

S1

Agricultura sustentável

Moderador –Vlândia Oliveira

8 maio – 14:00-16:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação	Instituição
14:00	S1-1	Análise de diferentes proporções de resíduos na produção de vermicomposto específico para a cultura de tomate	Pedro Rodrigues	IAPMEI
14:15	S1-2	Uso de dejetos líquidos de suínos (DLS) na fertirrigação de mudas de bananeira	Marcelly Prado	IFTM - CAMPUS UBERLÂNDIA
14:30	S1-3	Avaliação química e ecotoxicológica dos solos do Alto Douro Vinhateiro: o efeito de diferentes práticas agrícolas	Carlos Costa	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto
14:45	S1-4	O papel do biodiesel de palma na geração de renda da agricultura familiar	Tarcísio Sant'Anna	Universidade de Brasília
15:00	S1-5	Tecnologia inovativa para o incremento da sustentabilidade da suinocultura através da valorização do digestato	Gabriele Fortini	Fondazione SSICA
15:15	S1-6	Pesquisa lexical sobre agroecologia e mudanças climáticas utilizando IRaMuTeQ	Antónia Bezerra	Universidade Federal do Cariri - UFCA
15:30	S1-7	"Terra é muito mais do que terra", é lugar onde se cultiva gente - a possibilidade do uso dos Círculos Restaurativos na resolução dos conflitos socioambientais em assentamento rurais do MST para a sustentabilidade	Keyla Alpes	Universidade Federal de Pernambuco
15:45	S1-8	Indicações Geográficas como Ferramentas de Competitividade, Inclusão Social e Sustentabilidade na Agricultura: Os desafios do setor cafeeiro brasileiro	Christiane Costa	Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ)

S2

Alterações climáticas e os seus impactos

Moderador – Célia Alves

8 maio – 14:00-16:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S2-1	Correção do viés em simulações de alterações climáticas - temperatura extrema na Península Ibérica	Alfredo	Rocha	Departamento de Física & CESAM - Universidade de Aveiro
14:15	S2-2	Impacto das projeções futuras de temperatura e precipitação na Bacia do Rio Xingu e no desempenho da UHE Belo Monte	Adriane	Brito	Universidade de Brasília - UNB
14:30	S2-3	Cenários de alterações climáticas em Portugal Continental com elevada resolução espacial	Sílvia	Coelho	CESAM & Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
14:45	S2-4	Impactos socioambientais de eventos climáticos extremos em áreas inundáveis da Amazônia Central	Henrique	Pereira	Universidade Federal do Amazonas
15:00	S2-5	As regiões áridas e semiáridas africanas de língua oficial Portuguesa. Contributos para a sua Gestão Sustentável.	António	Ferreira	CERNAS, Instituto Politécnico de Coimbra, Escola Superior Agrária
15:15	S2-6	Impactos de um gradiente espacial climático na estrutura funcional da vegetação do semiárido brasileiro	Ana Cláudia	Oliveira	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa
15:30	S2-7	Episódios de poeiras do deserto e sua influência na qualidade do ar em Portugal	Carla	Gama	Universidade de Aveiro
15:45	S2-8	Segurança Socioambiental no Brasil: governança e iniciativas de coprodução na construção do Plano Nacional de Adaptação à Mudança do Clima	Ana Paula	Soares	Universidade Estadual de Campinas (Unicamp)

S3

Educação para a sustentabilidade

Moderador – Celeste Coelho

8 maio – 14:00-16:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S3-1	A contação de histórias como mediação de propagação da sustentabilidade	Lídia	Araújo	Universidade Federal do Cariri-UFCA
14:15	S3-2	Análise da Percepção Ambiental de Professores da Educação Básica sobre os mananciais que abastecem o município de Paranaguá - PR: Subsídios para a Construção de Mapas Interativos como Recurso Pedagógico	Ellen	Cunha	Universidade Federal do Paraná
14:30	S3-3	As informações ambientais dos estados brasileiros: a ignorância é uma benção para quem?	Amanda	Frois	Universidade Estadual de Londrina
14:45	S3-4	Educação para a água: A Bacia do Rio Mondego - 12 meses, 12 seminários	Ana	Santos	AC, Águas de Coimbra, E.M.
15:00	S3-5	Ciclo do carbono e aquecimento global: uma abordagem no Ensino Básico numa perspetiva de Educação Ambiental	Mafalda	Vaz	Escola Secundária Jácome Ratton /Agrupamento Templários
15:15	S3-6	Da escola ao Mangue:o trajeto interdisciplinar no ecossistema do manguezal	Mariana	Azevedo	Universidade Federal de Sergipe - UFS
15:30	S3-7	Ceramistas da Amazônia: a sustentabilidade possível	Kássia	Borges	Universidade Federal do Amazonas
15:45	S3-8	Da construção de barragens aos atingidos: o caso do açude do Castanhão no semiárido Cearense	Manuela	Morais	Universidade de Évora

S4

Economia circular e economia verde

Moderador – Fausto Freire

9 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
09:00	S4-1	Avaliação da reciclagem da biomassa coco verde no âmbito da economia circular	Carlos	Moraes	Universidade do Vale do Rio dos Sinos - UNISINOS
09:15	S4-2	Aplicação de lamas de ETAR urbanas no solo e as restrições associadas aos metais pesados	Luciano	Gomes	Universidade de Coimbra
09:30	S4-3	Custos de um sistema de gestão integrada de resíduos urbanos para municípios de pequeno porte	Diogo	Colvero	Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
09:45	S4-4	Aplicação de cinzas volantes na dessulfurização de efluentes gasosos	Maria Isabel	Nunes	Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
10:00	S4-5	As propriedades económicas e de Bem-Estar dos Ecossistemas do Estado do Maranhão, Brasil	Olena	Kovtun	Universidade Federal do Maranhão
10:15	S4-6	Valorização económica do parque estadual Guartelá - Brasil	Marcos	Rambalducci	UTFPR Brasil
10:30	S4-7	Avaliação de ciclo de vida aplicada a cidades: o caso de Aveiro	Ana	Dias	Universidade de Aveiro

S5

Direito do ambiente, do ordenamento do território e do urbanismo

Moderador – Teresa Fidélis

9 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
9:00	S5-1	Construções ilegais nas ilhas da Ria Formosa, no Algarve, Portugal.	Mateus	Magarotto	CICS.NOVA, Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa
9:15	S5-2	Dinâmicas Sócio-Territoriais das Cidades do Campo: uma análise do processo de urbanização do município de Petrolândia – PE	Clélio	Santos	Universidade de Pernambuco - UPE
9:30	S5-3	Monitorização Territorial – um contributo	José	Freire	DSOT, CCDRN
9:45	S5-4	O princípio do poluidor-pagador: uma contradição processual?	Luiz	Oosterbeek	Instituto Politécnico de Tomar.
10:00	S5-5	Os territórios e as comunidades tradicionais nos instrumentos de direito internacional e a influência nos ordenamentos jurídicos em âmbito nacional.	Luciana	Iocca	Universidade de Aveiro
10:15	S5-6	Sustentabilidade no âmbito do poder legislativo Brasileiro: A experiência do Senado Federal com o plano de gestão logística sustentável	Danielle	Abud	Universidade de Brasília, Brasília, Brasil
10:30	S5-7	A nova geração de hortas urbanas	Alexandra	Ribeiro	UTAD Vila Real

S6

Inovação tecnológica para a sustentabilidade

Moderador – Margarida Quina

9 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Sala 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
09:00	S6-1	Desenvolvimento de um Aplicativo Móvel para Localização da Espécie Vegetal Amazônica <i>Bertholletia excels</i> H.G.K	Celine	Lopes	Universidade Federal Rural da Amazônia
09:15	S6-2	Aplicação e avaliação de um sensor de baixo custo para identificação de perdas de metano em redes urbanas de distribuição de gás natural	Leonardo	Furst	Instituto Politécnico de Bragança
09:30	S6-3	Efeito do estado de superfície das nanopartículas de ferro metálico na sua interação com corantes orgânicos: o azul de metileno como caso de estudo	Mohammadreza	Kamali	Department of Environment and Planning, Center for Environmental and Marine Studies, CESAM, Aveiro Institute of Materials, CICECO, University of Aveiro
09:45	S6-4	Valorização de cascas de banana aplicadas para remoção de Hg ²⁺ em tratamentos de águas	Elaine	Fabre	Universidade de Aveiro
10:00	S6-5	Geopolímeros para controlo de pH: Aplicação em digestão anaeróbia	Tânia	Gameiro	Universidade de Aveiro
10:15	S6-6	Geoprocessamento aplicado para gestão de recursos: Estudo de caso da Floresta Estadual Edmundo Navarro de Andrade (Brasil)	Amanda	Fruehauf	UFSCAR
10:30	S7-7	Otimização da Posição de um Coletor Solar Plano em Portugal	Denise	Machado	Universidade de Aveiro

S7

Cidades inclusivas, resilientes e sustentáveis

Moderador – Manuel Sabença

9 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.3.10

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
9:00	S7-1	Desenvolvimento de um sistema multi-escala de modelação da qualidade do ar sobre a Região Especial Administrativa de Macau	Diogo	Lopes	Universidade de Macau
9:15	S7-2	ODS 11: uma avaliação da sustentabilidade e resiliência na cidade de Praia em Cabo Verde	João Nildo	Vianna	Universidade de Brasília
9:30	S7-3	Representatividade da amostragem da qualidade do ar em meio urbano	Nelson	Barros	Universidade Fernando Pessoa, Porto
9:45	S7-4	Cidades mais sustentáveis – estudo de caso de Moscavide, Portugal	Filipa	Vogado	Instituto Superior Técnico
10:00	S7-5	A fragilidade dos ecossistemas manguezais vistas ao modelo de crescimento urbano na Cidade do Recife	Mateus	Magarotto	LEGECE, Departamento de Oceanografia, Universidade Federal de Pernambuco
10:15	S7-6	Na contramão da inclusão e sustentabilidade - o caso do projeto de "revitalização" do Recife, no Estado de Pernambuco, Brasil	Amanda	Santos	Universidade Federal de Pernambuco
10:30	S7-7	Distribuição granulométrica da massa de partículas amostradas no interior e exterior de casas e escolas de Lisboa	Vânia	Martins	Instituto Superior Técnico

S8

Eficiência energética e recursos energéticos renováveis

Moderador – Ana Cláudia Dias

9 maio – 14:00-16:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S8-1	Energias Renováveis em Portugal e Desenvolvimento Local - Uma nova forma de subalternizar os territórios rurais?	Elisabete	Figueiredo	Universidade de Aveiro
14:15	S8-2	Medidas de eficiência energética aplicáveis em ETARs Urbanas - Caso de Estudo	Tiago	Rogado	Caravela Sustentavel
14:30	S8-3	Projetos sociais de utilização de energias renováveis para construção de fogões sustentáveis no Brasil	Maria Cristina	Pegorin	Universidade de Brasília
14:45	S8-4	Panorama de Incentivos e Investimentos em Geração Distribuída Fotovoltaica no Brasil	Juliana	Azevedo	Centro de Desenvolvimento Sustentável - Universidade de Brasília
15:00	S8-5	Uso da biomassa de lemnas produzidas durante o tratamento de esgoto para produção de biocombustível	Ana Maria	Lopes	Universidade Federal de Santa Catarina
15:15	S8-6	Energia renováveis no desenvolvimento de comunidades remotas em Cabo Verde: O caso de Monte Trigo, Ilha de Santo – Antão	Paulino	Monteiro	Universidade de Cabo Verde
15:30	S8-7	Aquecimento Convencional ou Aquecimento Urbano em Edifícios? Estudo Comparativo para o caso do Campus do Politécnico de Bragança	Paula	Remor	Instituto Politécnico de Bragança
15:45	S8-8	Valorização energética de glicerol bruto por digestão anaeróbica, pré tratamento por ultrassons	Larissa	Paulista	Faculdade Engenharia, Universidade do Porto

S9

Sistemas de transportes integrados, inteligentes e sustentáveis

Moderador – Sónia Victória

9 maio – 14:00-16:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S9-1	Impacte da presença de ciclovias no desempenho do tráfego rodoviário, segurança rodoviária e emissões de poluentes em áreas urbanas	Margarida	Coelho	Universidade de Aveiro
14:15	S9-2	Análise comparativa da influência de diferentes modelos de emissões de tráfego rodoviário na qualidade do ar da cidade de Aveiro	Carlos	Borrego	CESAM & Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
14:30	S9-3	Análise dos impactos ambientais do tráfego rodoviário em Portugal, Roménia, Espanha e Suécia	Jorge	Bandeira	Universidade de Aveiro
14:45	S9-4	Avaliação Ambiental do sistema de transporte terrestre entre a Guiana e o norte do Brasil	Miguel	Coutinho	IDAD - Instituto do Ambiente e Desenvolvimento
15:00	S9-5	Indicador integrado para análise económica das externalidades de tráfego	Margarida	Coelho	Universidade de Aveiro
15:15	S9-6	Mais Mobilidade, Menos Emissões: Sistema Inteligente de Gestão das Emissões em Interseções (SIGEI)	João	Teixeira	Universidade de Aveiro
15:30	S9-7	Avaliação da exposição da população portuguesa ao ruído ambiente	Augusto	Lopes	Centro de Inovação e Investigação em Ciências Empresariais e Sistemas de Informação (CIICESI) - Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTG), Instituto Politécnico do Porto (P.PORTO)
15:45	S9-8	Impactes do sector do transporte rodoviário e de medidas de melhoria na qualidade do ar na região de Lisboa	Joana	Monjardino	FCT-NOVA, Almada

S10

Alterações climáticas e os seus impactos

Moderador – Casimiro Pio

9 maio – 14:00-16:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S10-1	O clima urbano na Europa a 1km de resolução: contributo do Copernicus Climate Change Service e perspectivas para outros continentes	Jorge	Amorim	Swedish Meteorological and Hydrological Institute (SMHI)
14:15	S10-2	Correção de viés em dados simulados de Eventos Extremos de Precipitação em Meio Urbano? Cenários futuros	Alfredo	Rocha	Departamento de Física & CESAM, Universidade de Aveiro
14:30	S10-3	O impacto dos incêndios florestais sobre os ciclos bio-geo-químicos dos nutrientes e a sua implicação para a sustentabilidade num contexto de alterações climáticas	António	Ferreira	CERNAS, Instituto Politécnico de Coimbra, Escola Superior Agrária
14:45	S10-4	Os impactos económicos da escassez de recursos hídricos decorrente das alterações climáticas, em Portugal	Carla	Teotonio	Universidade de Aveiro
15:00	S10-5	O papel das infraestruturas verdes na adaptação às alterações climáticas à escala local	Vera	Rodrigues	Departamento de Ambiente e Ordenamento & CESAM, Universidade de Aveiro
15:15	S10-6	Concessões de terras no Norte de Moçambique: condições climáticas como fator de vulnerabilidade das populações rurais	Carla	Gomes	Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa
15:30	S10-7	Mudanças climáticas e impactos ambientais: estudo de caso da piscicultura no Submédio São Francisco	Maria do Carmo	Sobral	Universidade Federal de Pernambuco
15:45	S10-8	O estudo do clima à escala urbana e a sua relação com o planeamento urbano - O caso da cidade de Bragança	Gabriella	Ornelas	CIMO - Instituto Politécnico de Bragança

S11

Prevenção e gestão de riscos naturais e tecnológicos

Moderador – Henrique dos Santos

9 maio – 14:00-15:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.3.10

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S11-1	O impacto dos incêndios florestais na qualidade do ar - O caso de estudo de 2017	Alexandra	Monteiro	CESAM, Departamento de Ambiente e Ordenamento
14:15	S11-2	Avaliação da exposição de crianças a matéria particulada e elementos químicos em ambiente urbano	Tiago	Faria	Campus Tecnológico e Nuclear - Instituto Superior Técnico
14:30	S11-3	Avaliação do Impacte do Aeroporto de Lisboa na Concentração de Partículas Ultrafinas na Zona Urbana Circundante	Margarida	Lopes	DCEA, FCT, UNL
14:45	S11-4	Avaliação do risco de efeito fitotóxico do ozono troposférico em ambientes mediterrânicos do sul de Europa: uma revisão com ênfase na cultura da vinha	Daniel	Blanco-Ward	CESAM & Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
15:00	S11-5	Monitorização da radioactividade ambiente nas regiões das antigas minas de urânio em Portugal e a importância da remediação ambiental	Margarida	Malta	Instituto Superior Técnico, Laboratório de Protecção e Segurança Radiológica
15:15	S11-6	Prevenção de Acidentes Graves - Análise da Situação e Desenvolvimento de Um Modelo Conceptual	Isabel	Santos	MARE.NOVA-Faculdade de Ciências e Tecnologia. Universidade Nova de Lisboa
15:30	S11-7	Efeito do sulfato de cobre no sistema de defesa antioxidante da espécie de bivalve Cerastoderma edule	Filipa	Mesquita	Universidade de Aveiro

S12

Gestão sustentável da água e do saneamento

Moderador – Armando Borges Júnior

9 maio – 16:30-18:15

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:30	S12-1	Água e Saneamento básico no Brasil: processos de privatização e reestatização	Daniele	Nunes	Universidade do Estado do Rio de Janeiro (PPG-MA/UERJ) e Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (IFRJ)
16:45	S12-2	Caracterização do comportamento hidrodinâmico de uma ETARI através da técnica de distribuição de tempos de residência	Maria Isabel	Nunes	Universidade de Aveiro
17:00	S12-3	Análise da paisagem na unidade hidrográfica do Canal das Marés. Estudo Geoquímico e suas implicações	Ellen	Cunha	Universidade Federal do Paraná
17:15	S12-4	Microplásticos em sistemas de água doce: eficácia de diferentes métodos de separação de microplásticos	Mariana	Rodrigues	Universidade de Aveiro
17:30	S12-5	Aplicação de processos de precipitação ácida para o tratamento de águas residuais de adega	Ana	Prazeres	CEBAL
17:45	S12-6	Desenvolvimento de uma metodologia simples para a determinação de estrogénios em lamas de uma ETAR	Vitória	Louros	Universidade de Aveiro
18:00	S12-7	Índice de qualidade do efluente: uma ferramenta de gestão para estações de tratamento de esgotos da ETE Alegria	Robson	Santos Júnior	Companhia Estadual de Águas e Esgotos do Rio de Janeiro

S13

Padrões de consumo de recursos e estilos de vida sustentáveis

Moderador – Ana Paula Gomes

9 maio – 16:30-18:15

Local – Complexo Pedagógico, sala 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:30	S13-1	Gerenciamento e sustentabilidade de resíduos urbanos: um estudo de caso do consumo dos recursos e coleta seletiva no ecoporto, em Fortaleza (Ceará-Brasil)	Helida	Lins	Instituto Federal do Ceará
16:45	S13-2	Impactos ambientais relativos às relações de qualidade entre alumínio primário e secundário	Juliana	Gerhardt	Universidade de Brasília
17:00	S13-3	O que avançou do “Futuro que Queremos” aos “Objetivos do Desenvolvimento Sustentável” concernente à sustentabilidade ambiental do desenvolvimento?	Carolina	Araújo	Faculdade UnB Planaltin- Universidade de Brasília
17:15	S13-4	Sistema de certificação Eco Hotel TUV Rheinland no VILA VITA Parc, Resort & Spa.	Myriam	Lopes	VILA VITA Parc, Resort & SPA
17:30	S13-5	Implementação de um Sistema de Gestão Ambiental na Universidade de Aveiro	Catarina	Teixeira	Universidade de Aveiro
17:45	S13-6	FUTURAR - Qualidade do Ar em Portugal em 2030 - cenários e impactos	Joana	Ferreira	Universidade de Aveiro
18:00	S13-7	Ar: um recurso com direito a qualidade	Ana	Miranda	Universidade de Aveiro

S14

Alterações climáticas e os seus impactos

Moderador – Carlos Borrego

9 maio – 16:30-18:15

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:30	S14-1	Conexão entre os rios atmosféricos que afetam a Península Ibérica e ciclones extratropicais no Atlântico Norte	Diogo	Luís	Universidade de Aveiro
16:45	S14-2	Cenários futuros de mudanças climáticas para o ano 2055 no trecho Submédio da bacia hidrográfica do rio São Francisco - Brasil	Maria do Carmo	Sobral	Universidade Federal de Pernambuco
17:00	S14-3	Composição química de partículas de ressuspensão rodoviária	Célia	Alves	Universidade de Aveiro
17:15	S14-4	Perceções sociais e estratégias locais de adaptação às alterações climáticas: a experiência do projeto ClimAdaPT.Local	Luísa	Schmidt	Instituto de Ciências Sociais - Universidade de Lisboa
17:30	S14-5	Pegada de carbono do abate de carne bovina no Nordeste de Portugal: comparação entre duas unidades de abate	Pedro	Presumido	Instituto Politécnico de Bragança
17:45	S14-6	Influência das emissões do setor residencial na qualidade do ar em Portugal	Carlos	Silveira	Universidade de Aveiro
18:00	S14-7	Impactos ecossistêmicos nas plantações de palma de óleo para Biodiesel: uma Análise Comparativa do Brasil e Colômbia	Tarciso	Sant'Anna	Universidade de Brasília <i>Confirmar se é este o autor que vai apresentar</i>

S15

Cidades inclusivas, resilientes e sustentáveis

Moderador – António Samagaio

10 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
9:00	S15-1	Odores Atmosféricos: monitorização de um operador industrial através de participação cidadã	Sofia	Teixeira	DCEA, FCT, Universidade NOVA de Lisboa
9:15	S15-2	A importância de indicadores locais de direitos humanos: Estudo sobre o Sistema Intraurbano de Monitoramento de Direitos Humanos (SIM-DH) do município de São Paulo, Brasil	Sara	Pires	Centro de Estudos Sociais - Universidade de Coimbra
9:30	S15-3	Paisagem transformada e identidade ressignificada: a especulação imobiliária e as “populações tradicionais” de Arraial do Cabo – RJ	Luiza	Aguiar	Universidade do Estado do Rio de Janeiro
9:45	S15-4	Incubadora Social: Instrumento para uma Cidade mais Inclusiva e Sustentável	Ana Laura	Nunes	Universidade de Caxias do Sul
10:00	S15-5	Otimização dos Serviços Ambientais dos Ecossistemas em áreas urbanas de diferentes cidades Europeias	António	Ferreira	CERNAS, Instituto Politécnico de Coimbra, Escola Superior Agrária
10:15	S15-6	Serviços ecossistémicos de regulação em Braga: o impacte das mudanças na cobertura/uso do solo entre 1990 e 2012	Catarina	Pinheiro	Universidade do Minho, Departamento de Geografia
10:30	S16-7	Processos Atmosféricos e Modelação: a investigação de um grupo focado na qualidade do ar e nas alterações climáticas	Célia	Alves	Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro

S16

Gestão sustentável da água e do saneamento

Moderador - José Figueiredo

10 maio – 9:00-10:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
9:00	S16-1	Diagnóstico e proposta de restauração de rio urbano em região tropical	Maria Cristina	Crispim	Universidade Federal da Paraíba
9:15	S16-2	Práticas de Gestão Social das Águas Minerais de Cambuquira, Minas Gerais, Brasil	José	Pereira	Universidade Federal de Lavras
9:30	S16-3	Projeto HYDROREUSE	Ana R.	Prazeres	CEBAL
9:45	S16-4	Remoção de agrotóxicos carbamatos da água de abastecimento público por adsorção em leito fixo de carvão ativado granular	Maurício Luiz	Sens	Universidade Federal de Santa Catarina / Universidade Federal da Fronteira Sul.
10:00	S16-5	Tratamento de águas residuais de matadouro por precipitação básica cálcica	Ana R.	Prazeres	CEBAL
10:15	S16-6	Tratamento de esgotos alternativos - Zona de raízes	Hélio	Cruz Júnior	Universidade Federal do Paraná
10:30	S16-7	Identificação e análise dos elementos essenciais da rede institucional de suporte à promoção de saneamento básico nos assentamentos rurais: estudo de caso do Projeto de Assentamento Comunidade Agrária Nova São Carlos (São Carlos - SP - Brasil)	Gabriela	Carvalho	Universidade de Brasília

S17

Uso sustentável dos ecossistemas e proteção da biodiversidade

Moderador – Carlos Moraes

10 maio – 9:00-10:30

Local – Complexo Pedagógico, sala 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
9:00	S17-1	Os serviços ecossistémicos e sua integração nas estratégias para a redução de pobreza no Estado do Maranhão, Brasil	Olena	Kovtun	Universidade Federal do Maranhão
9:15	S17-2	Estudo preliminar do fitoplâncton em reservatórios na ilha de Santiago, Cabo Verde	Manuela	Morais	Universidade de Évora
9:30	S17-3	Contaminação de solos e águas por cobre em áreas vitícolas e aplicação de biochar para remediação do solo	Alda	Vieira	Universidade de Aveiro
9:45	S17-4	Efeitos Letais e Sub-letais das Cinzas dos Incêndios Florestais em Chironomus riparius	Sara	Ribeiro	Universidade de Aveiro
10:00	S17-5	O conceito de gestão pós-fogo pelas visões dos agentes nacionais, regionais e locais	Cristina	Ribeiro	CESAM/UA
10:15	S17-6	Efeito da frequência e intensidade das queimadas na estrutura vegetal do ecossistema Miombo	Melanie	Kobel	CE3C - Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes, Lisboa
10:30	S17-7	Avaliação do impacte da produção tradicional de carvão na qualidade do ar através de biomonitorização	Nuno	Canha	CESAM – Universidade de Aveiro, C2TN-IST

S18

Economia Circular e economia verde

Moderador – Isabel Nunes

10 maio – 9:00-10:30

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.3.10

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
09:00	S18-1	Princípio de lixo zero na gestão de resíduos sólidos urbanos: Caso do restaurante da Universidade de Brasília	Alfiado	Victorino	Universidade Pedagógica Moçambique
09:15	S18-2	Em busca do valor perdido...O caso do Salgado de Aveiro!	André	Pedrosa	Universidade de Aveiro, Departamento de Ambiente e Ordenamento
09:30	S18-3	Valorização económica por análise contingente, o caso do parque do Ingá, Brasil	Marcos	Rambalducci	UTFPR Brasil
09:45	S18-4	Valorização de cinzas de biomassa e resíduos de café através da sua aplicação no solo: ensaios de campo	João	Ribeiro	CESAM – Universidade de Aveiro
10:00	S18-5	Valorização de resíduos ricos em ferro da indústria metalúrgica para remediação ambiental	Daniela	Lopes	Universidade de Coimbra
10:15	S18-6	Pegada de água verde na produção de eucalipto em Portugal	Paula	Quinteiro	Universidade de Aveiro

S19

Educação para a sustentabilidade
Moderador – Cristina Branquinho

10 maio – 14:00-15:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S19-1	Os desafios da gestão ambiental na educação profissional: O ensino da disciplina nos cursos técnicos em meio ambiente na rede estadual de Curitiba.	Helena	Midori	UFPR – Universidade Federal do Parana
14:15	S19-2	Estudo da produção científica sobre turismo rural sustentável a partir do banco de teses e dissertações da CAPES	Ademar	Maia	Universidade Federal do Cariri (UFCA)
14:30	S19-3	O papel da Escola Família Agrícola como instrumento de formação social e ambiental – estudo de caso em Goiás/ Brasil	Regina	Carmo	Centro Universitário de Anápolis/ Uni Evangélica
14:45	S19-4	Educação para o Empreendedorismo Ambiental	Vitor	Gonçalves	Instituto Politécnico de Bragança
15:00	S19-5	Representações de interações ambientais, na perspetiva de Lefebvre.	Evelyn	Brularki	Universidade Federal do Paraná
15:15	S19-6	História da Devastação Mato Grosso de Goiás- Efeitos do processo de fragmentação de habitat e extinções locais de fauna	Vivian	Braz	Centro Universitário de Anápolis/ UniEVANGÉLICA
15:30	S19-7	Educação Ambiental e sustentabilidade: Produção de Adubos Orgânicos a partir de Compostagem mista entre Resíduos Orgânicos e pó de Argila	Sualé	Amade	Instituto Superior de Ciências e Educação à Distância

S20

Inovação tecnológica para a sustentabilidade

Moderador – Vanice Selva

10 maio – 14:00-15:45

Local – Complexo Pedagógico, sala 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S20-1	Produção de bioenergia por co-digestão anaeróbia de resíduos orgânicos	Tânia	Gameiro	Universidade de Aveiro
14:15	S20-2	Remoção eficiente de 2-clorofenol por oxidação química catalisada com magnetite manométrica	Mohammadreza	Kamali	CESAM, CICECO, Universidade de Aveiro
14:30	S20-3	Utilização de um biosorbente com propriedades de sorção melhoradas para remoção de Cr(III) de matrizes aquosas	Aline	Arim	Universidade de Coimbra
14:45	S20-4	Avaliação de ciclo de vida de revestimento cerâmico: novas categorias de impacte e potencial de melhoria	Marisa	Almeida	Centro Tecnológico de Cerâmica e do Vidro
15:00	S20-5	Valorização de Efluentes de Laticínios em Reatores UASB para Produção de Biogás	Cátia	Couras	Universidade de Aveiro
15:15	S20-6	Filtração Lenta Bifluxe ? Tratamento de água a baixo custo para pequenas comunidades	Maurício	Sens	Universidade Federal de Santa Catarina
15:30	S20-7	Utilização de uma rede social na gestão de odores	Clara	Ribeiro	Instituto do Ambiente e Desenvolvimento

S21

Alterações climáticas e os seus impactos

Moderador – Mário Cerqueira

10 maio – 14:00-15:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S21-1	Análise Integrada da Evolução da Linha de Costa da Ilha da Boa Vista (Cabo Verde) em Contexto de Alterações Climáticas	Cesária	Gomes	Faculdade de Ciências - Universidade de Lisboa
14:15	S21-2	Impactos da vulnerabilidade costeira nos serviços e valores dos ecossistemas em Portugal	Luiz	Magalhães Filho	Universidade de Aveiro
14:30	S21-3	Projecto Bingo: Alterações Climáticas e Águas Subterrâneas	Emília	Novo	LNEC, Lisboa
14:45	S21-4	A diversidade funcional de plantas responde de forma mais consistente à aridez do que a diversidade taxonómica?	Alice	Nunes	Centre for Ecology, Evolution and Environmental Changes, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa
15:00	S21-5	O que há de novo na abordagem Nexus? Reflexões a partir da prática científica socioambiental transdisciplinar	Diego	Lindoso	Centro de Desenvolvimento Sustentável, Universidade de Brasília
15:15	S21-6	Análise das ações e políticas públicas para a adaptação às mudanças climáticas na bacia do São Francisco	Wanessa	Nascimento	Universidade de Brasília
15:30	S21-7	Energia e alterações climáticas em Cabo Verde	Jorge	Tavares	Universidade de Cabo Verde

S22

Gestão sustentável dos oceanos e recursos marinhos

Moderador – Cristina Pita

10 maio – 14:00-15:15

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.3.10

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
14:00	S22-1	Fontes de Risco Industrial que Ameaçam os Sistemas Socio-Ecológicos Costeiros e os seus Serviços - uma Revisão das Abordagens Científicas dirigidas à Avaliação de Estratégias e Políticas Win-Win para o Desenvolvimento Regional	Maria Isabel	Bastos	Universidade de Aveiro (Campus Do*Mar; CESAM)
14:15	S22-2	Influência de fatores ambientais no conteúdo nutritivo de robalo e dourada produzidos em aquaculturas de estuários portugueses	Carolina	Rocha	MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa
14:30	S22-3	Trabalhadoras na pesca: Reprodução da vida e (In)Sustentabilidade	Elenise	Scherer	Universidade Federal do Amazonas - UFAM
14:45	S22-4	Domínio Público Marítimo e Terrenos de Marinha. As diferenças na mesma génese de princípios	Teresa	Fidélis	DAO – Universidade de Aveiro
15:00	S22-5	Perceção de risco de erosão costeira: um estudo exploratório de determinantes individuais e culturais	Lúgia	Pinto	Universidade do Minho

S23

Direito do ambiente, do ordenamento do território e do urbanismo

Moderador – Nelson Abrantes

10 maio 16:15-18:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.5

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:15	S23-1	Modelos de governança e sua contribuição para a sustentabilidade dos sistemas de áreas protegidas: O caso de Parque Natural de Serra de Malagueta, ilha de Santiago, Cabo Verde	Judite	Nascimento	Direção Nacional do Ambiente
16:30	S23-2	A região de Matopiba (Brasil) e o Nexus água-energia-alimentos: uma abordagem sistémica das políticas setoriais	Paulo	Silva	Universidade de Brasília
16:45	S23-3	Avaliação de Impactos: uma ferramenta para a gestão dos direitos humanos	Miguel	Coutinho	IDAD - Instituto do Ambiente e Desenvolvimento
17:00	S23-4	Entre a Política e a Ética Ambiental: a conservação da Mata Atlântica numa sociedade relacional	Cristiane	Barreto	Universidade de Brasília
17:15	S23-5	Políticas socioambientais no Brasil: avanços, retrocessos e impactos sobre as áreas protegidas e a agrobiodiversidade	Poliana	Francis	Centro de Desenvolvimento Sustentável - Universidade de Brasília
17:30	S23-6	«Não queriam que ninguém soubesse que era uma fábrica perigosa» - Narrativas dos trabalhadores do Complexo Químico de Estarreja sobre os riscos no trabalho e a sua evolução	Elisabete	Figueiredo	Universidade de Aveiro
17:45	S23-7	Da construção de barragens aos atingidos: o caso do açude do Castanhão no semiárido Cearense	Manuela	Morais	Universidade de Évora

S24

Cidades inclusivas, resilientes e sustentáveis

Moderador – Miguel Coutinho

10 maio 16:15-17:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.6

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:15	S24-1	Co benefício das áreas verdes urbanas para a qualidade do ar	Sandra	Rafael	Universidade de Aveiro
16:30	S24-2	Os espaços verdes no desempenho ambiental de escolas CLIMACT	Joana	Frade	C2TN, Instituto Superior Técnico
16:45	S24-3	Avaliação da exposição da vinha duriense ao ozono troposférico	Ana	Ascenso	Universidade de Aveiro
17:00	S24-4	Será que o ar que respiramos enquanto dormimos condiciona a qualidade do nosso sono?	Nuno	Canha	CESAM – Universidade de Aveiro, C2TN-IST
17:15	S24-5	Concentração de partículas e elementos químicos em Moscavide, Portugal	Filipa	Vogado	Instituto Superior Técnico
17:30	S24-6	Aplicação de redes neuronais artificiais na gestão da qualidade do ar	Helder	Relvas	Universidade de Aveiro

S25

Economia Circular e economia verde Moderador – João Nildo

10 maio – 16:15-17:45

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.1.7

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:15	S25-1	Potencial de materiais residuais (cinza de biomassa) como fonte de nutrientes para o solo	Ana Paula	Gomes	Universidade de Aveiro
16:30	S25-2	Avaliação ambiental de ciclo de vida dos principais sistemas de geração de eletricidade em Portugal	Fausto	Freire	Universidade de Coimbra
16:45	S25-3	Avaliação de ciclo de vida de péletes de biomassa: revisão da literatura analisando a variabilidade dos resultados	Pedro	Marques	ADAI-LAETA Universidade de Coimbra
17:00	S25-4	Avaliação de impacto ambiental na comparação entre a produção de arroz branco e parboilizado	Carlos	Moraes	Universidade do Vale do Rio dos Sinos – UNISINOS
17:15	S25-5	Uso da avaliação de ciclo de vida na tomada de decisões para uma produção de energia mais sustentável: estudo de caso dos resíduos florestais em Portugal	Tamiris	Costa	Centro de Estudos do Ambiente e do Mar (CESAM), Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
17:30	S25-6	Economia Circular na Indústria Cerâmica: casos de estudo	Marisa	Almeida	Centro Tecnológico Cerâmica e do Vidro

S26

Sistemas de transportes integrados, inteligentes e sustentáveis

Moderador – Teresa Nunes

10 maio – 16:15-17:45

Local – Complexo Pedagógico, Sala 23.3.10

Hora	ID	Título	Autor da apresentação		Instituição
16:15	S26-1	Explorando o uso de fontes alternativas de dados de atividade urbana para apoio à gestão sustentável de tráfego	Jorge	Bandeira	TEMA & Departamento de Engenharia Mecânica, Universidade de Aveiro
16:30	S26-2	A importância das emissões marítimas para a qualidade do ar em Portugal	Michael	Russo	CESAM & Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro
16:45	S26-3	Emissões antrópicas da mobilidade urbana na cidade de Manaus, Brasil e os impactos na qualidade do ar	Myriam	Lopes	DAO - Universidade de Aveiro
17:00	S26-4	A mobilidade enquanto veículo de transição para uma Economia de Baixo Carbono nas escolas	Joana	Lage	Instituto Superior Técnico
17:15	S26-5	Mapeamento de vulnerabilidades decorrentes dos impactes dos sistemas de transportes rodoviários	Carlos	Sampaio	Universidade de Aveiro
17:30	S26-6	Inventário de emissões marítimas e portuárias: o caso de estudo do Porto de Leixões	Sandra	Sorte	Universidade de Aveiro

STC

Sessão promovida pelo Tribunal de Contas do Estado do Amazonas

9 maio – 16:30-18:00

Local – Complexo Pedagógico, Anfiteatro 23.3.10

16:30 Abertura da sessão pela Conselheira do Tribunal de Contas do Estado do Amazonas Yara Amazônia

16:45 Controle ambiental pelos Tribunais de Contas – Ações preventivas, palestra proferida pelo Conselheiro do Tribunal de Contas Júlio Pinheiro

17:30 Debate moderado pelo Conselheiro do Tribunal de Contas Mario de Mello
