

**I WORKSHOP DE MUDANÇAS DO CLIMA E IMPACTOS NA BIODIVERSIDADE MARINHA
VITORIA – ES 25-27 NOVEMBRO 2019 – HOTEL BRISTOL ALAMEDA VITORIA**

Data	Horário	Atividade
24/11/2019	16:00-19:00	Chegada dos conferencistas a Vitória- ES
Dia 1 - 25/11/2019	8:00-8:15	Abertura e boas vindas
	8:15-9:45	Mesa redonda 1: Biogeoquímica e contaminação da biota estuarina <i>Relatores: Fabricio Gabriel, Luiz Eduardo e Amanda Duim</i> Tiago Ferreira (20min) Processos pedogenéticos em áreas úmidas costeiras: implicações sobre as interações metal/biota Alexys Boim (20min) Contaminação humana por metais traço Diego Barcellos (20min) Potencial de aumento de contaminação por metais no estuário do Rio Doce Ciro Vilar (20 min) O que (não) sabemos sobre os peixes marinhos do rio Doce e adjacências
	9:45-10:15	Intervalo- coffee break
	10:15-12:00	Workshop 1 – processos pedogenéticos, contaminação da fauna e riscos no Rio Doce
	12:00-13:30	Almoço
	13:30-15:00	Mesa redonda 2: Impactos na biodiversidade e ecologia marinha costeira em relação das mudanças climáticas <i>Relatores: Joao Martins, Mateus Stipp e Gabriel Coppo</i> Sérgio Netto (20min) El Niño Oscilação Sul (ENSO) e Oscilação Decadal do Pacífico (PDO) como moduladores da dinâmica decadal do macrobentos estuarino no sul do Brasil Paulo Horta (20min) Florestas marinhas brasileiras no Antropoceno Jean Joyeux (20min) Ictiofauna em zonas costeiras e sua importância ecológica e econômica Gabriel Nobrega (20min) Áreas úmidas costeiras: dinâmica do blue carbon no cenário das mudanças climáticas globais
	15:00-15:30	Intervalo- coffee break
	15:30 – 16:30	Workshop 2 – Mudanças do clima e riscos a ecossistemas costeiros
	16:30 - 18:30	Divulgação científica (somente alunos de pós-graduação): técnicas de divulgação e narrativas em projetos de pesquisa (Angelo Bernardino)
		18:30 – Jantar/confraternização (local a confirmar - por conta dos participantes)

**I WORKSHOP DE MUDANÇAS DO CLIMA E IMPACTOS NA BIODIVERSIDADE MARINHA
VITORIA – ES 25-27 NOVEMBRO 2019 – HOTEL BRISTOL ALAMEDA VITORIA**

Dia 2 - 26/11/2019	8:30-9:45	<p align="center">Mesa redonda 3: Mudanças no clima e gestão costeira <i>Relatores: Daniela Gaurisas, Patricia Stelzer e Taís Quintão</i></p> <p>Ana Carolina Mazzuco UFES (20min) Boas Práticas em Observatórios da Biodiversidade Marinha: do campo à tomada de decisão</p> <p>Felipe Bastos IEMA (20min) – Gestão Costeira no ES: um enfoque em pesquisas para a gestão pública</p> <p>Roberto Sforza (ICMBio) (20min) – APA Costa das Algas e REVIS de Santa Cruz: ameaças e oportunidades para conservação da biodiversidade</p>
	9:45-10:15	Intervalo- coffee break
	10:15-12:00	Workshop 3 – Aplicação científica e avaliação de resultados na gestão costeira estadual
	12:00-13:30	Almoço
	13:30-16:00	<p align="center">Workshop 1.2. Síntese de estratégias para avaliação de risco e mitigação da tragédia do Rio Doce</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Relatores reportam anotações</i> - <i>Lista de Ações para pesquisa/conservação</i> - <i>Elaboração de síntese do evento</i>
	16:00-18:30	<p align="center">Divulgação científica – continuação (somente alunos de pós-graduação): técnicas de divulgação e narrativas em projetos de pesquisa (Angelo Bernardino)</p>
	18:30 – Jantar/confraternização (Ilha do Caranguejo por conta dos participantes)	
Dia 3 - 27/11/2019	9:00-10:30	<p align="center">Workshop 2.2 e 3.2. monitoramento climático e gestão costeira – Sincronia entre o programa PELD Habitats Costeiros do ES e Agências governamentais, planejamento para próximos 2 anos</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Relatores reportam anotações</i> - <i>Lista de Ações para pesquisa/conservação</i> - <i>Elaboração de síntese do evento</i>
	10:30-11:00	Intervalo- coffee break
	11:00-12:30	Workshop 2.2 e 3.2. – continuação
	12:30-14:00	Almoço
	14:00-15:30	<p>Apresentações dos alunos de pós-graduação (3 min) Discussões, interações e oportunidades</p>
	15:30-16:00	Intervalo- coffee break
	16:00 - 17:00	Encerramento do evento - considerações finais

Lista dos alunos de pós-graduação e títulos das palestras

1. João Martins: Diversidade bentônica críptica em bancos de rodolitos
2. Mateus Stipp: Influência do El Niño na produção secundária bêntica em um estuário subtropical
3. Amanda Duim Ferreira: Plantas estuarinas e seu controle na biogeoquímica de metais em solos impactados pelo “Desastre de Mariana”
4. Luiz Gomes: Impactos climáticos em serviços ecossistêmicos de manguezais
5. Fabricio Gabriel: O cenário dos impactos no estuário do Rio Doce 2,9 anos após o rompimento da barragem de Fundão
6. Daniela Gaurisas: Mudanças climáticas em mar profundo
7. Gabriel Coppo: Padrões espaço-temporais da biodiversidade de meiofauna marinha: uma abordagem metagenômica
8. Patricia Stelzer: Diversidade taxonômica e funcional da macrofauna bentônica associada a bancos de rodolitos
9. Thaís Quintão: Ecologia evolutiva de peixes criptobentônicos