



PROGRAMAÇÃO

Dia 01 – Quinta-Feira (08 de novembro de 2018)

Horário	Evento	Palestrante/Título
12:30-13:30 h	CREDENCIAMENTO E ABERTURA	
13:30-14:45 h	Palestra de Abertura	Prof. Dr. José Daltro Filho Tema: Meio Ambiente e Saneamento Ambiental
14:45-15:00 h	INTERVALO	
15:00-17:00 h	Sessão Oral 1 de Apresentação de Trabalhos de Alunos do PPGECIA	

Dia 02 – Sexta-Feira (09 de novembro de 2018)

Horário	Evento	Palestrante/Título
08:00-9:00 h	ABERTURA	
09:00-10:15 h	Conferência Plenária 1	Prof. Dr. José Fernando Thomé Jucá (UFPE) Tema: Gestão sustentável de resíduos sólidos
10:15-10:30 h	INTERVALO	
10:30-12:30 h	Sessão Oral 2 de Apresentação de Trabalhos de Alunos do PPGECIA	
12:30-14:00 h	ALMOÇO	
14:00-15:30 h	Conferência Plenária 2	Prof. Dr. Lafayette Dantas da Luz (UFBA) Tema: Desafios para o convívio sustentável com as águas no contexto urbano
15:30-16:00 h	ENCERRAMENTO	

Sessão Oral 1 de Apresentação de Trabalhos de Alunos do PPGECIA

Quinta-Feira (8/11), 15:00-17:00 h

Horário	Aluno	Título da Apresentação
15:00 – 15:15 h	Caroline Guerra Ramos Almeida	Remoção de formaldeído gasoso em ambientes confinados por meio de adsorção.
15:15 – 15:30 h	Gilmar dos Santos	Aplicação de técnicas eletroquímicas no tratamento de efluentes da indústria de sucos.
15:30 – 15:45 h	Alysson Santos de Souza	Avaliação do potencial adsorptivo de biomassa <i>in natura</i> e torrificadas na remoção de formaldeído gasoso comum em ambientes interiores.
15:45 – 16:00 h	Fernanda Silva de Melo Nobre	Avaliação da presença de resíduos sólidos marinhos na zona costeira do Brasil.
16:00 – 16:15 h	Danielle Suzane S. Pinto Teles	Análise de risco na seleção de áreas para implantação dos aterros sanitários do Baixo São Francisco Sergipano.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA E CIÊNCIAS
AMBIENTAIS (PPGECIA)



II Seminário de Pesquisa em Engenharia e Ciências Ambientais (II SPECIA)

16:15 – 16:30 h	Thiago Vinicius Soares da Silva	Carga máxima de DBO admissível ao reservatório do rio Poxim/SE – uma aplicação da metodologia TMDL.
16:30 – 16:45 h	Karla Betyna Oliveira Silva	Análise e modelagem de risco ambiental da barragem hidroagrícola da Ribeira/ SE.

Sessão Oral 2 de Apresentação de Trabalhos de Alunos do PPGECIA

Sexta-Feira (9/11), 10:30-12:30 h

Horário	Aluno	Título da Apresentação
10:30 – 10:45 h	Maíra Feitosa Menezes Macêdo	Fotocatálise aplicada para remoção de formaldeído do ar.
10:45 – 11:00 h	Raul Fonte Santana	Avaliação de estratégias de otimização estocástica para operação de reservatórios de pequena, média e grande escalas.
11:00 – 11:15 h	Camila Santana Cruz	Metodologia TMDL aplicada ao gerenciamento da sub-bacia hidrográfica do rio Poxim/ SE.
11:15 – 11:30 h	Carolina Oliveira Souza	Proposta para o suprimento de recursos energéticos para um polo farinheiro: estudo de caso São Domingos/ SE.
11:30 – 11:45 h	Juliane Cerqueira Freitas	Monitoramento da qualidade da água na bacia hidrográfica do rio Sergipe, com ênfase em agrotóxico.
11:45 – 12:00 h	Lucas Lopes Caldas	Monitoramento da qualidade de efluentes de estações de tratamento de esgoto em Aracaju/ SE.
12:00 – 12:15 h	Luana Faria Silveira	Avaliação da degradação de um contaminante emergente mediante processo oxidativo avançado H ₂ O ₂ / UV.
12:15 – 12:30 h	Mariana Lopes Bastos	Tratamento de efluente avícola por eletrocoagulação.