# RESULTADO da ETAPA I (Análise de Enquadramento)

A equipe técnica da FACEPE analisou os 561 processos submetidos, desenquadrou 11 (onze) sendo 7 (sete) de mestrado e 4 (quatro) de doutorado. Os 550 processos abaixo prosseguem para o julgamento:

| QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| **CIÊNCIAS AGRÁRIAS** | | | | |
| PBPG-0567-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Agronomia ( Melhoramento Genético De Plantas) | Cristina Dos Santos Ribeiro Costa | Seleção De Porta-Enxertos E Uso Da Plasticultura Para Mitigação Dos Impactos Climáticos Na Produção De Uvas No Semiárido Brasileiro |
| PBPG-0580-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Agronomia ( Melhoramento Genético De Plantas) | Vivian Loges | Seleção De Gramíneas Irrigadas Com Águas Cinzas Para Uso Em Coberturas Verdes No Paisagismo Sustentável |
| PBPG-0430-5.01/26 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Adriana Mayumi Yano De Melo | Fungos Micorrízicos Arbusculares Em Subsolo De Plantas Nativas Da Caatinga: Prospectando A Funcionalidade |
| PBPG-0428-5.01/26 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Francine Hiromi Ishikawa | Seleção De Genótipos De Videira Para Resistência As Principais Doenças Em Clima Tropical Semiárido |
| PBPG-0426-5.01/26 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Marcos Sales Rodrigues | Fluxos De Gases De Efeito Estufa E Estoque De Carbono Em Sistemas De Produção De Uva E Manga No Vale Do São Francisco: Integração De Ghg Protocol, Vis-Nir E Inventário De Biomassa |
| PBPG-0490-5.01/26 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Maria Auxiliadora Coêlho De Lima | Respostas Da Associação De Elicitores Vegetais Sobre O Metabolismo Secundário E Pigmentos Em Uvas Vermelhas Em Cultivo Tropical |
| PBPG-0425-5.01/26 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Rita De Cássia Rodrigues Gonçalves Gervásio | Aspectos Biológicos E Diversidade Hospedeira De Oligonychus Punicae (Hirst) (Acari: Tetranychidae) No Vale Do São Francisco |
| PBPG-0534-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Ciência Do Solo | Giselle Gomes Monteiro Fracetto | Bactérias Solubilizadoras De Potássio Como Alternativa Sustentável Para Viticultura No Vale Do São Francisco |
| PBPG-0548-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Ciência Do Solo | Marcelo Metri Corrêa | Reorganização Hidrobiofísica Da Superfície Do Solo Por Biocrostas Induzidas |
| PBPG-0530-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Ciência Do Solo | Mario De Andrade Lira Junior | Estoques De C E N E Atividade E Comunidades Microbianas Em Sistemas Silvopastoris Na Bacia Leiteira De Pernambuco |
| PBPG-0554-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Ciência Do Solo | Rômulo Simões Cezar Menezes | Estoque E Sequestro De Carbono Em Sistemas Agrícolas Sustentáveis No Semiárido Brasileiro |
| PBPG-0150-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | Carlos Romero Ferreira De Oliveira | Toxicidade, Efeitos Subletais E Atividade Enzimática De Óleos Essenciais De Croton Spp. Como Alternativa Para O Manejo De Sitophilus Zeamais (Coleoptera: Curculionidae) Em Sorgo Armazenado. |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0151-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | Daniele Regina Parizotto | Criação De Abelhas Da Espécie Centris Analis (Fabricius, 1804) Em Diferentes Temperaturas Para Utilização Na Polinização De Culturas De Interesse Econômico |
| PBPG-0290-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | Emmanuel Viana Pontual | Avaliação Do Potencial De Resíduos Orgânicos Na Redução De Pesticida No Cultivo De Frutíferas E Hortaliças |
| PBPG-0149-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | José Bruno Malaquias | Imageamento Suborbital Com Aprendizado De Máquina Para Amostragem De Elevada Precisão De Cigarrinhas Em Videira No Vale Do São Francisco |
| PBPG-0318-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | José Dijair Antonino De Souza Júnior | O Parasitoide Cotesia Flavipes (Hymenoptera: Braconidae) Pode Induzir Memória Imunológica Em Diatraea Saccharalis (Lepidoptera: Crambidae)? Um Estudo De Priming Imunológico |
| PBPG-0233-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Ailton Reis | Caracterização De Isolados De Colletotrichum Causando Antracnose Em Cebolinha Em Pernambuco E Outros Estados Do Nordeste Do Brasil E Avaliação Da Resistência De Cultivares Comerciais |
| PBPG-0234-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Alexandre Reis Machado | Fungos Associados À Doenças Do Tronco De Plantas Da Caatinga: Diversidade, Taxonomia E Potencial Patogênico À Cultura Da Videira Na Região Nordeste |
| PBPG-0238-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Marco Aurélio Siqueira Da Gama | Identificação E Sobrevivência De Espécies De Burkholderia Associadas A Infecções Foliares Em Cebola |
| PBPG-0241-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Richeliel Albert Rodrigues Silva | Efeito Das Mudanças Climáticas Na Ocorrência De Fungos Fitopatogênicos De Importância Florestal No Nordeste Do Brasil |
| PBPG-0374-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Adriano Do Nascimento Simões | Biorevestimento Comestível De Mucilagem Extraída De Cladódios De Pitaia Associado Ao Cálcio Na Conservação De Uvas Destinadas À Exportação |
| PBPG-0094-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Alan Cezar Bezerra | Qual A Capacidade De Estimativa De Clorofila E Nitrogênio Da Cultivar Brs Capiaçu Com Sensores Embarcados Em Aeronaves Remotamente Pilotadas? |
| PBPG-0305-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Alexandre Campelo De Oliveira | Silício Como Atenuador Dos Efeitos Da Salinidade No Cultivo De Cebola No Semiárido |
| PBPG-0239-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Ana Dolores Santiago De Freitas | Carbono E Nitrogênio Em Áreas De Fruticultura Irrigada: Integração De Dados In Situ, Geotecnologias E Aprendizado De Máquina |
| PBPG-0460-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Cláudia Helena Cysneiros Matos De Oliveira | Avaliação Da Resistência De Genótipos De Sorgo A Melanaphis Sacchari/Sorghi No Semiárido Pernambucano |
| PBPG-0101-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Jose Geraldo Eugenio De França | Avaliação De Linhas Macho-Estéreis De Sorgo Desenvolvidas Pelo Programa De Melhoramento Genético Vegetal - Pmgv Da Ufrpe Uast Ipa |
| PBPG-0381-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Leandro Ricardo Rodrigues De Lucena | Modelagem De Crescimento De Sabiá (Mimosa Caesalpinifolia Benth.) Em Ambiente Semiárido |
| PBPG-0368-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Luiz Guilherme Medeiros Pessoa | Integração De Indicadores Espectrais, Químicos E Agrofisiológicos Para Avaliação Da Tolerância Da Quinoa Ao Estresse Salino Em Solos Tratados Com Biochar |
| PBPG-0384-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Sergio Luiz Ferreira Da Silva | Análise De Eficiência Fotossintética E Perfil Metabólico Em Mudas Enxertadas De Videira Submetidas Ao Estresse Hídrico Associado A Concentração Elevada De Co2 |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0100-5.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Thieres George Freire Da Silva | Recomendação De Plantas Forrageiras Para A Potencialização Sustentável Da Capacidade Produtiva Da Pecuária Pernambucana |
| PBPG-0229-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Anderson Santos Da Silva | Desenvolvimento, Calibração E Validação De Um Sistema Iot Embarcado Para Mensuração Da Clorofila Na Cultura Do Milho (Zea Mays L.) |
| PBPG-0253-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Alexsandro Oliveira Da Silva | Efeito De Doses De Biochar E Estratégias De Irrigação No Desenvolvimento De Mudas De Café Arábica Typica |
| PBPG-0599-5.03/26 | UNIVASF | Engenharia Agrícola | Dian Lourençoni | Forragem Hidropônica Para Caprinocultura Sustentável No Semiárido: Segurança Alimentar E Conservação Da Caatinga |
| PBPG-0183-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Héliton Pandorfi | Monitoramento Inteligente E Explicável Do Estresse Térmico Em Suínos Utilizando Termografia E Redes Neurais Híbridas No Sertão De Pernambuco |
| PBPG-0559-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | José Amilton Santos Júnior | Cultivo Da Cebolinha Sob Soluções Nutritivas Preparadas Em Águas Salobras E Aplicadas Em Diferentes Temperaturas |
| PBPG-0597-5.03/26 | UNIVASF | Engenharia Agrícola | Miguel Julio Machado Guimarães | Rede De Lisímetros Inteligentes Para Suporte Ao Manejo Da Irrigação Em Ambiente Protegido |
| PBPG-0565-5.05/26 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | José Vitor Moreira Lima Filho | Avaliação Do Potencial Anti-Oxidante, Antimicrobiano E Anti-Inflamatório Da Bixina |
| PBPG-0473-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Alexandre Coutinho Antonelli | Efeitos Da Suplementação Com Moringa Oleifera Sobre A Recuperação Do Tecido Seminífero E Qualidade Espermática De Ovinos Da Raça Dorper Submetidos À Insulação Escrotal |
| PBPG-0474-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Alexandre Redson Soares Da Silva | #Valor! |
| PBPG-0484-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Ana Catarina Luscher Albinati | Panorama Do Ensino Da Cirurgia De Animais De Companhia No Brasil. |
| PBPG-0483-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Durval Baraúna Júnior | Avaliação Da Eficácia Antinociceptiva E Estabilidade Hemodinâmica Do Alfentanil Transoperatório Associado Ao Protocolo Buprenorfina-Dexmedetomidina-Cetamina Em Cirurgias De Tecidos Moles Em Cães. |
| PBPG-0471-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Leonardo Barros Ribeiro | Contribuições Para O Conhecimento Biológico E Conservação De Amphisbaena Kiriri (Squamata: Amphisbaenidae): Espécie Ameaçada E Endêmica Da Caatinga |
| PBPG-0485-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Mateus Matiuzzi Da Costa | Potencial Antimicrobiano Da Própolis Da Jurema Preta E Seus Compostos Secundários Frente A Isolados Obtidos De Animais Silvestres Em Petrolina, Pe. |
| PBPG-0475-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Mauricio Claudio Horta | Diagnóstico Molecular De Leishmania Spp. Em Pequenos Mamíferos Silvestres Do Sertão Pernambucano |
| PBPG-0478-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Rafael Torres De Souza Rodrigues | Da Água Ao Prato: Avaliação Da Contaminação Por Cádmio Em Traíras Comercializadas No Vale Do São Francisco |
| PBPG-0510-5.02/26 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Eliane Cristina Sampaio De Freitas | Índice Tea Bag Como Indicador De Qualidade Ambiental Em Diferentes Sistemas De Uso Do Solo No Nordeste |
| PBPG-0466-5.02/26 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Emmanoella Costa Guaraná Araujo | Potencial De Estoque De Carbono Em Sistemas Agroflorestais Da Caatinga Pernambucana |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0243-5.02/26 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Rafael Leite Braz | Caracterização Anatômica E Colorimétrica Da Madeiras De Espécies Do Bioma Caatinga No Estado De Pernambuco |
| PBPG-0235-5.02/26 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Ricardo Gallo | Resposta Morfofisiológica E Genética De Progênies De Schinus Terebinthifolia Raddi Ao Déficit Hídrico |
| PBPG-0434-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Cleyton De Almeida Araújo | Qualidade Da Água E Sustentabilidade Da Ovinocultura No Semiárido: Efeitos Das Concentrações De Ferro Na Água De Dessedentação De Ovelhas Santa Inês |
| PBPG-0438-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Edilson Soares Lopes Júnior | Efeito De Fsh E Lh A Partir De Duas Apresentações Comerciais (Pluset® E Folltropin®) Na Produção In Vitro De Embriões Ovinos. |
| PBPG-0514-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Elenice Andrade Moraes | Criopreservação Espermática De Pirá (Conorhynchus Conirostris): Estabelecimento De Banco De Sêmen Para O Rio São Francisco |
| PBPG-0594-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Eva Monica Sarmento Da Silva | Caracterização Das Fontes Botânicas Da Abelha Canudo (Scaptotrigona Depilis), Através Das Análises Melissopalinológica E Polínica |
| PBPG-0437-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Gisele Veneroni Gouveia | Impacto Do Projeto De Integração Do Rio São Francisco Sobre A Diversidade Genética De Uma Espécie De Peixe Endêmica |
| PBPG-0444-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | José Fernando Bibiano De Melo | Inclusão De Composto Colagenoso Na Dieta De Tambatinga (Colossoma Macropomum × Piaractus Brachypomus) E Seus Efeitos No Desempenho E Qualidade Da Carne |
| PBPG-0391-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Albericio Pereira De Andrade | Cultivo Da Palma Forrageira Em Consórcio Com O Algodão Arbóreo: Características Morfológicas, Qualitativas E Produtivas |
| PBPG-0395-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Alexandre Tavares Da Rocha | Relações Nutricionais E Qualidade De Forragem Do Milheto Em Solos Afetados Por Magnésio No Agreste De Pernambuco: Uma Abordagem Multielementar |
| PBPG-0378-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | André Luiz Rodrigues Magalhães | Atributos Químico-Bromatológicos De Leguminosas Forrageiras Herbáceas Nativas Da Caatinga Para A Alimentação De Ruminantes |
| PBPG-0388-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Antonio Clementino Dos Santos | Valor Nutricional E Composição Fitoquímica Do Algodão Arbóreo Associado Ao Processo De Sua Utilização Como Forragem |
| PBPG-0392-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Danilo Teixeira Cavalcante | Utilização De Taninos Condensados De Jurema-Preta (Mimosa Tenuiflora) Em Substituição Aos Antibióticos Promotores De Crescimento Em Dietas Para Codornas Japonesas |
| PBPG-0387-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Dulciene Karla De Andrade Silva | Nanocompósitos De Pectina De Palma Forrageira Contendo Taninos Condensados Da Caatinga Associados Ao Zinco Para Aplicação Como Fitobióticos Em Ruminantes No Semiárido |
| PBPG-0400-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | João Tiago Correia Oliveira | Desenvolvimento De Fertilizante Organomineral: Ferramenta Para Mitigar A Saturação Por Magnésio Em Sistemas De Produção De Sorgo Forrageiro. |
| PBPG-0398-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Jorge Eduardo Cavalcante Lucena | Validação Da Técnica In Situ Com Sacos De Náilon De Diferentes Dimensões Na Avaliação Da Digestibilidade Em Equídeos |

| QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0399-5.04/26 | UFAPE | Ciência Animal E Pastagens | Juliano Martins Santiago | Digestibilidade De Forrageiras Nativas Da Caatinga Em Equinos E Asininos: Implicações Para O Uso Eficiente De Recursos No Semiárido |
| PBPG-0427-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Recursos Pesqueiros E Aquicultura | Thierry Frédou | Biodiversidade Funcional Em Sistemas Marinhos Contrastantes Do Atlântico Tropical Ocidental: Comparação Entre A Plataforma Amazônica E O Nordeste Brasileiro |
| PBPG-0083-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Camilla Mendonça Silva | Termografia Infravermelha Como Técnica Para A Predizer O Momento De Parto Em Matrizes Suínas |
| PBPG-0450-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Carlos Bôa-Viagem Rabello | Palma Forrageira Como Um Ingrediente Alternativo Em Dietas De Frangas De Reposição |
| PBPG-0456-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Evaristo Jorge Oliveira De Souza | Metabólito Secundário De Plantas Como Modificadores Dos Padrões Fermentativos De Silagem De Capim Elefante Brs Capiaçu |
| PBPG-0453-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Francisco Fernando Ramos De Carvalho | Composição Química, Perfil De Ácidos Graxos E Análise Sensorial Do Queijo Coalho De Cabras Saanen Recebendo Dietas Contendo Palma Forrageira Associada A Torta Ou Óleo De Linhaça |
| PBPG-0423-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Janaina Kelli Gomes Arandas | Diversidade Genética E Estrutura Populacional Da Raça Nelore No Estado De Pernambuco |
| PBPG-0422-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Jasiel Santos De Morais | Aspectos Nutricionais E Metabólicos De Ovinos Alimentados Com Silagem De Ração Total Misturada Contendo Coproduto Da Fabricação De Flocos De Milho: Uma Estratégia Sustentável Para Sistemas Pecuários De Baixo Carbono |
| PBPG-0421-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Kelly Cristina Dos Santos | Palma Forrageira Associada A Fontes Lipídicas Na Modulação Da Biohidrogenação Ruminal E Produção De Ácidos Graxos Funcionais |
| PBPG-0420-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Lilian Francisco Arantes De Souza | Utilização Da Farinha De Semente De Cannabis Sativa L. Associada A Complexo Enzimático Na Alimentação De Codornas Europeias |
| PBPG-0199-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Marcelo De Andrade Ferreira | Eficiência Do Uso De Nitrogênio Em Vacas Leiteira E Ovinos Alimentados Com Dietas À Base De Palma Forrageira: Uma Abordagem Meta-Analítica |
| PBPG-0093-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Márcio Vieira Da Cunha | O Manejo Hídrico Pode Otimizar A Produção E A Maturação De Sementes De Amendoim Forrageiro? |
| PBPG-0198-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Maria Do Carmo Mohaupt Marques Ludke | Coprodutos Do Gergelim (Sesamum Indicum L.) Em Dietas De Frangos De Corte Sobre Retenção Protéica E Energética Corporal E Histologia Do Fígado E Intestinal |
| PBPG-0598-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Valdson José Da Silva | Qualidade Da Liteira E Taxas De Decomposição De Híbridos De Urochloa Sob Em Monocultivo E Sistema Silvipastoril |
| **CIÊNCIAS BIOLÓGICAS** | | | | |
| PBPG-0547-2.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade E Conservação | Alexandre Mendes Fernandes | Ecologia Alimentar E Morfometria Tridimensional De Bicos Em Progne Subis Hesperia, Uma Ave Migratória Insetívora Ameaçada |
| PBPG-0545-2.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade E Conservação | André Luiz Alves De Lima | Estratégias Funcionais De Plantas Em Ambientes Contrastantes De Brejos De Altitude |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0560-2.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade E Conservação | Carlos Henrique Dos Anjos Dos Santos | A Degradação Do Habitat E A Ocorrência De Espécies Exóticas Prejudicam A Diversidade Funcional De Peixes De Água Doce Na Bacia Do Rio Pajeú? |
| PBPG-0549-2.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade E Conservação | Nivaldo Ferreira Do Nascimento | Avaliação Integrada Da Produção De Lambaris (Astyanax Lacustris) Triploides No Sertão Pernambucano: Crescimento, Saúde E Viabilidade Econômica |
| PBPG-0550-2.01/26 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade E Conservação | Renata Akemi Shinozaki Mendes | Uso De Morfometria Geométrica Para Identificar Impactos Ambientais No Semiárido Pernambucano – Subfilo Crustacea Como Modelo |
| PBPG-0059-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Nicola Schiel | Avaliando Os Efeitos Das Informações Acústica E Visual Na Resposta Antipredatória Em Um Primata Neotropical (Sagui Comum, Callithrix Jacchus): Uma Comparação Entre Fitofisionomias |
| PBPG-0084-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | André Felipe De Araujo Lira | Padrões De Diversidade De Escorpiões Em Inselbergs Da Amazônia De Roraima |
| PBPG-0080-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Carla Rodrigues Ribas | Ecologia De Formigas E Potencial De Predação Sobre Invertebrados Vetores Em Corpos D□Água |
| PBPG-0058-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Carmen Sílvia Zickel | Herbáceas Como Sentinelas Da Sucessão: Diagnóstico Funcional Em Uma Cronossequência Da Mata Atlântica Nordestina |
| PBPG-0056-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Filipa Alexandra De Abreu Paulos | Composicionalidade Na Comunicação Vocal De Um Primata Nativo Do Nordeste Brasileiro: O Sagui-Comum (Callithrix Jacchus) E Suas Implicações Para A Evolução Da Linguagem |
| PBPG-0054-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Jaqueline Bianque De Oliveira | A Conservação Por Um Fio: A Eletrocussão Como Ameaça À Biodiversidade Da Área De Proteção Ambiental (Apa) Aldeia-Beberibe |
| PBPG-0137-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Jozelia Maria De Sousa Correia | Nicho Trófico E Ontogenético De Jacaré-De-Papo-Amarelo (Caiman Latirostris) Em Áreas Com Diferentes Níveis De Antropização Na Mata Atlântica Da Região Metropolitana De Recife, Pernambuco |
| PBPG-0061-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Karine Matos Magalhães | Respostas Fisiológicas De Angiospermas Marinhas À Radiação Uv-B: Bases Para A Restauração De Ecossistemas Costeiros |
| PBPG-0126-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Paula Braga Gomes | Diversidade E Distribuição Das Anêmonas-Do-Mar (Cnidaria: Actiniaria) Na Zona Costeira Amazônica |
| PBPG-0057-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Sarah Maria Athiê De Souza | Filogenia E Taxonomia De Euphorbia Sect. Crossadenia Boiss. (Euphorbiaceae) Com Modelagem De Nicho Das Espécies Endêmicas Da Caatinga |
| PBPG-0067-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Watson Arantes Gama Júnior | Cianobactérias Terrestres Do Brejo De Altitude Da Rppn Fazenda Bituri/Pe Por Meio Da Abordagem Polifásica |
| PBPG-0298-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia De Fungos | Bruno Tomio Goto | Estrutura E Padrões De Diversidade Em Comunidades De Fungos Micorrízicos Arbusculares Em Zonas De Transição Caatinga-Mata Atlântica Na Serra Dos Martins, Rn: Análise Integrativa Morfológica E Molecular |
| PBPG-0016-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia De Fungos | Felipe Wartchow | Riqueza De Boletaceae Em Fragmentos De Mata Atlântica No Espírito Santo: Abordagem Morfológica E Molecular |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0019-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia De Fungos | Patricia Vieira Tiago | Potencial Entomopatogênico De Isolados De Metarhizium Hybridum E De Seus Metabólitos No Controle De Callosobruchus Maculatus (F.) (Coleoptera: Bruchidae) |
| PBPG-0014-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia De Fungos | Tatiana Baptista Gibertoni | Agaricomycetes De Podridão Parda Em Áreas De Caatinga E Mata Atlântica No Nordeste Do Brasil |
| PBPG-0382-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Adriana Fontes | Sistemas Fotoativados Baseados Em Nanoestruturas De Prata Para Controle Fúngico. |
| PBPG-0361-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Ana Patrícia Silva De Oliveira Santos | Nanopartículas De Prata Funcionalizadas Com Lectina Solúvel Em Água De Sementes De Moringa Oleifera (Wsmol) Frente Ao Aedes Aegypti L. |
| PBPG-0372-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Antonio Carlos De Freitas | Avaliação Da Expressão De Genes Associados À Via Il-23/Th17 Em Tumores De Mama Hpv-Positivos |
| PBPG-0354-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Leydianne Leite De Siqueira Patriota | Estudo Dos Efeitos Toxicológicos, Antioxidantes, Imunomoduladores E Radioprotetores Do Extrato Hidroetanólico De Folhas De Terminalia Catappa Em Modelos In Vitro E In Vivo |
| PBPG-0359-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Betania Melo De Oliveira | Produção E Caracterização De Pigmentos Microbianos Obtidos De Microrganismos Do Solo Da Caatinga |
| PBPG-0345-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Tereza Dos Santos Correia | Avaliação Da Toxicidade Subcrônica E Do Potencial Antidepressivo Do Óleo Fixo De Syagrus Coronata Em Ratos Wistar |
| PBPG-0352-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Patrícia Maria Guedes Paiva | Avaliação Da Atividade Cicatrizante De Proteínas Vegetais Incorporadas Em Membranas No Tratamento De Lesões Em Camundongos (Mus Musculus) |
| PBPG-0367-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Thiago Henrique Napoleão | Avaliação Do Efeito Neuroprotetor Da Lectina De Folhas De Schinus Terebinthifolia Raddi (Stell) Em Modelos Experimentais De Parkinsonismo |
| PBPG-0477-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Clarice Neuenschwander Lins De Morais | Avaliação Do Potencial Antiviral De Nanopartículas De Óxidos De Níquel E Do Extrato Aquoso Das Folhas Obtidos Da Ipomoea Asarifolia Contra A Replicação Do Htlv-1 |
| PBPG-0464-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Fabio Rocha Formiga | Estudos Preditivos Do Impacto De Micro/Nanoplásticos Sobre A Saúde Humana: Desenvolvimento Metodológico E Avaliação Da Citotoxicidade, Resposta Imune E Integridade Da Barreira Hematoencefálica |
| PBPG-0323-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Gabriel Da Luz Wallau | Aplicação De Painéis Moleculares Direcionados Para A Identificação De Agentes Virais Em Amostras De Pacientes Com Srag/Itr Grave Sem Diagnóstico Etiológico No Imip. |
| PBPG-0481-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Lindomar José Pena | Avaliação Da Segurança E Eficácia In Vivo De Compostos Líderes Contra O Vírus Chikungunya |
| PBPG-0503-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Luydson Richardson Silva Vasconcelos | Biomarcadores De Fibrose Cardíaca Como Preditores Da Progressão Da Cardiomiopatia Chagásica |
| PBPG-0528-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Osvaldo Pompilio De Melo Neto | Caracterização Funcional, Em Linhagens Procíclicas De Trypanosoma Brucei, De Quatro Proteínas Não Caracterizadas De Ligação Ao Rna Com Possível Ação No Controle Da Tradução |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0520-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Regina Célia Bressan Queiroz De Figueiredo | Avaliação Da Atividade Antiviral De Compostos De Pirazolonas Em Formulações Livres E Nanoencapsuladas Contra O Vírus Da Febre Do Oropouche |
| PBPG-0311-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Roberto Dias Lins Neto | Caracterização Clínica E Investigação Comparativa De Biomarcadores Séricos E De Imagem Em Doença De Huntington E Doença De Huntington-Like Tipo 2 |
| PBPG-0321-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Tulio De Lima Campos | Diversidade Genômica De Bacteriófagos Na Coleção De Cepas Brasileiras De Yersinia Pestis |
| PBPG-0542-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Virginia Maria Barros De Lorena | Desenvolvimento E Aplicação De Um Teste Point-Of-Care Para Monitoramento Clínico E Imunológico Da Doença De Chagas |
| PBPG-0544-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Zulma Maria Medeiros | Diversidade Genética Viral E A Resposta Terapêutica Entre Em Pessoas Vivendo Com Hiv No Agreste De Pernambuco |
| PBPG-0411-2.07/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe | Alice Valença Araújo | Avaliação Dos Efeitos Cardiovasculares Do Extrato Etanólico Das Partes Aéreas De Mentha X Villosa Em Ratas Shr |
| PBPG-0572-2.07/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe | Diogo Antonio Alves De Vasconcelos | Feitos Transgeracionais Da Dieta Hipoproteica Materna Sobre Massa Corporal, Resposta Hipertrófica, Massa Muscular E Via De Sinalização Akt-Mtor De Músculo Glicolítico (Edl) De Ratos Adultos |
| PBPG-0413-2.07/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe | Lígia Cristina Monteiro Galindo | Impacto Do Tratamento Com Canabidiol Sobre Comportamento Motor, Ansiedade E Morfologia Cerebelar Em Modelo Animal De Transtorno Do Espectro Autista (Tea) |
| PBPG-0569-2.07/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe | Thyago Moreira De Queiroz | Investigação Dos Efeitos Vasculares Do Tratamento Com Óleo A Base De Cannabis Sativa (Rico Em Cbd E Thc) Em Ratos Com Hipertensão Espontânea – Shr |
| PBPG-0161-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Emerson Peter Da Silva Falcão | Estudo Da Eventual Atividade Citotóxica E Genotóxica De Extratos Orgânicos De Cladonia Verticillaris (Liquen) E De Seus Metabólitos E Isolados |
| PBPG-0124-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | João Pacifico Bezerra Neto | Bioprospecção In Silico De Peptídeos Antimicrobianos Em Plantas Nativas E Cultivadas No Semiárido Nordestino |
| PBPG-0160-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Maria Tereza Cartaxo Muniz | Impacto Da Adesão À Continuous Positive Airway Pressure Na Modulação Do Sono E No Estado Nutricional Em Indivíduos Com Apneia Obstrutiva Do Sono |
| PBPG-0566-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Romero Marcos Pedrosa Brandão Costa | Terapias Cardiovasculares: Produção, Caracterização E Avaliação Da Atividade Trombolítica In Vivo De Proteases Fibrinolíticas De Fungos Trichoderma Spp |
| PBPG-0127-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Thiago Pajeú Nascimento | Desenvolvimento E Caracterização De Sistemas Encapsulantes Biodegradáveis Contendo Protease Fibrinolítica Para Liberação Controlada Por Via Oral |
| PBPG-0086-2.02/26 | UFPE - RECIFE | Genética E Biologia Molecular | Antonio Roberto Lucena De Araujo | Avaliação Do Conteúdo Do Dna Mitocondrial Como Marcador De Estratificação Prognóstica Em Pacientes Com Síndrome Mielodisplásica |
| PBPG-0210-2.02/26 | UFPE - RECIFE | Genética E Biologia Molecular | Tatiany Patrícia Romão Pompílio De Melo | Análise Transcriptômica Comparativa Da Dinâmica De Infecção Pelo Vírus Mayaro Em Linhagens Celulares De Insetos |

| QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0336-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Isabella Macário Ferro Cavalcanti | Atividade Antifúngica De Fluconazol Em Formulação Nanotecnológica Incorporada Em Filme Polimérico Frente A Candida Spp. |
| PBPG-0355-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Paula Sandrin Garcia | Expressão Do Inflamassoma Nlrp12 Na Nefrite Lúpica: Estudo Em Pacientes E Em Modelo Murino Induzido Por Pristano |
| PBPG-0265-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Shirley Lima Campos | Rastreamento Multidimensional De Déficits De Força Muscular Periférica Em Adultos Internados Na Unidade De Terapia Intensiva: Uma Avaliação De Tecnologia Para O Sistema Único De Saúde |
| PBPG-0270-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Bruna Martins Bezerra | Influência Do Turismo De Observação No Comportamento De Filhotes De Tartarugas Marinhas Durante A Caminhada Para O Mar: Um Estudo Em Duas Áreas De Desova No Litoral De Pernambuco. |
| PBPG-0255-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Debora Barbosa De Lima | Além Da Resposta Funcional E Numérica: Ecologia Do Forrageamento De Amblyseius Largoensis Sobre Raoiella Indica |
| PBPG-0258-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Fernanda Maria Pereira De Oliveira | Efeitos Da Heterogeneidade Ambiental E Da Vegetação Lenhosa Sobre A Diversidade Taxonômica, Funcional E Filogenética Da Comunidade De Formigas Da Caatinga |
| PBPG-0268-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Luiz Felipe Moretti Iniesta | Identificando Lacunas Linneanas Na Biodiversidade De Cryptodesmidae (Diplopoda, Polydesmida) Em Províncias Biogeográficas Do Domínio Paraná |
| PBPG-0301-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Paulo Jorge Parreira Dos Santos | Impactos Da Deposição De Sacos Plásticos Sobre A Meiofauna De Ambientes Sedimentares Recifais Costeiros |
| PBPG-0269-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Paulo Sérgio Martins De Carvalho | Ecotoxicologia Do Pesticida Mancozebe Na Fase Larval De Dendropsophus Branneri (Anura, Hylidae) |
| PBPG-0005-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Ulisses Dos Santos Pinheiro | Taxonomia De Tethya Lamarck, 1815 (Porifera: Demospongiae) Para A Costa Brasileira |
| **CIÊNCIAS DA SAÚDE** | | | | |
| PBPG-0488-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | André Dos Santos Costa | Efeito Da Suplementação Aguda De Nitrato De Sódio Sobre As Funções Executivas E A Fadiga Periférica Durante Um Protocolo De Exercício Intermitente De Alta Intensidade Em Laboratório: Um Ensaio Clínico Crossover Randomizado Duplo-Cego |
| PBPG-0492-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Bruno Teixeira Barbosa | Estratégia De Busca Visual De Judocas Durante Ações De Kumi-Kata |
| PBPG-0496-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Daniel Da Rocha Queiroz | Análise Das Características Do Ambiente Construído E Sua Associação Com Comportamentos De 24h De Movimento Em Adolescentes |
| PBPG-0498-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Ozeas De Lima Lins Filho | Impacto Da Privação Parcial De Sono Nos Parâmetros Cardiovasculares E Aptidão Cardiorrespiratória De Corredores De Rua: Um Ensaio Clínico Randomizado Cruzado |
| PBPG-0501-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Paulo Felipe Ribeiro Bandeira | Desigualdades De Gênero Em Intervenções Motoras Na Primeira Infância: Uma Abordagem Por Redes Multicamadas |
| PBPG-0504-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Paulo Roberto Cavalcanti Carvalho | Repercussões Dos Agonistas De Glp-1/Gip Sobre A Composição Corporal E A Qualidade Muscular De Indivíduos Com Obesidade Associados Ao Exercício Físico |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0509-4.09/26 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Saulo Fernandes Melo De Oliveira | Análise Descritiva Das Demandas Energéticas, Fisiológicas E Biomecânicas De Atletas De Parabadminton |
| PBPG-0142-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Karina Perrelli Randau | O Papel Do Farmacêutico Na Saúde Trans: Desenvolvimento De Uma Tecnologia Educacional Para A Prática Profissional |
| PBPG-0523-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Leila Bastos Leal | Fitocosméticos: Planejamento E Avaliação De Segurança Através De Métodos Alternativos Ao Uso De Animais |
| PBPG-0028-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Luiz Alberto Lira Soares | Desenvolvimento E Avaliação De Sistemas Multiparticulados Para Veiculação De Insumo Farmacêutico Ativo Vegetal Obtido Das Folhas De Eugenia Uniflora Linn |
| PBPG-0027-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Magda Rhayanny Assunção Ferreira | Desenvolvimento De Sistemas Dispersos Contendo Extratos Das Folhas Como Ativo E Mucilagem Dos Frutos De Guazuma Ulmifolia Como Biopolímero Natural |
| PBPG-0458-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Rafael Matos Ximenes | Bioprospecção De Moduladores De Canais De Potássio Na Peçonha De Escorpiões Brasileiros |
| PBPG-0551-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Adriano Carneiro Da Costa | Micrornas Circulantes Como Biomarcadores De Agressividade Tumoral No Adenocarcinoma Ductal Pancreático |
| PBPG-0371-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Ana Cristina Lima Leite | Obtenção De Novos Derivados Fenoxi-Hidrazino-Tiazóis: Estudo In Sílico E Avaliação Da Atividade Frente Ao Sporothrix Spp. |
| PBPG-0469-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | César Augusto Souza De Andrade | Desenvolvimento De Uma Plataforma Sensora Flexível Baseada Em Nanocompósitos Para Detecção De Biomarcadores Da Esclerose Sistêmica |
| PBPG-0470-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Jose Lamartine Soares Sobrinho | Desenvolvimento De Minicomprimidos De Dapsona Com Potencial Para Ajuste Posológico Pediátrico E Aplicação No Sus |
| PBPG-0435-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maira Galdino Da Rocha Pitta | Perfil Clínico, Sociodemográfico E Molecular De Pacientes Com Artrite Reumatoide: Biomarcadores E Resposta Ao Tratamento Com Anti-Tnf |
| PBPG-0518-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maria Danielly Lima De Oliveira | Desenvolvimento De Um Genossensor Eletroquímico Baseado Em Polímero Condutor E Nanopartículas De Ouro Funcionalizadas Com Dendrímero Para Detecção De Schistosoma Mansoni |
| PBPG-0433-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Michelle Melgarejo Da Rosa | Análise Da Modulação De Vias De Sinalização Serotoninérgicas Pela Lisurida E 2,5-Dimetoxi-4-Iodoanfetamina (Doi), No Crescimento Tumoral Do Glioblastoma. |
| PBPG-0431-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Michelly Cristiny Pereira | Avaliação Da Atividade Antineoplásica De Novos Derivados De Tiossemicarbazonas E Tiazóis Em Linhagens Neoplásicas De Pulmão |
| PBPG-0287-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Moacyr Jesus Barreto De Melo Rêgo | Identificação E Validação De Biomarcadores Proteicos Séricos E Genômicos Circulantes Para Subtipagem Pré-Operatória Do Carcinoma Ampular |
| PBPG-0424-4.01/26 | UFPE - RECIFE | Gerontologia | Carla Cabral Dos Santos Accioly Lins | Fatores Associados À Proficiência Digital E Letramento De Saúde Bucal De Pessoas Idosas Da Zona Rural E Urbana De Pernambuco |
| PBPG-0040-4.01/26 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria E Ciências Do Comportamento | Claudia Jacques Lagranha | Análise Da Prevalência Do Transtorno Do Espectro Autista Sob A Perspectiva De Gênero Em Chã Grande-Pe |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0339-4.01/26 | IMIP | Saúde Integral | Alexandre Magno Delgado | Efetividade De Um Programa De Cinesioterapia Na Promoção Do Aleitamento Materno No Pós-Parto Imediato Em Comparação Aos Cuidados Habituais: Ensaio Clínico Randomizado |
| PBPG-0226-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | Gabriela Carvalho Jurema Santos | Associação Entre Variações Climáticas, Consumo De Ultraprocessados E Vício Alimentar Em Adultos Residentes Na Zona Da Mata Sul Do Estado De Pernambuco |
| PBPG-0347-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | Jaiurte Gomes Martins Da Silva | Polytissue® Filme Associado Ao Hidrogel De Celulose Bacteriana Para O Tratamento De ÚLceras Venosas Em Pacientes Diabéticos E Não Diabéticos |
| PBPG-0446-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | Leucio Duarte Vieira Filho | Impacto Do Tratamento Com Extrato Das Folhas Da Plectranthus Barbatus Sobre A Lesão Renal Induzida Por Obstrução Ureteral Unilateral Em Ratos |
| PBPG-0445-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | Mariane Cajuba De Britto Lira Nogueira | Associação Entre Padrões Alimentares E Fatores Cardiometabólicos Em Indivíduos Hipertensos |
| **CIÊNCIAS EXATAS** | | | | |
| PBPG-0182-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Antonio Rodrigues De Castro Romaguera | Dinâmica Coletiva E Flutuações Em Cardumes De Peixe-Zebra: Uma Abordagem Experimental |
| PBPG-0185-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Augusto César Lima Moreira | Condutância Elétrica Em Anéis De Benzeno Dopados Sob Efeito De Campos Externos |
| PBPG-0187-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | José Ferraz De Moura Nunes Filho | Implementação Experimental Do Protocolo Bb84 Para Distribuição De Chaves Quânticas Entre Ufrpe E Ufpe |
| PBPG-0188-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Nathan Lima Pessoa | Formulação Tight-Binding De Sistemas Pertencentes Às Classes De Simetria Bogoliubov-De Gennes |
| PBPG-0191-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Rafaela Teixeira Alves | Biofotônica E Neurocomportamento Animal: Estudo De Larvas De Zebrafish Sob Excitação Luminosa E Dopagem Farmacológica |
| PBPG-0194-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Tiago Araújo De Paula Lima | Transporte Clássico E Voos De Lévy |
| PBPG-0029-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Abel Guilhermino Da Silva Filho | Detecção De Anomalias No Contexto Automotivo |
| PBPG-0327-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Andson Marreiros Balieiro | Adaptive Resource Management In 6g Networks Via Deep Reinforcement Learning |
| PBPG-0251-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Caio Bezerra Souto Maior | Game Engine-Based Simulators For Human Reliability In Critical Tasks |
| PBPG-0132-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Carlos Alexandre Barros De Mello | Avaliação Automática De Qualidade De Imagens Sem Referência |
| PBPG-0349-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | David Junio Mota Cavalcanti | Sistema De Middleware Para Nuvens Veiculares |
| PBPG-0030-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Djamel Fawzi Hadj Sadok | Implementação E Validação Da Arquitetura L4s No Simulador Ns-3 Para Comunicações De Baixa Latência |
| PBPG-0128-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Gustavo Henrique Porto De Carvalho | Verificação De Sistemas Automotivos Inteligentes Regionalizados |
| PBPG-0346-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Jaelson Freire Brelaz De Castro | Uso Da Inteligência Artificial Generativa Para Apoiar A Engenharia De Requisitos |
| PBPG-0049-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Judith Kelner | Avaliação Da Tecnologia L4s De Baixa Latência Em Aplicações Multimídia E Realidade Estendida |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0587-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Kiev Santos Da Gama | Uso De Rastreamento Ocular Para Avaliação Do Impacto De Átomos De Confusão Em Desenvolvedores De Software Com Tdah |
| PBPG-0131-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Maíra Araújo De Santana | Detecção De Regiões Suspeitas Em Mamografias Com Uso De Inteligência Artificial Explicável Para Apoio Ao Diagnóstico Precoce Do Câncer De Mama |
| PBPG-0324-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Nivan Roberto Ferreira Junior | Visualização De Linha De Pensamento De Llms Na Classificação De Bug Reports |
| PBPG-0267-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Paola Rodrigues De Godoy Accioly | Gerência De Configuração Em Sistemas De Software Baseados Em Ia Generativa: Desafios, Práticas E Apoio Ferramental |
| PBPG-0024-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Paulo Romero Martins Maciel | Geração Assistida Por Llms De Modelos De Dependabilidade Para Sistemas Iot |
| PBPG-0021-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Rafael Dueire Lins | Reconhecimento E Correção De Caligrafia |
| PBPG-0130-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Renata Maria Cardoso Rodrigues De Souza | Regressão Simbólica Intervalar Baseada Em Modelos Aditivos Generalizados |
| PBPG-0260-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Rodrigo Gabriel Ferreira Soares | Algoritmos De Data Stream Learning Para A Melhoria Da Qualidade Do Desenvolvimento De Software |
| PBPG-0332-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Sérgio Castelo Branco Soares | Em Direção A Uma Infraestrutura De Suporte Para Avaliação Empírica De Soluções Para Cidades Inteligentes Usando Engenharia De Software |
| PBPG-0129-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Victor Wanderley Costa De Medeiros | Ioturtle: Um Sistema Iot Energeticamente Eficiente Para Monitoramento Ambiental Inteligente |
| PBPG-0340-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Vinicius Cardoso Garcia | Engenharia De Testes Assistida Por Ia Na Prática: Especificação E Validação Do Craft-T Em Contexto Industrial |
| PBPG-0263-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Carlo Marcelo Revoredo Da Silva | Ontologia Para Apoio À Geração De Prompts Estruturados Na Sugestão De Atividades Pedagógicas Gamificadas Para Alunos Com Tea E Tdah No Planejamento Educacional Individualizado |
| PBPG-0396-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Carlos Alexandre Silva De Melo | Avaliação De Dependabilidade Em Sistemas De Transporte Público Urbano Sob Políticas De Manutenção Preditiva E Restrições Financeiras |
| PBPG-0397-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Diego Marconi Pinheiro Ferreira Silva | Desenvolvimento De Uma Metodologia Baseada Em Teoria Dos Grafos Para Garantia Da Qualidade De Dados Em Transações Bancárias Utilizadas Na Análise De Tipologias De Lavagem De Dinheiro |
| PBPG-0409-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Domingos Sávio De Oliveira Santos Júnior | Combinação De Modelos Para Previsão De Séries Temporais De Irradiação Solar |
| PBPG-0401-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Elyda Laisa Soares Xavier Freitas | Uso De Ferramentas De Inteligência Artificial Na Educação: Percepções, Práticas, Desafios E Seus Efeitos Na Educação Superior |
| PBPG-0404-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Ivaldir Honório De Farias Junior | Medição Da Transparência Em Projetos De Software Por Meio De Práticas De Gestão Do Conhecimento: Uma Perspectiva Multi-Stakeholder |
| PBPG-0406-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Jackson Raniel Florencio Da Silva | Avaliando A Interoperabilidade Em Sistemas: Estudos De Caso Múltiplos |
| PBPG-0246-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | João Fausto Lorenzato De Oliveira | Detecção De Anomalias Temporais Em Séries De Execução Orçamentária Municipal Utilizando Técnicas De Mineração De Dados |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0563-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Leandro Honorato De Souza Silva | Aprendizado Autossupervisionado E Explicável Para Monitoramento Inteligente Da Condição De Ferramentas Em Processos De Usinagem |
| PBPG-0408-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Raphael Augusto De Sousa Dourado | Mapeamento De Processos De Autorregulação Da Aprendizagem Na Plataforma Moodle: Uma Nova Proposta Considerando Posição Relativa Dos Eventos |
| PBPG-0070-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Abraão David Costa Do Nascimento | Análise Estatı́Stica De Atributos Sar Extraı́Dos Via Transformadas De Fourier E Wavelet |
| PBPG-0081-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Aldo William Medina Garay | Inference Analysis In Dynamical Multi-Compartment Models |
| PBPG-0096-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Audrey Helen Mariz De Aquino Cysneiros | Ajuste De Skovgaard No Modelo De Regressão Não Linear Simétrico Heteroscedástico |
| PBPG-0090-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Francisco José De Azevêdo Cysneiros | Inferência Restrita Em Modelos De Regressão Log-Simétrico |
| PBPG-0085-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Francyelle De Lima Medina | Cointegration And Causality Measures For Electroencephalogram Data Analysis |
| PBPG-0072-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Getúlio José Amorim Do Amaral | Aprendizado Não Supervisionado (Agrupamento) No Contexto De Dados Faltantes |
| PBPG-0068-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Jodavid De Araújo Ferreira | Método De Segmentação Baseado Na Entropia De Rényi Com Distribuição Gama Fuzzy: Aprendizagem Estatístico De Máquina No Processamento De Imagens De Radar |
| PBPG-0076-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Maria Do Carmo Soares De Lima | Construção De Corpora Anotados Para Análise De Dados Em Segurança Pública |
| PBPG-0074-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Patricia Leone Espinheira Ospina | Intervalos De Predição Bootstrap Na Classe De Modelos De Regressão Simplex - Lineares E Não Lineares |
| PBPG-0077-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Roberto Ferreira Manghi | Inferência E Diagnóstico Em Modelos De Regressão Semiparamétricos |
| PBPG-0098-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno | Modelo De Inteligência Artificial Baseado Em Llm Para Validação Da Descrição De Produtos E Classificação Ncm Em Notas Fiscais Eletrônicas |
| PBPG-0078-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Vinícius Teodoro Scher | Modelagem De Séries Temporais Com Suporte Restrito Para O Monitoramento Estatístico De Indicadores Públicos Municipais Em Pernambuco |
| PBPG-0211-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Anderson Stevens Leônidas Gomes | Desenvolvimento De Lasers Aleatórios (Random Lasers) Para Estudos Com Nanopartículas De Metais Não Essenciais E Nanopartículas Magnéticas |
| PBPG-0212-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Eduardo Padrón Hernández | Propriedades De Transporte De Nanoestruturas Multicamada: Obtenção E Caracterização |
| PBPG-0213-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Ismael Lucas De Paiva | Relógios Quânticos Em Redes Quânticas |
| PBPG-0214-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | João Carlos De Aquino Carvalho | Ganho ´ Optico Magneticamente Assistido Em Transparˆ Encia Eletromagneticamente Induzida Em Vapor At ˆ Omico De Rub´ıDio |
| PBPG-0216-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | João Nuno Barbosa Rodrigues | Correlacoes Eletronicas Fortes Na Famlia De Ternarios Intermetalicos Com Estrutura Thcr2si2 |
| PBPG-0217-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | José Wellington Rocha Tabosa | Implementação De Um ☐Dark Spot Mot☐ Para Estudo De Processos Óticos Coerentes |
| PBPG-0218-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Manoel Leonardo Da Silva Neto | Dinâmica De Estado Excitado Em Nanocristais Semicondutores Ternários |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0219-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Michelle Oliveira De Araújo | Dinâmica Temporal Fora Da Ressonância De Voos De Lévy Em Sistemas Atômicos |
| PBPG-0403-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Pedro Valadão Carelli | Uso De Aprendizado De Máquinas Do Tipo Reservoir Computing Para Identificação De Biomarcadores De Transtornos Mentais. |
| PBPG-0177-1.07/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Geodésicas E Tecnologias Da Geoinformação | Carlos Fabrício Assunção Da Silva | Fatores Dos Acidentes Por Picadas De Abelhas Nos Municípios De Pernambuco: Uma Análise Espacial |
| PBPG-0032-1.01/26 | UFPE - RECIFE | Matemática | Alcides De Carvalho Jùnior | Campos De Killing E Rigidez Em Variedades M-Quasi-Einstein Fechadas |
| PBPG-0135-1.01/26 | UFPE - RECIFE | Matemática | Fábio Reis Dos Santos | Estudo Da Geometria Dos Produtos Warped Semi-Riemannianos |
| PBPG-0317-1.01/26 | UFPE - RECIFE | Matemática | Roberto De Almeida Capistrano Filho | Estabilidade Assintótica E Propriedade Bang-Bang Para Sistemas Dispersivos |
| PBPG-0102-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Beatrice Padovani Ferreira | Dinâmica Temporal E Zoneamento Ecológico De Comunidades Bentônicas Em Recifes De Coral: Uma Análise Comparativa Entre Ambientes Costeiros (Tamandaré - Pe) E Oceânicos (Fernando De Noronha - Pe) |
| PBPG-0122-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Dóris Regina Aires Veleda | Projeções De Alta Resolução Da Precipitação Futura Em Pernambuco A Partir Do Downscaling Dinâmico De Cenários Cmip6 Com O Regcm5 |
| PBPG-0107-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Gilvan Takeshi Yogui | Bioacumulação De Poluentes Orgânicos Persistentes Em Acanthocybium Solandri No Arquipélago De São Pedro E São Paulo: Implicações Ecológicas E Conectividade Populacional. |
| PBPG-0123-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Jesser Fidelis De Souza Filho | Impacto Do Derramamento De Petróleo Sobre Goniopsis Cruentata (Latreille, 1803) Em Manguezais De Pernambuco |
| PBPG-0108-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Manuel De Jesús Flores Montes | Parâmetros Do Carbono No Estuário Do Rio Capibaribe (Recife-Pe): Um Balanço Entre O Transporte Fluvial, Os Efluentes Urbanos E Os Aportes Marinhos |
| PBPG-0113-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Maria Christina Barbosa De Araujo | Macrolixo Em Recifes De Arenito No Litoral De Pernambuco: Qual O Cenário Atual? |
| PBPG-0114-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Mario Barletta | Modelagem Espaço-Temporal De Thunnus Albacares (Bonnaterre, 1788) No Atlântico Tropical: Integração Entre As Variáveis Ambientais E Os Sinais Climáticos |
| PBPG-0111-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Marius Nils Muller | Biorremediação Em Ambiente Recifal Na Costa Dos Corais (Tamandaré– Pe): Avaliação Da Qualidade Da Água E Do Fluxo De Carbono |
| PBPG-0591-1.06/26 | UFRPE - RECIFE | Quimica | João Rufino De Freitas Filho | Design, Síntese, Caracterização Estrutural E Avaliação Biológica De Carboidratos-Modificados Com Anéis Oxadiazólicos |
| PBPG-0595-1.06/26 | UFRPE - RECIFE | Quimica | Severino Carlos Bezerra De Oliveira | Desenvolvimento De Métodos Eletroanalíticos Para Detecção E Quantificação Simultânea De Múltiplos Analitos Em Análises Forenses |
| PBPG-0197-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Elton De Lima Borges | Síntese E Reatividade De Compostos Terpênicos Extraídos E/Ou Encontrados Na Natureza Via Reações De Funcionalização Por Compostos Organocalcogênios |
| PBPG-0259-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Giovanna Machado | Obtenção De Células Solares De Pontos Quânticos De Perovskitas Passivadas Por Óxidos Metálicos E Estudo Da Estabilidade E Diferentes Métodos De Deposição |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0230-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Ivani Malvestiti | Mecanossíntese De Derivados De Ácidos Graxos |
| PBPG-0157-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Jorge Luiz Neves | Desenvolvimento De Nano-Edulcorantes De Alta Intensidade E Biocompatibilidade A Base Em Nanopartículas De Proteínas Organolépticas |
| PBPG-0556-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Marcos Vinicius Foguel | Desenvolvimento De Biossensor Eletroquímico Baseado Em Lacase Imobilizada Em Suporte Lignocelulósico Para Determinação De Compostos Fenólicos De Interesse Ambiental |
| PBPG-0247-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Severino Alves Júnior | Recifes De Corais Sintéticos Funcionalizados Com Mofs De Lantanídeos Para A Detecção Espectroscópica E Degradação De Nanoplásticos |
| PBPG-0181-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Vagner Bezerra Dos Santos | Métodos Baseados Em Imageamento Digital Para Identificação De Marcadores Biológico Em Situações De Crimes Sexuais |
| **CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS** | | | | |
| PBPG-0134-6.04/26 | UFPE - RECIFE | Design | Ana Carolina De Moraes Andrade Barbosa | Gentrificação Turística Na Cidade De Gravatá-Pe: Uma Investigação Sobre As Dinâmicas Socioeconômicas E Urbanas E Os Limites Sustentáveis De Seus Impactos |
| PBPG-0034-6.04/26 | UFPE - RECIFE | Design | Germannya D Garcia Araujo Silva | Design Circular E Tecnologia De Materiais: Eco Compósitos Poliméricos Reforçados Com Fibras Têxteis Recicladas Para Sistemas De Exposição E Artefatos Modulares |
| PBPG-0531-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Chiara Natércia França Araújo | Implantação Do Observatório Das Agendas 2030: Monitoramento Das Metas Nacionalizadas E Promoção Do Desenvolvimento Estratégico No Estado De Pernambuco |
| PBPG-0358-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Diogo Henrique Helal | Políticas Públicas E Proteção Do Saber-Fazer Artesanal No Nordeste: Limites Institucionais Na Articulação Entre Patrimônio Cultural E Direito Autoral |
| PBPG-0402-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Gabriella Maria Lima Bezerra | Capacidades Estatais No Enfrentamento À Violência Política De Gênero No Brasil: Os Casos Do Ceará, Pará E Pernambuco |
| PBPG-0463-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Maria Do Rosário De Fátima Andrade Leitão | Desenvolvimento E Transformação Social: Política Pública Com Perspectiva De Gênero Na Caprinocultura Leiteira |
| PBPG-0508-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Maurício Sardá De Faria | Da Cana Ao Carro: As Novas Dinâmicas Socioeconômicas Na Mata Norte De Pernambuco. |
| PBPG-0373-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Otávio Augusto Alves Dos Santos | Direito À Educação Para População Em Situação De Rua: O Que Dizem Os Educadores E Os Desafios Da Inclusão |
| PBPG-0379-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Paulo Thiago Nunes Bezerra De Melo | Interações Simbólicas Para As Esferas Públicas Nos Parques Urbanos Em Pernambuco |
| PBPG-0385-7.00/26 | UFRPE - RECIFE | Políticas Públicas E Desenvolvimento | Tarcísio Augusto Alves Da Silva | Soberania E Segurança Alimentar Em Pernambuco: Uma Análise De Cozinhas Comunitárias Na Região Metropolitana Do Recife |
| PBPG-0588-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Jeannie Da Silva Menezes | Os Reflexos Da Redoma De Cristal No Palco Da América- Um Estudo Sobre Os Santos Mestiços Das Américas Dentro Dos Escritos Franciscanos Na Primeira Modernidade |

| QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0419-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Juliana Alves De Andrade | Aponte Histórias Por Justiça: Educação, Cultura, Participação Social E Inovação Nas Periferias Do Recife (1964-2014) |
| PBPG-0416-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Kleber Clementino Da Silva | Império, Fé E Censura: O Processo De Inquisição Dos Lusíadas De Luís De Camões: Comentadas Por Manuel De Faria E Sousa (1639) |
| PBPG-0521-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Mariana Albuquerque Dantas | Vassalos Índios De Sua Majestade: O Processo De Transição Do Aldeamento Indígena De Ararobá Em Vila De Cimbres (1759-1802). |
| PBPG-0275-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Uiran Gebara Da Silva | Discurso, Hegemonia E Poder: Prudêncio E A Consolidação Do Cristianismo No Império Romano Tardio |
| **ENGENHARIAS** | | | | |
| PBPG-0472-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Amanda Reges De Sena | Filmes Bioativos À Base De Quitosana Fúngica E Óleo Essencial De Zingiberaceae: Processo De Obtenção E Aplicação Na Conservação Pós-Colheita De Tomate-Cereja (Solanum Lycopersicum Var. Cerasiforme). |
| PBPG-0479-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Darlisson De Alexandria Santos | Síntese Enzimática De Amidas Graxas A Partir Do Óleo De Macaúba E Estudo De Suas Propriedades Biológicas |
| PBPG-0487-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Emmanuel Damilano Dutra | Valorização Biotecnológica Da Torta De Celulose Residual Da Indústria De Produção De Cloro Para Produção De Fertilizantes Orgânicos |
| PBPG-0468-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Ester Ribeiro De Andrade | Valorização Da Farinha Da Casca Do Maracujá Amarelo (Passiflora Edulis F. Flavicarpa) Em Conceito De Biorrefinaria: Otimização Da Sacarificação E Fermentação Simultâneas (Ssf) Para Produção De Ácido Lático Por Lacticaseibacillus Rhamnosus Atcc 7469. |
| PBPG-0506-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Gláucia Manoella De Souza Lima | Avaliação Do Potencial Antisséptico De Extratos De Mimosa Tenuiflora Para O Controle De Microrganismos Associados À Mastite Bovina |
| PBPG-0494-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Jaciana Dos Santos Aguiar | Estudo Químico E Avaliação Das Atividades Antioxidante, Antimicrobiana, Citotóxica E Cicatrizante In Vitro De Extratos Das Partes Aéreas De Gliricidia Sepium Com Potencial Aplicação Como Spray Antisséptico |
| PBPG-0515-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Jorge Luíz Silveira Sonego | Avaliação Da Produção Do Aroma 2-Feniletanol Por Biotransformação De Ácidos Fenólicos Derivados Da Lignina |
| PBPG-0153-3.13/26 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia | Thayza Christina Montenegro Stamford | Microencapsulação De Óleo De Mamona (Ricinus Communis L.) Via Emulsões Pickering Estabilizadas Com Celulose Bacteriana De Subprodutos Industriais: Um Ativo Ecofriendly Multifunciona |
| PBPG-0143-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Arnaldo Manoel Pereira Carneiro | Uso De Adições Minerais Para Em Concretos Dosados Com Resíduo De Construção Civil |
| PBPG-0145-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Bruna Scandolara Magnus | Tratamento De Esgotos Utilizando Lodo Granular Aeróbio |
| PBPG-0033-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Jordlly Reydson De Barros Silva | Cálculo Da Abertura De Fissuras Em Construções De Concreto Armado Voltadas Ao Saneamento Básico |
| PBPG-0303-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Leidjane Maria Maciel De Oliveira | Dados Orbitais Aplicados Na Delimitação De Vegetação E Relação Com Produtos Remotos De Precipitação |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0168-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Ligia Rabay Mangueira Araújo | Equidade No Acesso Urbano E O Perfil Socioeconômico: Uma Análise Da Infraestrutura De Transporte E Oportunidades No Recife (Pe) |
| PBPG-0053-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Lyneker Souza De Moura | Simulação Computacional Como Ferramenta Gerenciamento De TráFego Veícular Urbano Para Cidades De MéDio E Pequeno Porte Do Estado De Pernambuco |
| PBPG-0037-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Maria De Lourdes Florencio Dos Santos | Integração De Nano E Biorremediação No Tratamento De Contaminantes Industriais Prevalentes Nos Recursos Hídricos De Pernambuco |
| PBPG-0036-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Paulo Roberto Maciel Lyra | Estratégias De Desacoplamento E Pré-Condicionamento Cpr Em Formulações Totalmente Implícitas Na Simulação De Escoamentos Multifásicos Em Reservatórios De Petróleo |
| PBPG-0119-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Rachel Perez Palha | Aplicação De Inteligência Artificial Para Previsão E Detecção Automatizada De Conflitos Em Modelos Bim |
| PBPG-0538-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Romilde Almeida De Oliveira | Influência Da Adição De Materiais Carbonáceos Na Condutividade Elétrica E Na Durabilidade De Concretos Frente À Corrosão E À Ação De Altas Temperaturas |
| PBPG-0156-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Viviane Adriano Falcão | Estabilidade Contratual Das Concessões Aeroportuárias: Caso Brasileiro |
| PBPG-0106-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Wanderli Rogerio Moreira Leite | Biorefinaria Anaeróbia Multiestágio Para Recuperação De Biocombustíveis E Compostos Químicos De Valor Agregado A Partir De Biomassa Microalgal E Resíduos Orgânicos |
| PBPG-0493-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Artur Paiva Coutinho | Balanço De Energia E Desempenho Térmico De Telhados Verdes Adaptados Às Condições Semiáridas Do Agreste Pernambucano |
| PBPG-0497-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Douglas Mateus De Lima | Avaliação Do Comportamento Estrutural Dinâmico Das Passarelas De Aço Sobre O Rio Ipojuca |
| PBPG-0500-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | João Pinto Cabral Neto | Redirecionando A Rota Dos Resíduos: Propostas De Melhoria E Adequação Operacional Para A Política Nacional De Resíduos Sólidos |
| PBPG-0502-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Maria Victória Leal De Almeida Nascimento | Blocos Intertravados De Concreto Para Pavimentação Com Incorporação De Resíduo De Louça Sanitária |
| PBPG-0535-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Saulo De Tarso Marques Bezerra | Operação Em Tempo Real De Sistemas De Distribuição De Água Baseada Em Gêmeos Digitais |
| PBPG-0564-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Silvanete Severino Da Silva | Aqua: Sistema Integrado De Baixo Custo Para Redução De Perdas Hídricas E Uso Eficiente Da Água Em Comunidades Do Semiárido Pernambucano |
| PBPG-0536-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Adriana Soares De Carvalho | Conversão De Resíduos Agroindustriais De Pernambuco Em Materiais Nanoestruturados Baseados Em Biochar E Óxidos Cerâmicos Para Aplicações Energéticas E Ambientais |
| PBPG-0522-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Andre Galembeck | Desenvolvimento De Materiais Adsorventes Sustentáveis Para Remoção De Contaminantes Emergentes Em Água. |
| PBPG-0043-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Isabelle Freire Tabosa Viana | Otimização Da Apresentação Antigênica De Uma Vacina De Dna Contra O Vírus Zika Através Do Desenvolvimento De Sistemas De Liberação Lenta Baseados Em Hidrogéis Bioinspirados |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0244-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Juliana Angeiras Batista Da Silva | Síntese, Caracterização Estrutural E Propriedades Fotofísicas De Mofs Mil 125 Dopadas Com Yb³⁺ E Tm³⁺ Para Aplicações Em Conversão Ascendente De Energia |
| PBPG-0529-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Lilian Kássia Cavalcante Da Silva De Assis | Nanocompósitos Poliméricos Com Memória De Forma Modificados Com Grafeno Para Aplicações Em Impressão 4d E Dispositivos Assistivos |
| PBPG-0112-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Olavo Dhyan De Farias Cardozo | Desenvolvimento, Produção E Caracterização De Células Fotovoltaicas De Terceira Geração |
| PBPG-0013-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Albert Stevens Reyna Ocas | Criptografia Óptica Baseada Em Luz Desordenada E Sistemas Não Lineares Para Transmissão De Sinais |
| PBPG-0012-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Ana Cláudia Vaz De Araújo | Melhorando A Produção De Hidrogênio Verde Usando Redes De Coordenação Como Base Para Eletrodos |
| PBPG-0011-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | José Holanda Da Silva Júnior | Engenharia Nernst De Spin Em Diferentes Materiais Paramagnéticos |
| PBPG-0020-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Marcos Gomes Ghislandi | Desenvolvimento De Membranas Separadoras Nanoestruturadas De Óxido De Grafeno E Matrizes Biopoliméricas: Transporte Iônico E Estabilidade Térmica Para Baterias De Íon-Lítio |
| PBPG-0017-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Mohammad Reza Dousti | Engenharia De Propriedades Termométricas Em Vidros Teluritos Dopados Com Er³ Por Meio De Pontos⁺ Quânticos |
| PBPG-0223-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Rafael Alves De Oliveira | Luz Desordenada Aplicada Ao Estudo De Meios Não Lineares |
| PBPG-0018-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Ramón Raudel Peña Garcia | Materiais Fotocatalíticos Sustentáveis Baseados Em Nio/Biomassa/Caulinita Para Degradação De Contaminantes Emergentes |
| PBPG-0103-3.03/26 | UACSA/UFRPE | Engenharia Física | Weliton Soares Martins | Aplicação De Técnicas De Aprendizagem De Máquina No Estudo Da Propagação De Luz Em Meios Não Lineares |
| PBPG-0292-3.08/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia De Produção - Caa | Augusto José Da Silva Rodrigues | Política De Aborto De Missão Orientada Por Aprendizado De Máquina |
| PBPG-0322-3.08/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia De Produção - Caa | Jônatas Araújo De Almeida | Modelo Multicritério De Avaliação E Seleção De Projetos Considerando Objetivos De Sustentabilidade Organizacional No Interior De Pernambuco |
| PBPG-0296-3.08/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia De Produção - Caa | Lúcio Camara E Silva | Ciência De Dados E Economia Circular: Uma Análise Sob A Perspectiva Social, Ambiental, Econômica E Técnica |
| PBPG-0224-3.08/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia De Produção - Caa | Ramon Swell Gomes Rodrigues Casado | Modelagem De Problemas De Unitização De Cargas Considerando Restrições Operacionais Em Contextos Logísticos |
| PBPG-0248-3.08/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia De Produção - Caa | Renato José De Sobral Cintra | Estimação Espectral Sem Multiplicações Baseada Em Minimização De Argumento Complexo |
| PBPG-0320-3.08/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia De Produção - Caa | Thárcylla Rebecca Negreiros Clemente | Gestão Da Informação Como Suporte À Competitividade Das Indústrias De Confecção Do Agreste Pernambucano |
| PBPG-0333-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Gustavo Medeiros De Souza Azevedo | Sistema De Supervisão Para Módulos Fotovoltaicos Utilizando Técnicas De Estimação De Irradiância |
| PBPG-0175-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Henrique Patriota Alves | Sensor A Fibra Óptica Com Perfil D Para Monitoramento Multiparamétrico De Eletrólito Em Baterias De Chumbo-Ácido |
| PBPG-0524-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Joaquim Ferreira Martins Filho | Sensor A Fibra Óptica Para Monitoramento De Temperatura E Densidade De Eletrólito Em Baterias De Chumbo-Ácido |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0546-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Marcelo Cabral Cavalcanti | Proposta De Fcs-Mpc Com Poderação De Frequência De Chaveamento Aplicada A Conversores Estáticos Para Integração De Geração Fotovoltaica |
| PBPG-0330-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Marco Aurélio Benedetti Rodrigues | Desenvolvimento De Uma Plataforma De Iomt E Edge Ai Para Monitoramento Mul􀆟Modal De Padrões De Sono E Detecção De Apneias |
| PBPG-0576-3.05/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | Jose Ângelo Peixoto Da Costa | Simulação Cfd-Dem De Um Reator De Leito Fluidizado Para Captura De Co2 Em Escala Industrial |
| PBPG-0507-3.05/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | Tiago Felipe De Abreu Santos | Influência Dos Modos De Transferência Metálica Na Microestrutura De Estruturas Bimetálicas 316l– Lcs Produzidas Por Waam |
| PBPG-0167-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Allan De Almeida Albuquerque | Pirólise Assistida Por Micro-Ondas De Resíduos De Agave Para Produzir Bioprodutos Sustentáveis |
| PBPG-0283-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Ana Maria Mendonça De Albuquerque Melo | Investigação Do Potencial Radioprotetor E Dos Mecanismos Moleculares Associados À Ação Do Ácido Gálico Em Células Mononucleares Do Sangue Periférico Humano Expostas À Radiação Gama. |
| PBPG-0537-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Antônio Celso Dantas Antonino | Modelagem Hidrodinâmica Tridimensional Da Irrigação Subsuperficial Para Eficiência Hídrica Em Solos Agrícolas |
| PBPG-0276-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Daniel Milian Pérez | Quantificação Tridimensional Não Destrutiva De Defeitos Interfaciais Em Restaurações Dentina-Adesivo-Compósito Por Tomografia Computadorizada De Raios X |
| PBPG-0169-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Edvaldo Pereira Santos Júnior | Avaliação Do Lcoh Para Produção De Hidrogênio Verde No Estado De Pernambuco |
| PBPG-0280-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Elvis Joacir De Franca | Avaliação Da Qualidade Da Imagem Do Sistema Micropet/Ct Utilizando Os Fantomas Nema Nu 4-2008 E Qrm Para Ensaios Pré-Clínicos |
| PBPG-0171-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Paula Renata Muniz Araújo | Valorização De Resíduos Orgânicos Urbanos: Produção E Aplicação De Biochar E Composto Orgânico Para O Cultivo Sustentável De Biomassa Energética |
| PBPG-0316-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Vinicius Saito Monteiro De Barros | Prospecção E Caracterização De Formiato De Lítio Dopado Como Novo Material Para Dosimetria Pessoal: Uma Abordagem Baseada Em Espectroscopia De Ressonância Paramagnética Eletrônica (Epr). |
| PBPG-0172-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Viviane Khoury Asfora | Caracterização Arqueométrica De Cerâmicas Do Açúcar Do Engenho Jaguaribe (Pe) Utilizando Técnicas Não Destrutivas De Fluorescência E Difração De Raios X |
| PBPG-0277-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Zahily Herrero Fernandez | Avaliação Dos Efeitos Genotóxicos Da Exposição Em Tradescantia Pallida Cultivada Em Solos Norm Em Ambiente Controlado (Camind α-Rn). |
| PBPG-0046-3.06/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Daniella Carla Napoleão | Tratamento De Fármaco E/Ou Composto Fenólico Combinando Processo Oxidativo Avançado Heterogêneo Utilizando Catalisadores Híbridos À Base De Semicondutor De Ferro E Processo Adsortivo Com Resíduo Agroindustrial |
| PBPG-0047-3.06/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Marta Maria Menezes Bezerra Duarte | Catalisador A Base De Magnetita E Cobre Suportado Em Bioresíduo Para Degradação De Fármaco Em Meios Aquosos. |

## QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0048-3.06/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Maurício Alves Da Motta Sobrinho | Aplicação De Zeólitas Sustentáveis Para Adsorção Multicomponente |
| PBPG-0380-3.06/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Patricia Moreira Azoubel | Uso Do Plasma Frio E Do Ácido Oxálico Como Pré-Tratamento Na Secagem Convectiva Assistida Por Infravermelho De Casca Banana |
| PBPG-0412-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Aldo Torres Sales | Visão Computacional Aplicada À Vigilância Ambiental De Áreas Pós-Encerramento De Lixões: Detecção Automatizada De Descarte Irregular De Resíduos Sólidos Urbanos Em Municípios Pernambucanos |
| PBPG-0295-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Eduardo Soares De Souza | Desenvolvimento De Sensor Óptico De Umidade Do Solo (Sous) Integrado A Sistema Iot Para Monitoramento De Ambientes Urbanos Em Pernambuco |
| PBPG-0585-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Fernando Cartaxo Rolim Neto | Modelagem Do Potencial De Uso Conservacionista Associado Ao Estoque De Carbono Orgânico Do Solo Em Pastagens: Subsídios Ao Planejamento Territorial Sustentável No Bioma Caatinga |
| PBPG-0289-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Jose Ramon Barros Cantalice | Proteção Ambiental Promovida Pela Caatinga Contra A Erosão Entressulcos E Ao Escoamento Laminar Raso Nas Estações Seca E Chuvosa |
| PBPG-0593-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Marcus Metri Correa | Modelagem Multicritério Para Identificação De Áreas De Risco À Inundação E Proposição De Corredores De Drenagem Na Região Metropolitana Do Recife – Pe: Subsídios Para O Planejamento Socioambiental Frente A Eventos Extremos. |
| PBPG-0476-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Rosangela Gomes Tavares | Avaliação Da Qualidade Hidroambiental Em Açudes Urbanos Da Microbacia Do Prata (Recife-Pe) Por Meio De Abordagens Ecotoxicológicas |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| **CIÊNCIAS AGRÁRIAS** | | | | |
| PBPG-0516-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Agronomia ( Melhoramento Genético De Plantas) | Antonio Félix Da Costa | Título Do Projeto: Gerar Populações De Feijão-Comum Com Tolerância A Alta Temperatura E Resistência À Antracnose No Semiárido Nordestino |
| PBPG-0578-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Agronomia ( Melhoramento Genético De Plantas) | Cristina Dos Santos Ribeiro Costa | Desenvolvimento De Híbridos De Meloeiro Adaptados Ao Semiárido Brasileiro: Desempenho Produtivo, Qualidade Dos Frutos E Tolerância Ao Estresse Térmico E Hídrico |
| PBPG-0579-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Agronomia ( Melhoramento Genético De Plantas) | Gheysa Coelho Silva | Rospecção De Marcadores Funcionais De Cana-De-Açúcar Em Resposta A Ferrugem Alaranjada: Uma Abordagem Multiômica |
| PBPG-0581-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Agronomia ( Melhoramento Genético De Plantas) | João De Andrade Dutra Filho | Integração De Modelos Biométricos E Redes Neurais Artificiais Para Seleção Em Cana-De-Açúcar Na Fase T2 Do Melhoramento |
| PBPG-0154-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | Christian Sherley Araujo Da Silva Torres | Ácido Jasmônico E Resistência Induzida Em Brássicas: Uma Abordagem Inovadora Para O Manejo Sustentável Da Traça-Das-Crucíferas, Plutella Xylostella |
| PBPG-0232-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Entomologia | Herbert Alvaro Abreu De Siqueira | Dinâmica, Herança E Mecanismos De Resistência De Plutella Xylostella A Inseticidas Em Regiões Produtoras De Brassicáceas Do Nordeste Brasileiro |
| PBPG-0240-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Leonardo Silva Boiteux | Análise Transcritômica De Interações Compatíveis E Incompatíveis Entre O Tomateiro E Ralstonia Spp. |
| PBPG-0236-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Marcos Paz Saraiva Câmara | Antracnose Do Umbuzeiro No Semiárido Pernambucano: Etiologia E Epidemiologia De Espécies De Colletotrichum |
| PBPG-0242-5.01/26 | UFRPE - RECIFE | Fitopatologia | Rosana Blawid | Caracterização Da Diversidade Viral E De Fitoplasmas Em Regiões Produtoras De Mandioca (Manihot Esculenta Crantz) No Estado De Pernambuco |
| PBPG-0225-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Albericio Pereira De Andrade | Sistemas De Plantio Da Palma Forrageira Dos Gêneros Opuntia E Nopalea Adotados Atualmente No Semiárido: Validação Agronômica No Contexto Da Produção Animal |
| PBPG-0228-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Anderson Santos Da Silva | Uso Da Visão Computacional E Machine Learning Na Estimativa De Produtividade Na Cultura Da Manga |
| PBPG-0140-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Cibele Cardoso De Castro | Influência Da Polinização Na Produtividade, Perfil Proteico E Germinação De Sementes De Soja (Glycine Max (L.) Merrill, Fabaceae) |
| PBPG-0141-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Erika Valente De Medeiros | Formulação De Bioinsumos À Base De Syncoms E Biochar Para Melhoria Da Qualidade Do Solo E Crescimento Da Soja Sob Déficit Hídrico |
| PBPG-0540-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Jeandson Silva Viana | Mitigação De Efeitos Edafoclimáticos Sobre Crescimento E Produção De Café Jovem No Agreste Meridional De Pernambuco |
| PBPG-0095-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | José Romualdo De Sousa Lima | Fluxos De Carbono E De Metano Em Pastagens Cultivadas No Agreste De Pernambuco |
| PBPG-0139-5.00/26 | UFAPE | Produção Agrícola | Keila Aparecida Moreira | Potencial Biotecnológico De Fungos Associados A Biocrostas Na Melhoria Da Estrutura E Funcionalidade De Solos Do Semiárido Brasileiro |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0341-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Abelardo Antônio De Assunção Montenegro | Geotecnologias Aplicadas À Dinâmica Espaço-Temporal De Água E Do Solo Em Bacia Representativa Do Semiárido Brasileiro |
| PBPG-0256-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Alexsandro Oliveira Da Silva | Estratégias De Irrigação Controlada E Uso De Cobertura Do Solo Para Produção De Café No Agreste Pernambucano |
| PBPG-0274-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Enio Farias De França E Silva | Manejo Da Irrigação, Eficiência Do Uso Da Água E Balanço De Sais Em Cana-De-Açúcar No Litoral De Pernambuco |
| PBPG-0568-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | José Amilton Santos Júnior | Cultivo Do Sorgo Sacarino Com Água Reciclada, Lâminas Deficitárias E Gotejamento Pulsado Ou Contínuo |
| PBPG-0174-5.03/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Thieres George Freire Da Silva | Estratégias De Manejo De Água De Sistemas Agroalimentares De Plantas Forrageiras Climaticamente Resilientes E Inteligentes Para Pernambuco |
| PBPG-0480-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Alexandre Redson Soares Da Silva | Avaliação Da Segurança Da Nanopartícula Polimérica Da Casca De Passiflora Edulis Em Cães Com Tumores Sólidos: Estudo De Fase I – Ensaio Clínico De Escalonamento De Dose. |
| PBPG-0489-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Maria Helena Tavares De Matos | Efeito Da Astaxantina E Hesperetina Sobre O Cultivo In Vitro De Tecido Ovariano Ovino E A Toxicidade Ovariana Induzida Pela Ciclofosfamida E Doxorrubicina |
| PBPG-0486-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Mateus Matiuzzi Da Costa | Multiresistência Bacteriana: Implicações Da Fauna Silvestre Na Manutenção E Disseminação, Uma Abordagem De Saúde Única. |
| PBPG-0482-5.05/26 | UNIVASF | Ciências Veterinárias No Semiárido | Mauricio Claudio Horta | Estudo Epidemiológico De Riquétsias Do Grupo Da Febre Maculosa Em Roedores, Marsupiais, Cães, Equinos E Carrapatos Nos Biomas Caatinga E Amazônia |
| PBPG-0512-5.02/26 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Eliane Cristina Sampaio De Freitas | Tolerância À Restrição Hídrica E Recuperação Pós-Estresse De Mudas De Psidium Cattleyanum Sabine Inoculadas Com Fungo Micorrízico Arbuscular E Fertilizadas Com Fósforo |
| PBPG-0237-5.02/26 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Ricardo Gallo | Uso De Bioestimulante Na Tolerância Ao Estresse Hídrico Em Progênies De Pimenta-Rosa (Schinus Terebinthifolia Raddi) |
| PBPG-0439-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Alane Pains Oliveira Do Monte | Efeito Da Astaxantina E Do α-cetoglutarato No Cultivo In Vitro De Folículos Ovarianos Ovinos E Produção De Embriões. |
| PBPG-0596-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Anderson Miranda De Souza | Resposta Fisiológica E Molecular De Penaeus Vannamei À Suplementação Dietética De Potássio Em Cultivos Interiorizados De Baixa Salinidade |
| PBPG-0442-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Cleyton De Almeida Araújo | Cinzas Vegetais Como Bioinsumo Na Produção De Palma Forrageira: Impactos Produtivos, Nutricionais E Ambientais No Semiárido De Pernambuco |
| PBPG-0441-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Francisco Allan Leandro De Carvalho | Aproveitamento De Coproduto Vitivinícola Como Ingrediente Funcional Em Mortadela Ovina |
| PBPG-0436-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | João Virgínio Emerenciano Neto | Uso Do Sensoriamento Remoto No Diagnóstico E No Monitoramento Da Recuperação De Pastagens Degradas De Capim-Buffel (Cenchrus Ciliaris) No Sertão De Pernambucano |
| PBPG-0443-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | José Fernando Bibiano De Melo | Potencial Do Composto Colagenoso De Aves Na Dieta De Tilápias Do Nilo (Oreochromis Niloticus): Efeitos Sobre O Desempenho E A Qualidade Do Filé |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0440-5.04/26 | UNIVASF | Ciência Animal | Rafael Torres De Souza Rodrigues | Autenticidade E Origem Geográfica Da Carne Ovina Do Semiárido Brasileiro: Uma Abordagem Química E Sensorial |
| PBPG-0432-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Recursos Pesqueiros E Aquicultura | Luis Otavio Brito Da Silva | Efeitos Do Fornecimento De Farelos Fermentados Sobre Desempenho Zootécnico, Microbiota E Integridade Morfofuncional De Penaeus Vannamei Em Sistema Simbiótico |
| PBPG-0429-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Recursos Pesqueiros E Aquicultura | Thierry Frédou | Modelagem Ecossistêmica Integrada De Teias Alimentares Marinhas Tropicais: Fluxos Tróficos, Incerteza E Indicadores De Funcionamento No Atlântico Ocidental |
| PBPG-0448-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Carlos Bôa-Viagem Rabello | Farelo De Palma Forrageira Na Alimentação De Galinhas Poedeiras Comerciais Na Fase De Produção |
| PBPG-0418-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Lilian Francisco Arantes De Souza | Classificação Do Peso Corporal De Frangas De Postura Utilizando Imagens De Profundidade E Rgb Associado A Aprendizado De Máquina |
| PBPG-0092-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Márcio Vieira Da Cunha | Manejo De Corte Como Estratégia Para Otimizar A Produtividade De Forragem E Os Serviços Ecossistêmicos Da Leguminosa Nativa Jureminha (Desmanthus Pernambucanus) |
| PBPG-0163-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Maria Do Carmo Mohaupt Marques Ludke | Título Do Projeto: Farelo De Palma Forrageira Na Alimentação De Frangos De Corte De Crescimento Lento |
| PBPG-0584-5.04/26 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Valdson José Da Silva | A Colheita De Sabiá (Mimosa Caesalpiniifolia Benth.) Aumenta A Taxa De Acúmulo De Forragem, O Valor Nutritivo E O Desempenho Animal Em Pastagens De Urochloa Decumbens Em Sistema Silvipastoril |
| **CIÊNCIAS BIOLÓGICAS** | | | | |
| PBPG-0066-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Filipa Alexandra De Abreu Paulos | Atenção Conjunta E Comunicação Multimodal Em Díades Mãe-Filhote De Boto-Cinza (Sotalia Guianensis) |
| PBPG-0063-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Karine Matos Magalhães | Ciência De Dados Aplicada À Conservação De Angiospermas Marinhas: Bases Para Monitoramento, Restauração E Gestão Costeira No Brasil |
| PBPG-0060-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Martin Alejandro Montes | De Suape Ao São Francisco: Impactos Ecológicos E Econômicos De Drosofilídeos Invasores Em Áreas De Recuperação Florestal E Cultivos De Café E Uva Em Pernambuco |
| PBPG-0064-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Mauro De Melo Junior | Investigando Respostas Ecológicas E Adaptativas De Copépodes Planctônicos Em Estuários Do Brasil Tropical Frente Às Mudanças Climáticas |
| PBPG-0273-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Ralf Tarciso Silva Cordeiro | Recuperação Funcional Em Recifes Tropicais: Restauração Multiespecífica, Integridade Bentônica E Meiofauna Em Diferentes Contextos Ambientais Recifais |
| PBPG-0073-2.03/26 | UFRPE - RECIFE | Biodiversidade | Sarah Maria Athiê De Souza | Da Filogenia À Conservação: Sistemática, Padrões De Endemismo E Vulnerabilidade Climática De Croton Sect. Barhamia No Nordeste Brasileiro |
| PBPG-0451-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Ariadna Valentina De Freitas E Lopes | Diversidade Funcional Reprodutiva E Redes De Polinização Ao Longo De Uma Cronossequência De Regeneração Em Áreas De Caatinga |
| PBPG-0452-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Felipe Pimentel Lopes De Melo | Avaliação Do Papel Das Espécies Culturalmente Importantes Na Restauração De Comunidades Rurais Da Caatinga |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0328-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Luiz Gustavo Rodrigues Souza | Análise Filogenômica E Teste Do Monofiletismo Dos Gêneros Eriotheca Schott & Endl. E Pachira Aubl. (Bombacoideae, Malvaceae) |
| PBPG-0457-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Marccus Vinicios Da Silva Alves | Taxonomia E Impacto Das Mudanças Climáticas Na Biogeografia E Conservação Das Espécies De Serjania Mill. Endêmicas Do Brasil. |
| PBPG-0454-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Marcelo Tabarelli | Qual O Futuro Das Florestas? Uso Da Terra E O Perfil Taxonômico E Funcional Das Novas Florestas Na Amazonia Oriental |
| PBPG-0455-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Mauro Guida Dos Santos | Efeito Da Desfolha Na Alocação De Carboidratos Não Estruturais E A Dinâmica De Nutrientes Em Espécies Lenhosas De Uma Floresta Tropical Seca |
| PBPG-0447-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Mércia Patrícia Pereira Silva | Mudanças No Uso Da Terra E No Clima: Consequências Para A Diversidade De Briófitas Em Brejos De Altitude |
| PBPG-0449-2.03/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Thaís Elias Almeida | Evolução De Nicho E Tolerâncias Ambientais Em Samambaias: Abordagem Comparativa E Metodológica Aplicada A Diferentes Hábitos Ecológicos |
| PBPG-0026-2.00/26 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Leonie Asfora Sarubbo | Uso De Biossurfactantes Na Degradação De Hidrocarbonetos Residuais Presentes Em Lodos Oleosos |
| PBPG-0364-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Vera Lucia De Menezes Lima | Atividade Cicatrizante Do Extrato Aquoso De Psidium Cattleyanum Sabine Em Modelos Animais Diabéticos E Imunossuprimidos |
| PBPG-0363-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Ana Patrícia Silva De Oliveira Santos | Potencial Antimicrobiano E Cicatrizante De Formulação A Partir De Geoprópolis De Abelhas Sem Ferrão (Melipona Scutellaris): Avaliação In Vitro E In Vivo |
| PBPG-0375-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Antonio Carlos De Freitas | Avaliação In Vitro E In Vivo Da Modulação De Receptores De Macrófagos Por Rna De Interferência Carreado Por Pichia Pastoris |
| PBPG-0357-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Gláucia Manoella De Souza Lima | Bebida Vegetal Fermentada Por Zymomonas Mobilis: Uma Abordagem Para O Desenvolvimento De Um Alimento Funcional Simbiótico |
| PBPG-0356-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Isabella Macário Ferro Cavalcanti | Nanotecnologia Verde Aplicada À Síntese De Nanopartículas Metálicas Com Redução Por Extratos Vegetais: Padronização Reacional, Caracterização E Atividades Biológicas In Vitro |
| PBPG-0376-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Jacinto Da Costa Silva Neto | Estratificação De Risco Para Câncer Do Colo Do Útero Baseada Em Machine Learning: Integração Entre Metilação De Dna E O Perfil De Metaloproteinases De Matriz Por Maldi-Tof/Ms |
| PBPG-0360-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Betania Melo De Oliveira | Prospecção Biotecnológica De Pigmentos Microbianos Produzidos Por Isolados Ambientais De Microbacterium Spp. E Serratia Marcescens |
| PBPG-0348-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Tereza Dos Santos Correia | . Efeitos Do Óleo Fixo De Syagrus Coronata (Mart.) Becc. Na Pancreatite, Cirrose Hepática E Na Função Renal |
| PBPG-0342-2.00/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Valesca Pandolfi | Caracterização In Silico, Desenho Racional E Validação In Vitro De Peptídeos Derivados De Proteínas Transferidoras De Lipídios (Ltps) De Vigna Unguiculata |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0326-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Clarice Neuenschwander Lins De Morais | Polimorfismos Genéticos, Carga Proviral E Expressão Dos Genes Virais Tax E Hbz Associados Às Manifestações Dermatológicas Em Pacientes Infectados Pelo Htlv-1 |
| PBPG-0329-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Fabio Rocha Formiga | Avaliação Do Potencial Larvicida De Formulações De Bacillus Thuringiensis E Lysinibacillus Sphaericus Microencapsulados Para O Controle De Aedes Aegypti E Culex Quinquefasciatus |
| PBPG-0467-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Lindomar José Pena | Desenvolvimento De Uma Vacina Recombinante Contra O Vírus Oropouche Baseada Em Leishmania Tarentolae |
| PBPG-0313-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Luydson Richardson Silva Vasconcelos | Identificação De Vias Gênicas Associadas À Progressão Da Esteato-Hepatite Para Carcinoma Hepatocelular Por Integração De Dados Transcriptômicos |
| PBPG-0517-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Manoel Sebastião Da Costa Lima Junior | Avaliação Da Efetividade E Custo-Efetividade Da Homeopatia/Isoterapia No Tratamento Do Tabagismo Em Usuários Do Sus De Recife E Camaragibe-Pe: Coorte Prospectiva Comparativa |
| PBPG-0353-2.10/26 | IAM/FIOCRUZ | Biociência E Biotecnologia Em Saúde | Tereza Cristina Leal Balbino | Análise Genômica Da Diversidade E Distribuição De Sistemas De Defesa Contra Bacteriófagos Presentes Em Genomas De Staphylococcus Aureus |
| PBPG-0319-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Emerson Peter Da Silva Falcão | Estudo Do Potencial Antineoplásico E Genotóxico De Extratos E Compostos Isolados De Parmotrema Wrightii (Liquen) |
| PBPG-0315-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Julliana Ribeiro Alves Dos Santos | Avaliação Fenotípica E Molecular De Leveduras De Interesse Clínico Em Diferentes Condições Nutricionais |
| PBPG-0158-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Romero Marcos Pedrosa Brandão Costa | Desenvolvimento De Aditivo Biotecnológico Para A Indústria Avícola-Pe A Partir De Proteases E Peptídeos Bioativos Produzidos Por Trichoderma Spp. Em Farinha De Hermetia Illucens |
| PBPG-0125-2.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular E Molecular Aplicada | Thiago Pajeú Nascimento | Desenvolvimento E Caracterização De Znonps Biossintetizadas Com Dipteryx Lacunifera E Sua Incorporação Em Filme Nanoestruturado Contra Infecções Microbianas Resistentes |
| PBPG-0069-2.02/26 | UFPE - RECIFE | Genética E Biologia Molecular | Antonio Roberto Lucena De Araujo | Investigação Da Fosfodiesterase 4 (Pde4) Na Regulação Do Metabolismo De Ácidos Graxos Em Pacientes Com Leucemia Mieloide Aguda |
| PBPG-0553-2.02/26 | UFPE - RECIFE | Genética E Biologia Molecular | Marcos André Cavalcanti Bezerra | Desenvolvimento De Uma Assinatura Molecular Preditiva Da Ocorrência De Crise Vaso-Oclusiva Em Indivíduos Com Anemia Falciforme |
| PBPG-0087-2.02/26 | UFPE - RECIFE | Genética E Biologia Molecular | Marcos Antonio De Morais Junior | Estudo Da Resposta Molecular De Microrganismos Probióticos À Presença De Derivados Fenólicos Presentes No Mel Do Sertão De Pernambuco |
| PBPG-0089-2.02/26 | UFPE - RECIFE | Genética E Biologia Molecular | Tercilio Calsa Junior | Proteômica Diferencial De Cana-De-Açúcar (Saccharum Sp.) Com Superexpressão De Gene Associado À Estruturação Da Parede Celular |
| PBPG-0262-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Pabyton Gonçalves Cadena | Flavonoides Como Agentes Terapêuticos Protetores Da Saúde Da Mulher Gestante E Seu Efeito Em Modelo Embrionário De Zebrafish De Síndrome Alcoólica Fetal |
| PBPG-0338-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Paula Sandrin Garcia | Avaliação Do Perfil Proteômico De Pacientes Com Nefrite Lúpica Durante Terapia Imunossupressora |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0264-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Paulo Antônio Galindo Soares | Desenvolvimento De Formulação Bioativa Sustentável Contendo Hidroxiapatita De Escamas De Peixe E Celulose Bacteriana Com Potencial Modulador Da Disbiose Associada À Obesidade |
| PBPG-0266-2.12/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada À Saúde | Priscilla Barbosa Sales De Albuquerque | Desenvolvimento E Caracterização De Curativos Dérmicos Biopoliméricos Contendo A Lectina De Cratylia Mollis Para Cicatrização De Feridas Cutâneas |
| PBPG-0300-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Alexandre Oliveira De Almeida | Coloração Corporal E Seleção De Substrato Como Mecanismos De Camuflagem: Uma Abordagem Com O Camarão Thor Manningi |
| PBPG-0310-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Debora Barbosa De Lima | Bases Comportamentais E Químicas Da Reprodução De Raoiella Indica Hirst (Tenuipalpidae) |
| PBPG-0271-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Fernanda Maria Pereira De Oliveira | Efeitos Da Nutrição Na Estrutura Da Comunidade De Formigas, Suas Interações E Funções Ecossistêmicas Associadas Na Caatinga |
| PBPG-0272-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Giovanni Amadeu Paiva Dos Santos | Restauração Multi-Espécies No Nordeste Brasileiro: Corais, Diversidade Funcional E Meiofauna Na Recuperação Ecossistêmica |
| PBPG-0308-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | João Lucas Leão Feitosa | Uso Do Habitat E Padrões De Migração De Tubarões Entre As Ilhas Oceânicas Brasileiras E A Costa Do Estado De Pernambuco, Brasil |
| PBPG-0309-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Paulo Jorge Parreira Dos Santos | Diversidade E Padrões De Distribuição Da Macrofauna Fital, Com Ênfase Nos Peracarida Associados Às Algas Do Gênero Bryopsis, Nos Recifes De Serrambi - Pe |
| PBPG-0306-2.04/26 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Paulo Sérgio Martins De Carvalho | Efeitos Ecotoxicológicos Do Etilenoglicol E Etanolaminas No Desenvolvimento Embrionário Do Danio Rerio E Parhyale Hawaiensis |
| **CIÊNCIAS DA SAÚDE** | | | | |
| PBPG-0558-4.09/26 | UPE - RECIFE E RMR | Educação Física Fesp - Upe - Ufpb | Mauro Virgilio Gomes De Barros | Prevalência De Dinapenia Em Adolescentes: Fatores Associados E Tendência Temporal (20016-2027) |
| PBPG-0571-4.09/26 | UPE - RECIFE E RMR | Educação Física Fesp - Upe - Ufpb | Pedro Xavier Russo Bonetto | Cartografia Das Bases Epistemológicas Do Ensino De Educação Física Nas Escolas Da Rede Estadual De Pernambuco: Por Onde Anda A Educação Problematizadora? |
| PBPG-0583-4.09/26 | UPE - PETROLINA | Reabilitação E Desempenho Funcional | Francisco Locks Neto | Intervenção Digital Para Viticultores Com Dor Lombar Crônica: Estudo De Desenvolvimento E Viabilidade |
| PBPG-0575-4.09/26 | UPE - PETROLINA | Reabilitação E Desempenho Funcional | Rodrigo Cappato De Araújo | Dor Crônica E Qualidade Do Sono Como Preditores Do Declínio Da Capacidade Intrínseca Em Adultos Idosos Comunitários: Um Estudo Longitudinal |
| PBPG-0307-4.04/26 | UPE - RECIFE E RMR | Enfermagem - Fesp-Upe - Uepb | Isabel Cristina Ramos Vieira Santos | Desenvolvimento E Validação De Um Protótipo Para Avaliação Da Perda Da Sensibilidade Protetora Em Pessoas Com Diabetes Mellitus |
| PBPG-0288-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Mônica Camelo Pessôa De Azevedo Albuquerque | Microesferas De Plga Contendo Ácido Úsnico E Sua Atividade Frente À Esquistossomose Experimental |
| PBPG-0577-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Monica Felts De La Roca Soares | Hidrogel Termossensível Com Inibidor De TNF-α E Prednisona Como Plataforma De Liberação Inteligente Em Manejo A Reações Hansênicas |

## QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0314-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Pedro Jose Rolim Neto | Desenvolvimento De Forma Farmacêutica Sólida Em Associação Dose Fixa À Base De Praziquantel, Epiisopiloturina E Lpqm08 Para Tratamento Da Esquistossomose |
| PBPG-0144-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Rosana Casoti | Autenticação Química De Baccharis Trimera A Partir De Estudos Metabolômicos E Desenvolvimento De Metodologia Analítica Farmacopeica |
| PBPG-0282-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Ana Cristina Lima Leite | Investigação Da Atividade Antineoplásica De Derivados De Tiazolidinona Frente Ao Adenocarcinoma Ductal Pancreático: Abordagens In Vitro, In Silico E In Vivo. |
| PBPG-0459-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maira Galdino Da Rocha Pitta | Integração Multiômica E Aprendizado De Máquina Para Predição De Resposta Ao Tratamento Com Anti-Tnf Em Artrite Reumatoide: Desenvolvimento E Validação De Ferramenta De Suporte À Decisão Clínica |
| PBPG-0491-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maria Carolina Accioly Brelaz De Castro | Desenvolvimento De Um Modelo Tridimensional Imunocompetente Com Células T Para Estudo Da Resposta Imune E Avaliação De Fármacos Na Leishmaniose Cutânea |
| PBPG-0370-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maria Danielly Lima De Oliveira | Título: Desenvolvimento E Caracterização De Plataforma Eletroquímica Flexível Com Nanomateriais Híbridos Para Diagnóstico De Arboviroses |
| PBPG-0377-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Michelle Melgarejo Da Rosa | Avaliação De Novos Candidatos Indol-Tiazol Agonistas Dos Receptores De Serotonina 5-Ht2a Associados Ao Tratamento Do Transtorno Depressivo Maior (Tdm) |
| PBPG-0279-4.03/26 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Moacyr Jesus Barreto De Melo Rêgo | Tiossemicarbazonas Como Estratégia Terapêutica No Colangiocarcinoma: Da Elucidação Proteômica Em Modelos 3d, Resposta À Terapias Via Organóides Derivados De Pacientes (Pdos) E Ensaios In Vivo |
| PBPG-0362-4.08/26 | UFPE - RECIFE | Fisioterapia | Ana Paula De Lima Ferreira | Marcha E Capacidades Motoras Em Crianças Com Tea Submetidas À Fisioterapia Aquática E Paradesporto: Ensaio Clínico Randomizado |
| PBPG-0365-4.08/26 | UFPE - RECIFE | Fisioterapia | Leila Maria Alvares Barbosa | Abordagem Fisioterapêutica De Pessoas Transmasculinas E Não Binárias Submetidas À Mamoplastia Masculinizadora: Ensaio Clínico Randomizado |
| PBPG-0390-4.08/26 | UFPE - RECIFE | Fisioterapia | Marco Aurélio Benedetti Rodrigues | Desenvolvimento E Validação Clínica E Funcional De Uma Plataforma De Telemetria Biomédica (Iot/Ia) Para Monitoramento Remoto De Distúrbios Do Sono E Reabilitação De Idosos |
| PBPG-0042-4.01/26 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria E Ciências Do Comportamento | Claudia Jacques Lagranha | Diagnóstico Precoce Na Neurodivergência: Desenvolvimento De Um Marcador Biológico |
| PBPG-0343-4.01/26 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria E Ciências Do Comportamento | Rosana Christine Cavalcanti Ximenes | Comportamento Suicida, Prática Esportiva E Marcadores Neurofisiológicos Em Adolescentes: Um Estudo Transversal Com Eeg Quantitativo |
| PBPG-0351-4.01/26 | IMIP | Saúde Integral | Alexandre Magno Delgado | Avaliação Da Segurança E Efetividade De Um Programa De Exercícios Supervisionado Por Fisioterapeuta Em Gestantes Internadas Com Pré-Eclâmpsia: Ensaio Clínico Aleatorizado |
| PBPG-0350-4.01/26 | IMIP | Saúde Integral | Suely Arruda Vidal | Intervenção Comunitária Multicomponente Para Prevenção Do Declínio Cognitivo E Funcional De Idosos Em Situação De Vulnerabilidade Social Em Recife |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0222-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | Carol Virginia Gois Leandro | Estado Nutricional E Indicadores Pré-Clínicos De Doenças Crônicas Não Transmissíveis Em Jovens E Adultos: Validação De Modelos De Ia Por Análise Geométrica E Topologia Espectral |
| PBPG-0386-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | Diogo Antonio Alves De Vasconcelos | Os Efeitos Transgeracionais Da Dieta Hipoproteica Materna Sobre A Capacidade Hipertrófica, A Massa Muscular E A Via Akt-Mtor No Músculo Esquelético De Ratos Adultos |
| PBPG-0393-4.05/26 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física E Plasticidade Fenotípica | João Henrique Da Costa Silva | Integração Entre Atividade Física Materna, Biomarcadores E Inteligência Artificial Na Caracterização Do Risco Cardiometabólico Em Díades Mãe-Criança Residentes No Município De Vitória De Santo Antão-Pe |
| PBPG-0304-4.02/26 | UPE - RECIFE E RMR | Odontologia | Fábio Andrey Da Costa Araújo | Glossorrafia Protetora Temporária Para Controle Da Posição Da Língua Em Cirurgia Ortognática: Ensaio Clínico Controlado, Randomizado E Triplo-Cego |
| **CIÊNCIAS EXATAS** | | | | |
| PBPG-0178-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Anderson Luiz Da Rocha E Barbosa | Emissão Espontânea Em Cavidades Quânticas: Efeitos Não-Markovianos E Influência De Campos Magnéticos E Desordem |
| PBPG-0180-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Antonio Rodrigues De Castro Romaguera | Sólidos Ativos Robóticos: Investigação Experimental De Modos Coletivos Em Redes Elásticas Com Partículas Ativas Confinadas |
| PBPG-0186-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | José Ferraz De Moura Nunes Filho | Desenvolvimento, Patenteamento E Comercialização Da Técnica Mdss Para Caracterização De Nanopartículas E Quantum Dots |
| PBPG-0192-1.04/26 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Tiago Araújo De Paula Lima | Caracterização De Armadilhas Dinâmicas No Espaço De Fase Clássico De Bilhares E Seus Efeitos Na Quantização |
| PBPG-0052-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Adriano Augusto De Moraes Sarmento | Gêmeos Digitais E Infraestrutura Inteligente: Uma Arquitetura De Integração Iot-Bim Para Manutenção Preditiva E Eficiência Energética De Ambientes Universitários |
| PBPG-0331-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Andson Marreiros Balieiro | Aprovisionamento De Recursos Sustentável E Ciente De Segurança Em Redes 6g |
| PBPG-0050-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Caio Bezerra Souto Maior | Inferência Multimodal De Atenção Em Atividades De Alto Risco Utilizando Aprendizado Profundo, Visão Computacional E Sinais Biológicos |
| PBPG-0252-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Maíra Araújo De Santana | Desenvolvimento De Uma Plataforma Inteligente Para Vigilância Epidemiológica Baseada Em Data Lake E Integração De Dados De Saúde E Ambiente |
| PBPG-0023-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Paulo Romero Martins Maciel | Modelagem Estocástica Assistida Por Llms Para Avaliação De Desempenho E Dependabilidade Em Sistemas De Detecção E Alerta De Desastres Naturais |
| PBPG-0335-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Sérgio Castelo Branco Soares | Construção De Uma Teoria Sobre O Contexto De Estudos Empíricos Na Engenharia De Software |
| PBPG-0325-1.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Victor Wanderley Costa De Medeiros | Tinyml E Visão Computacional Na Borda Para Agropecuária 4.0 |
| PBPG-0394-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Bruno José Torres Fernandes | Aprendizado Federado Descentralizado Para Enxames De Robôs Leves |

## QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|---|---|---|---|---|
| PBPG-0261-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Carlo Marcelo Revoredo Da Silva | Protocolo De Avaliação De Interação Humano-Computador Para Design Inclusivo E Acessibilidade De Sistemas De Comunicação Aumentativa E Alternativa De Alta Tecnologia E Baixo Custo Em Dispositivos Móveis |
| PBPG-0407-1.03/26 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Da Computação | Patricia Takako Endo | Plataforma Computacional Para O Acompanhamento Epidemiológico E Clínico De Pacientes Com Doença De Chagas Em Pernambuco |
| PBPG-0071-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Abraão David Costa Do Nascimento | Métodos De Level Set Combinados A Divergências Como Ferramentas De Sensoriamento Remoto |
| PBPG-0082-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Aldo William Medina Garay | Inferência Para Processos Inteiros Autorregressivos E De Médias Móveis (Inarma) |
| PBPG-0097-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Audrey Helen Mariz De Aquino Cysneiros | Ajustes Para Estatísticas De Teste Em Modelos De Regressão Não Linear |
| PBPG-0088-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Francisco José De Azevêdo Cysneiros | Métodos De Diagnóstico Em Modelo De Regressão Log-Simétrico Com Fração De Cura |
| PBPG-0526-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Pablo Martín Rodríguez | Modelos De Percolação Booleana E Transmissão De Informação Em Grafos |
| PBPG-0075-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Patricia Leone Espinheira Ospina | Intervalos De Predição Bootstrap E Intervalos De Predição Conformal Em Famílias Exponenciais |
| PBPG-0099-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno | Nonparametric Outlier Recognition Analysis (Nora) Para Indicadores Compostos Não-Paramétricos De Desenvolvimento Sustentável |
| PBPG-0079-1.02/26 | UFPE - RECIFE | Estatística | Vinícius Teodoro Scher | Modelos Estatísticos Dinâmicos Para Dados Multidimensionais Em Sensoriamento Remoto: Teoria, Inferência E Aplicações Ao Monitoramento Ambiental |
| PBPG-0201-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Anderson Stevens Leônidas Gomes | Geração De Radiação Terahertz E Aplicações Em Espectroscopia E Bioimageamento |
| PBPG-0202-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Antonio Azevedo Da Costa | Spin-Orbitrônica Em Materiais Quânticos E Topológicos. |
| PBPG-0200-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Cid Bartolomeu De Araújo | Fotônica Não Linear Baseada Em Sólitons Ópticos Multidimensionais |
| PBPG-0203-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Eduardo Padrón Hernández | Efeitos Da Curvatura Sobre Magnetismo E Propriedades De Transporte |
| PBPG-0204-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Ernesto Carneiro Pessoa Raposo | Aplicação Da Física Estatística Em Neurociência, Fotônica E Processos De Busca |
| PBPG-0205-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | João Carlos De Aquino Carvalho | Estudo Da Transparencia Eletromagneticamente Induzida Em Vapor De Rubídio Aplicada A Magnetometria Optica |
| PBPG-0206-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | João Nuno Barbosa Rodrigues | Acelerando A Descoberta De Novos Materiais Usando Aprendizado De Maquina |
| PBPG-0207-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Paulo Roberto De Araujo Campos | Relevos De Adaptação, Ambientes Variáveis E Resgate Evolutivo: Uma Abordagem Teórico-Computacional Com Métodos De Inteligência Artificial |
| PBPG-0405-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Pedro Valadão Carelli | Predição De Estados Corticais E Comportamento Animal Por Reservoir Computing Em Registros Eletrofisiológicos De Alta Densidade |
| PBPG-0208-1.05/26 | UFPE - RECIFE | Física | Raí Maciel De Menezes | Estabilidade E Dinâmica De Skyrmions Em Materiais Antiferromagnéticos Bidimensionais |
| PBPG-0136-1.01/26 | UFPE - RECIFE | Matemática | Eudes Mendes Barboza | Uma Abordagem Variacional Para Equações Elípticas Quasilineares |
| PBPG-0031-1.01/26 | UFPE - RECIFE | Matemática | Miguel Fidencio Loayza Lozano | Existência De Soluções Globais Para Problemas Parabólicos Não Lineares |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0105-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Alex Costa Da Silva | Conectando O Atlântico Tropical Sudoeste E A Dinâmica Equatorial Por Meio Da Circulação Oceânica E Da Atividade Ondulatória |
| PBPG-0120-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Dóris Regina Aires Veleda | Memória Oceânica Do Atlântico Tropical Como Condicionante Dos Extremos Hídricos Em Pernambuco |
| PBPG-0118-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | José Souto Rosa Filho | Origem E Complexidade De Hábitats Biogênicos Como Estruturadores Da Meiofauna Em Recifes Costeiros Pernambucanos |
| PBPG-0109-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Manuel De Jesús Flores Montes | Variabilidade Espacial E Temporal Do Estado Trófico Marinho Na Apa Costa Dos Corais: Novos Métodos E Protocolos De Monitoramento |
| PBPG-0221-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Marcelo Francisco Nobrega | Ecologia Populacional E Fatores Oceanográficos Que Impulsionam A Bioinvasão Do Peixe-Leão Na Plataforma Continental De Pernambuco E No Arquipélago De Fernando De Noronha |
| PBPG-0039-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Marius Nils Muller | Avaliação Ecotoxicológica E Potencial Biotecnológico Da Biomassa Microalgal Produzida Por Sistemas De Biorremediação Costeira |
| PBPG-0115-1.08/26 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Mirella Borba Santos Ferreira Costa | Compressão Costeira Em Costas Controladas Por Recifes: Efeitos Sinérgicos Da Expansão Urbana E Das Mudanças Climáticas Na Supressão De Praias |
| PBPG-0589-1.06/26 | UFRPE - RECIFE | Quimica | Fausthon Fred Da Silva | Padronização Quimiométrica Da Síntese Fitoassistida De Co3o4 Mediada Por I. Asarifólia Na Produção De H2 Verde Via Oer |
| PBPG-0590-1.06/26 | UFRPE - RECIFE | Quimica | João Rufino De Freitas Filho | Estudo In Sílico, Síntese, Elucidação Estrutural E Avaliação Do Potencial Antimicrobiano E Antioxidante De Novos 1,2,4-Oxadiazol E 2,3-Didesoxi-Hex-2-Enopiranosídeos |
| PBPG-0592-1.06/26 | UFRPE - RECIFE | Quimica | Ramom Rachide Nunes | Estudo Das Interações Entre Nano- E Microplásticos E As Substâncias Húmicas Extraídas De Sedimentos De Estuários Da Região Metropolitana Do Recife (PE) |
| PBPG-0312-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Bráulio Silva Barros | Nanotecnologia Aplicada À Intensificação Da Produção De Biohidrogênio Por Fermentação Escura De Resíduos Orgânicos |
| PBPG-0227-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Darlisson De Alexandria Santos | Uso De Fungos Filamentosos Amazônicos Em Modificações Da Composição De Óleos Essenciais Com Destacada Atividade Biológica |
| PBPG-0195-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Elton De Lima Borges | Síntese E Encapsulamento Em Matrizes Biopoliméricas De Organocalcogenil Hidrazidas E Hidrazonas. |
| PBPG-0231-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Ivani Malvestiti | Mecano-Catálise: Métodos Mais Verdes Para Reações Orgânicas |
| PBPG-0465-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Janaina Versiani Dos Anjos | Novos Inibidores Da Bioenergética De Mycobacterium Tuberculosis |
| PBPG-0155-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Jorge Luiz Neves | Nanoespumas Encapsuladas Com Nanovetores Carbonáceos Para Terapia Gênica Efetiva E Segura De Doenças Neurodegenerativas |
| PBPG-0557-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Marcos Vinicius Foguel | Construção E Avaliação De Biossensores Eletroquímicos Baseados Nas Enzimas Lacase E Lipase Para Determinação De Compostos De Interesse Multissetorial |



Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do estado de Pernambuco (FACEPE)
Rua Benfica, 150, Madalena, 50720-001, Recife/PE – (81) 3181-4600

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0184-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Maria Goreti Carvalho Pereira | Detecção De Contaminantes Utilizando Nanocristais De Calcogenetos De Prata Hidrofílicos Como Amplificadores De Espectroscopia No Infravermelho |
| PBPG-0190-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Ricardo Luiz Longo | Desenvolvimentos Experimentais E Teórico-Computacionais De Catálise E Luminescência Com Terras Raras |
| PBPG-0162-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Rodolfo Hideki Vicente Nishimura | Desenvolvimento De Novos Híbridos Moleculares Com Potencial Atividade Antitumoral |
| PBPG-0249-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Severino Alves Júnior | Desenvolvimento De Complexos De Lantanídeos Triboluminescentes Incorporados Em Matrizes Poliméricas Para Aplicação Em Monitoramento Estrutural |
| PBPG-0179-1.06/26 | UFPE - RECIFE | Química | Vagner Bezerra Dos Santos | Detecção De Drogas De Abuso Por Técnicas Espectrométricas E Eletroanalíticas Para Atividades De Perícia Forense Da Polícia Civil E Polícia Federal No Estado De Pernambuco |
| **CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS** | | | | |
| PBPG-0410-6.04/26 | UFPE - RECIFE | Design | Alana Elza Fontes Da Gama | Desenvolvimento E Avaliação De Usabilidade De Uma Plataforma Para Análise De Marcha Baseado Em Visão Computacional: Design Centrado No Usuário |
| PBPG-0138-6.04/26 | UFPE - RECIFE | Design | Ana Carolina De Moraes Andrade Barbosa | A Construção Da Cidade Festiva E Efêmera: Cultura Material, Imaginário Coletivo E Experiência Afetiva Nos Espaços Públicos Do São João De Caruaru-PE |
| PBPG-0025-6.04/26 | UFPE - RECIFE | Design | Guilherme Ranoya Seixas Lins | Narrativa Entre Imagem E Texto: Projeto E Poética Dos Elementos Pictóricos Em Livros De Ficção Como Construtores De Multimodalidade E Pluralidade De Sentidos |
| PBPG-0146-7.09/26 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Ernani Rodrigues De Carvalho Neto | Sistema De Reconhecimento Facial Automatizado: O Que Explica Sua Escolha Como Política De Segurança Pública Na América Latina? |
| PBPG-0573-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Humberto Da Silva Miranda | Crianças E Adolescentes Em Situação De Rua Em Pernambuco: Diálogos Entre História E Movimentos Sociais (1940-1990) |
| PBPG-0519-7.05/26 | UFRPE - RECIFE | História | Juliana Alves De Andrade | Histórias E Memórias Das Práticas De Avaliação Da Aprendizagem Em História Nas Escolas Públicas Do Litoral Ao Sertão De Pernambuco (2012- 2022) |
| **ENGENHARIAS** | | | | |
| PBPG-0055-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Igor Fernandes Gomes | Propriedades Petrofísicas E Controle Estrutural Do Host Rock Em Zonas De Falha: Caracterização, Upscaling, Modelagem E Simulação De Propriedades Petrofísicas E Geomecânicas Do Host Rock Na Bacia Rio Do Peixe, Nordeste Do Brasil |
| PBPG-0038-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Maria De Lourdes Florencio Dos Santos | Desenvolvimento E Otimização De Fotogrânulos Aeróbios Para Tratamento De Esgoto Sanitário: Estabilidade, Recuperação De Bioprodutos E Estrutura Microbiana |
| PBPG-0121-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Rachel Perez Palha | Integração De Inteligência Artificial E Semântica Em Hbim Para Aprimoramento Da Representação, Interoperabilidade E Gestão Do Patrimônio Construído |
| PBPG-0065-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Renato De Siqueira Motta | Avaliação Probabilística Futura De Integridade De Dutos Em Águas Profundas Via Sps |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0164-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Romilde Almeida De Oliveira | Metodologia Para Validação Quantitativa Da Recuperação Estrutural Em Vigas De Concreto Armado Baseada Em Monitoramento Estrutural E Modelagem Numérica |
| PBPG-0159-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Viviane Adriano Falcão | Aeroportos Do Futuro: Integração Digital Para A Sustentabilidade Da Infraestrutura Aeronáutica |
| PBPG-0104-3.01/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Wanderli Rogerio Moreira Leite | Influência Da Utilização De Metais Reativos Sobre A Produção De Hidrogênio A Partir De Resíduos Orgânicos |
| PBPG-0495-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Artur Paiva Coutinho | Eficiência De Soluções Baseadas Na Natureza Para Aumento Da Resiliência Hidrológica Urbana No Agreste Pernambucano |
| PBPG-0499-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Douglas Mateus De Lima | Torres Tubulares De Aço Para Aerogeradores De Eixo Horizontal: Projeto Estrutural E Controle De Vibração |
| PBPG-0561-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Saulo De Tarso Marques Bezerra | Análise Multicritério Aplicada À Avaliação De Desempenho E Eficiência De Serviços De Abastecimento De Água |
| PBPG-0513-3.01/26 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil E Ambiental | Simone Machado Santos | Modelo Multicritério Integrado De Análise De Riscos Aplicado Ao Gerenciamento De Resíduos Sólidos Hospitalares |
| PBPG-0533-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Adriana Soares De Carvalho | Desenvolvimento De Arquiteturas De Supercapacitores Baseados Em Nanocompósitos Sustentáveis Para Estabilização De Microrredes Off-Grid No Semiárido Pernambucano |
| PBPG-0525-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Andre Galembeck | Desenvolvimento De Materiais Carbonáceos Estruturados Derivados De Resíduos Têxteis Para Captura E Conversão Eletrocatalítica de $CO_2$ |
| PBPG-0041-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Carolina Lipparelli Morelli | Obtenção E Caracterização De Nanocompósito Ternário De Poli(Metacrilato De Metila), Prata E Dióxido De Titânio Para Uso Em Próteses Craniofaciais- Abordagem Da Química Verde |
| PBPG-0299-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Giovanna Machado | Desenvolvimento De Espuma Tridimensional Funcionalizada Com Grafeno Quimicamente Modificado Para Adsorção De Corantes Orgânicos |
| PBPG-0196-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Giovannia Araujo De Lima Pereira | Nanocristais De Calcogenetos De Prata Hidrofílicos Como Amplificadores De Espectroscopia No Infravermelho Para Detecção De Contaminantes Em Matrizes Aquosas |
| PBPG-0044-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Isabelle Freire Tabosa Viana | Caracterização Biofísica E Imunológica De Proteínas Sintéticas Para Terapia E Diagnóstico De Infecções Pelo Vírus Oropouche |
| PBPG-0193-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Joanna Elzbieta Kulesza Barros | Nanomateriais Agronômicos Derivados De Resíduos Urbanos: Copirólise Catalítica De Lodo De Eta E Polímeros Pós-Consumo. |
| PBPG-0302-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Juliana Angeiras Batista Da Silva | Modelagem Multiescala dos Mecanismos de Conversão Ascendente de Energia em MOFs MIL-125:$Yb^{3+}$,$Tm^{3+}$: Correlações entre Estrutura, Propriedades Eletrônicas e Resposta Fotofísica. |
| PBPG-0117-3.03/26 | UFPE - RECIFE | Ciência De Materiais | Olavo Dhyan De Farias Cardozo | Desenvolvimento, Produção E Caracterização De Materiais Para Produção De Hidrogênio Verde |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0539-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | José Filho Da Costa Castro | Coordenação De Sistemas De Armazenamento Por Baterias (Bess) E Datacenters Via Usinas Virtuais De Energia (Vpp) Para Mitigação De Cortes De Geração No Subsistema Pernambuco |
| PBPG-0133-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Juliano Bandeira Lima | Algoritmos Rápidos E Novas Construções Para Criptografia Pós-Quântica Baseada Em Reticulados |
| PBPG-0543-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Leonardo Rodrigues Limongi | Síntese De Controladores Robustos H-Infinito Para Conversores Formadores De Rede Em Operação Ilhada E Conectada À Rede Elétrica |
| PBPG-0532-3.04/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Rafael Cavalcanti Neto | Proposta De Algoritmo Para Sintonia De Controladores Modernos Baseados Em Impedância Virtual E Controle Droop Para Conversores Estáticos Conectados Em Microrredes |
| PBPG-0570-3.05/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | Rita De Cássia Fernandes De Lima | Análise Numérica Da Influência Da Viscosidade Do Humor Vítreo E Do Coeficiente De Absorção Do Laser Pelos Tecidos Oculares |
| PBPG-0165-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Ademir De Jesus Amaral | Bioindicadores Preditivos De Radiossensibilidade Em Radioterapia Para Câncer De Próstata |
| PBPG-0166-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Allan De Almeida Albuquerque | Produção De Biocombustíveis De Alta Qualidade A Partir Da Co-Pirólise De Bagaço De Cana-De-Açúcar E Resíduos Plásticos Utilizando Técnica Assistida Por Micro-Ondas |
| PBPG-0286-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Ana Dolores Santiago De Freitas | Estimativa Da Saúde Do Solo E Da Produção De Biomassa Energética Em Áreas De Manejo Florestal Na Caatinga Para Mitigação Das Mudanças Climáticas |
| PBPG-0284-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Ana Maria Mendonça De Albuquerque Melo | Uso Da Rt-Pcr Como Ferramenta De Biodosimetria Em Indivíduos Expostos A Norm E Emergências Radiológicas |
| PBPG-0555-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Antônio Celso Dantas Antonino | Modelagem Tridimensional E Validação Experimental Do Bulbo Úmido Em Irrigação Subsuperficial Para Agricultura Resiliente No Semiárido Pernambucano |
| PBPG-0220-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Daniel Milian Pérez | Modelagem Baseada Em Inteligência Artificial Para Análise E Otimização Neutrônica De Pequenos Reatores Modulares Com Combustíveis Avançados |
| PBPG-0281-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Elvis Joacir De Franca | Avaliação Da Ocorrência E Transferência De Radionuclídeos Em Sistemas Água– Solo– Planta Associados À Agricultura |
| PBPG-0170-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | José Holanda Da Silva Júnior | Explorando Fenômenos Magnéticos E Spintrônicos Em Materiais Ferríticos Para Aplicações Em Fontes Renováveis De Energia |
| PBPG-0278-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Rômulo Simões Cezar Menezes | Predição Dos Atributos Do Solo A Partir De Dados Espectrais E Covariáveis Ambientais Integrados A Algoritmos De Aprendizado De Máquina |
| PBPG-0173-3.09/26 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Vinicius Saito Monteiro De Barros | Aquisição De Amostras Ósseas Trabeculares Via Micro-Ct Para A Utilização Em Dosimetria Computacional Por Sexo |
| PBPG-0552-3.06/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Jenyffer Medeiros Campos Guerra | Obtenção E Caracterização De Ingredientes Proteicos Inovadores A Partir Do Licuri (Syagrus Coronata) |
| PBPG-0045-3.06/26 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Marcos Gomes Ghislandi | Desenvolvimento De Membranas Híbridas De Óxido De Grafeno E Pectina Para Sistemas De Filtragem E Purificação Gasosa Em Drenos De Aterros Sanitários |

| QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **INSTITUIÇÃO** | **PROGRAMA** | **ORIENTADOR** | **TÍTULO** |
| PBPG-0415-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Aldo Torres Sales | Classificação De Espécies Arbóreas Da Caatinga Em Áreas De Manejo Florestal Sustentável A Partir De Imagens Rgb Obtidas Por Drone: Modelagem E Parametrização Da Metodologia Netflora Ao Bioma Caatinga |
| PBPG-0582-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | André Felipe De Melo Sales Santos | Sistema Integrado Para Produção De Celulase E Biogás Com Apoio De Inteligência Artificial |
| PBPG-0291-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Jose Ramon Barros Cantalice | Escoamento Superficial, Infiltração Da Água No Solo, E Parâmetros De Erosão Hídrica Em Algumas Culturas Semiáridas De Pernambuco |
| PBPG-0541-3.07/26 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Romildo Morant De Holanda | Desenvolvimento De Plataforma Geoespacial (Geoargilape) Para Mapeamento E Monitoramento De Áreas De Extração Irregular De Argila No Agreste Central Pernambucano: Proposta De Apoio À Fiscalização E Gestão Territorial |



Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do estado de Pernambuco (FACEPE)
Rua Benfica, 150, Madalena, 50720-001, Recife/PE – (81) 3181-4600