



## TRABALHOS APROVADOS

APRESENTAÇÃO ORAL	APRESENTAÇÃO PÔSTER
<p>CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA POR FRX DO REJEITO DO BENEFICIAMENTO DE CAULIM DE UMA EMPRESA NO MUNICÍPIO DE JUNCO DO SERIDÓ/PB.</p> <p>Autores: Cleonilson Mafra Barbosa Jairo Rodrigues Souza Brenda Ellen Chaves Elcias (Apresentadora)</p>	<p>AVALIAÇÃO CATALÍTICA PARA O DESENVOLVIMENTO DE CÉLULAS A COMBUSTÍVEL A PARTIR DE ÓXIDOS E PRECURSORES MISTOS DE NIÓBIO E TÂNTALO NANOESTRUTURADOS DOPADOS COM COBALTO</p> <p>Autores: Cleonilson Mafra Barbosa; Elias Nunes Filho; Luana Carla de Santana Silva; Maria Julia de Araujo Dutra; (Apresentador) Felipe Narto da Silva Pereira;</p>
<p>AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO NA MICROBIOTA NATIVA DO SOLO.</p> <p>Autores: Sinara Cybelle Turibio E Silva Nicodemo Cleonilson Mafra Barbosa Alisson Diego da Silva Rodrigues Aurélio Mateus Medeiros Antas (Apresentador)</p>	<p>AVALIAÇÃO CATALÍTICA PARA O DESENVOLVIMENTO DE CÉLULAS A COMBUSTÍVEL A PARTIR DE ÓXIDOS E PRECURSORES MISTOS DE NIÓBIO E TÂNTALO NANOESTRUTURADOS A PARTIR DE MINERAIS DO RN</p> <p>Autores: Cleonilson Mafra Barbosa Elias Nunes Filho Pablo Emanuel Dias de Oliveira Luana Carla de Santana Silva Felipe Narto da Silva Pereira (Apresentador)</p>
<p>AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DE METAIS PESADOS EM ÁREAS PRESERVADAS E DEGRADADAS DO SEMIÁRIDO NORTE-RIO-GRANDENSE.</p> <p>Autores: Geovanna da Silva Dantas Lucas Silvestre (Apresentador) Fabíola Gomes de Carvalho Cleonilson Mafra Barbosa Eliezio Esequiel da Silva Filho</p>	<p>ANÁLISES DOS PROCESSOS E PROCEDIMENTOS PARA CARACTERIZAÇÃO DAS AMOSTRAS DE SOLO RESIDUAL PROVENIENTE DO INTEMPERISMO DO GRANITO DA SUÍTE CATINGUEIRA COLETADAS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO-RN.</p> <p>Autores: Jairo Rodrigues Souza Cleonilson Mafra Barbosa João Paulo Nascimento (Apresentador)</p>
<p>ANÁLISE QUALI-QUANTITATIVA DE RESÍDUOS TÊXTEIS VISANDO IDENTIFICAR PRESENÇA E QUANTIDADE DE METAIS PESADOS EM DESCARTE DE TECIDO 100% ALGODÃO E TINGIDO.</p> <p>Autores: Lana Machado Alves Luana Carla de Santana Silva Elias Nunes Filho Cleonilson Mafra Barbosa Paula Christine Dantas de Lima Pereira dos Santos (apresentadora)</p>	<p>CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DE PLACAS DE MADEIRA PLÁSTICA RECICLADAS ARTESANALMENTE DO TIPO POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) POR FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X (FRX).</p> <p>Autores: Gabriel Xavier da Silva (Apresentador) Sheyla Varela Lucena Cleonilson Mafra Barbosa Thalia Maria de Sousa Soares Alysson Roberth Silva dos Santos</p>
<p>CARACTERIZAÇÃO E USOS ALTERNATIVOS DE LODO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES.</p>	<p>DETERMINAÇÃO METÁLICA EM POLÍMEROS POR MEIO DA CARACTERIZAÇÃO FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X.</p> <p>Autores:</p>

<p>Autores: Lana Machado Alves (Apresentador) Mateus Chaves Clemente Andreza Caline Catarino dos Santos Dayana Melo Torres.</p>	<p>Jully Kalyanny Silva Santos Sheyla Varela Lucena Cleonilson Mafra Barbosa Gabriel Xavier da Silva Thalia Maria de Sousa Soares (apresentadora)</p>
<p>ASSESSORIA A UMA COOPERATIVA DE CATADORES DE REICLÁVEIS: EXPERIÊNCIA EM EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA. Autores Daniel Assunção de Azevedo (Apresentado) Ceres Virgínia da Costa Dantas Maria Denise Barbosa Gomes Willian Anderson Ferreira Tomaz Valéria Silvia de Oliveira</p>	<p>ANÁLISE QUÍMICA DO QUEIJO DE COALHO COM ORÉGANO PRODUZIDO PELO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE CAMPUS CURRAIS NOVOS. Autores: Yuri Santos Alves Tamenny Hilanna de Figueredo Tavares Elias Nunes Filho Cleonilson Mafra Barbosa Jonathan Ricardo Oliveira da Silva (Apresentador)</p>
	<p>CARACTERIZAÇÃO DO MINERAL COLUMBITA POR FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X COLETADA NO MUNICÍPIO DE JUNCO DO SERIDÓ/PB. Autores: Gabriel Xavier da Silva Cleonilson Mafra Barbosa Elias Nunes Filho Pablo Emanuel Dias de Oliveira Luiz Rafael Felix da Cruz (Apresentador)</p>
	<p>CARACTERIZAÇÃO POR FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X DO CIMENTO ELO PRODUZIDO COM REJEITO DA MINERAÇÃO BREJUI EM CURRAIS NOVOS/RN. Autores: Jonathan Ricardo Oliveira da Silva Thalia Maria de Sousa Soares Elias Nunes Filho Cleonilson Mafra Barbosa Yuri Santos Alves (Apresentador)</p>
	<p>A UTILIZAÇÃO DO PEGMATITO COMO ALTERNATIVA PARA DIFERENTES AGREGADOS NA COMPOSIÇÃO DA PASTA CIMENTÍCIA E SEUS DERIVADOS. Autores: Cleonilson Mafra Barbosa João Luiz Miranda de Melo (Apresentador)</p>
	<p>AVALIAÇÃO DA GENOTOXICIDADE DE CORPOS AQUÁTICOS NO SEMIÁRIDO POTIGUAR. Autores: Cleonilson Mafra Barbosa Luciana de Castro Medeiros Rosalia Maria Lima de Oliveira (Apresentador)</p>
	<p>CARACTERIZAÇÃO DO MINERAL PEGMATITO POR FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X COLETADOS NA BRAZIL PARAÍBA MINE. Autores: Elias Nunes Filho Luana Carla de Santana Silva Cleonilson Mafra Barbosa Gabriel Xavier da Silva</p>

	<p>Esterfania de Lima Batista (Apresentador)</p> <p>DETERMINAÇÃO DE METAIS PESADOS POR FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X EM LODO DE ETE UNIVERSITÁRIA.</p> <p>Autores:  Italo Felipe da Silva  Cleonilson Mafra Barbosa  Dayana Melo Torres  Pablo Emanuel Dias de Oliveira  Ellen Beatriz de Oliveira Correia Freitas (Apresentador)</p> <p>CARACTERIZAÇÃO DO MINERAL TANTALITA POR FLUORESCÊNCIA DE RAIOS-X COLETADA NO MUNICÍPIO JUNCO DO SERIDÓ/PB.</p> <p>Autores:  Cleonilson Mafra Barbosa  Elias Nunes Filho  Pablo Emanuel Dias de Oliveira  Luana Carla de Santana Silva  Nathalia Torres Alves (Apresentador)</p> <p>AVALIAÇÃO CATALÍTICA PARA O DESENVOLVIMENTO DE CÉLULAS A COMBUSTÍVEL A PARTIR DE ÓXIDOS E PRECURSORES MISTOS DE NIÓBIO E TÂNTALO NANOESTRUTURADOS DOPADOS COM NÍQUEL.</p> <p>Autores:  Cleonilson Mafra Barbosa  Luana Carla de Santana Silva  Maria Julia de Araujo Dutra  Douglas Bezerra Costa (Apresentador)</p> <p>DIFICULDADES NO MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS: VISÃO DE GESTORES MUNICIPAIS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE</p> <p>Autores:  Lana Machado Alves  Wesley de Andrade Silva (Apresentador)  Ceres Virgínia da Costa Dantas</p> <p>COMPOSIÇÃO MINERAL E MICROBIOLÓGICA DE LODOS DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES.</p> <p>Autores:  Wesley de Andrade Silva  Lana Machado Alves (Apresentador)  Dayana Melo Torres.</p> <p>GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM AMBIENTES DE INCUBAÇÃO TECNOLOGIA - UM ESTUDO DE CASO DA INCUBADORA TECNOLÓGICA NATAL CENTRAL (ITNC).</p> <p>Autores:  Mateus Chaves Clemente (Apresentador)  Handson Pimenta.</p> <p>EDUCAÇÃO AMBIENTAL E PARQUE ECOLÓGICO DO CABUGI: UMA ABORDAGEM NA PERCEPÇÃO DOS ALUNOS DO IFRN - CAMPUS LAJES, SOBRE A UTILIZAÇÃO DESSES RECURSOS COMO AGENTES DO ENSINO INTEGRALIZADOR E INTERDISCIPLINAR NAS PRÁTICAS EDUCACIONAIS</p> <p>Autores:  Adryelly de Araújo, Pontes (Apresentador)</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Maria Eduarda dos Santos  Daniella Evely de Freitas Medeiros  Camila Brenda dos Santos Silva  Aristides Felipe Santiago Júnior</p>
	<p>AVALIAÇÃO DA COLETA SELETIVA DESENVOLVIDA POR ORGANIZAÇÕES DE CATADORES DA REGIÃO DO SERIDÓ-RN  Autores:  Regia Lucia Lopes  Paula Salmana Medeiros Oliveira (Apresentador)</p>
	<p>MAPEAMENTO E ANÁLISE DE IMPACTOS AMBIENTAIS DO LIXÃO EM UMA CIDADE DO SERIDÓ POTIGUAR,  Autores:  Joyce Aline Oliva Rodrigues Alves  Paula Salmana Medeiros Oliveira  Kadydja Karla Nascimento Chagas (Apresentador)  Daysianne França da Silva Gomes</p>
	<p>A AVALIAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL DA LAGOA AZUL NO CINTURÃO VERDE DA REGIÃO METROPOLITANA DA CIDADE DO NATAL/RN: UMA ANÁLISE AMBIENTAL INTEGRADA.  Autores:  Wesley de Andrade Silva (Apresentador)  Alisson Diego da Silva Rodrigues  Lana Machado Alves  Sinara cybelle Turíbio e silva nicodemo</p>
	<p>NECROCHORUME UM DESAFIO A SUSTENTABILIDADE: IMPACTOS CAUSADOS AO MEIO AMBIENTE E A SOCIEDADE QUE VIVE AO ENTORNO DO CEMITÉRIO DO BOM PASTOR I EM NATAL/ RN  Autores:  Keviany Kalinda da Silva Lima (Apresentador)  Odisséia Carla Pires Gaspareto</p>