



XVIII Encontro da Rede de Estudos Ambientais em
Países de Língua Portuguesa
TRANSFORMANDO O NOSSO MUNDO: A REALP NO CAMINHO PARA 2030
Maputo – Moçambique
14 a 17 de novembro de 2016



PROGRAMA

Dia 14 de Novembro de 2016 - manhã		
Visitas de Estudo		
08h00	Registo dos participantes e distribuição de documentação no Complexo Pedagógico da Universidade Eduardo Mondlane [Sala CPI 2501] no Campus Universitário Principal	
08h30	Concentração junto a Complexo Pedagógico da Universidade Eduardo Mondlane, no Campus Universitário Principal	
09h00	Partida para a Visita de Estudo aos Centros históricos (Maputo)	
13h00	Regresso aos hotéis	
Dia 14 de Novembro de 2016 - tarde		
Abertura Oficial do XVIII Encontro da REALP		
[Sala CPI 2501]		
16h00	<ul style="list-style-type: none">○ Hino Nacional○ Boas Vindas - Magnifico Reitor da Universidade Eduardo Mondlane, <i>Professor Doutor Orlando António Quilambo</i>○ Abertura oficial do evento pelo Ministro da Ciência e Tecnologia, Ensino Superior e Técnico Profissional, <i>Prof. Doutor Eng. Jorge Nhambiu</i>○ Apresentação da REALP pelo <i>Professor Doutor João Nildo de Sousa Vianna</i> (Universidade de Brasília decano da REALP)	
17h00	<ul style="list-style-type: none">○ Conferência de Abertura – <i>Professora Doutora Lídia Brito</i> (Diretora da Divisão de Políticas de Ciência da Organização das Nações Unidas para Educação, Ciência e Cultura -UNESCO)○ Mesa Redonda em torno de assuntos do meio ambiente, com a participação dos membros do Comité de Honra<ul style="list-style-type: none">▪ Joaquim Alberto Chissano (Sua Excelência Ex-Presidente da Republica de Moçambique)▪ Iolanda Cintura (Sua Excelência Governadora da Cidade do Maputo)▪ David Simango (Sua Excelência Presidente do Conselho Municipal da Cidade do Maputo)	
18h00	Sessão de Posters	
Dia 15 de Novembro de 2016		
Apresentação do Doutoramento da REALP & Sessões de Apresentação		
08h30	Registo dos participantes e distribuição de documentação (cont.)	
09h00	Apresentação do Doutoramento da REALP por <i>Professora Doutora Sónia Silva Victória</i> (Pró-Reitora da Universidade de Cabo Verde)	
10h00	Intervalo para chá/café	
10h30	<p>PAINEL II – ÁGUA ENERGIA E MUDANÇAS CLIMÁTICAS [Sala CPI 206]</p> <p>Presidência da mesa – Prof. Geraldo Nhumai & Profª Myriam Lopes</p> <p>Apresentações</p> <p>1. Antonio Sérgio Haddad Alves & João</p>	<p>PAINEL III – GESTÃO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS [Sala CPI 207]</p> <p>Presidência da mesa – Profª Maria do Carmo Sobral & Prof. Almeida Siteo</p> <p>Apresentações:</p> <p>1. Helsio Amiro Motany de</p>



XVIII Encontro da Rede de Estudos Ambientais em
Países de Língua Portuguesa
TRANSFORMANDO O NOSSO MUNDO: A REALP NO CAMINHO PARA 2030
Maputo – Moçambique
14 a 17 de novembro de 2016



	<p>Nildo de Souza Vianna - Análise Multidimensional da Sustentabilidade do Biodiesel em Moçambique: riscos e oportunidades</p> <p>2. Maria Amélia de Paula Dias & João Nildo de Souza Vianna - Futuro sustentável para o Biodiesel no Brasil: perspectivas para 2030</p> <p>3. Georgia Moutella Jordão, João Nildo Vianna & Antonio Baptista - Avaliação preliminar da aderência do atual cenário energético de Cabo Verde ao ODS 7</p> <p>4. Diana Carolina Castro - Justiça ambiental e os conflitos socioambientais em torno à produção de biodiesel: o caso colombiano</p> <p>5. Izabel Cristina Bacellar Zaneti & Maria Tereza Vilarinho - Produção de biogás: aproveitamento energético de resíduos alimentares do restaurante universitário da Universidade de Brasília</p> <p>6. Alfiado Victorino - Aproveitamento energético dos resíduos como parte de uma estratégia de desenvolvimento sustentável: um estudo de caso</p>	<p>Albuquerque Azevedo - Conservação de Mangal em espaços urbanos: criação de um parque ecológico autárquico no Município de Inhambane</p> <p>2. Matias Albino Parruque - O Conhecimento Local e Sua aplicação na Gestão da Biodiversidade: O Caso da Localidade de Mussengue</p> <p>3. Maria Alexandra Abreu Lima & Lia T. Vasconcelos - A importância ecológica das plantas nativas nas zonas costeiras. O projeto 'Emc2 - Explorar Matos de Camarinha da Costa' como projeto piloto para futuras iniciativas.</p> <p>4. Cristina Branquinho & Alice Nunes - Restauro de ecossistemas degradados em zonas semi-áridas: as soluções da natureza</p> <p>5. Luciana Carvalho - Patrimônio natural e cultural em Unidades de Conservação: alcances e limites dos institutos de proteção.</p> <p>6. Claudia Pascoal & Fernanda Cassio - Resposta da biodiversidade e dos processos ecológicos à eutrofização nos rios: aplicação de técnicas clássicas e moleculares</p>
12h30	Almoço	
14h00	<p>PAINEL II – ÁGUA ENERGIA E MUDANÇAS CLIMÁTICAS (cont.) [Sala CPI 206]</p> <p>Presidência da mesa – Prof. Maurício Sens & Prof. Alberto Mavume</p> <p>Apresentações:</p> <p>7. Cláudia Arantes Silva, Júlia Lopes Ferreira, Elimar Pinheiro do Nascimento - Resiliência pela inserção socioproductiva de famílias de baixa renda: barreiras e viabilização de projetos de energia solar fotovoltaica.</p> <p>8. Viviane Portela Santos - Valorização energética de resíduos alimentares em pequenas comunidades na Cidade da Beira – Moçambique: estudo de caso.</p> <p>9. Luck Vicente Injage - Aceitabilidade e a percepção do risco de inundação no povoado de Muriwa, Distrito de Mopeia – Zambézia</p> <p>10. Érika Alves Tavares Marques - Vulnera</p>	<p>PAINEL III - GESTÃO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS [Sala CPI 207]</p> <p>Presidência da mesa – Prof. João Nildo Sousa Vianna & Prof. Elónio Muiwane</p> <p>Apresentações:</p> <p>7. Manuela Morais, António Lobo de Pina, Sónia Silva Vitória, Paula Faria & Judite Nascimento - Reservatórios de Cabo Verde: caracterização hidrogeológica para uma gestão sustentável (dados preliminares).</p> <p>8. Mourad Bezzeghoud - Impacte e Resiliência das Zonas Sismicamente Perigosas</p> <p>9. Carlos Pinto Gomes & Rodrigo Paiva-Ferreira - A Geobotânica Como Ferramenta para a Gestão e Conservação da Biodiversidade: Contributo para a sua Implementação.</p> <p>-----</p>



XVIII Encontro da Rede de Estudos Ambientais em
Países de Língua Portuguesa
TRANSFORMANDO O NOSSO MUNDO: A REALP NO CAMINHO PARA 2030
Maputo – Moçambique
14 a 17 de novembro de 2016



	<p>bilidade da piscicultura às alterações climáticas na bacia hidrográfica do rio São Francisco.</p> <p>11. Myriam Nunes Lopes, Sandra Rafael, Elisa Sá, Ana Patrícia Fernandes, Carlos Borrego - Resiliência e qualidade do ar em áreas urbanas em cenário de alterações climáticas.</p> <p>12. Julia Lopes Ferreira, Saulo Rodrigues Pereira Filho - Desigualdades de género na vulnerabilidade às mudanças climáticas no Brasil.</p> <p>13. Suélio Pereira Santos - Monitoramento atmosférico e entendimento dos sistemas atmosféricos</p>	<p>PAINEL VIII – GOVERNAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL [Sala CPI 207]</p> <p>Presidência da mesa – Prof. Isabel Casimiro & Prof. Vlória Pinto de Oliveira</p> <p>Apresentações:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Catine Antonio Chimene - Community Education and Participation as a tool for Water Management in Rural Area: A case study of Vilankulos (Mozambique). 2. Henrique dos Santos Pereira & Ademar Roberto Martins de Vasconcelos - Governança ambiental do município de Manaus, Amazonas, Brasil. 3. Lia Vasconcelos, Helena Farrall, José C. Ferreira, Flávia Silva, Filipa M. Ferro, Úrsula Caser, Sueli Ventura & Paulo D. Raposeiro - Construção colaborativa de capital visando comunidades sustentáveis costeiras. 4. Maria Albertina Raposo, Lia T. Vasconcelos & Sueli Sena Ventura - Avaliação de processos participativos colaborativos: uma reflexão preliminar sobre os resultados do projeto MARGov
16h30	Intervalo para chá/café	
17h00	<p>PAINEL IV – DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, POLÍTICAS E GOVERNAÇÃO, PARTICIPAÇÃO SOCIAL E INCLUSÃO [Sala CPI 206]</p> <p>Presidência da mesa – Prof. Henrique dos Santos Pereira & Prof. Samuel Quive</p> <p>Apresentações:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Paula Emilia Oliveira Pimentel - Análise das megatendências mundiais 2030 em prol de uma sociedade sustentável. 2. Judith Costa Vieira - A consulta prévia como espaço político de discussão ambiental: o caso do licenciamento do Porto do Maicá em Santarém-Pará 3. Mônica Maria Borges Mesquita; Josemir Araujo Neves & Lenira Pereira da Silva - Desenvolvimento comunitário em ato. 	<p>PAINEL VII – EDUCAÇÃO INTERCULTURAL, ETNODESENVOLVIMENTO, PROTEÇÃO DOS BENS CULTURAIS E DO AMBIENTE [Sala CPI 207]</p> <p>Presidência da mesa – Profª Lia T. Vasconcelos & Prof. Francisco Januário</p> <p>Apresentações:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manuela Morais & João Nildo de Sousa Vianna - O papel da REALP na criação de um doutoramento internacional para viabilizar o desenvolvimento regional. 2. Anabela Durão - Eco-Escolas: contributo de um programa desenvolvido à escala mundial e implementado à escala local – o caso do IPBeja. 3. Daniela Januario Biche & Alana Sengulane - Ritos de iniciação e educação não formal.



XVIII Encontro da Rede de Estudos Ambientais em
Países de Língua Portuguesa
TRANSFORMANDO O NOSSO MUNDO: A REALP NO CAMINHO PARA 2030
Maputo – Moçambique
14 a 17 de novembro de 2016



Dia 16 de Novembro de 2016		
Sessões de Apresentação		
8h00	<p>PAINEL V - GESTÃO AMBIENTAL, ÁREAS PROTEGIDAS, COMUNIDADE TRADICIONAIS [Sala CPI 206]</p> <p>Presidência da mesa – Profª Sónia Silva & Prof. Perpétua Scarlet</p> <p>Apresentações:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ernesto Martin Tello Tandazo - Proposta que analisa e diagnostica a situação atual em matéria de gestão dos resíduos sólidos e tratamento de esgoto doméstico no distrito de Mundaú, no município de Trairi no estado do Ceará - Brasil (2016). Armando Borges de Castilhos Junior - Ferramenta de Apoio para Avaliação Ambiental de Lixões de Resíduos Sólidos Urbanos no Brasil. Paulo Belli Filho & Rodrigo de Almeida Mohedano – Reuso de efluentes de lagoas de macrófitos lemnáceas em pequenas propriedades de produção de suínos. Angelo Lourenco Guimarães - Problemas ambientais na pedreira da sulbrita na localidade de Mafuine, distrito de Namaacha. Thiago Sebastiano Melo - O Estado como agente inviabilizador da diversidade territorial e dos sujeitos: um olhar para as Populações Tradicionais. Carolina Araújo Macedo - Sustentabilidade e protagonismo comunitário em uma realidade de assentamento de reforma agrária. Fernanda de Paula Medeiros & Suzi Huff Theodoro - Dez anos de pesquisa e projetos agoecológicos em uma Comunidade Quilombola na região do semiárido da Bahia/Brasil 	<p>PAINEL VI - SUSTENTABILIDADE, DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL, LOCAL E DE CIDADES [Sala CPI 207]</p> <p>Presidência da mesa – Profª Manuela Moraes & Prof. Júlio Carrilho</p> <p>Apresentações:</p> <ol style="list-style-type: none"> Gustavo Sobrinho Dgedge - Ambiente e desenvolvimento territorial. Um olhar desde o território em risco. Sandra Fazenete & Picardo Massamba - A Pesca artesanal e suas contribuições para o desenvolvimento local: uma análise comparativa dos distritos de Icoaraci-Belém (PA) -Brasil e Vilankulo-Inhambane-Moçambique S. F. P. Massamba. Luísa Puschnick Gomes, Fernando Hymnô de Souza & Maurício Luiz Sens - A Eliminação de cistos de <i>Giardia</i> spp. Simulados por microsferas de poliestireno: avaliação preliminar com filtros lentos retrolaváveis. Victor Ybarzo Fechine, Juliana Schöntag, Gerard Bologhini, Maurício Luiz Sens - Desenvolvimento de tecnologia social para armazenamento de água de chuva: cisterna enterrada contendo areia. Natalia Silvestre Tivane, Natalia Silvestre Tivane & Gustavo Sobrinho Dgedge - A ocupação das terras húmidas do baixo Matola. Rosalina Inácio Fumo & Gustavo Sobrinho Dgedge - Os efeitos das inundações sobre o território. O caso do bairro do Chamanculo “C”. Fátima Alves Lopes - Práticas sustentáveis de planeamento e gestão dos territórios costeiros e marinhos – reflexões sobre o sector turístico
10h30	Intervalo para chá/café	
11h00	<p>PAINEL IX – AGRICULTURA E SUSTENTABILIDADE [Sala CPI 206]</p> <p>Presidência da mesa – Profª Cristina Branquinho & Prof. Inácio Maposse</p>	<p>PAINEL VI - SUSTENTABILIDADE, DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL, LOCAL E DE CIDADES (cont.) [Sala CPI 207]</p> <p>Presidência da mesa – Prof. João Nildo</p>



XVIII Encontro da Rede de Estudos Ambientais em
Países de Língua Portuguesa
TRANSFORMANDO O NOSSO MUNDO: A REALP NO CAMINHO PARA 2030
Maputo – Moçambique
14 a 17 de novembro de 2016



	<p>Apresentações:</p> <p>1. Therezinha de Jesus Pinto Fraxe, Marília Gabriela Rezende & Antonio Carlos Witkoski - Ruralidades, terrotorialidade anfíbia e agricultura familiar na comunidade São Francisco, Careiro da Várzea (AM).</p> <p>2. Laura Maria Goulart Duarte - Agricultura Familiar no Brasil: destruindo mitos... reconstruindo utopias...</p> <p>3. Vivian da Silva Braz & Sandro Dutra e Silva - História ambiental da expansão agrícola no Mato Grosso de Goiás: efeitos das alterações da paisagem na conservação da fauna e flora nativa.</p> <p>4. Fernanda Cássio & Claudia Pascoal - Produtos e processos verdes para promover a bioeconomia e a sustentabilidade do sector agro-alimentar.</p> <p>5. Francisca de Sousa Estácio, Thiago Sebastiano de Melo & Pedro Dias Mangolini Neves - Brasil: terra de negócios.</p> <p>6. Elenise Scherer - Atingidos pelas barragens de Balbina na Amazônia Central: Os pescadores artesanais e práticas pesqueiras trinta e cinco anos depois.</p>	<p>de Sousa Vianna & Prof. Luis Lage</p> <p>Apresentações:</p> <p>8. Celsio Assane - Turismo rural como mecanismo para promoção de destinos Domésticos.</p> <p>9. Silvana Pereira Lima de Queiroz & Fernanda Mendes Miranda - Turismo comunitário no estado do Amazonas: estudo de caso na RDS Rio Negro.</p> <p>10. Kassia Oliveira Borges, Antonia Mara Raposo & Elenise Faria Sherer - A construção da identidade das ceramistas do Mocambo do Arari em Parintins-AM.</p> <p>11. Luciana Vieira de Novais Rodrigues & Suzi Huff Theodoro - O Plano Brasil sem miséria para pescadores do território do Sertão do São Francisco no estado da Bahia.</p> <p>12. Aida Rodrigues Feitosa - A fenomenologia do cinema ambiental e as ecologias para o meio ambiente urbano.</p> <p>13. Vancia Rosita Mite - Inventariação de Poluentes do Ar Emitidos na Queima de Combustíveis Domésticos na Cidade de Maputo</p> <p>14. João Serôdio de Almeida - Projeto de plano de urbanização e proteção ambiental da Vila do Cazombo – Província do Moxico – Angola.</p>
13h00	<p>SESSÃO DE ENCERRAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Considerações finais sobre o evento, pela Presidente da Comissão Científica, <i>Profª Doutora Lia Teles de Vasconcelos</i> ○ Encerramento oficial pelo Magnífico Reitor da Universidade Eduardo Mondlane, <i>Professor Doutor Orlando António Quilambo</i> 	
13h30	Almoço	
15h00	Reunião de Conselho de Representantes da REALP (<i>interna só para os membros da REALP</i>)	Sessão de Posters
<p>Dia 17 de Novembro de 2016</p> <p>Visita de estudo</p>		
07h00	<p>Partida junto ao Complexo Pedagógico da Universidade Eduardo Mondlane, no Campus Universitário Principal</p> <p>1. Visita à Suazilândia & à Albufeira dos Pequenos Libombos</p> <p>2. Visita à Praia do Bilene na Província de Gaza</p>	