



I Simpósio do PRODEMA: Ambiente, Saúde e Sustentabilidade

Saúde Ambiental no contexto do Nordeste brasileiro

05 e 06 de julho de 2023

O I Simpósio do PRODEMA/UFRN tem como objetivos favorecer o debate de evidências e desafios relacionados à saúde, ao ambiente e à sustentabilidade no país, com ênfase no Nordeste brasileiro e compartilhar resultados de estudos desenvolvidos e em desenvolvimento no PRODEMA/UFRN, com outras instituições de ensino, órgãos públicos e organizações civis, no âmbito da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, de modo a contribuir para o desenvolvimento de ações conjuntas ou individuais de Ensino, Pesquisa e Extensão.

Esperamos propiciar discussões que contribuam com ações para a resolução de problemas relacionados à tríade ambiente-saúde-sustentabilidade; compartilhar e divulgar resultados de pesquisas do PRODEMA com docentes, gestores, discentes e técnicos que atuam na área; estabelecer parcerias para o desenvolvimento de novos estudos e respostas que atendam demandas locais e regionais de modo a contribuir para a definição ou redefinição de políticas públicas, com base em dados científicos e consequentemente para o desenvolvimento da região Nordeste.

LOCAL: Anfiteatro B do CCET – UFRN. Campus Universitário / Centro de Ciências Exatas e da Terra (CCET) - Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN). Av. Senador Salgado Filho, 3000. Bairro: Lagoa Nova, CEP: 59078-970, Natal/RN, Brasil.

PROGRAMAÇÃO

	HORA	ATIVIDADE
05/07	8:00-9:00	ABERTURA <u>AUTORIDADES LOCAIS</u> <u>MARIA DE FATIMA FREIRE DE MELO XIMENES</u> (Coordenadora PRODEMA/UFRN) <u>VALDIR FERNANDES</u> (Coordenador adjunto da área de c. ambientais/CAPES, UTFPR) - As Ciências Ambientais no Contexto da Agenda 2030

05/07	9:00-10:20	MESA REDONDA 1: AMBIENTE, SAÚDE E SUSTENTABILIDADE <u>MARIA DO CARMO MARTINS SOBRAL</u> (UFPE) - Impacto dos Programas de Pós-Graduação das Ciências Ambientais na Agenda 2030 <u>RAQUEL FRANCO DE SOUZA</u> (PRODEMA/UFRN) - Geologia médica: Geociências, meio ambiente e saúde <u>SUSANA ISABEL GARCÍA</u> (Presidente da SIBSA) - Planes de contingencia y preparativos del sector salud ante incidentes químicos Mediador: Julio Navoni
	10:20-10:40	INTERVALO
	10:40-12:00	PALESTRAS DOS EGRESSOS PRODEMA/UFRN <u>ANNE CAROLINA DE PAULA ARAÚJO</u> - Poluição causada por petróleo cru no litoral brasileiro: uma reflexão sobre as possíveis consequências para o ambiente marinho <u>BRUNO CÉSAR DIAS DE ALBUQUERQUE</u> - Mapeamento sistemático dos instrumentos legais e normativos do Brasil à luz de aspectos relacionados à radioatividade natural <u>CÁSSIO LÁZARO SILVA INÁCIO</u> - Da preservação do meio ambiente ao bem-estar social: unidades de conservação em foco <u>RAIMUNDA ADLANY DIAS DA SILVA</u> - Contribuição dos biocombustíveis na mitigação de emissões de Gases do Efeito Estufa Coordenador: Dárlcio Teixeira
	14:00-15:20	MESA REDONDA 2: MUDANÇAS CLIMÁTICAS, BIODIVERSIDADE E SAÚDE <u>DIÓGENES FÉLIX DA SILVA COSTA</u> (PRODEMA/UFRN) - Saúde, bem-estar e serviços ecossistêmicos <u>RENATA DE SALDANHA DA GAMA GRACIE CARRIJO</u> (Observatório do Clima/FIOCRUZ) - Os impactos das mudanças climáticas na saúde das populações - A experiência do Observatório de Clima e Saúde <u>SÉRGIO LUIZ MACEDO</u> (IDEMA) - Novo Plano de Monitoramento Ambiental para o RN Mediadora: Eliza Freire
	15:20-16:00	APRESENTAÇÕES ORAIS TÍTULOS DOS TRABALHOS: - MORTE DE SAGUIS E PRESENÇA DE INSETOS VETORES ACENDEM O ALERTA PARA A FEBRE AMARELA NO RIO GRANDE DO NORTE - PROJETO PARCEIROS DO MAR: DIRETRIZES E FUNDAMENTAÇÕES QUE POTENCIALIZAM A EFETIVIDADE DE SUAS AÇÕES <i>CARTHAMUS TINCTORIUS L.</i> PARA FINS INDUSTRIAIS Coordenadora: Juliana Lichston
	16:00-16:20	INTERVALO
	16:20-17:40	MESA REDONDA 3: TERRITÓRIOS SAUDÁVEIS E SUSTENTÁVEIS

05/07		<u>FELIPE ARLEY COSTA PESSOA</u> (FIOCRUZ- Manaus) - Evidências de sinantropização de algumas famílias de dípteros vetores no Norte e Nordeste brasileiro <u>GESINALDO ATAÍDE CÂNDIDO</u> (UFMG/UFRN) - Equidade, participação social e sustentabilidade no cenário de cidades saudáveis e sustentáveis <u>JORGE MESQUITA HUET MACHADO</u> (Fiocruz-DF e ISC-UFMT) - Territórios Saudáveis e Sustentáveis no Semiárido Brasileiro, interseccionalidades, perspectivas e cenários <u>RÉGIA LÚCIA LOPES</u> (IFRN) - Responsabilidade do cidadão na gestão dos resíduos sólidos para uma cidade mais sustentável Mediadora: Juliana Lichston
	17:40-18:20	APRESENTAÇÕES ORAIS TÍTULOS DOS TRABALHOS: • MAPEAMENTO DAS NASCENTES DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOCE – RN • NÍVEL DE CONHECIMENTO SOBRE INSETOS VETORES E RISCOS À SAÚDE HUMANA: RESULTADOS PRELIMINARES • O PROJETO “DESCARTE DE MEDICAMENTOS DE USO DOMICILIAR – DESCARTE CONSCIENTE” COMO ESTRATÉGIA PARA REDUZIR OS IMPACTOS AMBIENTAIS OCASIONADOS PELO DESCARTE DE MEDICAMENTOS Coordenador: Sebastião Pinheiro

06/07	HORA	ATIVIDADE
	8:00-9:20	MESA REDONDA 4: EDUCAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL <u>ANDREIA VARELA DE MELO</u> (SEEC RN) – Educação para Sustentabilidade: o que dizem os documentos de orientação curricular do Estado do Rio Grande do Norte <u>MAGNOLIA FERNANDES FLORENCIO DE ARAUJO</u> (PRODEMA/UFRN) - Educar para as ciências e para a sustentabilidade no contexto dos ODS: onde e como? <u>WYLLYS ABEL FARKATT TABOSA</u> (IFRN) - Educação para a vida sustentável: Limites e possibilidades Mediador: Dárlcio Teixeira
	9:20-10:00	APRESENTAÇÕES ORAIS TÍTULOS DOS TRABALHOS: • JOJOBA (<i>Simmondsia chinensis</i> (Link) Schneider) E SEU POTENCIAL EDUCATIVO: O USO DE MATERIAIS VEGETAIS PARA O ENSINO CONTEXTUALIZADO DE BOTÂNICA

06/07		- VALORAÇÃO AMBIENTAL CONTINGENTE: UM ESTUDO NA RESERVA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL PONTA DO TUBARÃO/RN - POTENCIALIDADES DOS BIOFERTILIZANTES EM REGIÕES ÁRIDAS E SEMIÁRIDAS A SERVIÇO DA SUSTENTABILIDADE NA PRODUÇÃO AGRÍCOLA Coordenador: Dárlcio Teixeira
	10:00-10:20	INTERVALO
	10:20-12:00	PALESTRAS DOS EGRESSOS PRODEMA/UFRN <u>ADRIANA ISRAEL DE ALMEIDA PEREIRA</u> - Formação de condutores ambientais como esforço de conservação do peixe-boi-marinho em comunidades litorâneas do Rio Grande do Norte <u>DANIEL SOLON DIAS DE FARIAS</u> - Impactos do lixo à fauna marinha e perspectivas para conservação <u>LISABEL MARIA SOARES</u> - Efeito do déficit hídrico na germinação de sementes e vigor de plântulas de jojoba (<i>Simmondsia chinensis</i> (Link) <i>Schneider</i>) submetidas a diferentes temperaturas <u>MIKAELLE KALINE BEZERRA DA COSTA</u> - Acidentes ofídicos em região semiárida potiguar: epidemiologia, etnozootologia e divulgação científica <u>SANCLAIR SOLON DE MEDEIROS</u> - Vulnerabilidade socioambiental e doenças diarreicas agudas na Bacia Hidrográfica do Rio Doce/RN Coordenadora: Cibeles Pontes
	14:00-15:20	MESA REDONDA 5: ESCASSEZ E CONTAMINAÇÃO HÍDRICA - IMPACTOS E DESAFIOS <u>ADERITA RICARDA MARTINS DE SENA</u> (Consultora colaboradora da OMS) - Secas silenciosas, saúde invisível: riscos e impactos no Semiárido Brasileiro <u>JOANA DARC FREIRE DE MEDEIROS</u> (UFRN) - Segurança hídrica em regiões semiáridas <u>ROBSON HENRIQUE PINTO DA SILVA</u> (SEMARH - RN) - Segurança hídrica e as implicações das mudanças climáticas Mediadora: Raquel Franco
	15:20-16:00	APRESENTAÇÕES ORAIS TÍTULOS DOS TRABALHOS: - RESÍDUOS ALIMENTARES COMO MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE METANO (CH₄) VIA DIGESTÃO ANAERÓBICA MESOFÍLICA - FLUOROSE ENDÊMICA NO SEMIÁRIDO DA PARAÍBA – BRASIL - PRESENÇA DE RESÍDUOS PLÁSTICOS INTERNACIONAIS EM ÁREAS DE DESOVA DE TARTARUGAS MARINHAS NO LITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE Coordenadora: Raquel Franco

06/07	16:00-16:20	INTERVALO
	16:20-17:40	MESA REDONDA 6: A SAÚDE AMBIENTAL NO BRASIL – A QUANTAS ANDA? <u>AGNES SOARES DA SILVA</u> (Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente - MS) - Embates, avanços inconclusos e promessas de futuro: a saúde ambiental no Brasil <u>DIMAS FLORIANI</u> (UFPR; Prof. Visitante da Un. dos Lagos - Chile) - Modelo de Interação entre sistemas socioambientais, subalternidades e imaginários da saúde <u>ALEXANDRE BERTINADI STRAPASSOM</u> (CDS-UNB) – Mudança do clima e qualidade ambiental Mediadora: Fátima Ximenes
	17:40-18:20	ENCERRAMENTO

Organização: PRODEMA MESTRADO UFRN

E-mail: simposio.mestrado.prodema.ufrn@gmail.com

Link canal do Youtube: <https://www.youtube.com/@SimposioProdema>

Link site do Simpósio: <https://sigeventos.ufrn.br/evento/simposioprodema2023/programacao/view>