

Aveiro, 2015



PROGRAMA TÉCNICO

**VIII CONGRESSO SOBRE PLANEAMENTO E
GESTÃO DAS ZONAS COSTEIRAS DOS
PAÍSES DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

&

***1ª Conferência Internacional "Turismo em Zonas
Costeiras - Oportunidades e Desafios"***

14 a 16 de Outubro de 2015

CURSO:

Estratégias de Adaptação e Proteção da Zona Costeira

13 de Outubro de 2015

Quarta-feira, 14 de Outubro

08:30 – 09:30	RECEÇÃO AOS PARTICIPANTES (Junto ao Anfiteatro 22.03.01)	
09:30 – 10:30	SESSÃO DE ABERTURA (Anfiteatro 22.03.01)	
10:30 – 11:00	Coffee Break (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
11:00 – 13:00	MESA REDONDA 1 - Estratégias para o Litoral (Anfiteatro 22.03.01) Professor Fernando Veloso Gomes (FEUP) Professor Filipe Duarte Santos (FCUL) Professora Fátima Alves (UA) Professor Marcus Polette (UNIVALI, Brasil) Professor Antunes do Carmo (UC, moderador)	
13:00 – 14:30	ALMOÇO (Restaurante da Universidade de Aveiro)	
14:30 – 15:00	SESSÃO DE POSTERS (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
15:00 – 16:30	SESSÃO TÉCNICA 1A (Sala 22.03.02) <i>Processos físicos e evolução da linha de costa</i> Moderador: Carlos Coelho	SESSÃO TÉCNICA 1B (Sala 22.03.21) <i>Zonas costeiras: custos e benefícios</i> Moderador: Alveirinho Dias
15:00 – 15:15	TIAGO ABREU: Análise e modelação da praia de Cala Millor (ilhas baleares de Maiorca).	PEDRO ARRUDA JÚNIOR: Análise tridimensional da proteção da zona costeira: o cenário Brasil-Portugal-EUA, suas nuances e obstáculos.
15:15 – 15:30	JOSÉ ANTUNES DO CARMO: Relevância dos efeitos não-lineares e dispersivos das ondas nos processos costeiros.	TELMO CRUZ: Desempenho de obras longitudinais aderentes no concelho de Ovar, Portugal.
15:30 – 15:45	ANDRÉ FORTUNATO: Desenvolvimento de um sistema operacional de previsão de temporais na costa Portuguesa.	TERESA CRUZ: O percebe de Cabo Verde (<i>Pollicipes caboverdensis</i>): desafios para a sua gestão e conservação.
15:45 – 16:00	JOSÉ PINHO: Avaliação do transporte sedimentar no estuário do rio Douro em diferentes cenários hidrodinâmicos.	JOÃO FERREIRA: Mitigação do efeito da erosão do solo na cidade do Luena: contenção de ravinas e gestão sustentável dos solos.
16:00 – 16:15	LÍGIA PINTO: Modelação da circulação oceânica na região do arquipélago de Cabo Verde.	DAVIS DE PAULA: Estudo comparativo de duas praias urbanas afetadas por obras de defesa: Icarai-CE e Pau Amarelo-PE, Brasil.
16:15 – 16:30	PAULO SILVA: Contribuição para o estudo da dinâmica sedimentar na embocadura do porto da Figueira da Foz, Portugal.	FILIFE DUARTE SANTOS: As recomendações do Relatório do Grupo de Trabalho do Litoral – 2014 e a sua aplicação.
16:30 – 17:00	Coffee Break (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
17:00 – 18:30	SESSÃO TÉCNICA 2A (Sala 22.03.02) <i>Processos físicos e evolução da linha de costa</i> Moderador: Paulo Silva	SESSÃO TÉCNICA 2B (Sala 22.03.21) <i>Vulnerabilidade e risco nas orlas costeiras</i> Moderador: Cristina Bernardes
17:00 – 17:15	RENÉ SENA GARCIA: Análise das condicionantes naturais e propriedades mecânicas das areias das dunas costeiras de Cabo Frio.	MÁRCIA CARVALHO: Riscos e vulnerabilidades socioambientais na bacia costeira do rio Vaza Barris/Sergipe/Brasil: contribuições para o planeamento e gestão ambiental.
17:15 – 17:30	MÁRCIA LIMA: Análise paramétrica do transporte sedimentar a barlamar de um esporão: impacto na evolução da linha de costa.	RODRIGO FERNANDES: Gestão de emergências em zonas costeiras.
17:30 – 17:45	BÁRBARA MARINHO: Monitorização da evolução morfológica, sedimentar e batimétrica do trecho costeiro Barra-Vagueira: correlação com a agitação e intervenções costeiras.	CONCEIÇÃO FORTES: Ferramenta de apoio à gestão costeira e portuária: o sistema Hidralerta.
17:45 – 18:00	FILIPA OLIVEIRA: Evolução da morfologia costeira a sul da embocadura do rio Mondego, de 1975 a 2011.	FÁTIMA ISMAEL: Análise probabilística da vulnerabilidade da zona costeira da cidade de Maputo a tempestades marítimas.
18:00 – 18:15	JAIME PALALANE: Modelação do transporte transversal de sedimentos na restinga da Macaneta.	CARINA LOPES: Avaliação do risco de inundações de origem oceânica na Ria de Aveiro.
18:15 – 18:30	SORAIA ROMÃO: Balanço sedimentar costeiro no troço litoral entre a Barra e a Praia de Mira.	PEDRO NARRA: Evolução temporal de vulnerabilidade à erosão costeira no distrito de Aveiro.
19:00 – 20:00	SESSÃO DE BOAS-VINDAS (Local a definir)	

Nota: O apresentador dispõe de **10 minutos** para exposição do seu trabalho e **5 minutos** de discussão.

Quinta-feira, 15 de Outubro

09:00 – 10:30	SESSÃO TÉCNICA 3A (Sala 22.03.02) <i>Sistemas lagunares e estuarinos</i> Moderador: João Miguel Dias	SESSÃO TÉCNICA 3B (Sala 22.03.21) <i>Vulnerabilidade e risco nas orlas costeiras</i> Moderador: Antunes do Carmo
09:00 – 09:15	MARCO ANTUNES: Domínio Público Marítimo - conceitos, evolução histórica, figuras comparadas e o seu papel na proteção dos recursos costeiros e estuarinos.	FABIANA FREITAS: Perceção e crenças sobre alterações climáticas: atribuição causal de inundações e recuo de linha de costa.
09:15 – 09:30	FRANCISCO CAMPUZANO: Integração espacial e temporal por métodos numéricos dos processos associados às bacias hidrográficas, estuários e oceano regional para a costa ocidental da península ibérica.	FILIPA OLIVEIRA: A dimensão longitudinal na resiliência dunar durante tempestades marítimas.
09:30 – 09:45	DENIS COSTA: Propagação de uma onda de cheia em trecho de rio sob influência de maré - o caso do rio Santo Antônio no NE do Brasil.	MARCUS POLETTE: Efeitos da elevação do nível do mar para a bacia hidrográfica do rio Ratonés – Florianópolis/SC.
09:45 – 10:00	SANDRA COSTA: Avaliação do transporte sedimentar coesivo na Ria de Aveiro.	TERESA REIS: Avaliação do impacto económico dos galgamentos e inundações no porto da Praia da Vitória.
10:00 – 10:15	PAULA FREIRE: Modelação da inundações em estuários. Da avaliação da perigosidade à gestão crítica.	ARGEU VANZ: Efeito de variáveis meteorológicas sobre o comportamento do nível do mar na costa Catarinense, Brasil.
10:15 – 10:30	ANABELA OLIVEIRA: Sistema multi-escala de previsão em tempo real da dinâmica estuarina e costeira: desafios para a operacionalização em ambiente <i>cloud</i> e <i>hpc</i> .	ADRIANA VIEIRA: Atenuação de ondas pela vegetação: estudo de sensibilidade de malhas no SWAN para o lago da barragem de ilha solteira.
10:30 – 10:45	ADA SCUDELARI: Uso de técnicas de modelagem para avaliar o transporte de sedimentos no complexo estuarino de Paranaguá.	
10:30 – 11:00	Coffee Break (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
11:00 – 13:00	MESA REDONDA 2 - Sistemas Lagunares (Anfiteatro 22.03.01) Engenheiro Ribau Esteves (CIRA e CMA) Engenheiro Braga da Cruz (APAveiro) Professor Alveirinho Dias (UAlg) Professor Elírio Ernestino Toldo Jr. (UFRGS, Brasil) Professor João Miguel Dias (UA, moderador)	
13:00 – 14:30	ALMOÇO (Restaurante da Universidade de Aveiro)	
14:30 – 15:00	SESSÃO DE POSTERS (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
15:00 – 17:30	VISITA TÉCNICA (Porto de Aveiro)	
19:30 – 20:15	PASSEIO DE MOLICEIRO (Ria de Aveiro)	
20:30 – 23:00	JANTAR (Hotel Meliá Aveiro)	

Nota: O apresentador dispõe de **10 minutos** para exposição do seu trabalho e **5 minutos** de discussão.

Sexta-feira, 16 de Outubro

09:00 – 10:30	SESSÃO TÉCNICA 4A (Sala 22.03.02) <i>Participação ativa nas zonas costeiras</i> Moderador: Teresa Fidélis	SESSÃO TÉCNICA 4B (Sala 22.03.21) <i>Novas ferramentas de planeamento das zonas costeiras</i> Moderador: Marcus Polette
09:00 – 09:15	GUILHERME DEBEUS: Mudanças nas zonas turísticas costeiras de João Pessoa e Cabedelo, Paraíba – BR e o conhecimento local nos processos de governança.	CARLOS LIMA CASTRO: Projeto orla no estado do Rio de Janeiro.
09:15 – 09:30	DEBORAH ESTIMA: As ONGA e o turismo costeiro e marinho: contribuições para uma gestão participativa na ilha de Santa Maria, Açores.	PEDRO CLEMENTE: Mapeamento da percepção dos utilizadores nos serviços de provisão dos ecossistemas na costa sudoeste portuguesa e no parque natural da costa vicentina.
09:30 – 09:45	MARCOS NOVAIS: A gestão de bacias hidrográficas e o gerenciamento costeiro integrado: desafios na compatibilização das escalas.	LUCAS TERRES LIMA: Ecologia de paisagens no planeamento da planície costeira do Rio Grande do Sul, Brasil: delimitação de regiões através de padrões métricos da paisagem.
09:45 – 10:00	MÁRCIA RIBEIRO: Comitê das bacias hidrográficas do litoral sul da Paraíba – Brasil: uma possibilidade para a discussão e a resolução de conflitos?	ANTÓNIO CARDOSO: Planeamento e gestão no Cabo Mondego (Figueira da Foz).
10:00 – 10:15	KELVEN SOUSA: Estudo da acessibilidade e sua correlação com as variáveis sanitárias, na comunidade da praia de Canoa Quebrada-CE.	MADALENA MALHADAS: Sistema de observação operacional de Portugal.
10:15 – 10:30	ANDRÉ VIZINHO: SWAP – planeamento participativo da adaptação costeira às alterações climáticas.	MARCELO OBRACZKA: Aperfeiçoamento do licenciamento ambiental utilizando o gerenciamento costeiro como ferramenta de planeamento ambiental, com base na comparação dos modelos em uso no RJ e na Califórnia (EUA).
10:30 – 11:00	Coffee Break (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
11:00 – 13:00	MESA REDONDA 3 - Turismo nas Zonas Costeiras (Anfiteatro 22.3.1) Professor Carlos Costa (UA) Professor Carlos Pereira da Silva (UNL) Dr. Pedro Machado (Turismo do Centro) Dr. Eugénio Clemente (IFT, Angola) Professora Filomena Martins (UA, moderador)	
13:00 – 14:30	ALMOÇO (Restaurante da Universidade de Aveiro)	
14:30 – 15:00	SESSÃO DE POSTERS (Hall de entrada do departamento de Eng. Mecânica)	
15:00 – 16:30	SESSÃO TÉCNICA 5A (Sala 22.03.02) <i>Turismo nas zonas costeiras</i> Moderador: Carlos Costa	SESSÃO TÉCNICA 5B (Sala 22.03.21) <i>Novas ferramentas de planeamento das zonas costeiras</i> Moderador: Fátima Alves
15:00 – 15:15	HELENA ALBUQUERQUE: Revitalização das salinas costeiras tradicionais através do turismo de saúde e bem-estar.	MARIA BERNARDETE GUIMARÃES: A integração da gestão das bacias hidrográficas com as zonas costeiras.
15:15 – 15:30	PAULO CHAMBEL LEITÃO: Serviços de previsão de alta resolução de condições mete-oceanográficas e de eventos de poluição costeira.	ESTER LOITZENBAUER: O estuário como unidade de gestão costeira: uma aplicação na bacia do rio Itajaí, SC, Brasil.
15:30 – 15:45	MARINA DOLBETH: A visão dos atores-chave para o turismo na Ria de Aveiro em 2030 identificada com o modelo DPSIR.	LUISA SCHMIDT: Políticas públicas costeiras e adaptação às alterações climáticas: que limites de implementação?
15:45 – 16:00	SOFIA SANTOS e ANA FERREIRA: Requalificação das praias do concelho de Mafra – <i>um território resiliente</i> .	DANILO SILVA: Análise da sustentabilidade da sub-bacia hidrográfica brasileira costeira do Baixo Piranhas a partir do índice de sustentabilidade de bacias hidrográficas.
16:00 – 16:15	MONIKA RICHTER: Turismo sustentável na Ilha Grande – uma análise frente ao turismo de massa.	TARCISO SILVA: Avaliação hidromorfológica e paisagística do baixo rio Jaguaribe na zona costeira do estado da Paraíba, Brasil.
16:15 – 16:30	LEONARDO SILVA: Planeamento, gestão e políticas do turismo: o caso da costa do descobrimento, Bahia/Brasil.	INGRID TONON: O conceito de cidades resilientes aplicado à gestão Costeira no contexto das alterações climáticas: o caso de Vitória – ES (Brasil).
16:30 – 17:00	SESSÃO DE ENCERRAMENTO (Anfiteatro 22.03.01)	

Nota: O apresentador dispõe de **10 minutos** para exposição do seu trabalho e **5 minutos** de discussão.

Posters

Tema: *Processos físicos e evolução da linha de costa*

P01* **Cátia Azevedo** Caracterização da evolução morfológica do troço costeiro entre as praias do Poço da Cruz e de Mira em função da agitação marítima e vento.

P02* **Ada Scudelari** Evolução decadal da taxa de transporte longitudinal de sedimento em praias urbanas da zona costeira de Natal/RN.

Tema: *Vulnerabilidade e risco nas orlas costeiras*

P03* **Rejane Luna** Monitoramento da subsidência do solo com o uso do nivelamento geométrico de precisão em áreas costeiras da planície de Recife devido à superexploração de águas subterrâneas.

P04* **Marco Lyra Souza** Proteção costeira com uso do dissipador de energia *Bagwall* na praia de Pau Amarelo, Paulista, Pernambuco, Brasil.

P05* **René Sena Garcia** Análise de impactos e conflitos ambientais na zona costeira de Salvador.

Tema: *Sistemas lagunares e estuarinos*

P06 **Enoque Vasco** Monitorização de parâmetros físicos-químicos na baía do Lobito e na estação fixa, 2011-2014.

Tema: *Participação ativa nas zonas costeiras*

P07* **José Mateus da Silva** Zona costeira de Angola.

Tema: *Novas ferramentas de planeamento das zonas costeiras*

P08 **Fátima L. Alves** Os programas da orla costeira: reflexões sobre a nova estratégia de adaptação às alterações climáticas para a zona costeira da região centro.

P09* **Mateus Magarotto** Mapeamento da cidade do Recife: estado da arte e perspectivas futuras.

P10 **Lisa Sousa** Integração dos serviços prestados pelos ecossistemas no planeamento ambiental e gestão do território: aplicação à zona costeira e lagunar da Ria de Aveiro.

P11 **Ana Garcez e Dina Ramos** Turismo rural em zonas costeiras: território, turismo e marketing.

****** **Glauce Brasil** O Conselho Deliberativo como ferramenta de planeamento das reservas extrativistas de Pirajubá e Canavieiras/Brasil.

Tema: *Turismo nas zonas costeiras*

P12* **Fátima Morosine** Evolução das condições de balneabilidade do litoral do estado da Paraíba-Brasil.

P13* **Mateus Magarotto** Formatação de proposta de museu ao ar livre na praia de Boa Viagem (Recife): desvendando potencialidades da orla da cidade.

P14 **Tatiana Moritz** Turismo e gestão integrada das zonas costeiras: um olhar sobre Santa Catarina, Brasil.

P15 **Mafalda Rangel** Desenvolvimento e implementação de uma rede de roteiros subaquáticos no Algarve.

P16 **Ana Garcez** A arquitetura vernacular na costa portuguesa: os palheiros da Costa Nova do Prado - um *cluster* turístico.

P17 **Dina Ramos** A utilização da Casa Gandaresa como alternativa sustentável ao alojamento turístico na linha de costa.

P18 **Eunice Lopes** A importância das representações culturais da museologia marítima para o turismo nas zonas costeiras

P19 **Carlos Pereira da Silva** Contributos para a gestão e ordenamento de praias através da monitorização de visitantes.

P20 **Helena Albuquerque** Os processos de tomada de decisão sobre projectos turísticos na costa portuguesa – decisões e condicionantes em contextos de vulnerabilidade às alterações climáticas.

* Artigo correspondente na *pen*.

** Trabalho não apresentado (resumo e artigo na *pen*).