

**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	<p>Mesa redonda 1: Biogeoquímica e contaminação da biota estuarina</p> <p><i>Relatores: Fabricio Gabriel, Luiz Eduardo e Amanda Duim</i></p> <p>Tiago Ferreira (20min) Processos pedogenéticos em áreas úmidas costeiras: implicações sobre as interações metal/biota</p> <p>Alexys Boim (20min) Contaminação humana por metais traço</p> <p>Diego Barcellos (20min) Potencial de aumento de contaminação por metais no estuário do Rio Doce</p> <p>Ciro Vilar (20 min) O que (não) sabemos sobre os peixes marinhos do rio Doce e adjacências</p>
	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	<p>Mesa redonda 2: Impactos na biodiversidade e ecologia marinha costeira em relação das mudanças climáticas</p> <p><i>Relatores: Joao Martins, Mateus Stipp e Gabriel Coppo</i></p> <p>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</p> <p>Paulo Horta (20min) Florestas marinhas brasileiras no Antropoceno</p> <p>Jean Joyeux (20min) Ictiofauna em zonas costeiras e sua importância ecológica e econômica</p> <p>Gabriel Nobrega (20min) Áreas úmidas costeiras: dinâmica do blue carbon no cenário das mudanças climáticas globais</p>
	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>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>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>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>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