



22ª Semana Nacional de

**CIÊNCIA &
TECNOLOGIA**

IFPE Campus Recife 21 a 23 de Outubro de 2025

**22ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO IFPE CAMPUS
RECIFE
PLANETA ÁGUA: CULTURA OCEÂNICA PARA ENFRENTAR AS
MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO MEU TERRITÓRIO**

21 a 23 de outubro de 2025

PROGRAMAÇÃO

21/10/25

➤ **Solenidade de abertura**

Data: 21/10/25
Horário: 09h00
Local: Auditório Central.

➤ **Apresentação cultural**

CORAL Popular do IFPE campus Recife
Regência: Profa. **Lucivanda Silva**
Participação Especial
Prof. **Marcio Silva** - Canto e Prof. **Flávio Fernandes** – Teclado

Data: 21/10/25
Horário: 09h30
Local: Auditório Central.

➤ **MESA - REDONDA DE ABERTURA:**

DESAFIOS AMBIENTAIS E SOCIAIS DO UNIVERSO DA CULTURA OCEÂNICA

Palestrantes:

- **Danise Alves (SEMAS -PE)** - Secretária executiva do CEMIT – Comitê Estadual de Monitoramento de Incidentes com Tubarões.
- **Nalvinha da Ilha (comunidade Ilha de Deus)** - Líder comunitária da Ilha de Deus em Afogados – Recife.

Mediador:

- Prof. Dr. **Ricardo Luís Alves da Silva (IFPE)** - Diretor da DPP do IFPE Campus Recife.

Data: 21/10/25
Horário: 10h00
Local: Auditório Central.

Realização:



➤ **PROGRAMAÇÃO DAS VISITAS GUIADAS, EXPOSIÇÕES, OFICINAS E MINICURSOS**

➤ VISITA GUIADA			
Título	Data e horário	Local	Vagas
Compensa na Estrada - Interatividade e Educação Ambiental. <i>Coordenador: José Messias Ribeiro Junior</i>	21 a 23/10/25 08h00 às 17h00 (Durante todo o evento)	Unidade móvel - Caminhão da Compesa / Estacionamento em frente do bloco A do IFPE campus Recife.	150

➤ EXPOSIÇÕES		
Título	Data e horário	Local
Patrimônio Arqueológico Submerso – Departamento de Arqueologia da UFPE. <i>Coordenador: Carlos Rios.</i>	21 a 23/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Construção de veículo fora de estrada (off-road) monoposto tipo baja. <i>Coordenador: Jacek Michalewicz.</i>	21 e 22/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Oscillo: Inovação em Energia Maremotriz. <i>Coordenador: Héber Cláudius Nunes Silva</i>	21/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Fórum Várzea do Futuro: um Bairro Sustentável e Inteligente para a Cidade de Recife-PE. <i>Coordenador: Francisco Granata.</i>	21/10/25 08h00 às 12h00	Pátio central do IFPE campus Recife

➤ OFICINA			
21/10/25			
Título	Horário	Local	Número de Vagas
Malungo Game: Gamificação digital como ferramenta de letramento e conscientização sobre sustentabilidade ambiental marinha e seu impacto histórico-cultural. <i>Coordenador: Dimas Brasileiro Veras.</i>	09h00 às 12h00	Sala B-28 – LECCA	20

➤ MINICURSOS			
21/10/25			
Título	Horário	Local	Número de Vagas

Pesquisa em Ilhas Oceânicas Isoladas: O Arquipélago de São Pedro e São Paulo como Laboratório Natural. <i>Coordenador: Paulo Oliveira.</i>	08 às 18h	Laboratório de análises geoambientais - E02.	20
Técnicas de mapeamento com drones e processamento digital de imagens no software QGIS. (Minicurso organizado para 3 encontros - 21, 22 e 23 de outubro). <i>Coordenador: Hernande Pereira da Silva.</i>	09h00 às 12h00	Sala E-11	20
Quais reinos de seres vivos você encontrou em sua água? <i>Coordenadora: Cleide Leite da Silva.</i>	12h50 às 14h50	Laboratório de Biologia - Sala B30.	20
Dimensionamento de Sistemas Fotovoltaicos. <i>Coordenadora: Flávia Simone Jerônimo Pereira.</i>	14h00 às 18h00	Sala A-58	12
Cores e quadros de Almodóvar. <i>Coordenador: Josemar José Barbosa.</i>	14h00 às 17h00	Mini Auditório IFPE - Bloco A.	25
Panorama socioambiental das bacias hidrográficas litorâneas de Pernambuco. <i>Coordenador: Enildo Luiz Gouveia.</i>	14h00 às 17h00	Sala B-26 – Laboratório de ensino de Geografia.	25
Aplicações do Sensoriamento Remoto na Agricultura: Fundamentos e Práticas. <i>Coordenador: Hernande Pereira da Silva.</i>	15h00 às 17h00	Sala E-11	40

➤ **PROGRAMAÇÃO DAS APRESENTAÇÕES DOS BANNERS/POSTER**

DATA: 21/10/2025
HORÁRIO: 9h – 12h
LOCAL: Hall de entrada do IFPE campus Recife

Nome do trabalho	Autores
Diversidade de macro detritos em praia arenosa do nordeste brasileiro: um estudo sazonal em Tamandaré, Pernambuco	Pablo Henrique Lima De Andrade, Andreia Raby José Duarte da Silva, Juliana Luna Moreira de Faria, Jarcilene Silva de Almeida
Efeitos da elevação do nível do mar e dinâmica climática nos processos geoambientais da zona costeira pernambucana	Jefferson Rafael de Freitas, Osmar Moraes Santos de Melo
Lampião, vilão sanguinário ou Robin Hood da caatinga: uma análise semiótica a partir da literatura de cordel (discursos e intermedialidade)	Mateus Victor de Sá Torres, Adriano Carlos de Moura
Revive mangue Intervenção socioambiental na Rua da Aurora e seus impactos nos	Pedro Vitor Bezerra Venus, Gabriel Rodrigues dos Santos, Evelin Kaylane Lima

manguezais adjacentes	da Silva, Claudia Gabrielle de Souza Teixeira, Edilândia Farias Dantas.
Saneamento básico e contaminação das águas: um desafio para a cultura oceânica em Porto de Galinhas	Aline Ferraz de Moura Ewen, Verônica jullyane cavalcanti Silva
Circuito de alfabetização interativa: palavras que vêm do mar	Carla S. F. Prazeres , Gisele Montebello
Gestão de riscos e vulnerabilidades socioambientais: um estudo das populações tradicionais da Baía de Suape, Cabo de Santo Agostinho e Ipojuca, Pernambuco, Brasil	Priscilla da Silva Barreiras Gondim, Renata Maria Caminha M. de O. Carvalho, Ana Paula de Oliveira , Wanderson Alves da Silva
ABC do câncer- PIBEX 2025	Maria Eduarda da Silva Santos, Jadson Alessandro de Araújo Melo, Victoria Karolina Silva e Silva, Emely Cabral Lopes Cordeiro
Análise comparativa da utilização e da qualidade diagnóstica da telerradiologia em hospitais públicos e privados	Sthefany Vitória Moraes Dos Santos, Laryssa Pereira da Silva, Maria Clara Catanho Cavalcanti, Erick Viana da Silva
Aplicação para gestão do transporte público para pessoas com deficiência	Tássio Vitor Tristão dos Santos , Breno do Nascimento Santos , Isabelly Gabriela Cavalcanti Bernardes , Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa
Aplicativo móvel para solicitação de embarque ao transporte público para uso de pessoas com deficiência	Isabelly Gabriela Cavalcanti Bernardes, Eduarda Rocha Fernandes de Sousa , Julio Felipe da Silva Junior, Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa
Uma reflexão sobre a construção do vínculo afetivo do docente com os seus discentes no processo de ensino-aprendizagem, no primeiro ano do ensino fundamental, em uma escola da rede municipal de Paulista/PE e uma escola da rede privada do Recife/PE	Pedro Henrique da Mota Dias dos Santos, Maria Isailma Barros Pereira

DATA: 21/10/2025

HORÁRIO: 14h – 17h

LOCAL: Hall de entrada do IFPE campus Recife

Nome do trabalho	Autores
Construindo uma relação segura: a atuação do núcleo de educação ambiental – Prof. Fábio Hazin da UFRPE frente aos incidentes de tubarões	Anna Julia Gomes da Silva, Lara Manuela Torres Cunha, Maria Clara Santana Braga, Pollyana Christine Gomes Roque
Cultura oceânica: das algas marinhas para à alga marina	Elivaneide Nicolau de Melo
Dispositivo embarcado para auxílio no embarque de pessoas com deficiência em transporte público urbano	Julio Felipe da Silva Junior, Isabelly Gabriela Cavalcanti Bernardes, Murilo Camelo Monteiro, Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa
Exposição ocupacional à radiação ionizante: importância da proteção e educação continuada	Ana Beatriz Lopes da Silva, Maria Clara Catanho Cavalcanti, Erick Viana da Silva
Investigação Sobre as Atividades Potencialmente Empreendedoras em um Curso de Agronomia	Suely Marilene da silva, Renata Pedrosa Dantas, Erick Viana da silva
Panorama atual da energia solar no Brasil: investimentos e benefícios	Pedro Guedes Pereira Barros, João Henrique Ramos Soares, Davi Wanderley Silva Lins, Felipe Raiz Franco

Primeiros passos na busca do recife como cidade educadora: cultura e lazer para o direito à cidade	Gabriela Sousa Ribeiro, Eliana Virgínia Vieira de Melo, Emely Albuquerque de Souza, Renata Maria Caminha Mendes de Oliveira Carvalho.
Projeto Bichos da APA Aldeia-Beberibe: Educação ambiental e conservação da fauna local	Rayssa Lima dos Santos, Samara Viana de Mélo, Wanessa Victória Da Silva pereira castro, Thamyres Gabryela de Albuquerque Cabral, Bruna Roberta Santos Maldonado, Brunno Lima Roque dos Santos, Breno Sales de Pinho, Emily Cavalcanti de Souza, Regina Célia Macêdo do Nascimento
Projeto de habitação de interesse social sustentável para assentamentos rurais da reforma agrária – projeto de instalações elétricas	Yuri Barros Lima de Moraes, Ana Carolina de Brito Silva
Redes sociais como ferramenta de ciência cidadã e sensibilização ambiental: análise da experiência do Projeto Bichos da APA Aldeia-Beberibe	Wanessa Victória da Silva Pereira Castro, Thamyres Gabryela de Albuquerque Cabral, Bruna Roberta Santos Maldonado, Rayssa Lima dos Santos
Relato de experiência do estágio supervisionado em ensino de Geografia: reflexões críticas sobre a educação pública e o EJA	Alysson Lucas dos Anjos Silva
Atividades empreendedoras realizadas nos cursos de Segurança do Trabalho e Engenharia Civil no IFPE campus Recife	Leticia Suruagy Gadelha De Melo, Ana Cláudia da Silva Alves, Luizy Drielly da Silva Moura, Rony Glauco de Melo
Empreendedorismo na radiologia: identificação de atividades potencialmente empreendedoras nos Institutos Federais do nordeste brasileiro	Ana Cláudia da Silva Alves, Luizy Drielly da Silva Moura, Paloma Raiane da Silva, Erick Viana da Silva

➤ **MESAS - REDONDAS:**

DINÂMICAS AMBIENTAIS DO MUNDO COSTEIRO: CONHECENDO DINÂMICAS E MODELOS DA ANTÁRTIDA AO LITORAL DE PERNAMBUCO

Palestrantes:

- Prof. Dr. Pedro Augusto Mendes de Castro Melo – Docente do departamento de oceanografia da UFPE.

- Msc. Jéssica Alessandra da Silva Moura – Analista de oceanografia da APAC – Agência Pernambucana de Águas e Clima.

Mediador:

- Prof. Dr. Enildo Luiz Gouveia - Docente do curso de Licenciatura em Geografia do IFPE campus Recife.

Data: 21/10/25

Horário: 18h30

Local: Auditório Central.

**Ciclo de palestra da Geotecnia - DESAFIOS DA ENGENHARIA EM UM MUNDO EM
CONSTANTE MUDANÇA**

Palestrantes:

- Prof. Dr. Inaldo José Minervino da Silva - Docente do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil do IFPE campus Recife.
- Robson Melo do Nascimento – Engenheiro da empresa Maccaferri do Brasil.
- Thiago Feliciano Guilhermino da Silva - Engenheiro da empresa Rincent BTP Brasil.

Data: 21/10/25

Horário: 18h30

Local: Auditório do CPTECS – Centro de Pesquisa do IFPE campus Recife.

22/10/25

➤ **APRESENTAÇÕES CULTURAIS**

22/10/2025

10h – 10h30 no palco do pátio central

Grupo “Solução Caseira”

Prof. **Natanael Gomes da Costa Júnior**;

Prof. **Adelmo Antônio Pessoa**.

15h30 – 16h no palco do pátio central

Instrumental e Duetto Pai e Filho

Prof. **Robson Américo de Barros** e seu filho

Raphael Nunes de Barros (estudante do IFPE- 7º período de SAN)

16h30 – 17h no palco do pátio central

Grupo CHORÕES da UFPE (sob organização do Prof. **Leandro Montovani** e Prof. **Artur Duvivier**)

➤ **PROGRAMAÇÃO DAS VISITAS GUIADAS, EXPOSIÇÕES, OFICINAS E MINICURSOS**

➤ **VISITAS GUIADAS**

Título	Data e horário	Local	Vagas
Compesa na Estrada - Interatividade e Educação Ambiental. <i>Coordenador: José Messias Ribeiro Junior</i>	21 a 23/10/25 08h00 às 17h00 (Durante todo o evento)	Unidade móvel - Caminhão da Compesa / Estacionamento em frente do bloco A do IFPE campus Recife.	150
Visita técnica da construção da Ponte sobre o Rio Tejió que ligará o bairro de areias a Lagoa	22/10/25 09h00 às 13h00	Atividade externa – saída de ônibus do IFPE campus	40

Realização:



do Araça.		Recife.	
Coordenador: Inaldo José Minervino da Silva.			

➤ EXPOSIÇÕES		
Título	Data e horário	Local
Patrimônio Arqueológico Submerso – Departamento de Arqueologia da UFPE. Coordenador: Carlos Rios.	21 a 23/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Construção de veículo fora de estrada (off-road) monoposto tipo baja. Coordenador: Jacek Michalewicz.	21 e 22/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Fórum Várzea do Futuro: um Bairro Sustentável e Inteligente para a Cidade de Recife-PE. Coordenador: Francisco Granata.	22/10/25 13h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Ilhas de Lixo: Um Mar de Desafios. Coordenadora: Manuella Vieira Barbosa Neto	22/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Expo IFPE: Conheça, Inspire-se e Mergulhe no Saber. Coordenadora: Christiane Maria Ribeiro de Oliveira	22/10/25 08h00 às 12h00	Auditório Central do IFPE campus Recife
Mural Colaborativo – Água e Clima no Meu Território. Coordenadora: Danielle de Oliveira Pereira de Santana	22 a 23/10/25 13h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Recife, cidade dos Rios: Conhecimento e Cultura em Movimento - Uma parceria entre o Museu da Cidade do Recife e o IFPE. Coordenadora: Clézia Aquino de Braga	22/10/25 13h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
MODULARSYS - Sistema Telemétrico Dinâmico Autônomo Modular para Monitoramento, Controle e Automação em Apoio à Sustentabilidade de Ecossistemas Marítimos e Costeiros. Coordenador: Henrique Correia Torres Santos.	22/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Palco Aberto: Teatro, Dança e Música. Coordenador: Josemar José Barbosa.	22/10/25 14h00 às 17h00	Auditório Central do IFPE campus Recife

➤ <u>OFICINAS</u>			
22/10/25			
Título	Horário	Local	Número de Vagas
Oficina de Criação de Jogos Digitais: Sigabem. <i>Coordenadora: Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa.</i>	08h00 às 12h00	Laboratório Grendes&Labgeo do CPTECS IFPE/Recife	24
Entre Gotas e Corais. <i>Coordenador: Enildo Luiz Gouveia.</i>	08h00 às 12h00	Sala B-29	40
Quais os limites éticos das pesquisas com seres humanos? <i>Coordenadora: Fernanda Celi de Araújo Tenório.</i>	09h00 às 12h00	Sala B-26 – Laboratório de ensino de Geografia.	20
Eco IOT - Conectando a Sustentabilidade com IoT: Sensores de Ambiente. <i>Coordenadora: Aida Araújo Ferreira.</i>	14h00 às 17h00	Laboratório Grendes&Labgeo do CPTECS IFPE/Recife	14
Malungo Lab: Oficina de fotografia. <i>Coordenador: Dimas Brasileiro Veras.</i>	14h00 às 16h00	Sala B-26 – Laboratório de ensino de Geografia.	12
A escolha de permanecer – resiliência e propósito nas áreas exatas. <i>Coordenadora: Andrezza Carolina Carneiro Tomás.</i>	16h00 às 18h00	Sala C 04 - BL C – Área do curso de Mecânica	50

➤ <u>MINICURSOS</u>			
22/10/25			
Título	Horário	Local	Número de Vagas
Cultura Oceânica em Ação: Ciência Cidadã para a conservação de ambientes marinhos. <i>Coordenadora: Raquel de Souza.</i>	09h00 às 12h00	Mini Auditório IFPE - Bloco A.	15
Marketing Pessoal e Tecnologia: Estratégias para Impulsionar Carreiras. <i>Coordenadora: Renata Cristine de Sá Pedrosa Dantas.</i>	09h00 às 12h00	Auditório do curso de Mecânica – Sala C14C.	40
Quais reinos de seres vivos você encontrou em sua água? <i>Coordenadora: Cleide Leite da Silva.</i>	12h50 às 14h50	Laboratório de Biologia - Sala B30.	20
Projetos elétricos. <i>Coordenadora: Flávia Simone Jerônimo Pereira.</i>	14h às 18h	Sala A-58	40
Abordagens científicas em primeiros	13h00 às 17h00	Auditório do	30

socorros e educação em saúde no ambiente escolar. <i>Coordenador: Diego Rafael Ferreira de Oliveira.</i>		curso de Mecânica – Sala C14C.	
Métodos para Identificação de Microplásticos no Ambiente Marinho. <i>Coordenadora: Jéssica Cristina Mendes de Oliveira.</i>	14h00 às 17h00	Laboratório de análises geoambientais - E02.	20
Nordeste água e óleo. <i>Coordenadora: Valtemira Mendes Vasconcelos.</i>	15h30 às 17h30	Mini Auditório IFPE - Bloco A.	20
Segurança e Saúde do Trabalho para atividades turísticas no litoral do Nordeste. <i>Coordenador: Fabrício de Medeiros Dourado Varejão.</i>	19h00 às 21h00	Auditório do curso de Mecânica – Sala C14C.	80
Maconha: vilã ou heroína? Superando os preconceitos - maconha, cannabis, canabinóides, cbd, thc, uso medicinal. <i>Coordenador: João Carlos Ramos.</i>	19h30 às 21h30	Sala B-24	50
Cine debate - the scientist (o cientista) <i>Coordenador: João Carlos Ramos.</i>	16h00 às 18h00	Sala B-23	50

➤ **PROGRAMAÇÃO DAS APRESENTAÇÕES ORAIS**

DIA 22/10/2025 – Quarta-feira

LOCAL – Sala B -28 /LECCA

COORDENADORA DA SALA: Isailma Barros

EIXOS TEMÁTICOS: Aspectos ambientais das áreas marinhas costeiras; Ensino, pesquisa, extensão e inovação em diferentes áreas do conhecimento.

HORÁRIO	TRABALHO	AUTORES
9h – 9h15	Educação ambiental, conservação marinha e Turismo sustentável: o projeto tartarugas de Paulista (PE) como prática de sustentabilidade urbana integrada	João Vitor da Silva Chagas ,Leidson Ramos de Sousa , Rayanne Nascimento Rocha Barbosa Simões , Ana Paula Torres de Queiroz.
9h20 – 9h35	Monitoramento de microplásticos em zonas costeiras: ferramentas para gestão ambiental e políticas públicas: uma revisão bibliográfica	Rhuanny Danielly Marques de Almeida Silva
9h40 – 9h55	Educação ambiental e metodologias ativas: o uso do podcast gerado por inteligência artificial como estratégia de suporte ao ensino na pós-graduação em Sustentabilidade Urbana	Wolney Alexandre Pereira da Silva , Ana Lúcia Francisca da Silva, José Messias Ribeiro Júnior, Ana Paula Torres de Queiroz
10h – 10h15	Educação ambiental e monitoramento participativo da maré vermelha: resultados do projeto Alerta Vermelho em Recife (2025)	Emilly Luise Maia Damasceno Uchôa, Alan Damico, Alanna Jennifer Silva Barros, Marília Lacerda

Realização:



		Calatayud Pla
10h20 – 10h35	Recursos hídricos, água e seus usos racionais: uma revisão sistemática.	Suely Marilene da Silva, Carlos Eduardo Menezes da Silva
10h40 – 10h55	Educação Ambiental, Justiça Socioambiental e transformação universitária	Carlos Henrique Lopes Falcão, Ana Paula Torres De Queiroz

DIA 22/10/2025 – Quarta-feira

LOCAL – Sala B -28 /LECCA

COORDENADORA DA SALA: Ana Paula Torres

EIXO TEMÁTICO: Ensino, pesquisa, extensão e inovação em diferentes áreas do conhecimento.

HORÁRIO	TRABALHO	AUTORES
15h – 15h15	Educação das relações étnico-raciais no contexto das políticas educacionais: percepção dos licenciandos em Geografia na sua formação inicial	Monik Helen Santos Rodrigues, Wedmo Teixeira Rosa
15h20 – 15h35	Educação das relações étnico-raciais no contexto das políticas educacionais: implicações na formação docente inicial em Geografia	Rosiane Pereira de Medeiros, Wedmo Teixeira Rosa
15h40 – 15h55	O novo ensino médio e a formação de professores de geografia: o olhar estudantil acerca da qualidade	Cecilia Maria Andrade Lima, Clézia Aquino de Braga
16h – 16h15	Entre o sagrado e o turístico: considerações sobre a turistificação do Convento de São Francisco como espaço de fé e visitação em Olinda - PE.	Ellen Victória de Araújo Silva, Iraneide Pereira da Silva, Guilherme Monteiro da Silva, Mirelly Stefanny Dias da Silva
16h20 – 16h35	Cartilha de educação ambiental como instrumento de gestão participativa na floresta urbana Mata do passarinho – Olinda/PE	Daniel Gustavo Sena Moura Santos, Renata Maria Caminha Mendes de Oliveira Carvalho, Maria Núbia Medeiros de Araújo Frutuoso
16h40 – 16h55	Saberes docentes em construção: reflexões sobre a formação inicial no estágio supervisionado em Geografia	Luiz Carlos de Castro Nunes, Ana Paula Torres de Queiroz
17h – 17h15	Turistificação de museus: considerações sobre o Sítio Histórico de Igarassu - PE	João Vitor da Silva Chagas, Fabiana Nayara Oliveira da Silva, João Guilherme Barbosa Falcão, Iraneide Pereira da Silva

➤ **MESA - REDONDA:**

CULTURA OCEÂNICA: POVOS, ANCESTRALIDADES E PERTENCIMENTOS

Palestrantes:

- Luciana Bernardo da Silva - Engenheira Florestal e Especialista em Segurança do Trabalho – Prefeitura de Itapissuma.
- Joana Flor - Cantora, compositora, Jornalista e multiartista.

Mediador:

- Prof. Dr. Maciel Henrique Carneiro da Silva - Docente de História do IFPE campus Recife, atuando no curso de Licenciatura em Geografia.

Data: 22/10/25

Horário: 18h30

Local: Auditório Central.

➤ **COMEMORAÇÃO DOS 25 ANOS DO CURSO DE GESTÃO AMBIENTAL**

Mesa - Redonda: COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS EM GESTÃO AMBIENTAL: UMA VISÃO DO MUNDO DO TRABALHO PRIVADO

Palestrantes:

- Ana Nascimento - Gerente QSMS da Pernambuco construtora.
- Thayara Pascoal - Gerente de Sustentabilidade do grupo JCPM.
- Lúcia Helena Machado de Oliveira - Gerente de ESG e Comunicação do grupo Cornélio Brennand.

Mediadora: Andréa Caribé Fialho Cantarelli - Bacharel em Direito, Esp. em Direito Ambiental e Esp. em Sustentabilidade Urbana - Empresa Lógica Ambiental.

Data: 22/10/25

Horário: 15h00

Local: Auditório do CPTECS – Centro de Pesquisa do IFPE campus Recife.

Mesa - Redonda: ADAPTAÇÃO E MITIGAÇÃO FRENTE ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS – DESAFIOS E PERSPECTIVAS PARA O BRASIL

Palestrantes:

- MSc. Inamara Santos Mélo - Bacharel em Comunicação Social – Jornalismo, Diretora de Políticas para Adaptação e Resiliência à Mudança Climática do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças do Clima.
- Msc. José Antônio Bertotti Júnior - Mestre em Engenharia de Produção/UFPE, Secretário de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Pernambuco. Instituto Toró – Clima Tecnologia e Cultura e Secretaria de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Pernambuco.
- Profª. Dra. Renata Caminha Carvalho - Doutora em Engenharia Civil na área de Tecnologia Ambiental e Recursos Hídricos, com ênfase em Gestão Ambiental. Docente do curso de Gestão ambiental do IFPE campus Recife.

Data: 22/10/25

Horário: 19h00

Local: Auditório do CPTECS – Centro de Pesquisa do IFPE campus Recife.

➤ **XIII MOSTRA DE EXTENSÃO DO IFPE CAMPUS RECIFE**

Com o objetivo de apresentar à comunidade interna e externa do Campus Recife o andamento dos Projetos de Extensão apoiados pelo Programa PIBEX, esta atividade consiste na apresentação oral, por parte dos estudantes bolsistas, voluntário(a)s e colaboradores do resumo dos seus projetos, com destaque para a metodologia utilizada, os resultados obtidos até o momento e as perspectivas futuras.

Não deixe de conferir e se encantar com a atuação do(a)s nosso(a)s extensionistas!

Coordenação: Divisão de extensão do IFPE campus Recife

Local: Hall de Entrada do Campus

Dias: 22 a 23/10/25

Horário: 08h00 às 18h00

23/10/25

➤ **APRESENTAÇÕES CULTURAIS**

Dia 23/10/2025

16h – 20h no palco do pátio central

Grande Sarau de Artes (exposição de artistas do IFPE: música, dança, letra) sob organização do Prof. **Inaldo José Minervino da Silva**.

➤ **PROGRAMAÇÃO DAS VISITAS GUIADAS, EXPOSIÇÕES, OFICINAS E MINICURSOS**

➤ **VISITA GUIADA**

Título	Data e horário	Local	Vagas
Compesa na Estrada - Interatividade e Educação Ambiental. <i>Coordenador: José Messias Ribeiro Junior</i>	21 a 23/10/25 08h00 às 17h00 (Durante todo o evento)	Unidade móvel - Caminhão da Compesa / Estacionamento em frente do bloco A do IFPE campus Recife.	150

➤ **EXPOSIÇÕES**

Título	Data e horário	Local
Patrimônio Arqueológico Submerso – Departamento de Arqueologia da UFPE. <i>Coordenador: Carlos Rios.</i>	21 a 23/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Fórum Várzea do Futuro: um Bairro Sustentável e Inteligente para a Cidade de Recife-PE. <i>Coordenador: Francisco Granata.</i>	23/10/25 18h00 às 21h00	Pátio central do IFPE campus Recife
Mural Colaborativo – Água e Clima no Meu Território.	22 a 23/10/25 13h00 às 17h00	Pátio central do IFPE

Realização:



<i>Coordenadora: Danielle de Oliveira Pereira de Santana</i>		campus Recife
<i>Palco aberto: apresentação cultural, roda de conversa e lançamento de livro.</i>	23/10/25 08h00 às 12h00	Auditório Central do IFPE campus Recife
<i>Coordenador: Josemar José Barbosa.</i>		
<i>Conhecendo os solos e a importância da sua conservação.</i>	23/10/25 08h00 às 17h00	Pátio central do IFPE campus Recife
<i>Coordenadora: Manuella Vieira Barbosa Neto</i>		

➤ OFICINAS			
23/10/25			
Título	Horário	Local	Número de Vagas
Oficinas Synesthesia Vision. <i>Coordenadora: Aida Araújo Ferreira.</i>	09h00 às 12h00	Laboratório Grendes&Labgeo do CPTECS IFPE/Recife	14
Oficinas Synesthesia Vision. <i>Coordenadora: Aida Araújo Ferreira.</i>	14h00 às 17h00	Laboratório Grendes&Labgeo do CPTECS IFPE/Recife	14
Racismo Ambiental e Justiça Socioecológica. <i>Coordenadora: Joelma Leticia Cruz de Lima</i>	15h00 às 17h00	Auditório do CPTEC – Centro de pesquisa do IFPE campus Recife	30
Oficina de podcast por Malungo Lab. <i>Coordenador: Dimas Brasileiro Veras.</i>	14h30 às 16h00	Sala do Malungo Lab, dentro da biblioteca do IFPE campus Recife	20

➤ MINICURSOS			
23/10/25			
Título	Horário	Local	Número de Vagas
Práticas inclusivas no ensino de ciências da natureza: construção e uso de materiais adaptados em relevo para estudantes com deficiência visual. <i>Coordenador: Diego Rafael Ferreira de Oliveira</i>	08h00 às 12h00	Sala B-26 – Laboratório de ensino de Geografia.	30
Educação ambiental e literacia climática: contos como estratégia didática. <i>Coordenador: Aluizio Moreira de Oliveira Filho.</i>	13h00 às 17h00	Sala B-26 – Laboratório de ensino de Geografia.	30
Workshop: Gestão de Homologação para Usinas Fotovoltaicas.	14h00 às 16h00.	Mini Auditório IFPE - Bloco A.	60

Coordenadora: Flávia Simone Jerônimo Pereira.			
Trend Talk: O Futuro da Energia: Tendências em Eficiência e Descarbonização. Coordenadora: Flávia Simone Jerônimo Pereira.	16h00 às 18h00	Mini Auditório IFPE - Bloco A.	60
Controle do Nível de Tensão em um Sistema Elétrico de Distribuição. Coordenador: José Aderaldo Lopes.	14h00 às 18h00	Sala B-29	40
Aprendendo com o canal "Mecânica Online". Coordenador: Jacek Michalewicz	14h00 às 18h00	Auditório do curso de Mecânica – Sala C14C.	60

➤ **PROGRAMAÇÃO DAS APRESENTAÇÕES ORAIS**

DIA 23/10/2025 – Quinta-feira

LOCAL – Sala B -28 /LECCA

COORDENADOR: Maciel Carneiro

EIXO TEMÁTICO: Ensino, pesquisa, extensão e inovação em diferentes áreas do conhecimento.

HORÁRIO	TRABALHO	AUTORES
9h – 9h15	Alecrim (<i>rosmarinus of icinalis l.</i>) como agente antimicrobiano: uma experiência prática de educação técnica	Analice Andrade de Lima, Dandara Mayra Alves de Lima, Flavia Soares Batista
9h20 – 9h35	Empreendedorismo na radiologia: identificação de atividades potencialmente empreendedoras nos institutos federais do nordeste brasileiro	Ana Cláudia da Silva Alves, Luízy Drielly da Silva Moura, Paloma Raiane da Silva, Erick Viana da Silva
9h40 – 9h55	Infância roubada: uma análise sobre o trabalho infantil	Luana Peres Gurgel de Abreu, Lara Bomfim Gomes Cruz de Oliveira, Hilton Nobre da Costa, Maria Luísa Souza e Silva
10h – 10h15	Mídia: entre a verdade e a transformação	Lucas Fernandes de Vasconcelos Soares, Clara Beatriz Almeida Aguiar dos Santos, Maria Rita Mota Alves, Hilton Nobre da Costa
10h20 – 10h35	"Lar, doce lar?" uma análise das amargas consequências do home office para a vida dos trabalhadores	Gabriela Anita de Almeida da Silva, Luiza Barros Izídio, Ana Paula Torres de Queiroz
10h40 – 10h55	Sobre a competência do Licenciamento Ambiental e a regulação de atividades potencialmente poluidoras	Gabriel A. Magnino

➤ **MESA – REDONDA DE ENCERRAMENTO:**

IMPACTOS PROVOCADOS POR MICROPLÁSTICO EM AMBIENTE AQUÁTICO MARINHO E CONTINENTAL

Palestrantes:

- MSc. *Jéssica Cristina Mendes de Oliveira* - Doutoranda em Biociência Animal – UFRPE.
- Prof. Dr. *Robson Silva Passos* - Docente do Curso de Gestão Ambiental do IFPE Campus Recife.

Mediador:

- Prof^a. Dra. *Cleide Leite da Silva* - Docente de Biologia do IFPE Campus Recife, Doutora em Genética – USP.

Data: 23/10/25

Horário: 15h00

Local: Auditório Central.

Inscrições nas atividades da 22ª SNCT do IFPE campus Recife pelo EVEN3:
<https://www.even3.com.br/22-semana-nacional-de-ciencia-e-tecnologia-618463?organizador=deeea37f-359b-476c-943e-04bcf69156d0&share=false&unique=true&private=true>



22ª Semana Nacional de

CIÊNCIA & TECNOLOGIA

IFPE Campus Recife 21 a 23 de Outubro de 2025

Realização:



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

