



Seminário de

Iniciação Científica
da Ufersa

APRESENTAÇÕES EM PÔSTERES

MOSSORÓ

2026

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 14h)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 14:00 às 15:30 h



Coordenador(a): Rennan Herculano Rufino Moreira

Avaliadores: Katia Peres Gramacho, Leonardo Lelis de Macedo Costa, Thibério de Souza Castelo, Michelly, Fernandes de Macedo, Leonardo Fernandes França, Daniel Cunha Passos, Fernanda Löffler Niemeyer Attademo



Número	Título	Autores
1	Avaliação da eficiência de diferentes tipos de núcleos de fecundação na produção de rainhas de apis mellifera africanizadas e européias no semiárido brasileiro	Tamiles Araújo Lima; Tasyely Daylhany Freire de Lima; Nailton Oliveira de Sousa Chagas; João Vitor Andrade da Silva; Katia Peres Gramacho
2	Avaliação hematológica como indicador de estresse em aves poedeiras suplementadas com canabinóides	Héctor Guilherme Silva Freitas; Mateus Gonçalves Bezerra; Roberta Gonçalves Izzo; Michelly Fernandes de Macedo
3	Caracterização da bioquímica sérica de fêmeas suínas suplementadas com fitogênicos no pós-parto	João Gabriel Teodoro Medeiros Santos; Pedro Henrique Da Silva Fidelis; Sintia Nogueira Da Silva Costa; Tiago Silva Andrade; Rennan Herculano Rufino Moreira
4	Avaliação de Métodos para Análise da Integridade do DNA de Espermatozoides de Catetos (<i>Pecari tajacu</i>)	Debora Rebeca Targino da Cruz; Isaac Lemuel Bezerra da Silva; Luana Grasielle Pereira Bezerra; Romário Parente dos Santos; Alexandre Rodrigues Silva
5	Efeito de Diferentes Meios Sobre as Características do Tecido Testicular de Catetos (<i>Pecari tajacu</i> , Linnaeus, 1758) Adultos Durante o Cultivo Organotípico	Darlíane Medeiros Melo; Tayná Moura Matos; Ana Alice Carlos Sales de Sousa Loia; Romário Parente dos Santos; Alexandre Rodrigues Silva
6	Criopreservação de tecido testicular de jumentos (<i>Equus asinus</i>) utilizando diferentes crioprotetores	Isadora Guerra; Gabriela Linhares; Romário Parente; Lilian Leal; Alexandre Rodrigues Silva
7	Estabelecimento de protocolos para conservação de espermatozoides de catetos (<i>Pecari tajacu</i>) obtidos a partir de epidídimos armazenados a 5 °C	Maria Nalanda Fernandes Cosme; Romário Parente dos Santos; Luana Grasielle Pereira Bezerra; Darlíane Medeiros Melo; Alexandre Rodrigues Silva



8	Impacto do tamanho do fragmento na criopreservação e taxas de temperatura durante o aquecimento no testículo de cães domésticos	Gabriela Linhares Leite; Lilian Leal Dantas; Gabriel Santos Costa Bezerra; Romário Parente dos Santos; Alexandre Rodrigues Silva
9	Validação de técnicas na avaliação de integridade do DNA de espermatozoides de emas (<i>Rhea americana</i>)	Isaac Lemuel Bezerra da Silva; Debora Rebeca Targino da Cruz; Luana Grasielle Pereira Bezerra; Romário Parente dos Santos; Alexandre Rodrigues Silva
10	Efeitos de longo prazo das chuvas sobre os padrões intra-anuais de muda de penas de Aves	Ana Gislaíne Fernandes de Alencar; Leonardo Fernandes França
11	Resposta reprodutiva de aves a extremos climáticos: padrões intra-anuais sob diferentes regimes plurianuais	Maria Luiza Rodrigues Ferreira, Leonardo Fernandes França
12	Caracterização da muda de penas em aves em um ambiente semiárido tropical (Caatinga) com base em indicadores morfológicos diretos: uma abordagem ampliada	Ana Karyne da Silva Pinheiro; Leonardo Fernandes França
13	Funcionalidade dos cantos defensivos da lagartixa <i>Hemidactylus agrius</i>	Arthur Vinicius Caetano de Oliveira; Daniel Cunha Passos
14	Estado do conhecimento sobre os répteis do Rio Grande do Norte	Gabriela Cristina Chagas Moura; Daniel Cunha Passos
15	Comparação entre congelamento lento e vitrificação em superfície sólida na criopreservação de tecidos somáticos de gato-do-mato-pequeno (<i>Leopardus tigrinus</i> Schreber, 1775) (Carnivora: Felidae)	Dallila Nascimento Rebouças; Yara Letícia Frutuoso e Silva; João Vitor da Silva Viana; Antonia Beatriz Mendonça Pereira; Alexsandra Fernandes Pereira
16	Estudo da criotolerância de células somáticas de gato-mourisco (<i>Herpailurus yagouaroundi</i> Geoffroy, 1803) visando a formação de criobanco	Pedro Rafael Ribeiro Assunção, Luanna Lorena Viera Rodrigues, Sueli de Oliveira Lima, Ana Beatriz Morais de Oliveira, Alexsandra Fernandes Pereira
17	Uso do óleo essencial de erva-cidreira como antioxidante natural no meio de maturação dos oócitos bovinos: uma abordagem sustentável para o fortalecimento da agropecuária nacional	Ana Beatriz Morais de Oliveira; Brenna Barbosa Nsamo; Ana Lívia Rocha Rodrigues; Luanna Lorena Vieira Rodrigues; Alexsandra Fernandes Pereira
18	Fluxo de calor por radiação e convecção em bovinos da raça guzerá na região semiárida	Layene Stella da Silva Oliveira; Felipe Fernandes Costa; João Paulo Araújo Fernandes de Queiroz; Thibério de Souza Castelo; Leonardo Lelis de Macedo Costa
19	Avaliação da variação diária das características fisiológicas, produtivas e respostas termorregulatórias de vacas sindi criadas na região semiárida	Elton Regis Melo; Ilara Beatriz de Almeida Galdino; Bruno Felipe da Costa Bezerra; Thibério de Souza Castelo; Leonardo Lelis de Macedo Costa



Seminário de

Iniciação Científica

da Ufersa

20	Influência das condições ambientais sobre os padrões diários de forrageamento de <i>Melipona subnitida</i> no semiárido de Mossoró - RN	Victória Alves; Izábya Grasiely Fontes Palhano; João Paulo Araújo Fernandes de Queiroz; Leonardo Lelis de Macedo Costa; Thibério de Souza Castelo
----	---	---



Seminário de

Iniciação Científica
da Ufersa

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 14h)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 14:00 às 15:30 h



Coordenador(a): Jailma Suerda Silva de Lima

Avaliadores: Claudivan Feitosa de Lacerda, Lindomar

Maria da Silveira, Paulo César Ferreira Linhares, Elizangela

Cabral dos Santos, Eudes de Almeida Cardoso



Número	Título	Autores
21	Aplicação do esterco em cobertura no solo em diferentes tempos de decomposição na produção do feijão-caupi na região semiárida.	Gabrielly Vitória Mesquita de Souza; Adrielle Luciene dos Santos; Alexandre Ronny Moreno Lins; Lívia Nayanny Pereira de Sousa; Paulo César Ferreira Linhares
22	Avaliação agrônômica do feijão-caupi, variedade Tumucumaque em função de diferentes períodos de incorporação do esterco bovino na presença e ausência da jirirana (<i>Merremia aegyptia</i> L.).	Adrielle Luciene Santos; Alexandre Ronny Moreno Lins; Maria Joyce do Nascimento Frutuoso; Sara Adrielle Marreiro Gomes; Paulo César Ferreira Linhares
23	Biometria de frutos de juazeiro na região semiárida em função de diferentes genótipos	Maria Yasmim Silva Almeida; Adrielle Luciene dos Santos; Alexandre Ronny Moreno Lins; Cecilia Rafaela de Sousa; Paulo César Ferreira Linhares
24	Mistura de espécies espontâneas do semiárido com composto orgânico na fertilização de rabanete em um latossolo	Maria Joyce do Nascimento Frutuoso; Adrielle Luciene dos Santos Santos; Caroline dos Santos de Oliveira; Raissa Sonally de Oliveira Silva; Paulo César Ferreira Linhares
25	Características Biométricas de Sementes de Diferentes Genótipos de Catanduva (<i>Piptadenia moniliformis</i> Benth) na Região Semiárida.	Caroline dos Santos de Oliveira; Adrielle Luciene dos Santos; Daniel Rebouças Nascimento; Lívia Nayanny Pereira de Sousa; Paulo César Ferreira Linhares
26	Densidades de plantio do feijão-caupi, variedade crioula, em um latossolo na presença e ausência do esterco bovino.	Alexandre Ronny Moreno Lins; Adrielle Luciene dos Santos; Caroline dos Santos de Oliveira; Nívea Alves de Sena; Paulo César Ferreira Linhares
27	Períodos de incorporação da flor-de-seda (<i>Calotropis procera</i>) mais esterco bovino na produção do coentro.	Ana Flávia Pinheiro Francisco; Francisca Davila de Lima; Adrielle Luciene dos Santos; Ana Crislaine de Lima Freitas; Paulo César Ferreira Linhares
28	Desenvolvimento inicial de umbu-cajazeira submetida a remineralizador e condicionador de solo	Diogo Rafael; David Emanuel Gomes da Silva Emanuel; Maria Júlia Brito Fiúza Júlia; Mário Jonas Veras Costa Jonas; Vander Mendonça Mendonça



29	Caracterização físico-química de frutos de diferentes cultivares de maracujazeiro-azedo (<i>Passiflora edulis</i> Sims) enxerto sobre o porta enxerto ufersa brs rm 153	Carla Letícia Matias Trajano, Eudes de Almeida Cardoso
30	Estratégia de manejo de aplicação de ácidos orgânicos em melancia submetida ao estresse salino	Mirna Candace Oliveira de Almeida; Francisco Vanies da Silva Sá; Ricardo André Rodrigues Filho; Miguel Ferreira Neto
31	Desempenho agrônomo da rúcula, sucessiva ao rabanete, em função de fontes e quantidades de adubo orgânico	Jaedson Dantas; Jéssica Fernanda Moraes Bezerra; Ademir Alves Júnior; Francisco Bezerra Neto; Jailma Suerda Silva de Lima
32	Desempenho agrônomo do rabanete em função de fontes e quantidades de adubo orgânico	Keliane Dandaria da Silva; Jeferson de Souza Gurgel; Anderson Henrique Gomes da Silva; Alexandre Ronny Moreno Lins; Jailma Suerda Silva de Lima
33	Qualidade pós-colheita do rabanete sob adubação orgânica no semiárido	Carlos Bruno Martins dos Santos; Glenda Ferreira Justino; Pedro Rodrigues Neto; Elizangela Cabral dos Santos; Jailma Suerda Silva de Lima
34	Fertilizantes orgânicos mistos na qualidade pós-colheita da rúcula	Mariana Yasmim; DANIEL DANTAS; GLENDA JUSTINO; JAILMA SUERDA; ELIZANGELA CABRAL
35	Trocas gasosas em acessos de abóbora (<i>Cucurbita moschata</i>) inoculadas com <i>Meloidogyne incognita</i>	João Marcos Sousa de Oliveira; Ingrid Justino Gomes; João Everthon da Silva Ribeiro; Aurélio Paes Barros Júnior; Lindomar Maria da Silveira
36	Obtenção de variedades de melão do tipo pepino	Antonia Aparecida Alves Fernandes; Geovanna Alicia Dantas Gomes; Edicleide Macedo da Silva; Benedito Charllles Damasceno Neves; Glauber Henrique de Sousa Nunes
37	Desempenho agroeconômico do rabanete sob adubação orgânica em ambiente semiárido	Sidney Alves; João Luiz Lima; Elizângela Cabral dos Santos; Joaquim da Silva Assis Filho; Francisco Bezerra Neto
38	Qualidade pós-colheita da rúcula em cultivo sucessivo ao rabanete sob adubação orgânica no semiárido	Manoel Eduardo Câmara; Glenda Ferreira Justino; Pedro Venâncio Filho; Elizangela Cabral dos Santos; Jailma Suerda Silva de Lima
39	Viabilidade agroeconômica da rúcula adubada com quantidades equitativas de biomassa de jirirana, flor-de-seda e esterco caprino em ambiente semiárido	Glêcia Laís Almeida Galdino, Daniel da Silva Dantas, Elizangela Cabral dos Santos, João Luiz Lima, Francisco Bezerra Neto
40	Sustentabilidade e rentabilidade na cultura da alface sob manejo orgânico no semiárido	Joaquim da Silva Assis Filho; Elizangela Cabral dos Santos; Francisco Bezerra Neto; Daniel da Silva Dantas; Sidney Alves Braga

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 14h)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 14:00 às 15:30 h



Coordenador(a): Josivania Soares Pereira

Avaliadores: Moacir Franco de Oliveira, Ana Liza Paz de Souza, Ana Carla Diógenes Suassuna, Raimundo Alves Barreto Junior, Carlos Eduardo Bezerra de Moura, Genilson Fernandes de Queiroz, Erick Platini Ferreira de Souto



Número	Título	Autores
41	Linfangiografia indireta radiográfica na identificação de linfonodos sentinela em cães com neoplasias cutâneas	Esther Glenda Dantas dos Santos; Beatriz Rodrigues Cruz; Fernando Lucas Costa Silva; Lívia Batista Silva; João Marcelo Azevedo de Paula Antunes
42	Desenvolvimento de reator para geração de plasma atmosférico frio por meio de sistema de Descarga de Barreira Dielétrica de Superfície (SDBD) para Aplicação Simultânea em Placas de Cultura de 24 Poços	Nicolas Nogueira dos Santos; Luiz Emanuel Campos Francelino; Jussier de Oliveira Vitoriano; Clodomiro Alves Junior; Carlos Eduardo Bezerra de Moura
43	Avaliação da proliferação celular por pcna e AgNOR em ratos wistar com cistite intersticial crônica induzida por peróxido de hidrogênio e tratada com meio ativado por plasma atmosférico a frio (PAM)	Laura Santos Marques, Josevania Noronha Maia, Nicolas Nogueira dos Santos, Cíbele dos Santos Borges, Carlos Eduardo Bezerra de Moura
44	Efeito do tratamento indireto por plasma atmosférico a frio sobre a colagenogênese na mucosa vesical de ratas com cistite intersticial crônica induzida	Thiago Henry Gondim Santos; Josevania Noronha Maia; Laura Santos Marques; Clodomiro Alves Junior; Carlos Eduardo Bezerra de Moura
45	Arranjo morfológico das artérias coronárias durante o desenvolvimento do coração de Podocnemis expansa (<i>Testudines</i> , Podocnemididae)	Ludhymilla Estevão Rebouças; Layla Ianca Queiroz Rocha; Marcela Santos Magalhães; Moacir Franco de Oliveira; Carlos Eduardo Bezerra de Moura
46	Avaliação dos parâmetros clínicos em ovinos submetidos à xenotransfusão	Luís Eduardo; Valesca Marques Melo; Filipe Lima Costa; José Felipe Napoleão Santos; Raimundo Alves Barreto Junior
47	Compatibilidade sanguínea e resposta hematológica de ovinos submetidos à xenotransfusão com sangue bovino	Max Washington Valdeger Nunes, Samuel Barbosa Macedo, Rayara Silva de Freitas, José Felipe Napoleão Santos, Raimundo Alves Barreto Junior
48	Morfometria eritrocitária dos ruminantes domésticos no município de mossoró	Filipe Lima Costa; Samuel Barbosa Macedo; Valesca Marques Melo; José



		Felipe Napoleão Santos; Raimundo Alves Barreto Junior
49	Hemogasometria de ovinos submetidos à xenotransfusão de sangue total de bovinos	Samuel Barbosa; José Felipe Napoleão Santos; Valesca Marques Melo; Raimundo Alves Barreto Junior; Talyta Lins Nunes
50	Estudo retrospectivo dos casos de endoparasitoses em aves domésticas diagnosticadas em exames post-mortem no semiárido potiguar	Raimundo João Victor Alves Nunes; Erick Platini Ferreira de Souto; Josivania Soares Pereira; Jael Soares Batista
51	Diagnóstico anatomopatológico das lesões identificadas em bovinos abatidos para consumo humano no Rio Grande do Norte	Tales Antonio Costa; Raimundo João Victor Alves Nunes; Dlean da Silva Garcia; Erick Platini Ferreira de Souto
52	Caracterização epidemiológica dos casos de neoplasias atendidos no Hospital Veterinário Paulo Cisneiros (HOVET) entre 2025 e agosto de 2026 - Um estudo retrospectivo	Rannia Maria da Silva Rodrigues; Fernanda Borba Marques Monte Paiva; Tales Antonio Costa; Maria Clara de Sousa Brito; Genilson Fernandes de Queiroz
53	Conhecimento e práticas de pecuaristas no manejo de bovinos: um enfoque às doenças transmitidas por carrapatos e uso de antiparasitários	Karen Vidal Santos; Ana Karolinne de Alencar França; Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra
54	Perfil fitoquímico e avaliação in vitro do extrato pirolenhoso de eucalipto (<i>Eucalyptus urophylla</i> x <i>eucalyptus grandis</i> -clone i144) sobre bovicola caprae (Gurlt, 1843) (Trichodectidae: mallophaga)	Adryelly da silva; Felipe Lima silva; Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra
55	Eficácia ovicida do extrato da erva doce (<i>Pimpinella anisum</i> L.) em parasitos gastrintestinais de ovinos	Maria Eduarda Lopes Ferreira; Francisco Chagas Barbalho Neto; Ana Carla Diógenes Suassuna Bezerra
56	Parasitos de Suínos Domésticos Provenientes de Sistema de Criação Extensivo em Itaíçaba/CE, Brasil	Mayara Lucia da Silva Pereira; Anna Vitória Praxedes de Oliveira; Ana Beatriz Pinheiro Guerra; Wesley Adson Costa Coelho; Josivania Soares Pereira
57	Influência da suplementação injetável de fósforo em protocolos de iatf em vacas da região de Mossoró-RN	Samuel Barbosa; Rayara Silva de Freitas; José Felipe Napoleão Santos; Jefferson Filgueira Alcindo
58	Análise hematológica, morfológica e morfométrica de células sanguíneas de preás (<i>Galea spixii</i> Wagler, 1831) criados em cativeiro no bioma Caatinga	Euziele Oliveira de Santana; Pedro Augusto Pinheiro Brito; Moacir Franco de Oliveira
59	Morfologia da articulação coxofemoral da ema (<i>Rhea americana</i> , Linnaeus, 1758)	Esther Amitaf; Alline Queiroz; Antônio Lopes; Isadora Soares; Moacir Franco de Oliveira
60	Morfofisiologia das glândulas sexuais acessórias do rato-de-nariz-vermelho (<i>Wiedom pyrrhorhinos</i> Wied-neuwied, 1821)	Antonio Lopes; Alana Ingrid de Araújo Pereira; Euziele Oliveira de Santana; Radan Elvis Matias Oliveira; Moacir Franco de Oliveira

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 14h)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 14:00 às 15:30 h



Coordenador(a): Fred Augusto Lourêdo de Brito

Avaliadores: Anádria Stéphanie da Silva, Salvador Barros Torres, Clarisse Pereira Benedito, Ioná Santos Araújo Holanda, Rafael Rodolfo de Melo, Poliana Coqueiro Dias Araujo, Márcia Michelle de Queiroz Ambrósio



Número	Título	Autores
61	Adequação do teste de emissão de raiz para sementes de mororó (<i>Bauhinia cheilantha</i> Bom Moorong.)	Juarez Gomes de Souza Costa; Hellany Matos da Silva; José Edson Melo de Lima; Salvador Barros Torres; Clarisse Pereira Benedito
62	Teste de precocidade de emissão de raiz em sementes de timbaúva (<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Moorong.)	Aline Vanessa Avelino de Freitas; José Edson Melo de Lima; Maria Clara Gomes Duarte Bezerra; Antony Gabriel Cazé da Costa; Clarisse Pereira Benedito
63	Utilização de <i>Bacillus</i> em sementes de milho para a mitigação do déficit hídrico	Maria Clara Gomes Duarte Bezerra; Iracema de Azevedo Monte Paiva; Nívea Alessandra Câmara Gurgel; Deivdy Lucas Nascimento Camara; Salvador Barros Torres
64	Avaliação do Desempenho Físico e Mecânico de Painéis de Eucalyptus Colados com Diferentes Adesivos	Sabrina Cristiane Praxedes; Márcia Ellen Couto; Juliana Moura; Prosper Mensah; Rafael Rodolfo de Melo
65	Crescimento e acúmulo de nutrientes na cultivar de cebola campo lindo	Davi Nascimento Maciel; Ilmara Beatriz Menezes Silva; Romualdo Medeiros Cortez Costa; Enoch de Souza Ferreira; Leilson Costa Grangeiro
66	Desenvolvimento de plantas com aplicação de adubo orgânico produzido por meio do processo de compostagem	Kessiane Amaral da Silva; Rafael Rodolfo de Melo; Talita Dantas Pedrosa
67	Sal de Bambu Brasileiro - SBB (<i>Brazilian bamboo salt</i> - BBS): o uso de bambu na produção de sal enriquecido	Leandro Rodrigues da Silva; Fernando Rusch; Rafael Rodolfo de Melo
68	Delineamento sistemático tipo "leque" na avaliação de espaçamento em diferentes populações de jurema – branca	Wandalla Brenda; Mikael Fagner Oliveira Duarte; Tarlei Vitor Lopes Jácome; Laisa Soares Silva; Poliana Coqueiro Dias Araujo
69	Efeitos de nanopartículas verdes de óxido de zinco nas respostas fisiológicas de <i>Passiflora edulis</i> sob déficit hídrico	Sabrina Emanuely Duarte Torres; Alex Lázaro de Sousa Nogueira; Jéssica Christie de Castro Granjeiro; Josiel Victor Rocha de Moraes; Fred Augusto Lourêdo de Brito



70	Distribuição de espécies arbóreas do campus Oeste da Ufersa	Matheus Alves; Carlos Azevedo; Anátria Stéphanie da Silva
71	Estudo taxonômico do gênero <i>Aristida</i> (<i>Poaceae</i>) no Rio Grande do Norte	Carlos Augusto de Senna Azevedo; Matheus Eduardo de Melo Alves; Simon Gabriel da Silva Martins; André Rodolfo Oliveira Ribeiro; Anátria Stéphanie da Silva
72	Identificação de espécies arbóreas do campus Oeste através de Qrcode	Ana Maria da Silva Rocha; Saulo Carvalho Verissimo; Matheus Eduardo de Melo Alves; Leandro de Oliveira Furtado de Sousa; Anátria Stéphanie da Silva
73	Lianas e trepadeiras herbáceas da Fazenda Experimental Rafael Fernandes, Mossoró, Rio Grande do Norte	Saulo Carvalho Verissimo; Simon Gabriel Da Silva Martins; André Rodolfo de Oliveira Ribeiro; Ana Maria Da Silva Rocha; Anátria Stéphanie da Silva
74	Patogenicidade cruzada entre espécies de <i>Fusarium</i> causadoras de podridão radicular em meloeiro e mamoeiro	Jemerson Willami Silva Ribeiro; Vanuza Maria Ávila Filha; Maycon Luiz Fernandes Silva; Jarlan Lucas dos Santos Silva; Márcia Michelle de Queiroz Ambrósio
75	Potencial de extratos naturais no manejo de <i>Fusarium falciforme</i> isolado de <i>Cucumis melo</i> L.	Layssa Milena Silva Araújo; Daniel José da Silva; Atarissis Moraes Dias; Luiz Fernando Bezerra Evangelista; Márcia Michelle de Queiroz Ambrósio
76	<i>Fusarium falciforme</i> associado à podridão radicular em fruta-do-conde (<i>Annona squamosa</i> L.)	Pedro Emanuel da Silva Mendonça; Maycon Luiz Fernandes Silva; Ana Paula de Moura; Vitória Maria Gomes Souza; Márcia Michelle de Queiroz Ambrósio
77	Seleção de marcadores moleculares SSR para avaliar os efeitos da radiação gama em características genéticas na geração M3 de mini melancias.	Maria Kelyane Matias Romão; Maria de Fátima Duarte de Souza Neta; Ismaele Breckenfeld da Costa; Romualdo Medeiros Cortez Costa; Ioná Santos Araújo Holanda
78	Otimização de metodologias para extração, quantificação e análise proteômica em tecidos de melão (<i>Cucumis melo</i> L.) infectados por <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>citrulli</i>	Natalia Gabriela Azevedo e Silva; Maria Kelyane Matias Romão; Gilsivan Sales Medeiros de Aquino; Ismaele Breckenfeld da Costa; Ioná Santos Araújo Holanda
79	Levantamento das espécies de angiospermas do município de Campo Grande, RN	Simon Gabriel da Silva Martins; Matheus Camilo de Oliveira; Fabio Gabriel de Souza Dantas; Saulo Carvalho Verissimo; Leandro de Oliveira Furtado de Sousa

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 15h45)

Núcleo: N2 - Ciências Exatas e da Terra e Engenharias



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00h



Coordenador(a): Idalmir de Souza Queiroz Júnior

Avaliadores: Isaac Barros Tavares da Silva, Ednardo Pereira da Rocha, Samanta Mesquita de Holanda, Ricardo Henrique de Lima Leite, Francisco Edson Nogueira Fraga, Romênia Gurgel Vieira



Número	Título	Autores
1	Utilização de cera de carnaúba como revestimento superficial em módulos fotovoltaicos para a verificação de melhoria de desempenho	João Vítor Gomes Mota; Ednardo Pereira da Rocha
2	Aperfeiçoamento de secador solar portátil de baixo custo no semiárido potiguar	Vitor Teles Santos da Silva; Igor Pacifico Xavier da Silva; Paulo Hermeson Maia Nogueira; Fabiana Karla de Oliveira Martins Varella
3	Impacto do arrefecimento convectivo no desempenho de módulos fotovoltaicos em regiões semiáridas	Igor Pacifico Xavier da Silva, Romenia Gurgel Vieira, Maria Izabel da Silva Guerra
4	Detecção de Sombreamento em Sistemas Fotovoltaicos Utilizando Algoritmos de Aprendizado de Máquina	Juan Teruyuki Couto Tatsukawa Junior; Fernando De Freitas Marques Calazans; Romênia Gurgel Vieira
5	Produção de biochar a partir do Nim Indiano (<i>Azadirachta indica</i>) por pirólise lenta: avaliação energética para aplicações em processos intensivos em energia	Josias Araújo do Nascimento; Poliana Pinheiro da Silva; Alanderson Arthur Araújo Alves; Frederico Ribeiro do Carmo
6	Produção e aplicação de biochar da casca da castanha de caju em tijolos ecológicos: inovação sustentável para a construção civil e captura de carbono	Pedro Arthur Bezerra Silva; Bárbara Rodrigues de Lima; Poliana Pinheiro da Silva; Frederico Ribeiro do Carmo
7	Produção de biochar a partir da Algaroba (<i>Prosopis juliflora</i>) por pirólise lenta: potencial energético para indústrias cimenteira e de mineração no semiárido brasileiro	José Adriano de Souza Soares; Josias Araújo do Nascimento; Poliana Pinheiro da Silva; Alanderson Arthur Araújo Alves; Frederico Ribeiro do Carmo
8	Mensuração e Modelagem Termofísica de Misturas Binárias de Decanoato de Metila com 1-Pentanol e Nonano	Luccas Manoel, Alanderson Arthur Araújo Alves, Frederico Ribeiro do Carmo
9	Remoção de Paracetamol de Solução Aquosa por Adsorção Combinada à Flocculação Iônica	Allyson Richardson Ferreira de Queiroz e Oliveira; Ariane Pereira Bezerra; Rafael



	com Estearato de Sódio	Barbosa Rios; José Gustavo Lima de Almeida; Francisco Wilton Miranda da Silva
10	Adsorção Assistida por Floculação Iônica para Remoção de Ácido Acetilsalicílico em solução aquosa	Bruno Henrique de Sousa Amorim; Ariane Pereira Bezerra; Rafael Barbosa Rios; Francisco Wilton Miranda da Silva; José Gustavo Lima de Almeida
11	Aplicação de Estruturas Híbridas com o Fractal de Firat	Mirelli Soares; Isaac Barros Tavares da Silva
12	Avaliação de Performance de Randomicidade e Grau de Sinuosidade em Fractais Aplicados a Dispositivos de Micro-Ondas	Lara Carla Freitas Rodrigues; Isaac Barros Tavares da Silva
13	Mãos que transformam: panorama de uma associação de catadores de materiais recicláveis em Mossoró/RN	Ronildo Carneiro Benigno Júnior; Livia Maria Pinheiro da Cunha; Hilquias Sabino Barros; Maria Josicleide Felipe Guedes
14	Águas que Moldam a Cidade: Diagnóstico Preliminar da Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas em Mossoró/RN	Matheus Amâncio; Livia Pinheiro; Talita Lemos; Maria Josicleide Felipe Guedes
15	Simulação computacional via MEF do ciclo térmico para mitigação do risco de perfurar o material na soldagem de dutos em operação	Pedro Lucas de Souza Andrade Andrade; Francisco Edson Nogueira Fraga
16	Simulação computacional de soldagem em juntas de vergalhões CA-50 para obtenção de ciclos térmicos para estudos da Zona Afetada pelo Calor	Emanoel Moura; Francisco Edson Nogueira Fraga
17	Estudo das transformações microestruturais e perda de propriedades devido à soldagem em vergalhões para construção civil	Mardson Mardone Nogueira de Freitas; Francisco Edson Nogueira Fraga
18	Desenvolvimento de sistema de leito tombante para a produção de filmes bioplásticos	Ananda Souza; Ricardo Henrique de Lima Leite
19	Propriedades mecânicas de filmes de fécula de mandioca utilizando diferentes plastificantes	Havana Araújo Souza; Ricardo Henrique de Lima Leite
20	Rotina para o dimensionamento em projetos de instalações prediais de esgoto sanitário	Bárbara Loreny Alencar de Oliveira; Mayckon Douglas Paulino da Silva; Alisson Gadelha de Medeiros
21	Desenvolvimento Antenas Ressoradoras Dielétricas (DRA) com cobertura de grafeno	Livia Cabral Maia; Idalmir de Souza Queiroz Júnior
22	Projeto de Antena de Microfita de Banda Ultralarga para Diagnóstico do Câncer de Mama em Estágios Iniciais	Gustavo Lucas Dias Rocha; Samanta Mesquita de Holanda
23	Estudo de Materiais Absorvedores de RF à Base de Pós Compactados com Grafeno	Artur da Silva Rodrigues; Samanta Mesquita de Holanda
24	Desenvolvimento de Topologias Avançadas para Amplificadores de Áudio Classe D de Ultra-Alta Potência	Rondinele Silva Cavalcante; Olympio Cipriano da Silva Filho

25	Desenvolvimento de Técnicas Avançadas de Controle Robustos e Inteligentes	Nagyla Luiza Soares Ferreira; Marcus Vinicius Silverio Costa
----	---	--



Seminário de

Iniciação Científica
da Ufersa

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 15h45)

Núcleo: N2 - Ciências Exatas e da Terra e Engenharias



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00h



Coordenador(a): Lázaro Luis de Lima Sousa

Avaliadores: Rodolfo Bezerra, Roner Ferreira da Costa, Gustavo de Oliveira Gurgel Rebouças, Paulo Henrique Lopes Silva, Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras, Lenardo Chaves e Silva, Francisco Milton Mendes Neto



Número	Título	Autores
26	Computação aplicada em Marketplace	Jonas Sales de Oliveira; Angélica Félix de Castro
27	Desenvolvedor Full Stack de Software de Apoio à Aquicultura	Luiz Felipe Pereira da Silva; Francisco Milton Mendes Neto
28	Teste e Validação da Plataforma MeDiS 2.0	Yan Balbino Nogueira, Lenardo Chaves e Silva
29	Desenvolvimento de aplicativo para planejamento pedagógico docente	Pedro Renan Viana Maia, Kátia Cilene Da Silva Moura
30	Cargas e Aeroelasticidade	Thamyris Maria Pereira de Oliveira, Edjânio Matheus de Oliveira Batista, Joás Gabriel Barros de Sousa, Daut de Jesus Nogueira Peixoto Couras
31	Uma arquitetura para comunicação Interoperável em um sistema IoT	Joás Gabriel Barros de Sousa; Paulo Henrique Lopes Silva
32	Processamento de Big Data em Ambientes de Computação de Alto Desempenho	Maria Laura Barboza Moroni; Paulo Henrique Lopes Silva
33	Escalonamento de Tarefas em Aplicações IoT utilizando Filas de Mensagens	Samuel Freire; Paulo Henrique Lopes Silva
34	O Arduino como ferramenta pedagógica no ensino da Física	Pedro Emanuel de Sousa Freire; Jusciane da Costa e Silva; Gustavo de Oliveira Gurgel Rebouças
35	Oscilador Harmônico Simples Virtual: Dispositivo para o Ensino de Movimentos Harmônicos Simples Baseado em Arduino	Rudson Fernandes; Jusciane da Costa e Silva; Gustavo de Oliveira Gurgel Rebouças
36	Oscilador harmônico visual e sonoro: um produto educacional acessível baseado em arduino	Caiky Breno Santiago Chaves, Jusciane Da Costa e Silva, Gustavo de Oliveira Gurgel Rebouças
37	O Uso do Arduino no Ensino de Física	Gustavo Mendes; Jusciane Silva; Gustavo de Oliveira Gurgel Rebouças
38	O potencial da Física no processo de	Pedro Lucas da Silva Bastos; Jusciane



	popularização e democratização da Ciência	Costa e Silva; Subênia Karine de Medeiros
39	Criação de um simulador interativo bidimensional de plano inclinado	Robson Breno Oliveira Pinheiro; Raimundo Andrade Lima Neto; Abmael Douglas Rebouças; Lázaro Luis de Lima Sousa
40	Arduino e LDR no Ensino de Óptica: um experimento de baixo custo sobre propagação da Luz	Manoel Etelvino Neto; Romulo Glauton Costa Josino; Lázaro Luis de Lima Sousa
41	Experimento de baixo custo no ensino de Óptica: A interação da luz em superfícies coloridas	Arthur da Silva Bernardo, Israel Luís Silva Martins, Júnior Fabrício de Sousa, Luciana Angélica da Silva Nunes, Lázaro Luis de Lima Sousa
42	Metodologias inclusivas no ensino de Ciências para estudantes com TEA: contribuições para uma cultura escolar democrática	Romulo Glauton Costa Josino; Eduardo Barbosa Freire; Lázaro Luis de Lima Sousa
43	Análise do Autovalor Dominante na Modelagem de Motores DC Utilizando Métodos Numéricos	João Pedro Araújo de Carvalho; Kauemberg Ferreira Diniz; Maria de Fátima Oliveira Silva; Raissa Sousa Ferreira; Ivan Mezzomo
44	Análise do Comportamento Oscilatório de Circuitos Elétricos RLC	Maria de Fátima Oliveira Silva; Raissa Sousa Ferreira; João Pedro Araújo Carvalho; Kauemberg Ferreira Diniz; Ivan Mezzomo
45	Análise Numérica do Oscilador Anarmônico pelo Método de Numerov	Kauemberg Ferreira; João Pedro Araújo Carvalho; Maria de Fátima Oliveira Silva; Raissa Souza Ferreira; Ivan Mezzomo
46	Explorando centróides: uma abordagem via integrais definidas	Lucas Queiroga; Ana Cristina Girão e Silva; Núbia Alves de Souza Nogueira
47	Poluição da água superficial por fontes difusas: levantamento de metodologias para monitoramento de agrotóxicos	Herick Rodrigues Barreto; Solange Aparecida Goularte Dombroski
48	A Matemática das Decisões: Otimização em Engenharia de Produção	Jady Dayane de Oliveira Andrade; Ana Claudia Souza Vidal de Negreiros
49	Aplicação de topologias SRR e CSRR para Sensoriamento em Micro-Ondas	Carlos Albert Maia Filgueira; Isaac Barros Tavares da Silva
50	Estudo Computacional das Propriedades Eletrônicas da Quinona sintética ENSJ1135 em Solventes Diferentes Usando DFT	Giovanna Isabelle Camilo, Antenor Correia da Silva Junior, Carlos Augusto de Senna Azevedo, Ingridy Carolly de Oliveira Medeiros, Roner Ferreira da Costa
51	Modelos de decisão aplicado ao descomissionamento de estruturas offshore	Sanzia Diógenes, Tainar Fernandes, Priscila Vidal



Seminário de

Iniciação Científica
da Ufersa

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 07/10 (quarta-feira, 15h45)

Núcleo: N3 - Ciências Humanas, Ciências Sociais e Aplicadas, Linguística, Letras e Artes



Local: EXPOCENTER

Data: 07 de outubro de 2026 (Quarta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00h



Coordenador(a): Danielle de Araújo Bispo

Avaliadores: Avaliadores: Olivia Medeiros Neta, Ana Cristina Girão e Silva, Elisabete Stradiotto Siqueira, Emerson Augusto de Medeiros, Jailson Alves Nogueira, Ramon Rebouças Nolasco de Oliveira



Número	Título	Autores
52	Abordagem dos temas transversais no bacharelado interdisciplinar em ciência e tecnologia da Ufersa, campus Mossoró, RN	Paulo Pietro Cerqueira de Araújo; Jaqueline Cunha Vasconcelos; Alan Martins de Oliveira
53	Aplicações de Cálculo Diferencial e Integral e Equações Diferenciais via Modelagem Matemática para estudantes de Ciência e Tecnologia	Lyvia Julliane Sampaio e Silva, Ana Cristina Girão e Silva
54	Estudo bibliográfico sobre determinantes da escolha profissional	Larissa Fonseca Targino; Danielle de Araújo Bispo
55	Apicultura e ODS: um diálogo possível?	Kaio Victor de Assis Barbosa; Eulita de Souza Moraes; Elisabete Stradiotto Siqueira
56	Escolas do Campo e a Educação contextualizada com o semiárido: quais currículos prescritos-experenciados no ensino de ciências da natureza?	Maria Ivania da Silva; Emerson Augusto de Medeiros
57	Escolas do Campo e a Educação contextualizada com o semiárido: quais currículos prescritos-experenciados no ensino de ciências humanas e sociais?	Emmilly Mikarla Rodrigues de Lima; Emerson Augusto de Medeiros
58	Escolaridade, convivência familiar e comunitária de adolescentes internados no case mossoró/rn: uma análise comparativa entre socioeducandos faccionados e não faccionados	Ellen Gabrielly Nogueira de Medeiros; Maria Eduarda de Sousa Oliveira; Jailson Alves Nogueira
59	A influência das facções criminosas na (re)configuração do CASE Mossoró/RN	Isis Amorim; Lorrany Fernandes Pinto; Jailson Alves Nogueira
60	Mensuração da Intenção Empreendedora de requerentes dos pedidos de Patente em Núcleos de Inovação Tecnológica	Felipe Pereira; Liana Nobre



61	Bancários, greve e o anticomunismo no mundo do trabalho (1934-1945)	Pablo Petterson Praxedes da Silva, Rafael Lamera Giesta Cabral
62	Mapeamento das instituições promotoras e análise curricular dos cursos de formação em justiça restaurativa no Brasil	Mariana Rocha; Larissa Carneiro Araujo; Ramon Rebouças Nolasco de Oliveira
63	Formar para Restaurar: Reflexões sobre a Construção de Competências Restaurativas na Formação de Facilitadores de Justiça Restaurativa	Rikelmy Magno de Oliveira; Acsa Cibely Carvalho Bezerra; Ramon Rebouças Nolasco de Oliveira
64	Entre a festa e o trabalho: agricultura familiar para a sustentabilidade	Erika Ekayne Almeida Maia; Valdemar Siqueira Filho
65	Integração de Materiais Didáticos e Oficinas do LEM no Ensino de Pré-Cálculo: Impactos no Aprendizado e Engajamento dos Estudantes.	Bruno Henrique Alves Cartaxo, Walter Martins Rodrigues
66	Universidade e democracia: o exercício da jurisdição constitucional na interpretação da autonomia universitária como estratégia de resiliência democrática	João Queiroz da Silveira Neto, Francisco Tarcísio Rocha Gomes Júnior

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 08/10 (quinta-feira, 15h45)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 08 de outubro de 2026 (Quinta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00 h



Coordenador(a): Heitor de Oliveira Braga

Avaliadores: Gustavo Henrique Gonzaga da Silva,
Emanuelle Fontenele Rabelo, Eveline Ferreira, Diana
Gonçalves Lunardi; Vitor de Oliveira Lunardi, Elton Lucio
de Araujo, Airtor Torres Carvalho



Número	Título	Autores
1	Avaliação da contaminação por microplásticos no molusco bivalve <i>Anomalocardia flexuosa</i> em estuários do semiárido brasileiro	Leonardo De Donato e Gustavo Henrique Gonzaga da Silva
2	Avaliação da glaciação realizada em polvos comercializados em estabelecimentos na cidade Mossoró-RN	Luiz Guilherme Sales da Costa; Mayara Magna Martins; Inês Xavier Martins
3	Biofilia: saúde, bem-estar e sustentabilidade ambiental	André Santana Santos de Carvalho; Diana Gonçalves Lunardi; Vitor de Oliveira Lunardi
4	Dieta de corujas-buraqueiras (<i>Athene cunicularia</i>) em áreas urbanas da Caatinga	Beatriz da Silva Carneiro; Allana Cailane Costa da Silva; Thassio Bernardo Alves; Diana Gonçalves Lunardi; Vitor de Oliveira Lunardi
5	Compostos bioativos e atividade antioxidante de microverdes de coentro cultivados no semiárido	Cleyton Clelio da Silva Oliveira, Antônio Ademar Farias Lima, Fabiana Barbosa do Nascimento, Fernanda Jayne da Silva Marques, Patrícia Lígia Dantas de Moraes
6	Caracterização físico-química de Melão Amarelo e Pele de sapo de refugo	Mariana Lima dos Santos, Letycia de Lima Costa, Marcelo Augusto Trindade Rocha, Patrícia Lígia Dantas de Moraes
7	Caracterização Limnológica e estado trófico de um trecho urbano do Rio Apodi/Mossoró-RN	Fernanda Silva; Nara Poliana Meneses de Oliveira; Francisco Kennedy Ferreira de Araújo; Luiz Carlos Fernandez; Gustavo Henrique Gonzaga da Silva
8	Compostos bioativos e atividade antioxidante em melões descartados para aproveitamento sustentável	Marcelo Augusto Trindade Rocha, Letycia de Lima Costa, Mariana Lima dos Santos, Antonio Ademar Farias Lima, Patrícia Lígia Dantas de Moraes
9	Efeito de diferentes concentrações do fungo entomopatogênico <i>Cordyceps javanica</i> sobre o parasitoide tetrastichus <i>Giffardianus silvestri</i>	Jonathan Lima Silva; Eugênia Silva Barreto Costa; Leandra de Oliveira Costa; Nayana Rodrigues de Sousa; Elton Lucio



	(hymenoptera: eulophidae)	de Araujo
10	Influência da densidade larval no parasitismo de <i>Zaeucoila unicarinata</i> Ashmead (Hymenoptera: Figitidae) sobre a mosca-minadora	Camila Cardoso Lemos, Nayana Rodrigues de Sousa, Carla Daiane Ferreira Róseo, Leandra de Oliveira Costa, Elton Lucio de Araujo
11	Estimativa da biomassa de macroinvertebrados aquáticos da ordem Insecta em riachos intermitentes do semiárido brasileiro	Carlos Soares; Rodrigo Fernandes; Matheus Felipe; Eulene Francisco; Eveline Ferreira
12	Influência da fragmentação hidrológica na riqueza e diversidade de macroinvertebrados aquáticos em riachos intermitentes do semiárido brasileiro	Matheus Felipe Nascimento da Costa; Rodrigo Fernandes; Carlos Soares; Eulene Silva; Eveline Ferreira
13	Flora e vegetação da Fazenda Experimental Rafael Fernandes (Mossoró, Rio Grande do Norte)	Victor Hugo Camargo de Oliveira; José Alcivan Siqueira de Araujo Junior; James Lucas da Costa-Lima
14	Lista taxonomicamente verificada da flora endêmica e ameaçada da Bacia Potiguar	Jovana Aribely de Oliveira Silva, Josimar Gabriel Rodrigues de Araújo, James Lucas da Costa-Lima
15	Malacofauna em macroalgas marinhas do táxon Rhodophyta na região entre marés da praia de Baixa Grande, Areia Branca-RN	Jean Berg Alves da Silva Filho, Hayron Kawan Fernandes Linhares, Maria Vitória Matos da Costa, Inês Xavier Martins
16	Moluscos associados à macroalgas marinhas em condições arribadas na região entremarés da praia de Baixa Grande, Areia Branca-RN	Hayron Kawan Fernandes, Jean, Maria Vitória Matos da Costa, Inês Xavier Martins
17	Peixe-leão (<i>Pterois volitans</i>) como sentinela para contaminação ambiental por microplásticos	Emanuel Carvalho; João Duarte; Monique Hugolina Moraes; Emanuelle Fontenele Rabelo
18	Capacitação de pescadores, manejo ambiental participativo e sensibilização comunitária para o controle do peixe-leão (<i>Pterois volitans</i>)	Atílio Gabriel Xavier do Nascimento, Monique Hugolina Moraes, Ana Amélia de Oliveira Sena, Emanuelle Fontenele Rabelo
19	Táxons com marcas de predação no material de dragagem do barco pesqueiro Akaroa depositado na Ufersa: primeira etapa	Mayara Magna Martins; Inês Xavier Martins
20	Qualidade e conservação pós-colheita de microverdes de beterraba sob diferentes sistemas de embalagem e armazenamento refrigerado	Laís Maria Medeiros de Araújo, Fernanda Jayne da Silva Marques, Fabiana Barbosa do Nascimento, João Emanuel Campelo das Chagas, Patrícia Lígia Dantas de Moraes
21	Qualidade e potencial antioxidante de microverdes de rabanete cultivados no semiárido	Fernanda Jayne da Silva Marques, Francisco Denilson Souza Silva, Laís Maria Medeiros de Araújo, Fabiana Barbosa do Nascimento, Patrícia Lígia Dantas de Moraes
22	Flora do espaço ASA: o quanto cresceu a riqueza da espécie em 5 anos de recuperação	Rodrigo Fragoso da Silva, Milena Emily da Silva Lima, Airton Torres Carvalho

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 08/10 (quinta-feira, 15h45)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 08 de outubro de 2026 (Quinta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00 h



Coordenador(a): Dorgival Moraes de Lima Júnior

Avaliadores: Andreia Maria da Silva, Marcelle Araujo, Lidianne Leal Rocha, Yago Queiroz dos Santos, Caio Sérgio Santos, Karoline Mikaelle de Paiva Soares, Maria do

Socorro Ribeiro Freire Nunes Cacho, Matheus Ramalho de Lima, Francisco Silvestre

Brilhante Bezerra



Número	Título	Autores
23	Avaliação da Atividade de Extratos Vegetais Isolados ou em Associação a antibióticos contra enterobactérias resistentes	Mateus Moraes Sousa; Yago Queiroz dos Santos
24	Expressão heteróloga de proteína de <i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i> para desenvolvimento de vacina contra linfadenite caseosa	Augusto César Silva Ribeiro; Lenise Maria Parente Mota; Pablo Leandro Filgueira Feitosa; Bárbara Monique de Freitas Vasconcelos; Francisco Silvestre Brilhante Bezerra
25	Avaliação da expressão heteróloga de alvo vacinal contra <i>Corynebacterium pseudotuberculosis</i> em <i>Escherichia coli</i>	Lúcia Larissa de Lima Andrade; Pablo Leandro Filgueira Feitosa; José Gabriel Faustino Silva; Bárbara Monique de Freitas Vasconcelos; Francisco Silvestre Brilhante Bezerra
26	Variabilidade Físico-Química e Monitoramento da Comunidade Fitoplancônica em Viveiros de Cultivo de Camarão Marinho, <i>Penaeus vannamei</i> (Boone, 1931) no Semiárido do Rio Grande do Norte	Mateus Lopes Bezerra Rodrigues, Maria do Socorro Ribeiro Freire Nunes Cacho
27	Bioquímica Sérica de ovinos alimentados com extrato pirolenhoso	João Emanuel Rodrigues de Moraes; Emerson Marcos Nascimento Silva; Rafael Plácido Alves Ramos; Maria Alyne Coutinho Santos Nogueira; Dorgival Moraes de Lima Júnior
28	Digestibilidade aparente da dieta de ovinos alimentados com extrato pirolenhoso concentrado	Rafael Plácido Alves Ramos; Maria Mirna Gonçalves Oliveira; Raiane Mikaeli Nunes da Costa; Maria Alyne Coutinho Santos Nogueira; Dorgival Moraes de Lima Júnior
29	Comportamento ingestivo de ovinos alimentados com extrato pirolenhoso	Yasmim Pérola Medeiros de Lima; Emerson Marcos Nascimento Silva;



		Raiane Mikaeli Nunes da Costa; Maria Alyne Coutinho Santos; Dorgival Moraes de Lima Júnior
30	Avaliação de nanopartículas de prata de extrato pirolenhoso de eucalipto (<i>Eucalyptus urograndis</i> (clone I144)) sobre cepas de <i>Candida</i> spp oriundas de aves.	Aline Maciel Clarindo; Isadora Karoline de Melo; Caio Sergio Santos; Francisco Marlon Carneiro Feijó; Nilza Dutra Alves
31	Implantação de Boas Práticas Sanitárias nos Mercados Públicos de Mossoró/RN	Mila Luryan Gabriel Nascimento; Charliany Silva Araújo; Francisco Marlon Carneiro Feijó; Caio Sérgio Santos; Nilza Dutra Alves
32	Potencial da apitoxina de <i>apis mellifera</i> associada ao decocto de <i>Spondias mombin</i> na prevenção da mastite em cabras leiteiras	Luis Eduardo de Oliveira Magalhães, Emanuel Bezerra Soares, Aline Maciel Clarindo, Caio Sérgio Santos, Nilza Dutra Alves, Francisco Marlon Carneiro Feijó
33	Potencial antibiofilme do decocto das folhas de cajá (<i>Spondias mombin</i> L.) sobre bactérias oriundas de piodermite superficial em cães (<i>Canis lupus familiaris</i>)	Gustavo Lopes Araujo; Ana Beatriz Magalhães de Castro; Francisco Marlon Carneiro Feijó; Nilza Dutra Alves; Caio Sérgio Santos
34	Influência de um blend de compostos bioativos sobre o fígado de tilápias	Rômulo de Carvalho Cabral; Ana Cecília Araújo Lopes; Warley Mendes Figueiredo; Breno Dantas de Oliveira; Matheus Ramalho de Lima
35	Modulação da microbiota intestinal de tilápias alimentadas com blend de ácidos orgânicos e óleos essenciais	Breno Dantas de Oliveira, Ana Cecília Araújo Lopes, Warley Mendes Figueiredo, Franciel Félix dos Santos, Rômulo de Carvalho Cabral, Matheus Ramalho de Lima
36	Desempenho de tilápias alimentadas com ácidos orgânicos e óleos essenciais	Franciel Félix; Warley Figueiredo; Ana Cecília Araújo; Breno Dantas Oliveira; Matheus Ramalho de Lima
37	Produção de biossurfactantes por microrganismos de ambiente contaminado por petróleo	Hillary de Souza; Marília Aparecida Ferreira de Lemos; Isabelly Medeiros do Nascimento; Pedro Lucas Barra de Abreu; Lidianne Leal Rocha
38	Avaliação da Atividade Surfactante de Isolados Bacterianos da Plastisfera do Litoral Potiguar	Isabelly Medeiros do Nascimento; Hillary Dayane de Souza Silva; Victor Rodrigues de Alencar Daxo; Marília Aparecida Ferreira de Lemos; Lidianne Leal Rocha
39	Prospecção de Bactérias Cultiváveis do Solo do Parque Ecológico da Caatinga com Potencial de Aplicação no Controle de Patógenos da Cultura do Melão(<i>Cucumis melo</i> L.)	Giovanna Fonseca Franco; Victor Rodrigues de Alencar Daxo; Wesley Misael Rego Torres; Liv Magalhães Paiva; Lidianne Leal Rocha
40	Prospecção de bactérias com atividade emulsificante isoladas de petróleo da Bacia Potiguar	Victor Daxo; Isabelly Medeiros do Nascimento; Marília Aparecida Ferreira de Lemos; Hillary Dayane de Souza



Seminário de

Iniciação Científica

da Ufersa

		Silva; Lidianne Leal Rocha
41	Caracterização, sanidade e processamento de ovos de ema (<i>Rhea americana</i> linnaeus, 1758) produzidos no semiárido potiguar	Williane Viana; Paula Soares; Cristian Silva; Marcelle Araujo
42	Potencialidade da casca da goiaba na conservação de alimentos	Flamênia Shirley Ribeiro Silva; Giovanna Wigna da Silva Freitas; Luzia Lorena Andrade Sousa; Ana Clara de Souza Farias; Karoline Mikaelle de Paiva Soares

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 08/10 (quinta-feira, 15h45)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 08 de outubro de 2026 (Quinta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00 h



Coordenador(a): Luiz Fernando de Sousa

Avaliadores: Marco Antonio Diodato, Carolina Malala Martins Souza, Francisco de Assis de Oliveira, Daniel Valadão Silva, Jeane Cruz Portela, Narjara Walessa Nogueira, Luís César de Aquino Lemos Filho



Número	Título	Autores
43	Atributos do solo em sistemas de cultivo em assentamentos rurais do semiárido potiguar: diagnóstico bioquímico e das frações húmicas	Maria Eduarda Lopes Guerra; Weydson Luiz Pedrosa da Silva; Emilia Maria da Silva Lima; Victor Moisés de Oliveira Silva; Carolina Malala Martins Souza
44	Caracterização e classificação de solos arenosos da formação barreiras sob influência da água produzida	Emília Lima; Victor Moisés Oliveira; Francisco das Chagas Araújo; Victoria Laura Ferreira; Carolina Malala Martins Souza
45	Reúso sustentável da água produzida de petróleo: caracterização e interação solo-biochar-água em solos arenosos do semiárido	Victor Moisés de Oliveira Silva; Francisco das Chagas Araújo de Paiva; Emília Maria da Silva Lima; Victória Laura da Silva Ferreira; Carolina Malala Martins Souza
46	Uso e cobertura da terra dos municípios de Russas e Palhano, Ceará	Daniel Rodrigues; Kleisson Eduardo; Alan Cauê; Carlos José; Marco Antonio Diodato
47	Aguapé como solução baseada na natureza para mitigar a contaminação aquática por diuron	Mateus Alencar Bezerra Silva; Maria Carolina Ramirez Hernández; Joaquim Vinicius Medeiros Menezes; Samuel da Fonseca Medeiros; Daniel Valadão Silva
48	Biochar de casca da castanha de caju no crescimento inicial e na produção de massa seca do sorgo biomassa	Afonso Daniel de Ligório Brito; Ana Cândida Lobão da Costa; Daniel Valadão Silva
49	Efeitos do envelhecimento do biochar de casca de castanha de caju sobre a adsorção e persistência da atrazina no solo	Ana Lara Ferreira; Lucrecia Pacheco Batista; Adriele Barbosa Dos Santos; Paulo Sérgio Fernandes das Chagas; Daniel Valadão Silva
50	Mitigação da fitotoxicidade de herbicidas em cebola com o uso de produtos antiestressantes	João Roger' Macêdo da Silva; Jesley Nogueira Bandeira; Maria Cecília Costa Godeiro; Matheus Alves Ribeiro; Daniel Valadão Silva



51	Análise histórica da fragmentação florestal dos municípios de Russas e Palhano, Ceará	Joallyson Souza; Daniel Rodrigues Maciel; Kleisson Eduardo Ferreira da Silva; Allyson Rocha Alves; Marco Antonio Diodato
52	Uso e ocupação do solo no semiárido brasileiro: influências na qualidade da água	Guilherme Cardoso da Costa, Tuerly Fuentes, Luís César de Aquino Lemos Filho
53	Biochar de Copernicia prunifera como atenuadora do estresse salino em plântulas de jurema-branca	Jefferson Araujo; Vivian Silva Gomes; Narjara Walessa Nogueira; Romulo Rômulo Magno Oliveira de Freitas
54	Biochar de bagana da carnaúba como atenuante dos efeitos da salinidade sob a germinação e desenvolvimento inicial de plântulas de sabiá	Vivian Silva Gomes; Jefferson Araujo da Silva; Rômulo Magno Oliveira de Freitas; Narjara Walessa Nogueira
55	Caracterização da salinidade e sodicidade das águas subterrâneas na Zona Rural de Aracati	Cirley Tavares Lemos; Erlen Kaline Avila do Nascimento; Ramona Rodrigues Amaro de Oliveira; Eulene Francisco da Silva
56	Caracterização de coprólitos gerados pela gongocompostagem: carbono orgânico, lábil e micromorfologia.	Maurício Vinicius Rodrigues, Andler Milton de Paiva Oliveira, Ramona Rodrigues Amaro de Oliveira, Eulene Francisco da Silva
57	Cromatografia Circular Plana como indicadora da qualidade do solo em agroecossistemas.	Matheus Pereira de Melo; Davison Victor de Oliveira Gomes; Joaquim Emanuel Fernandes Gondim; Wedson Aleff Oliveira da Silva; Jeane Cruz Portela
58	Diagnóstico rápido da estrutura (dres) e a macrofauna do solo: aplicação em agroecossistemas	Isadora Karolline Silva, Davison Victor de Oliveira Gomes, Ana Caroline Lacerda Lima, Luirla Bento Ramalho, Jeane Cruz Portela
59	Dinâmica Edáfica: Inter-relações Físico-hídricas e Químicas em Agroecossistemas vs Mata Nativa na Fazenda Experimental Rafael Fernandes	Davison Victor de Oliveira Gomes, Geisiane Xavier de Matos Vasconcelos, Luirla Bento Ramalho, Joaquim Odilon Pereira, Jeane Cruz Portela
60	Inter relações entre o Índice de Manejo de Carbono e atributos do solo em agroecossistemas na Chapada do Apodi	Matheus Nathan de Araújo Sales, Luirla Bento Ramalho, Marcelo Augusto Costa Silva, Antônio Carlos da Silva, Jeane Cruz Portela
61	Frações lábeis e total do carbono orgânico, salinidade e teores de sódio em solos agricultáveis irrigados com águas subterrâneas	Gustavo Antony Maia Silva; Erlen Kaline Ávila do Nascimento; Paulo Victor Silvestre do Vale; Eulene Francisco da Silva
62	Biochar de <i>Mimosa caesalpiniiifolia</i> para recuperação de áreas degradadas no semiárido	Letícia Vitória Melo da Silva, Carla Natanieli de Oliveira Batista, Hélio Nogueira Bezerra, Luany Gabriely Silva, Rafael Oliveira Batista



63	Manejo da fertirrigação em tomate cereja para maximizar a eficiência do uso de água e fertilizantes	Vanessa Barbosa Brilhante; Maria Júlia da Silva Oliveira; Rayanne Aires Dantas; Francisco Valdegones Selino Caruca; Francisco de Assis de Oliveira
64	Qualidade pós-colheita de pimentão em função do estresse salino e doses de potássio e cálcio em cultivo hidropônico	Francisco Valdegones Selino Caruca; Francisco de Assis de Oliveira; Laisse Marianne Holanda Ramos; Isadora Karolline Silva; Layza Mayrla Abreu
65	Qualidade pós-colheita do tomate sob estresse salino e nutrição potássica e cálcica em cultivo hidropônico	Giselly Emily Queiroz; Vanessa Barbosa Brilhante; Rayanne Aires Dantas; Francisco Valdegones Caruca; Francisco de Assis de Oliveira



Seminário de

Iniciação Científica
da Ufersa

- APRESENTAÇÃO EM PÔSTER - 08/10 (quinta-feira, 15h45)

Núcleo: N1 - Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde



Local: EXPOCENTER

Data: 08 de outubro de 2026 (Quinta-feira)

Horário: 15:45 às 17:00 h



Coordenador(a): Cibele dos Santos Borges

Avaliadores: Micássio Fernandes, Valeria Almeida,
Teresinha Silva de Brito, Diogo Manuel Lopes Cavalcanti,
João Mário Pessoa Júnior, Emanuel Kennedy Feitosa Lima



Número	Título	Autores
66	Avaliação histológica dos tecidos hepático e renal de ratos wistar após exposição oral ao extrato hidroetanólico de anomalocardia brasiliana (Gmelin, 1791)	Isabel Cristina Queiroz Costa; Ana Beatriz Silva Angelo; Kewin Henderson Xavier Monteiro; Lícia Gabrielle Gomes de Oliveira; Cibele dos Santos Borges
67	Avaliação do efeito do metilfenidato sobre o comportamento sexual e fertilidade de ratas Wistar	Ana Júlia Tôrres Martins Bezerra, Lícia Gabrielle Gomes De Oliveira, Camila Ewinny Costa Dunga, Aline Gabrielle Gomes Da Silva, Cibele dos Santos Borges
68	Efeitos da exposição ao Brexpiprazol in útero sobre a biometria ovariana da prole feminina	Camilly Lopes; Joana Nogueira; Ernesto Souza; Thayná Gomes; Cibele dos Santos Borges
69	Perfil de Segurança Aguda do Extrato de Sargassum sp.: Estudos Preliminares para Aplicações na Saúde Reprodutiva	Fernanda Souza; Lícia Gabrielle Gomes de Oliveira; Aline Gabrielle Gomes da Silva; Camila Ewinny Costa Dunga; Cibele dos Santos Borges
70	Avaliação do conhecimento e da percepção de estudantes de Medicina sobre fitoterapia em universidades públicas do Rio Grande do Norte, Brasil	Livya Bianca Lima de Mesquita; Teresinha Silva de Brito
71	Memento Fitoterápico e Formulário de Fitoterápicos da Farmacopeia Brasileira: adaptando a linguagem técnica à compreensão do paciente	Vinicius de Sousa Rocha; Teresinha Silva de Brito
72	Perfil do uso de plantas medicinais e fitoterápicos em crianças na Atenção Primária à Saúde De Mossoró-RN	Stephany Alves; Teresinha Silva de Brito; Anna Gabriella Almeida
73	Análise morfolométrica de linfócitos do sangue periférico de pacientes com a Doença de Chagas em uso de bloqueadores dos receptores de angiotensina (BRA) e a correlação com os riscos de morte e de acidente vascular	Guilherme Lazzari; Vinicius de Carvalho Nobre; Micássio Fernandes; Amanda Estevam; Valeria Almeida



	encefálico	
74	Prevalência e Fatores Associados à Hipertensão Arterial Sistêmica em Pacientes com Acometimento Cardíaco da Doença de Chagas	Emanuel Marcolino; Charles Cleython de Araújo; Amanda Estevam de Carvalho; Natanael Bezerra; Micássio de Andrade
75	Relação entre a modulação do sistema renina-angiotensina e desequilíbrio redox de pacientes tabagistas	Gustavo Bezerra de Medeiros; Flavio Santos da Silva; Vanessa Louyse Dantas de Medeiros; Yanne Maria Araujo de Paiva; Emanuel Kennedy Feitosa Lima
76	Eugenol modula o perfil leucocitário na inflamação pulmonar induzida pela fumaça do cigarro em camundongos	Iviny Iege Macedo Henrique; Gustavo Gomes Costa; José Roberto Augusto dos Santos; Flávio Santos da Silva; Emanuel Kennedy Feitosa Lima
77	Eugenol reduz níveis de espécies reativas de oxigênio mas não previne o dano oxidativo na lesão pulmonar crônica induzida pela fumaça do cigarro em camundongos	Gustavo Gomes Costa; José Roberto Augusto dos Santos; Bruno Amorim do Carmo; Emanuel Kennedy Feitosa Lima
78	Doença de Altitude – Hipobaropatia: Protocolo de redução de sintomas	Ávila Kelly de Medeiros Nicolau, Diego Ariel de Lima
79	Diagnóstico situacional de pacientes em uso da profilaxia pré-exposição ao HIV (PrEP, pre-exposure prophylaxis) em um serviço de referência na cidade de Mossoró/RN	Ana Clara Costa e Medeiros; Alexandro Iris Leite; João Mário Pessoa Junior; Diogo Manuel Lopes de Paiva Cavalcanti
80	Egressos de medicina no semiárido brasileiro: perfis, trajetórias e perspectivas	Cláudia Raiane Sousa de Oliveira; João Mário Pessoa Junior
81	Formação, satisfação e trajetória de egressos de medicina de uma universidade pública no semiárido brasileiro	Patrick Victor Caetano de Oliveira; João Mário Pessoa Júnior
82	“Entre o estigma e o cuidado”: à saúde mental no contexto do acompanhamento de pessoas vivendo com HIV/AIDS em um serviço especializado do semiárido brasileiro	Willyanne Gomes de Lima; João Mário Pessoa Júnior
83	Epidemiologia e fatores de risco associados a coinfeções e infecções oportunistas em pessoas vivendo com HIV em Mossoró/RN	Suzianny Silva; Alexandro Iris Leite