboque	Jarafa Abdul/ Antonio Chama
14:20 - 14:30 	Manuel Armando Mabote	As custas judiciais como limite para o acesso aos tribunais		14:20 - 14:30	Meque Batana; Alfredo Maleca; Manuel Mutende		
14:30 - 14:40	Tomás Gaspar Tchuma	Combatendo o estigma: direitos humanos e saúde mental de pessoas portadoras de HIV/SIDA		14:30 - 14:40 	Fernando Mendes Vasco		
14:40 - 14:50	Anastácio João Tijó	Liberdade de Expressão em Moçambique: uma utopia constitucional ou realidade aparente?		14:40 - 14:50	Leonardo Félix Pereira		
14:50 - 15:00	Debate			14:50 - 15:10	Debate		
15:10 - 15:20	Síntese das Actividades da Conferência Científica		Secretariado	Tema: Tecnologia e Urbanização			
15:20 - 15:40	Entrega de Certificados de Participacao		Director UO	15:20 - 15:30	Adelicio Alberto	Magnetron sputtering of niobium thin films onto wood biochar to increase the selectivity for electrostatic attraction of anionic brilliant blue dye	Izidro Mualacua / Efraime Valoi
				15:30 - 15:40 	Willy Morais Augusto	O dilema sobre o uso da internet vsat barato para o desenvolvimento do nosso país	
				15:40 - 15:50 	Esmeralda Francisco Manuel Jossene; Anastácia Amelia Eduardo; Hélder Fernando Laino	Análise da variação de massa dos blocos vazados de betão ao substituir parcialmente o agregado miúdo pela casca de arroz	
				15:50 - 16:00	Chate Harold, Niquice Nelta	Proposed Objective No-Reference Screen Content Images Quality Evaluation	
				16:00 - 16:20	Debate		
				16:30 - 16:40	Ilca António de Oliveira Nhandamo	Tema: Uso das TICs na avaliação da vulnerabilidade natural e contaminação das	Evodina Cumbane /


				águas subterrâneas no município de catandica – Distrito de Barue	Beliz Fundazane
		16:40 - 16:50	<b>Emanuel Adriano Francisco Meque Taçoça</b>	Riscos actuariais em planos de benefícios – caso de estudo: entidade gestora de Fundo de Pensões complementar na cidade da Beira	
		16:50 - 17:00 	<b>Vasco Munguare Penete</b>	Beira Through the Analysis of Landfill and Incineration Processes	
		17:00 - 17:10 	<b>Abdul Luis Hassane, Nina Simone V. Moura</b>	Desafios da Urbanização e os problemas socioambientais urbanos em Moçambique	
		17:10 - 17:30	<b>Debate</b>		
		17:30 - 17:40	<b>Síntese das Actividades da Conferência Científica</b>		
		17:40 – 18:00	<b>Entrega de Certificados de Participacao</b>		







Painel V: Ciências Agrárias e dos Alimentos & Recursos Naturais e Ambiente Faculdade de Engenharia Ambiental e de Recursos Naturais - Cidade de Chimoio				Painel VI: Ciências Agrárias e dos Alimentos Faculdade de Ciências Agrárias - Vila de Ulônguê			
Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação	Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação
Sala:		Link:		Sala:		Link:	
Mesa Redonda				Mesa Redonda			
11:00 – 11:30	Doutora Elisa Miguel Matola	Género e Recursos Naturais	Fabião Simão	11:00 – 11:30	Doutor Egidio Paulo Nhavene	Impacto da Extensão Rural na de Cadeia de Inovação para Medicina Veterinária e Zootecnia	Nelson Ernesto Machona
	Mestre Alcides Vilanculos	Potencial dos recursos Naturais para melhoria do Bem estar das comunidades, um olhar para investigacao e sector empresarial			Mestre Nadio A. Namunaua	O Impacto da Poluição das Águas dos Rios na Engenharia de Alimentos: Desafios e Soluções Sustentáveis	
					Prof. Doutor Paulino Bartolomeu Sandramo	Potato Marketing Channels in Mozambique: A Survey of Tete Province Potato Farmers and Traders	
11:30 - 11:50	Debate			11:30 - 11:50	Debate		
11:50 - 12:00	Foto de Ocasião		Comunicação	11:50 - 12:00	Foto de Ocasião		Comunicação
12:00 - 13:00	Intervalo de Almoço		Protocolo	12:00 - 13:00	Intervalo de Almoço		Protocolo
Tema: Biodiversidade, Conservação e Exploração de Recursos Naturais				Tema: Agricultura Eficiente, Sustentável e Segura para os Agricultores de Moçambique			
13:00 - 13:10	Gerson Albino Moura Chitula; Nhelete Felicidade Cherinda; Adalberto Falso Armindo; Lelia Yasimin Ussene	Mapeamento de ocorrência de queimadas nos ecossistemas florestais do Parque Nacional de Chimanimani- Moçambique	Sergio Come	13:00 - 13:10	Elso A. Fombe; Fernando S. Magaço; Miguel B. António; Baltazar A. I. Chipiringo	Efeito das Datas de Sementeira e Doses de Nitrogénio na Produção de Trigo nas Condições Agro-Ecológicas do Município de Ulônguê em Moçambique	Nelson Ernesto Machona
13:10 - 13:20	Deolinda Zulmira Jorge; Sergio Feliciano Come	O que se diz sobre a sustentabilidade da agricultura africana? Um estudo de revisão		13:10 - 13:20	Óscar Baptista Nipato; Mateus P. dos Santos; Maria Aparecida Castellani; Aldenise Alves Moreira	Controlo de Plantas Daninhas no Cafeeiro: Efeitos na Infestação do Bicho-Mineiro e no seu Parasitismo Natural	
13:20 - 13:30	Jorge Fastudo Alfredo Tsinine	Análise da degradação ambiental por erosão pluvial dos solos: Caso do Distrito Municpal de Ka-Mavota, Cidade de Maputo		13:20 - 13:30	Lasti Francisco Juliasse Fondo; Baltazar Chipiringo	Efeitos da Adubação Orgânica e Mineral no Desempenho Agronómico de Três Variedades de Beterraba (Beta vulgaris L.) nas Condições Edafoclimáticas de Angónia.	
13:30 - 13:40	José João Mulombe José; Aurélio de Jesus R. Pais	Modelagem de potencial distribuição do elefante africano no Parque Nacional de Gorongosa		13:30 - 13:40	Kelven Mendes Victorino e José Carlos A. Luabo	Disposição a pagar pelo seguro agrícola: Estudo de caso de produtores de milho do Distrito de Mocuba - Posto administrativo de Mugeba	
13:40 - 13:50	Jochua Salvador Ngomane	Mudanças climáticas e o terrorismo em Moçambique: Desafios e perspectivas					
13:50 - 14:00	Debate			13:40 - 14:00	Debate		
Tema: Agricultura, Segurança Alimentar e Nutrição, Infraestrutura Urbana e Saneamento				Tema: Optimização da Produção Agrícola e Gestão Ambiental Urbana			

14:10 - 14:20	Arminda Daniel Lahade	Avaliação do Comportamento Alimentar nas Comunidades de Chindeque, Matewere, Nancholi, Nseula, Ndundu e Namalinde, Distrito de Angónia Vila Ulónguè	Nelson Ernesto Machona	14:10 - 14:20 	Eduardo Felix Pita Duarte	Modelagem Matemática e Otimização da Produção Agrícola com Base na Área de Plantio	Nelson Ernesto Machona
14:20 - 14:30	Celso Nelson Macucua e Baltazar A.I.Chipiringo	Eficiência de uso insecticida natural (Azadirachta indica e Ricinus comunis), químico e combinados no controlo pragas na cultura de repolho		14:20 - 14:30 	Ângela Dos Santos Bato Cambula; Baltazar A.I.Chipiringo; Maria Adelina	Efeitos dos arranjos espaciais consorciados de milho (Zea mays L.) E soja (Glycine max L.) na produtividade em diferentes datas de semeadura nas condições edafoclimáticas do Município de Ulónguè	
14:30 - 14:40	Núria Patrícia Jamal Franque; Leodina Nhalusse Benjamim; Manuel Ismael Martins	Avaliação da Eficiência de 4 Extractos Vegetais no controlo in vitro dos nemátodos em condições Laboratoriais no Distrito de Mocuba		14:30 - 14:40	Benad Titos Mouzinho Manuel; Alcino José Alfredo Massambo; Inácio Andrigio; Quisito Chico Raiva	Desempenho Agronómico de duas Variedades de Cebola (Allium cepa L.) Sob diferentes tipos de adubação em condições edafo-climáticas do Distrito de Angónia.	
14:40 - 14:50	Alfadine Rodrigues Carlos Marchal	Proposta de Melhoria do Actual Sistema de Drenagem de Águas Pluviais: caso de estudo do Bairro Manhaua, Cidade de Quelimane		14:40 - 14:50	Gerson Albino Moura Chitula; Nhelete Felicidade Cherinda; Adalberto Falso Armindo; Lelia Yasimin Ussene	Mapeamento de ocorrência das áreas verdes como indicadores da qualidade ambiental na Cidade da Beira	
14:50 - 15:10	Debate			14:50 - 15:10	Debate		
Tema: Biodiversidade, conservação e exploração de recursos naturais				Tema: Agricultura e Aquicultura			
15:20 - 15:30	Eufrásio Nhongo	Spatial and seasonal variability of water quality characteristics in the Alto Revue Sub-Basin, Manica Province, Mozambique.	Laura Diana Chibaela	15:20 - 15:30	Olímpia M. D. de Nóbrega Vaz, Decario A. Casimbe, António D. M. Sande, Inácio M. Assane	Composição química e efeito anestésico de óleos essenciais derivados de plantas em tilápia do Nilo (Oreochromis niloticus)	Laura Diana Chibaela
15:30 - 15:40	Chirambo Felix Maconha	Proposta de Implementação de um Sistema de Tratamento de Águas Residuais por Plantas Macrófitas, na Empresa DANMOZ		15:30 - 15:40 	Felismino Basilio; Iolanda Nhacha Daniel Tachiua; Victoria Júlio Tipira Basilio	Caracterização Centesimal Mineral de Folhas Desidratadas de Gynandropsis gynandra: planta alimentar não convencional (panc) usada na Região Norte de Moçambique	
15:40 - 15:50	Miqueias Pedro	Aplicação da modelação dinâmica de sistemas no estudo da variação do desmatamento no distrito de Sussundenga, Província de Manica		15:40 - 15:50	Dionísio Felisberto Bau	Construção de uma semeadora de grão manual	
14:50 - 15:00	Zefanias Jone Magodo; Patrick Benvindo Massango Jone; Charon Jose Abel Meireles; Noelma Carlos Salvador	O impacto devastador da caça furtiva em áreas de conservação em Moçambique: Um caso da Coutada 10- Marromeu Safaris		14:50 - 15:00 	Piargy de Maria Patricio Afonso	Análise de aspectos socio económicos da aquacultura de pequena escala na renda familiar no distrito de Gorongosa, Província de Sofala.	
15:00 - 15:20	Debate			15:00 - 15:20	Debate		
15:20 - 15:30	Síntese das Actividades da Conferência Científica			Tema: Segurança de Grãos e Desenvolvimento de Produtos Alimentares			
15:30 - 15:50	Entrega de Certificados de Participação			15:30 - 15:40 	Uambir Constantino Jaime; Edgar da Silva Piliquito	Simulação Dinâmica da Presença de Aflatoxinas a Partir de Condições de Humidade e Impurezas do Milho Armazenado	Laura Diana Chibaela
				15:40 - 15:50	Rafael Domingos Augusto Rofino; Cassio António Ficagna; Aleksandro S. da Silva; Diovani Paiano	Hidroxitirosol na Dieta de Leitões Afecta o Perfil de Ácidos Graxos da Carne	
				15:50 - 16:00 	Valter Amisse Manuel Mussa	Determinação do Teor de Humidade do Mel de Abelha Produzido na Província de Nampula	
				16:00 - 16:10	Arminda Daniel Lahade e Elsa mario Gonera	Elaboração e Análise Físico-Químico do Queijo a Base de Soja (Glicine max) na Vila de Ulóngué, Distrito de Angónia	
				16:10 - 16:30 15:30 - 16:40	Debate Síntese das Actividades da Conferência Científica		



	16:40 - 17:00	Entrega de Certificados de Participação	Director UO
--	---------------	---	-------------

Painel VII: Ciências Agrárias e dos Alimentos & Recursos Naturais e Ambiente							
Faculdade de Engenharia Agronómica e Florestal - Cidade de Mocuba							
Mesa Redonda							
11:00 - 11:30	Doutor Leonel Domingos Moiana		Contribuição dos Centros de Excelência para o aumento da produtividade agrícola e resultados de P&D				Mestre Jeremias G. Benjamim
	Doutor Paulino Jose Paulino da Silva (Docente UniZambeze)		Interação Universidade, Empresa e Sociedade Civil para Inovação e Transferência de Tecnologia				
	Doutor Abel Echamo Canada (Igreja Catolica - Mocuba)		O contributo académico na planificação, implementação e análise das políticas públicas do sector da produção				
11:30 - 11:50	Debate						
11:50 - 12:00	Foto de Ocasião						Comunicação
12:00 - 13:00	Intervalo de Almoço						Protocolo
Sala: Anfiteatro				Sala: Anfiteatro			
Link:				Link:			
Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação	Horário	Oradores	Título da Apresentação	Moderação
Tema: Maneio florestal, silvicultura e ambiente (Sala de Informatica 2)				Tema: Tecnologias de Energia Renovável e Desenvolvimento Rural			
13:00 - 13:10 	Nelson Virgílio Rafael; Evandson José dos Anjos Silva	Scientometric Insights into Miombo Research: Trends, Gaps and Opportunities	Duarte Culpa	13:00 - 13:10	Rafael Domingos Augusto Rofino; Cassio António Ficagna; Aleksandro S. da Silva; Diovani Paiano	Hidroxitirosol na dieta de leitões afecta o perfil de ácidos graxos da carne	Ester D. Quinova
13:10 - 13:20	Joshua Salvador Ngomane	Mudanças climáticas e o terrorismo em Moçambique: Desafios e Perspectivas		13:10 - 13:20	Leonildo Augusto Nkondya	Tecnologia de energia renovável em infraestruturas universitárias rurais para aulas práticas de engenharia agrícola: impactos no desenvolvimento sustentável em Moçambique	
13:20 - 13:30	Paulo Artur Manjor; Avelino Miguel; Rodolfo Cumbane	Avaliação do impacto dos elefantes sobre a vegetação arbórea no Norte do Parque Nacional de Maputo, Moçambique		13:20 - 13:30	Hucher Francisco Rui Jaime; Fernando Aboo, Célio Alfredo, Horácio Horácio, Edson Tembe, Aly Muadica	Pesquisa de bactérias patogénicas na carne bovina vendida nos talhos da cidade de Quelimane	
13:30 - 13:40	Hermínio Lázaro Zacarias; Edson Antonio Santos Guenha	Uso de esterco bovino em substrato no rendimento das mudas de espécie florestal Leucena (Leucaena leucocephala)		13:30 - 13:50	Debate		
13:40 - 14:00	Debate						
Tema: Conservação Ambiental e a Observância das Leis em Moçambique				Tema: Valoração de Ecossistemas e Economia dos Recursos Naturais			
14:10 - 14:20	Silva Rassul Moreira	Mapeamento e análise do regime de queimadas nas Florestas de Miombo no Norte de Moçambique: caso de estudo Província de Niassa	Fernando Macia	14:00 - 14:10	José Carlos Amburete Luabo	Valoração Económica da Floresta do Mangal do Icidua-Quelimane: Aplicação do método de valoração contingente	Ester D. Quinova
14:20 - 14:30	Luísa Dovala; Nodélia Tati Pambo; Maria do Rosário Faria Simbo	Proposta de Conservação da Loxodonta cyclotis (Matschie, 1900) no Parque Nacional do Mayombe (apresentação virtual a partir de Portugal)		14:10 - 14:20	Cristovão Ramos Herculano	Análise dos determinantes da renda dos recursos naturais	
14:30 - 14:40	Jovenil Pedro Custelo	Riscos legais na exploração dos recursos minerais em Moçambique		14:20 - 14:40	Debate		
14:40 - 14:50	Debate						
Tema: Práticas Agrícolas Sustentáveis e Reutilização de Resíduos Orgânicos				Tema: Gestão de Riscos e Sustentabilidade nos Sectores Agrícola, Financeiro e Ambiental			
15:00 - 15:10	Rafael Alexandre Muchanga; Hajime Araki; Juzo Matsuda; Kazuhiko Ohmiya	Livestock waste: Treatment and utilization in cropping systems	Nelson A. Mabolacha e Jose Acacio Alfredo	14:50 - 15:00	Kelven Mendes Victorino	Disposição a pagar pelo seguro agrícola: Estudo de caso de produtores de milho do Distrito de Mocuba - Posto administrativo de Mugeba	Florindo Indipita

15:10 - 15:20: 	<b>João Tivane Ernesto Nguiraze;</b> Paula Catarina Miguel Milice; Carlos José Domingos Alface	Estudo da Contaminação por Nitrato, Coliformes e Cloretos nas Águas Subterrâneas dos Poços Rasos e Tubulares do Bairro Chuabo Dembe - Quelimane		15:00 - 15:10	<b>Emanuel Adriano Francisco Meque Taçoca</b>	Riscos actuariais em planos de benefícios - caso de estudo: entidade gestora de fundo de pensões complementar na Cidade da Beira	
15:20 - 15:30	<b>Manuel António Jorge;</b> Milford Jonathan; Heraldo Rihia	Resposta à diferentes dosagens de biofertilizante sólido na produção de mudas de arroz (Oryza sativa L. var. Macassane)		15:10 - 15:20	<b>Victor Virgílio Mutepe e Clemence Soares</b>	Impacto de pagamento por serviços ambientais (PSA) sobre adopção de práticas sustentáveis	
15:30 - 15:40	<b>Cleiton do Rosário Monteiro,</b> Mandele Lúcio Mandrasse	Caracterização e avaliação da eficiência da urina humana como fertilizante no cultivo de alface (Lactuca sativa)		15:20 - 15:40	<b>Debate</b>		
15:40 - 16:00	<b>Debate</b>						
<b>Tema: Técnicas de Manejo e Controle de Pragas</b>							
16:00 - 16:10 	<b>Óscar Baptista Nipato;</b> Mateus P. dos Santos; Maria Aparecida Castellani; Aldenise Alves Moreira	Controlo de plantas daninhas no cafeeiro: efeitos na infestação do bicho-mineiro e no seu parasitismo natural	Dade Rebocho & Mestre Leonel Alberto				
16:10 - 16:20 	<b>Manuel Novaz Inácio</b>	Efeito de quatro profundidades da lavoura do conjunto tractor-charrua no rendimento da cultura de milho (Zea mays L.) no distrito de Mocuba					
15:20 - 16:30 	<b>Leonardo Félix Pereira</b>	Tecnologia de energia renovável em infraestruturas universitárias rurais para aulas práticas de engenharia agrícola: impactos no desenvolvimento sustentável em Moçambique					
16:30 - 16:40 	<b>Albino Cândido Zacarias;</b> Gil dos Santos Uagia; Jaime Ernesto Naene; Carlos Jose Domingos Alface	Extracto pirolenhoso de eucalipto como inseticida no controle da lagarta de funil de milho: Estudo de caso - Distrito do Búzi					
16:40 - 16:50 	<b>António Mendes</b>	Avaliação do Desempenho de Mudas de Macadâmia Sob Diferentes Combinações de Adubos Orgânicos, no Distrito de Bilene, Província de Gaza					
16:50 - 17:10	<b>Debate</b>						
17:10 - 17:20	<b>Síntese das Actividades da I Conferência Científica</b>						Secretariado
17:20 - 17:40	<b>Entrega de Certificados de Participação</b>						Director UO
<b>SESSÃO DE ENCERAMENTO - Campu de Matacuane, Cidade da Beira</b>							
18:30 - 18:40	Síntese Geral das Actividades da I Conferência Científica, Presidente da Comissão de Organização da Conferencia					Doutor Jane Alexandre Mutsuque	
18:40 - 19:00	Discurso de Encerramento, Magnífico Reitor da Universidade Zambeze					Prof. Doutor Bettencourt Preto Sebastião Capece	
19:00 - 19:30	<b>Cocktail de Encerramento</b>					Protocolo	