UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2026, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 11/11 a 12/11/2026

13/11 - 16h REUNIAO FINAL DE AVALIAÇAO - COMITE ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO - CENTRO DE TECNOLOGIA - E-MAIL DA UNIDADE comitepibic.ctec@gmail.com

SALA ENGENHARIA QUÍMICA (Data: 11/11/2026)

Qtde	Presencial		Período	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor
1	Sala de Reuniões - Conselho CTEC	PIBIC	13:00-13:10	Desenvolvimento de um sistema inteligente de liberação controlada de nanofertilizantes	Aplicação de pontos quânticos de carbono encapsulados em esferas de alginato como um sistema inteligente de liberação controlada de nanofertilizantes	VANIA DE LOURDES DAS GRACAS TELES	PEDRO MIGUEL DA SILVA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	Profa. Maritza Urbina/Leandro EPET
			13:10-13:15	Discussões/Perguntas						
2			13:15-13:25	Microplásticos em Produtos Farmacêuticos: Avaliação da Liberação por Embalagens e Presença em Comprimidos de Metformina	Investigação da Presença de Microplásticos em Comprimidos Comerciais de Metformina	LUCAS MEILI	KAYLLANE RAISSA DOS SANTOS FERREIRA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
3			13:25-13:35	Microplásticos em Produtos Farmacêuticos: Avaliação da Liberação por Embalagens e Presença em Comprimidos de Metformina	Avaliação da Liberação de Microplásticos por Embalagens de Metformina sob Condições de Estresse Ambiental	LUCAS MEILI	CESAR ALEXANDRE CAVALCANTE DE	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			13:35-13:40	Discussões/Perguntas						
4			13:40-13:50	Otimização de Parâmetros e Avaliação de Desempenho Computacional em Simulações DEM no interior de Tambores Rotatório	Influência da Forma de Partículas Superquadricas no Escoamento Granular em Tambores Rotatórios	THAIS LOGETTO CAETITE GOMES	ADIEL ALVES DA SILVA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
5			13:50-14:00	Otimização de Parâmetros e Avaliação de Desempenho Computacional em Simulações DEM no interior de Tambores Rotatório	Otimização de Parâmetros Físicos e de Interação no DEM para Partículas Coesas no interior de tambores rotatórios	THAIS LOGETTO CAETITE GOMES	DANILO GABRIEL XAVIER DE ASSIS	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			14:00-14:05	Discussões/Perguntas						
6			14:05-14:15	Análise e Desenvolvimento de Produtos Bioativos a partir da Destilação Fracionada de Extrato Pirolenhoso de Biomassa Residual	Caracterização Cromatográfica de Compostos Bioativos Presentes em Frações de Extrato Pirolenhoso de Biomassas Residuais	JOAO INACIO SOLETTI	ALICIA ALVES VILELA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
7			14:15-14:25	Análise e Desenvolvimento de Produtos Bioativos a partir da Destilação Fracionada de Extrato Pirolenhoso de Biomassa Residual	Fracionamento de Extrato Pirolenhoso obtido de Biomassas Residuais: Produção e Separação de fases	JOAO INACIO SOLETTI	CAIO LUCAS LINS ARRUDA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			14:25-14:30	Discussões/Perguntas						
8			14:30-14:40	Desenvolvimento de mantas fibrosas para remediação de contaminações de petróleo e derivados em regiões costeiras	Produção de manta compósita oleofílica para mitigação de percolação de óleo em sistemas particulados	LEONARDO MENDONCA TENORIO DE MAGALHAES OLIVEIRA	CARLA CATHARINE GOMES BRECHO	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
9			14:40-14:50	Desenvolvimento de mantas fibrosas para remediação de contaminações de petróleo e derivados em regiões costeiras	Mantas compósitas naturais: Avaliação da resistência mecânica e capacidade de reuso na remoção de óleo	LEONARDO MENDONCA TENORIO DE MAGALHAES OLIVEIRA	NOEMI OLIVEIRA DOS SANTOS	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			14:50-14:55	Discussões/Perguntas						
10			14:55-15:05	Otimização da conversão de resíduos de camarão em quitosanas moduláveis via ultrassom de alta intensidade	Avaliação do efeito da intensidade de ultrassom e alcalinidade na síntese de quitosanas com propriedades controladas	JOAO BATISTA MAIA ROCHA NETO	DYBSON MANOEL DA SILVA NASCIMENTO	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
11			15:05-15:15	Otimização da conversão de resíduos de camarão em quitosanas moduláveis via ultrassom de alta intensidade	Investigação da influência do tempo e temperatura na desacetilação ultrassônica de quitosanas moduláveis	JOAO BATISTA MAIA ROCHA NETO	LETÍCIA HORÁCIO DA SILVA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
12			15:15-15:25	Otimização da conversão de resíduos de camarão em quitosanas moduláveis via ultrassom de alta intensidade	Produção de esferas de quitosana com propriedades controladas visando à remoção de cobre em soluções aquosas.	JOAO BATISTA MAIA ROCHA NETO	PEDRO CESAR CELINO DA SILVA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			15:25-15:35	Discussões/Perguntas						
13			15:35-15:45	Sintetizar a zeólita LTL com sistema de poros hierarquizados pelo método hidrotérmico convencional na presença de diferentes concentrações de lignina para utilização na captura de CO2.	Sintetizar a zeólita LTL com sistema de poros hierarquizados pelo método de conversão do gel seco na presença de diferentes concentrações de lignina para utilização na captura de CO2.	ANTONIO OSIMAR SOUSA DA SILVA	MARIA FERNANDA LIMA LOPES	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
14			15:45-15:55	Sintetizar a zeólita LTL com sistema de poros hierarquizados pelo método hidrotérmico convencional na presença de diferentes concentrações de lignina para utilização na captura de CO2.	Sintetizar a zeólita LTL com sistema de poros hierarquizados pelo método hidrotérmico convencional na presença de diferentes concentrações de lignina para utilização na captura de CO2.	ANTONIO OSIMAR SOUSA DA SILVA	MATHEUS RIBEIRO LOPES	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			15:55-16:00	Discussões/Perguntas						
15			16:00-16:10	Otimização operacional de biodigestor em condições de semiárido	Avaliação da composição qualitativa do biogás gerado em biodigestor sob variação da proporção do substrato	ANTONIO PEDRO DE OLIVEIRA NETTO	KAUA DIEGO ABREU DA SILVA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			16:10-16:05	Discussões/Perguntas						
16			16:05-16:15	esenvolvimento de um sistema inteligente de liberação controlada de nanofertilizantes	Biodigestor anaeróbio em batelada para produção de biocombustíveis a partir de esterco suíno.	DAYANA DE GUSMAO COELHO	POLIANA NASCIMENTO DE ANDRADE	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
17			16:15-16:25	esenvolvimento de um sistema inteligente de liberação controlada de nanofertilizantes	Aproveitamento dos resíduos orgânicos gerados no Restaurante Universitário para produção de biogás.	DAYANA DE GUSMAO COELHO	VITORIA DELLIS DOS SANTOS GOMES	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			16:25-16:30	Discussões/Perguntas						
18			16:30-16:40	Preparação de Silicoaluminofosfatos com aditivos para modificação estrutural	PREPARAÇÃO DE SILICOALUMINOFOSFATOS COM LIGNINA COMO ADITIVO DE MODIFICAÇÃO ESTRUTURAL	MARITZA MONTOYA URBINA	SINTIA DA SILVA FREIRE	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			16:40-16:45	Discussões/Perguntas						
19			16:45-16:55	Desenvolvimento de Digital Twins para otimização de processos de separação e mistura: aplicação integrada de CFD via OpenFOAM em sistemas de adsorção em leito fixo e tanques mecanicamente agitados	Implementação de um Digital Twin (gêmeo digital) utilizando o OpenFOAM, com validação numérica através de dados experimentais obtidos da adsorção de Cefalexina em coluna de leito fixo	RODOLFO JUNQUEIRA BRANDAO	THAMIRIS CAVALCANTE DE BARROS	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			16:55-17:00	Discussões/Perguntas						
20			17:00-17:10	Estudos Computacionais em Engenharia Química: Comparação de Linguagens, Modelagem de Combustão e Predição de Propriedades via Inteligência Artificial	Desenvolvimento e Comparação de Dashboards em Excel e Python para Modelagem do Processo de Combustão – Ferramentas de Apoio Didático à Disciplina de Balanço de Massa e Energia.	WAGNER ROBERTO DE OLIVEIRA PIMENTEL	GEOVANA ANTONELLY SANTOS CORREIA	Engenharia Química	Prof. Johnnatan Duarte de Freitas	
			17:10-17:15	Discussões/Perguntas						

SALA ENGENHARIA CIVIL e ENGENHARIA DE PETRÓLEO (Data: 12/11/2026)

Qtde	Presencial	Programa	Período	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor
1	Sala de Reuniões - Conselho CTEC	PIBIC	08:00-08:10	Continuidade no apoio ao desenvolvimento de produtos digitais para projeto e gestão de integridade de estrutura de poço	MODELAGEM NUMÉRICA DO EFEITO DO ATRITO NOS ESFORÇOS AXIAIS EM COLUNAS DE PRODUÇÃO E INJEÇÃO: UMA ABORDAGEM COM HISTÓRICO DE CARREGAMENTO	WILLIAM WAGNER MATOS LIRA	GABRIELE KAROLYNE MELO LINS	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	Profa. Zenilda Batista/Tadeu Veloso e Luis Gustavo
2			08:10-08:20	Continuidade no apoio ao desenvolvimento de produtos digitais para projeto e gestão de integridade de estrutura de poço	Avaliação Preliminar do Efeito da Fluência de Rochas Salinas na Elevação de Pressão em Anulares Confinados	WILLIAM WAGNER MATOS LIRA	MARIA LUIZA NUNES LOPES	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
			08:20-08:25	Discussões/Perguntas						
3			08:25-08:35	Ferramentas Computacionais para o Estudo de Efeitos Barocalóricos	Desenvolvimento de Scripts em Python para Avaliação de Efeitos Barocalóricos	WILLIAM IMAMURA	KELVIN WENDELL DA SILVA SOARES	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
4			08:35-08:45	Ferramentas Computacionais para o Estudo de Efeitos Barocalóricos	Coleta de Dados de Efeito Barocalórico para os Scripts em Python e Desenvolvimento de Figuras de Mérito	WILLIAM IMAMURA	RAFAELA CÂNDIDO OLIVEIRA	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
			08:45-08:50	Discussões/Perguntas						
5			08:50-09:00	Homogeneização de alvenaria reforçada utilizando a técnicas Finite-Volume Direct Averaging Micromechanics (FVDAM)	Obtenção de propriedades efetivas de alvenarias reforçadas com matriz cimentícia reforçada com tecido de fibras naturais	ROMILDO DOS SANTOS ESCARPINI FILHO	AIEZILEY RITA DOS SANTOS	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
			09:00-09:05	Discussões/Perguntas						
6			09:05-09:15	Aproveitamento de resíduo de demolição na produção de blocos de concreto seco: avaliação das propriedades mecânicas e microestruturais.	Determinação da composição ótima para misturas de concreto seco produzidas com resíduo de demolição	WAYNE SANTOS DE ASSIS	ANTHONY DA SILVA ARAUJO CASADO	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
7			19:15-09:25	Aproveitamento de resíduo de demolição na produção de blocos de concreto seco: avaliação das propriedades mecânicas e microestruturais.	Análise microestrutural de resíduos de demolição e blocos de concreto com RCD por microscopia ótica.	WAYNE SANTOS DE ASSIS	JOSE FELIPE FIDELIS PAULINO	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
			09:25-09:30	Discussões/Perguntas						
8			09:30-09:40	Aproveitamento de resíduo de demolição na produção de blocos de concreto seco: avaliação das propriedades mecânicas e microestruturais.	Produção de blocos estruturais de concreto seco com agregado reciclado e caracterização de acordo com a classe de resistência	WAYNE SANTOS DE ASSIS	LAISA CAYLANE LEITE DA SILVA	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
			09:40-09:45	Discussões/Perguntas						
9			09:45-09:55	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS NA PRODUÇÃO DE MISTURAS A BASE DE CIMENTO	Avaliação de Ciclo de Vida de misturas cimentícias contendo resíduos em suas composições	KAROLINE ALVES DE MELO MORAES	JANAINA ROBERTA DA SILVA	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
10			09:55-10:05	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS NA PRODUÇÃO DE MISTURAS A BASE DE CIMENTO	Utilização da fração fina de resíduos para a produção de misturas cimentícias	KAROLINE ALVES DE MELO MORAES	LORENA INACIO DA SILVA	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
11			10:05-10:15	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS NA PRODUÇÃO DE MISTURAS A BASE DE CIMENTO	Utilização de agregados reciclados na produção de misturas cimentícias	KAROLINE ALVES DE MELO MORAES	MARILIA SUELEN DE BARROS COUTO	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
12			10:15-10:25	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS NA PRODUÇÃO DE MISTURAS A BASE DE CIMENTO	Utilização da concha de sururu na produção de misturas cimentícias	KAROLINE ALVES DE MELO MORAES	PAULFRIDE BRILDJINE MANTSOUAKA TSELE	Engenharia Civil	Prof. Ramon Ramalho	
			10:25-10:35	Discussões/Perguntas						
13			10:35-10:45	Estudo da viabilidade operacional do armazenamento subterrâneo de CO_2 e Gás Natural em reservatórios de petróleo e gás depletados no Estado de Alagoas	Estudo da Viabilidade Operacional do Armazenamento Subterrâneo de CO2 e Gás Natural em Reservatórios de Petróleo Depletados no Estado de Alagoas.	JONATHAN DA CUNHA TEIXEIRA	RICARDO SANTOS DE LIMA	Engenharia de Petróleo	Prof. Ramon Ramalho	
			10:45-10:50	Discussões/Perguntas						
14			10:50-11:00	ESTUDO NUMÉRICO DO COMPORTAMENTO REOLÓGICO DE UM SOLO MARINHO UTILIZANDO A TÉCNICA DE JATEAMENTO NA FASE INICIAL DE UM POÇO DE PETRÓLEO	ANÁLISE REOLÓGICA EM UM POÇO DE PETRÓLEO: INFLUÊNCIA DE DA TÉCNICA DE JATEAMENTO EM DIFERENTES FORMAÇÕES ARGILOSAS	JOSE LUIS GOMES MARINHO	GUILHERME HENRIQUE CRISTINO PINTO	Engenharia de Petróleo	Prof. Ramon Ramalho	
15			11:00-11:10	ESTUDO NUMÉRICO DO COMPORTAMENTO REOLÓGICO DE UM SOLO MARINHO UTILIZANDO A TÉCNICA DE JATEAMENTO NA FASE INICIAL DE UM POÇO DE PETRÓLEO	ESTUDO REOLÓGICO EM UM POÇO DE PETRÓLEO: INFLUÊNCIA DA CONCENTRAÇÃO ARGILOSA	JOSE LUIS GOMES MARINHO	STEVIE NDONG AWOLE	Engenharia de Petróleo	Prof. Ramon Ramalho	
			11:10-11:05	Discussões/Perguntas						
16			11:05-11:15	Modelagem Geológica de Subsuperfície da Bacia Sergipe-Alagoas com Base em Perfis de Poços	Construção de Modelo Geológico de Subsuperfície na Bacia Sergipe-Alagoas	ZENILDA VIEIRA BATISTA	TADEU VELOSO RAMOS	Engenharia de Petróleo	Prof. Ramon Ramalho	
17			11:15-11:25	Modelagem Geológica de Subsuperfície da Bacia Sergipe-Alagoas com Base em Perfis de Poços	Utilização de Perfis de Poços para a Modelagem Geológica da Bacia Sergipe-Alagoas	ZENILDA VIEIRA BATISTA	RUAN DA SILVA NOBRE	Engenharia de Petróleo	Prof. Ramon Ramalho	
			11:25-11:30	Discussões/Perguntas						

SALA ENGENHARIA AMBIENTAL (Data: 12/11/2026)

Qtde	Presencial		Período	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor
1	Sala de Reuniões - Conselho CTEC	PIBIC	13:00-13:10	Higienização do lodo de ETE para produção de biossólidos por meio da compostagem	Análise bibliométrica e revisão sistemática sobre compostagem de lodo de ETE	DANIELE VITAL VICH	ANA ALLYCE DE FRANÇA ALMEIDA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	Prof. Nayra Vicente
2			13:10-13:20	Higienização do lodo de ETE para produção de biossólidos por meio da compostagem	Avaliação do comportamento de Clostridium perfringens durante o processo de compostagem de lodo de esgoto	DANIELE VITAL VICH	CHRYSTIE CUEVA CORNEJO	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
3			13:20-13:30	Higienização do lodo de ETE para produção de biossólidos por meio da compostagem	Monitoramento de parâmetros físico-químicos da compostagem de lodo de ETE para produção de biossólidos	DANIELE VITAL VICH	VITOR MANOEL SILVA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			13:30-13:40	Discussões/Perguntas						
4			13:40-13:50	Avaliação do desempenho ambiental de uma Central de Tratamento de Resíduos Sólidos e Efluentes no Estado de Alagoas.	Avaliação do Desempenho Ambiental do Tratamento de Efluentes Gerado na Disposição de Resíduos Sólidos Urbanos.	KARINA RIBEIRO SALOMON	JEZIEL MARCELINO CARDOSO DOS SANTOS	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
5			13:50-14:00	Avaliação do desempenho ambiental de uma Central de Tratamento de Resíduos Sólidos e Efluentes no Estado de Alagoas.	Análise bibliométrica do uso da ferramenta da ACV aplicada em estudos de avaliação de desempenho ambiental nas gestão de resíduos sólidos urbanos e efluentes,.	KARINA RIBEIRO SALOMON	ANNY MYCKAELLY SANTOS FERREIRA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			14:00-14:05	Discussões/Perguntas						
6			14:05-14:15	Modelagem computacional em redes de distribuição de água em um campus universitário: estudo de caso do Sistema de Abastecimento de Água do Campus A. C. Simões da Universidade Federal de Alagoas - Campus Maceió.	Modelagem hidráulica de Sistemas de Abastecimento de Água em condição dinâmica: estudo de caso do Sistema de Abastecimento de Água do Campus A. C. Simões da UFAL - Campus Maceió	DAYSY LIRA OLIVEIRA CAVALCANTI	ARIANA ROSELLA CERVINO	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
7			14:15-14:30	Modelagem computacional em redes de distribuição de água em um campus universitário: estudo de caso do Sistema de Abastecimento de Água do Campus A. C. Simões da Universidade Federal de Alagoas - Campus Maceió.	Modelagem da qualidade da água em condição dinâmica: estudo de caso do SAA CACS/UFAL Campus Maceió.	DAYSY LIRA OLIVEIRA CAVALCANTI	ELIZA ESTEFFANY SILVA SANTOS	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			14:30-14:35	Discussões/Perguntas						
8			14:35-14:45	Monitoramento quali-quantitativo de um sistema de abastecimento de água: estudo de caso no Campus A. C. Simões da Universidade Federal de Alagoas, em Maceió-AL	Controle de qualidade da água do Sistema de Abastecimento de Água do Campus A. C. Simões da Universidade Federal de Alagoas, em Maceió-AL.	VLADIMIR CARAMORI BORGES DE SOUZA	CHAYANNE LIMA BERNARDO DA SILVA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
9			14:45-14:55	Monitoramento quali-quantitativo de um sistema de abastecimento de água: estudo de caso no Campus A. C. Simões da Universidade Federal de Alagoas, em Maceió-AL	Monitoramento de Vazões e Pressões no Sistema de Abastecimento de Água do Campus A. C. Simões da Universidade Federal de Alagoas, em Maceió-AL.	VLADIMIR CARAMORI BORGES DE SOUZA	JEAN GABRIEL DE SOUZA AMORIM	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			14:55-15:00	Discussões/Perguntas						
10			15:00-15:10	PROPOSIÇÃO DE ÍNDICES PARA AVALIAÇÃO DA SALUBRIDADE AMBIENTAL EM MÚLTIPLAS ESCALAS TERRITORIAIS	AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE SANEAMENTO BÁSICO E SALUBRIDADE AMBIENTAL NO ESTADO DE ALAGOAS BRASIL	MANOEL MARIANO NETO DA SILVA	CRISTYAM ROBERT ALBUQUERQUE DE LIMA SANTOS	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			15:10-15:15	Discussões/Perguntas						
11			15:15-15:25	Continuidade no apoio ao desenvolvimento de produtos digitais para projeto e gestão de integridade de estrutura de poço	Avaliação e caracterização do concentrado da membrana gerado da NF e verificação de oportunidades de reuso/descarte	NELIA HENRIQUES CALLADO	GABRIEL NAZARIO LIMA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
12			15:25-15:35	Continuidade no apoio ao desenvolvimento de produtos digitais para projeto e gestão de integridade de estrutura de poço	Estudo da eficiência do processo por membranas frente a variação qualitativa do lixiviado	NELIA HENRIQUES CALLADO	PAULO MATHEUS MATOS DO BOMFIM SANTOS	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			15:35-16:00	Discussões/Perguntas						
13			16:00-16:10	Valorização de resíduos agroindustriais para geração de biohitano	Valorização de resíduos agroindustriais para geração de metano	EDUARDO LUCENA CAVALCANTE DE AMORIM	GEOVANIA MARIA DE MELO SILVA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
14			16:10-16:20	Valorização de resíduos agroindustriais para geração de biohitano	Valorização de resíduos agroindustriais para geração de hidrogênio	EDUARDO LUCENA CAVALCANTE DE AMORIM	IZAIAS DOS SANTOS SILVA	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			16:20-16:25	Discussões/Perguntas						
15			16:25-16:35	Modelagem hierárquica bayesiana para melhoria de estimativa local e regional de cheias	Efeitos na estimativa de frequência local de eventos de cheia a partir de uma abordagem regional via séries de durações parciais	CHRISTOPHER FREIRE SOUZA	JOAO WICTOR SARAIVA DE MELO GODOY AMORIM	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			16:35-16:40	Discussões/Perguntas						
16			16:40-16:50	Higienização do lodo de ETE para produção de biossólidos por meio da compostagem	Estudo de relações entre vazões diárias e subdiárias em bacias hidrográficas da região nordeste para fins de desagregação de vazões	MARLLUS GUSTAVO FERREIRA PASSOS DAS NEVES	WALLACE SOUZA ALVES	Engenharia Ambiental	Prof. Stoécio Malta Ferreira Maia	
			16:50-16:55	Discussões/Perguntas						