

## PROGRAMAÇÃO RESUMIDA

Horário	Terça-feira 08/10/2019	Quarta-feira - 09/10/2019	Quinta-feira - 10/10/2019	Sexta-feira - 11/10/2019	Sábado 12/10/2019							
08h00 - 08h30	Entrega Material e Inscrições Novas	Apresentações Orais (4 salas)	Apresentações Orais (4 salas)	Minicursos 5 a 8	Visita Técnica 1 - Espaço Ciência							
08h30 - 09h00						Minicursos - 1 a 4						
09h00 - 09h30												
09h30 - 10h00												
10h00 - 10h30												
10h30 - 11h00	Solenidade de Abertura e Conferência Master 1	Palestra 3	Palestra 4	Palestra 5		Palestra 9	Palestra 10	Palestra 11	Fórum de Coordenadores	Palestra 14	Palestra 15	Fórum das Entidades de Classe e Assembleia Ordinária FNEAS
11h00 - 11h30		Conferência Master 3				Conferência Master 5				Rodada de Negócios 1 e 2		
11h30 - 12h00												
12h00 - 12h30												
12h30 - 13h30	Almoço											
13h30 - 14h00	Palestra 1	Palestra 2	Palestra 6	Palestra 7	Palestra 8	Palestra 12	Palestra 13	Fórum de Coordenadores	Palestra 16	Fórum das Entidades de Classe e Assembleia Ordinária FNEAS		
14h00 - 14h30	Mesa Redonda 1		Mesa Redonda 2			Mesa Redonda 3	Mesa Redonda 4		Mesa Redonda 5			
14h30 - 15h00												
15h00 - 15h30												
15h30 - 16h00												
16h00 - 16h30	Intervalo		Conferência Master 4			Intervalo - Apresentações Culturais						
16h30 - 17h00	Conferência Master 2					Conferência Master 6			Encerramento do X SBEA			
17h00 - 17h30			Intervalo									
17h30 - 18h00												
18h00 - 19h00			Apresentações E-POSTER			Apresentações E-POSTER						

### 1.1 – Conferências Master

#### CM 1 – A História do SBEA e a sua importância na formação acadêmica e profissional: desafios atuais e oportunidades no contexto das questões socioambientais

Dr. Carlyle Torres Bezerra de Menezes (UNESC)

Local: Auditório Tabocas

#### CM 2 - Tratamento de Esgotos no Brasil - Panorama e Desafios

Dr. Marcos Von Sperlling (UFMG)

Local: Auditório Tabocas

#### CM 3 - Tecnologias para Gestão Sustentável dos Resíduos Sólidos

Dr. José Fernando Thomé Jucá (UFPE)

Local: Auditório Tabocas

#### CM 4 – Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS) e as Cidades Sustentáveis

MSc. Rayne Michelli Ferretti Moraes (Representante da ONU)

Local: Auditório Tabocas

#### CM 5 - Radioatividade Ambiental e a relevância da dosimetria NORM e TENORM

Dr. José Araújo dos Santos Júnior (UFPE)

Local: Auditório Tabocas

#### CM 6 - Ecotoxicologia Aquática e Riscos Ecológicos

Dr. Eduardo Cimino Cervi (Universidade de Michigan / Consultor Ambiental do MILEAD Consulting Group)

Local: Auditório Tabocas

## 1.2 – Palestras

### **P 1 - A eliminação de custos via a perspectiva da economia sustentável**

Eng. Minas José Roberto Mendes Freire (INBEC)

**Local:** Sala Pernambuco

### **P 2 - Áreas Contaminadas: uma análise crítica**

Dra. Dione Mari Morita (POLI/USP)

**Local:** Auditório Tabocas

### **P 3 - ETE'S Sustentáveis**

Dr. André Bezerra dos Santos (UFC)

**Local:** Sala Pernambuco

### **P 4 - Águas de Reuso na Agricultura e na Indústria: Oportunidades para o Brasil**

Dr. Adrianus Cornelius Van Haandel (UFCG)

**Local:** Auditório Tabocas

### **P 5 – Empreendedorismo na Engenharia Ambiental: Case da Startup AQP BRASIL**

Eng. Ambiental Fagner Tafarel Campos de Sá (AQP Brasil)

**Local:** Sala Ipojuca

### **P 6 - As novas matrizes energéticas e suas perspectivas de negócios**

À confirmar

**Local:** Sala Ipojuca

### **P 7 - Engenharia Ambiental como ferramenta de desenvolvimento sustentável**

MSc. Jonh Wurdig (Uniritter - RS)

**Local:** Sala Pernambuco

### **P 8 - Abastecimento de água nas grandes metrópoles**

Dr. Oscar de Moraes Cordeiro Netto (UNB/ANA)

**Local:** Auditório Tabocas

### **P 9 - As tecnologias que substituirão os atuais processos e meios de produção- Indústria 4.0**

Eng. Química Ângela Regina Souza Santos (PRODEMA/CITAR)

**Local:** Sala Pernambuco

### **P 10 - Controle ambiental de empreendimentos rodoviários**

Eng. Amb. e Sanitária Guilherme Del Nero Fiorellini (CREA-SP)

**Local:** Auditório Tabocas

### **P 11 – Inovação e Economia Circular**

MSc. Domingos Sávio de França (IEC)

**Local:** Sala Ipojuca

### **P 12 – Engenharia Ambiental: Principais Competências e Habilidades no Setor Industrial**

Eng. Ambiental Rudolfo Friedrich von Borstel (Cargill)

**Local:** Auditório Tabocas



**P 13 - Perspectivas sobre a poluição no Brasil**

Dra. Fátima Maria Miranda Brayner (SENAI – PE)

**Local:** Sala Pernambuco

**P 14 – Recuperação de área minerada para bauxita com fertilização e plantas de cobertura**

Dr. Douglas Monteiro Cavalcante (PPEAMB-UFRPE)

**Local:** Sala Pernambuco

**P 15 – Transposição do Rio São Francisco**

Dr. José Almir Cirilo (UFPE)

**Local:** Auditório Tabocas

**P 16 – Consórcio público: ferramenta de gestão compartilhada**

Economista Dr. José Laércio Queiroz (QQ Consultoria - PE)

**Local:** Auditório Tabocas

1.3 – Mesa redonda

**MR 1 – Recursos Hídricos e Saneamento**

Mediador – MSc. Itamar Xavier da Silva (Prefeitura de Palmas)

Participantes:

MSc. Anivaldo Miranda Pinto (CBHSF -PE)

Eng. Civil Manuela Coutinho Domingues Marinho (COMPESA)

Eng. Florestal Eduardo Elvino Sales de Lima (CPRH)

Dra. Suzana Maria Gico Lima Montenegro (APAC)

Eng. Civil Sérgio Xavier dos Santos (ABES –PE)

Dr. Bertrand Sampaio de Alencar (SEMAS – PE)

Dr. Luiz Carlos de Souza Silva (FNCBH – SE)

**Local:** Auditório Tabocas

**MR 2 - Gestão de Riscos Ambientais e Remediação de Danos**

Mediadora – Eng. Ambiental Liane de Moura Fernandes Costa (MInfra)

Participantes:

Geólogo Renato Muzzolon (AVISTAR ENGENHARIA – PR)

Geóloga Kátia Azambuja B. A. Oliveira (AKA Ambiental - BA)

MSc. José Armando Torres Moreno (EMPROBIO LTDA)

MSc. José Messias Ribeiro Junior (IFPE)

**Local:** Auditório Tabocas

**MR 3 - Aspectos Jurídicos da Sustentabilidade (Direito Ambiental) –**

Mediador: Eng. Ambiental Renato Muzzolon Junior (FNEAS)

Participantes:

MSc. Cláudia Lins Lima (CNM/DF)

MSc. Rodrigo Coladello de Oliveira – ( COLADELLO Engenharia)

Dr. Francisco Carlos Castro Silva (FC Consult / Clube do Gestor)

Dra. Marina Gadelha (OAB-PE)

Dr. André Felipe Barbosa de Menezes (MP-PE)

**Local:** Sala Pernambuco



#### **MR 4 - O Papel da Mulher na Engenharia: desafios e conquistas**

**Mediador:** MSc. Thaís Bezerra Patú Cruz (AEAMBS-PE)

**Participantes:**

Vice-Governadora Luciana Barbosa de Oliveira Santos (Governo de Pernambuco)

Eng. Ambiental Janeth Fernandes da Silva (AEAMB-AM)

MSc. Liz Araújo (AEASAL-AL)

Eng. Ambiental Heloísa Pontarolo (ACSPEA-PR)

Dra. Paula Fernanda Pinheiro Ribeiro Paiva (APEA/PR)

Eng. Ambiental Émilin de Jesus Casagrande de Souza (ACEAMB)

**Local:** Auditório Tabocas

#### **MR 5 – Mudanças Climáticas e seus efeitos adversos para a Humanidade –**

**Mediador:** MSc. Giovanna Lunkmoss de Christo (MCTIC)

**Participantes:**

Dr. Antonio Vaz de Albuquerque Cavalcanti (ITEP)

MSc. Thais Gleice Martins Braga (UFRA-PA)

Dr. Carlos Eduardo Pacheco Lima (EMBRAPA)

MSc. Mateus Salomé do Amaral (MInfra)

Jornalista Sérgio Luiz de Carvalho Xavier (SinsPire)

Jornalista Inamara Santos Mélo (SEMAS)

**Local:** Auditório Tabocas

#### 1.4 – Minicursos

##### **MC 1 – Operação de Aterros Sanitários**

Eng. Amb. e Sanitarista Andres Gomez (TS Engenharia – PE)

**Local:** Sala Ipojuca

##### **MC 2 – Elaboração de Planos de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD)**

MSc. Itamar Antônio de Oliveira Júnior (ADASA / FNEAS)

**Local:** Auditório Tabocas

##### **MC 3 – Valorização de Resíduos Sólidos e Urbanos**

MSc. Sávio Holanda (UFPE)

**Local:** Sala Pernambuco

##### **MC 4 – Negócios e Arborização Urbana**

MSc. Helder Rafael Nocko (APEAM- PR)

**Local:** Sala Fernando de Noronha

##### **MC 5 – Licenciamento Ambiental Municipal**

MSc. Sidney Kal- Rais (Meio Ambiente de Juazeiro do Norte - CE)

**Local:** Auditório Tabocas

##### **MC 6 - Consórcios Públicos na Gestão de Resíduos Sólidos e Saneamento**

MSc. João Renato de Barros Campos do Amaral (Capibaribe Geologia e Meio Ambiente - PE)

**Local:** Sala Fernando de Noronha



**MC 7 – Monitoramento da Qualidade de Sedimentos por Ecotoxicologia**

Dr. Eduardo Cimino Cervi (Universidade de Michigan/Ann Arbor)

**Local:** Sala Pernambuco

**MC 8 – Monitoramento Radiométrico Ambiental**

Dr. Kennedy Francys Rodrigues Damascena (DEN- UFPE)

**Local:** Sala Ipojuca

1.5 – Fóruns

**Fórum de Coordenadores**

Coordenador: Dr. Vicente de Paulo Silva (UFRPE)

**Local:** Sala Fernando de Noronha

**Fórum das Entidades de Classe**

Coordenadora: MSc. Adjane Damasceno de Oliveira (Representante da AEAMBS-PE)

**Local:** Sala Fernando de Noronha

**Assembleia Ordinária FNEAS**

Coordenador: Eng. Ambiental Renato Muzzolon Junior (FNEAS)

**Local:** Sala Fernando de Noronha