

RESULTADO da ETAPA I (Análise de Enquadramento)

A equipe técnica da FACEPE analisou os 279 processos submetidos e desenquadrou os 06 (seis) sendo 5 (cinco) de mestrado e 1 (um) de doutorado:

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
PBPG-0140-5.01/23	UFRPE - GARANHUNS	Produção Agrícola	Albericio Pereira De Andrade	Bactérias promotoras de crescimento vegetal como atenuantes do estresse salino em palma forrageira
PBPG-0072-5.01/23	UFRPE - GARANHUNS	Produção Agrícola	César Auguste Badji	Potencial inseticida de óleos essenciais para o manejo da cochonilha farinhenta sobre o sistema de produção integrada de uva no agreste pernambucano
PBPG-0169-5.01/23	UFRPE - GARANHUNS	Produção Agrícola	César Auguste Badji	O papel dos microrganismos, na composição dos óleos essenciais de plantas de caatinga, atuando como biopesticidas
PBPG-0149-5.01/23	UFRPE - GARANHUNS	Produção Agrícola	Erika Valente De Medeiros	Explorando a diversidade microbiana: bioprospecção de bactérias diazotróficas em rizosferas de pastagens produtivas
PBPG-0251-5.01/23	UFRPE - GARANHUNS	Produção Agrícola	João Tiago Correia Oliveira	Emergência e desenvolvimento inicial do brs capiaçu inoculado e co-inoculadas com bactérias que apresentam características de promoção de crescimento vegetal in vitro
PBPG-0252-5.01/23	UFRPE - GARANHUNS	Produção Agrícola	Kleber Régis Santoro	Desenvolvimento espaço-temporal de fronteiras na agricultura em Pernambuco
PBPG-0297-5.01/23	UFRPE - RECIFE	Agronomia (Melhoramento Genético De Plantas)	Antonio Félix Da Costa	Melhoramento genético de feijão-comum (phaseolus vulgaris L.) Para tolerância a altas temperaturas
PBPG-0302-5.01/23	UFRPE - RECIFE	Agronomia (Melhoramento Genético De Plantas)	Antonio Francisco De Mendonça Júnior	Prospecção de variedades em germoplasma de feijão-caupi para a produção de feijão verde biofortificados
PBPG-0305-5.01/23	UFRPE - RECIFE	Agronomia (Melhoramento Genético De Plantas)	Reginaldo De Carvalho	Caracterização in silico, molecular e validação de fatores de transcrição wrky em passiflora edulis sims micorrizado e sob indução de fusariose
PBPG-0290-5.01/23	UFRPE - RECIFE	Ciência Do Solo	Mario De Andrade Lira Junior	Bactérias endofíticas isoladas de palma como promotoras de crescimento de milho em pernambuco
PBPG-0231-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Maria Inês Sucupira Maciel	Suco misto de acerola e umbu simbiótico microencapsulado por spray dryer: efeito gastroprotetor em ratos, avaliação in vitro, bioacessibilidade, caracterização física e química
PBPG-0235-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Neide Kazue Sakugawa Shinohara	Caracterização físico-química e composição da microbiota de kombucha produzidas em pernambuco
PBPG-0236-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Paulo Roberto Campagnoli De Oliveira Filho	Avaliação do uso assistido do ultrassom sobre aspectos tecnológicos e de conservação de filés de tilápias salgadas
PBPG-0105-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Suzana Pedroza Da Silva	Influência do processo de fermentação anaeróbica em grãos de café orgânico tipo arábica nas características sensoriais das bebidas de café
PBPG-0292-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Tatiana Souza Porto	Desenvolvimento de bioprocessos de produção de enzimas lipolíticas a partir de resíduo de óleo de cozinha
PBPG-0193-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Adriano Do Nascimento Simões	Avaliação fenológica, pós-colheita e padrão comercial de frutos de pitaia vermelha nas condições ambientais do sertão pernambucano

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0194-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Adriano Do Nascimento Simões	Extração de mucilagem de cactáceas e desenvolvimento de filmes biopoliméricos
PBPG-0269-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Emanuelle Maria Da Silva	Atividade enzimática de solos do sertão de Pernambuco sob diferentes manejos e usos da terra
PBPG-0129-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Genival Barros Júnior	Eficiência agrônômica da inoculação de azospirillum brasilense em milho irrigado com água cinza filtrada
PBPG-0224-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Jose Geraldo Eugenio De França	Avaliação de genótipos de palma forrageira da espécie nopalea cochenillifera salm-dick desenvolvidos visando o cultivo no semiárido brasileiro
PBPG-0229-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Luiz Guilherme Medeiros Pessoa	Cultivo de sequeiro de híbridos de maracujá no semiárido de Pernambuco: respostas nutricionais, fisiológicas e de produtividade sob diferentes manejos do solo e cenários de cultivo
PBPG-0191-5.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Thieres George Freire Da Silva	Fluxos de energia, água e carbono em plantio de cactácea e suas relações com a dinâmica de crescimento e sazonalidade do regime hídrico no semiárido brasileiro
PBPG-0271-5.04/23	UNIVASF	Ciência Animal	Daniel Ribeiro Menezes	Consumo, biodisponibilidade e concentração sanguínea, no leite e queijo de metais essenciais e tóxicos de cabras consumindo tanino e palma forrageira
PBPG-0265-5.04/23	UNIVASF	Ciência Animal	Edilson Soares Lopes Júnior	Efeito da biotina na qualidade e na capacidade fecundante do sêmen congelado-descongelado ovino
PBPG-0270-5.04/23	UNIVASF	Ciência Animal	Mário Adriano Ávila Queiroz	Híbridos de brachiaria em consórcio com gênero macroptilium como forrageiras promissoras a convivência com a seca na região semiárida de Pernambuco
PBPG-0263-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Daniel Ribeiro Menezes	Concentração de hormônios e metais essenciais em soro sanguíneo, urina, leite e queijo tipo coalho de cabras consumindo resíduo de uva de vitivinícolas e palma forrageira
PBPG-0256-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Edilson Soares Lopes Júnior	Qualidade e a capacidade fecundante do sêmen ovino congelado-descongelado tratado com nicotinamida pré-congelamento.
PBPG-0259-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Hugo Colombaroli Bonfá	Modelagem matemática do perfil de tolerância e persistência do staphylococcus app. Frente à enrofloxacin em mastite bovina
PBPG-0261-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Maria Helena Tavares De Matos	Efeito do ativador da proteína quinase b (akt) sobre o cultivo in vitro de tecido ovariano caprino
PBPG-0268-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Mateus Matiuzy Da Costa	Ferramentas de bioinformática aplicadas ao desenho de alternativas antibacterianas
PBPG-0257-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Mauricio Claudio Horta	Análise epidemiológica e determinação dos fatores de risco do surto de tristeza parasitária bovina na bacia leiteira de bodocó no sertão pernambucano
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
PBPG-0110-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Bruna Martins Bezerra	Felinos silvestres em áreas de caatinga: ecologia, saúde e conflitos.
PBPG-0128-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Carlos Daniel Perez	Distribuição e padrões biogeográficos dos octocorais (cnidaria, anthozoa) no continente sul-americano
PBPG-0106-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Debora Barbosa De Lima	Pode acaricidas modular interações entre espécies de ácaros predadores?
PBPG-0108-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Debora Barbosa De Lima	Seleção indireta de parceiros sexuais por fêmeas de raiella indica
PBPG-0165-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Enrico Bernard	Serviços e desserviços da interação entre morcegos e plantações de uvas e mangas na região do vale do são francisco, Pernambuco.
PBPG-0098-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Inara Roberta Leal	Consequências do processo de arbustização antrópica da caatinga para comunidade de formigas

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0095-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	João Pedro De Souza Alves	O papel da presença antrópica sobre o uso de ferramentas por macaco-pregogalego, sapajus flavius, na caatinga alagoana
PBPG-0103-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Jose Wagner Da Silva Melo	Uma interação negligenciada rhynchophorus palmarum - ácaros foréticos
PBPG-0104-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Leandro Manzoni Vieira	Diversidade e distribuição dos briozoários de água doce (bryozoa: phylactolaemata) em ambientes naturais e artificiais da grande recife, estado de pernambuco, brasil.
PBPG-0111-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Paulo Sérgio Martins De Carvalho	Biomonitoramento dos estuários do rio formoso e do capibaribe utilizando ostras-do-mangue crassostrea gasar
PBPG-0063-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Inara Roberta Leal	O impacto da perturbação antrópica no processo de arbustização da vegetação da caatinga
PBPG-0051-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Marcelo Tabarelli	Estratégias ecológicas de plantas herbáceas em uma floresta de várzea estuarina submetida ao manejo do açai
PBPG-0052-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Marcelo Tabarelli	Efeitos da composição funcional de plantas lenhosas nas concentrações e estoques de nutrientes na biomassa aérea de uma floresta seca de caatinga
PBPG-0050-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Maria Regina De Vasconcellos Barbosa	A família rubiaceae no parque nacional da chapada das mesas, maranhão
PBPG-0049-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Thaís Elias Almeida	Explorando a ocupação do nicho ambiental e taxas de diversificação em samambaias neotropicais do gênero microgramma (polypodiaceae)
PBPG-0279-2.00/23	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Rafael Matos Ximenes	Estudo etnofarmacológico de plantas medicinais utilizadas para doenças infecciosas pelo povo xukuru do ororubá
PBPG-0282-2.00/23	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Teresinha Gonçalves Da Silva	Avaliação da atividade gastroprotetora do extrato hidroalcoólico das partes aéreas de miconia serialis d.c. (melastomataceae)
PBPG-0205-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Antonio Roberto Lucena De Araujo	Avaliação funcional do gene mettl16 na leucemia mieloide aguda
PBPG-0206-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Marco Jacinto Katzenberger Baptista Novo	Filogeografia e estruturação populacional de oxybelis aeneus (colubridae) no nordeste brasileiro.
PBPG-0203-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Rafael Lima Guimarães	Avaliação da imunossenescência e expressão diferencial de genes de apoptose na falha da resposta imunológica de pacientes vivendo com o hiv/aids submetidos à terapia antirretroviral
PBPG-0281-2.07/23	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe	Carol Virginia Gois Leandro	Avaliação da prevalência de síndrome metabólica e fatores associados em adolescentes do município de vitória de santo antão-pe
PBPG-0088-2.07/23	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe	Edil De Albuquerque Rodrigues Filho	Associação entre parâmetros hemodinâmicos e o diagnóstico do broncoespasmo induzido por exercício em adolescentes asmáticos
PBPG-0143-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Carmen Sílvia Zickel	Varição espaço-temporal na estruturação e composição florística da assembleia herbácea de um remanescente urbano da mata atlântica pernambucana
PBPG-0082-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Cláudia Ulisses De Carvalho Silva	Bactérias promotoras de crescimento x efeito fisiológico e bioquímico em plantas nativas de importância medicinal submetidas à déficit hídrico
PBPG-0201-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Francisco Marcante Santana Da Silva	Idade e crescimento da traíra, hoplias malabaricus (bloch, 1754) e do lambari, astyanax lacustres (lütken, 1875), na bacia do rio pajeú, sertão de pernambuco, brasil
PBPG-0084-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Jaqueline Bianque De Oliveira	Saúde e conservação de phrynos geoffroanus (cágado-de-barbicha) do rio capibaribe: hematologia e bioquímica sérica na avaliação do impacto do parasitismo e dos microminerais essenciais e tóxicos

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0144-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Karine Matos Magalhães	Conservando o nosso sustento alimentar: quantificação do uso do ecossistema das angiospermas marinhas e sua influência na ictiofauna de importância comercial na APA de Santa Cruz-pe
PBPG-0145-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Karine Matos Magalhães	Angiospermas marinhas e segurança alimentar: subsídio para comunidades tradicionais pesqueiras
PBPG-0085-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Marcus Vinícius Loss Sperandio	Uso conjunto dos elicitores ácido salicílico e metiljasmonato nas respostas bioquímicas e produção de óleos essenciais em plantas de <i>Lippia alba</i> sob estresse salino
PBPG-0151-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Ralf Tarciso Silva Cordeiro	Investigando demandas nutricionais de corais brasileiros em sistemas fechados
PBPG-0152-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Sarah Maria Athiê De Souza	Quanto da flora da mata atlântica está protegida? Um estudo com <i>Euphorbiaceae</i> nas unidades de conservação de Pernambuco
PBPG-0150-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Watson Arantes Gama Júnior	Taxonomia molecular e investigação de fotoprotetores de cianobactérias isoladas de manguezais pernambucanos
PBPG-0296-2.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Biodiversidade E Conservação	André Laurênio De Melo	Relação filogeográfica e florística de <i>Euphorbiaceae</i> dos brejos de altitude
PBPG-0280-2.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Biodiversidade E Conservação	Carlos Henrique Dos Anjos Dos Santos	As mudanças climáticas contemporâneas estão afetando as populações de <i>Corydoras</i> cf. <i>Garbei</i> na bacia do rio Pajeú?
PBPG-0303-2.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Biodiversidade E Conservação	Francisco Marcante Santana Da Silva	Dinâmica populacional do peixe boca mole, <i>Larimus breviceps</i> (<i>Actinopterygii</i> : <i>Sciaenidae</i>) na costa norte de Pernambuco
PBPG-0283-2.01/23	UFRPE - SERRA TALHADA	Biodiversidade E Conservação	Nivaldo Ferreira Do Nascimento	Indução de peixes triploides em <i>Lambari</i> (<i>Astyanax lacustris</i>) provenientes de sistemas de recirculação e bioflocos no semiárido pernambucano
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
PBPG-0222-4.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Beate Saegesser Santos	Avaliação dos efeitos da inativação fotodinâmica mediada por zincoporfirinas combinada com antimicrobianos em biofilmes bacterianos mistos multirresistentes
PBPG-0237-4.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Danilo Cesar Galindo Bedor	Monitorização terapêutica de benzidazol no tratamento de doença de chagas em pacientes através de microamostragem sanguínea volumétrica
PBPG-0100-4.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Jose Lamartine Soares Sobrinho	Design de nanopartículas poliméricas para encapsulação de clofazimina para administração oral
PBPG-0058-4.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Rosana Casoti	Estudo de atividade anti-inflamatória nas folhas de <i>Vismia guianensis</i> (Aubl) Choisy
PBPG-0190-4.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Teresinha Gonçalves Da Silva	Avaliação de formulação para uso tópico à base de extratos de <i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana (<i>Melastomataceae</i>) no tratamento de candidíase vulvovaginal
PBPG-0293-4.09/23	UFPE - RECIFE	Educação Física	Daniel Da Rocha Queiroz	Associação entre as recomendações de atividade física, comportamento sedentário e sono, fatores de risco e percepção de saúde em adolescentes
PBPG-0090-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Armele De Fatima Dornelas De Andrade	Repercussões tardias da COVID-19 no padrão respiratório, função pulmonar, capacidade funcional e qualidade de vida em idosos
PBPG-0089-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Daniella Cunha Brandão	Validação do protótipo "respiratory diagnostic assistant" (RDA) no padrão respiratório de cardiopatas crônicos
PBPG-0081-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Diego De Sousa Dantas	Associação entre linfedema e função muscular de mulheres sobreviventes ao câncer de mama: estudo caso controle
PBPG-0092-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Kátia Karina Do Monte Silva Machado	Estimulação cerebelo-espinal transcraniana por corrente contínua associada ao treino de marcha em esteira nos distúrbios da marcha em pacientes com doença de Parkinson

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0097-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Kátia Karina Do Monte Silva Machado	Estimulação não invasiva do sistema nervoso central e periférico sobre a espasticidade e a função sensorio-motora de paciente pós acidente vascular cerebral crônico
PBPG-0304-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Maria Das Graças Rodrigues De Araújo	Efeito da vibração de corpo inteiro, frequência de 6hz, sobre mobilidade funcional, equilíbrio, risco de quedas em pacientes portadores de doença de parkinson: ensaio-clínico randomizado
PBPG-0091-4.08/23	UFPE - RECIFE	Fisioterapia	Patrícia Érika De Melo Marinho	Força muscular, função pulmonar e sarcopenia em pacientes com doença renal crônica não-dialítica: estudo transversal
PBPG-0011-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	César Augusto Souza De Andrade	Estratégia biossensora baseada em polímero condutor e nanoestruturas de ouro para a detecção do vírus chikungunya
PBPG-0086-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Marcelo Zaldini Hernandez	Estudos in silico e in vitro do potencial anti-trypanosoma cruzi e imunomodulador de novos derivados ftalimidas
PBPG-0040-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maria Danielly Lima De Oliveira	Construção de genossensores eletroquímicos baseados em polímero condutor e nanoestruturas metálicas para a detecção dos oncogenes químicos tcf3- pbx1 e etv6-runx1
PBPG-0039-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelle Melgarejo Da Rosa	Influência da galectina-4 na plasticidade sináptica e na consolidação de memória aversiva em modelos in vitro e in vivo
PBPG-0028-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelly Cristiny Pereira	Avaliação de um microambiente pró-inflamatório na resposta terapêutica em células de câncer de pulmão
PBPG-0067-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelly Cristiny Pereira	Investigação do mirna-181a-5p como biomarcador de resposta terapêutica em câncer de pulmão
PBPG-0066-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Valéria Pereira Hernandez	Avaliação de inovadoras proteínas químicas de leishmania (viannia) braziliensis em plataforma de citometria de fluxo para o diagnóstico da leishmaniose tegumentar americana
PBPG-0199-4.09/23	UFPE - RECIFE	Saúde Da Comunicação Humana	Daniele Andrade Da Cunha	Caracterização acústica e articulatória de /s/ e /ʃ/ em crianças com alteração de mobilidade e força de língua
PBPG-0180-4.09/23	UFPE - RECIFE	Saúde Da Comunicação Humana	Denise Costa Menezes	Sensibilidade e especificidade do teste de sussurro e de audiometria mobile como triagem auditiva de idosos na atenção primária à saúde
PBPG-0076-4.02/23	UPE - RECIFE E RMR	Odontologia	Belmiro Cavalcanti Do Egito Vasconcelos	Avaliação da eficácia da toxina botulínica em diferentes concentrações aplicadas na face de humanos
PBPG-0069-4.02/23	UPE - RECIFE E RMR	Odontologia	Carlos Augusto Pereira Do Lago	Análise do ângulo mandibular em cirurgia ortognática
PBPG-0107-4.02/23	UPE - RECIFE E RMR	Odontologia	Daniela Siqueira Lopes	Caracterização do perfil periodontal através da espectroscopia terahertz no domínio de tempo (thz-dt)
PBPG-0142-4.02/23	UPE - RECIFE E RMR	Odontologia	Marianne De Vasconcelos Carvalho	Identificação dos marcadores do sistema dna mismatch-repair em neoplasias de glândulas salivares
PBPG-0074-4.02/23	UPE - RECIFE E RMR	Odontologia	Renata De Albuquerque Cavalcanti Almeida	Análise comparativa da eficácia da bromelina versus ibuprofeno no controle de dor, edema e trismo após exodontias de terceiros molares inferiores inclusos: ensaio clínico randomizado triplo cego splith mout
PBPG-0075-4.02/23	UPE - RECIFE E RMR	Odontologia	Sandra Lúcia Dantas De Moraes	A influência do óleo de licuri (syagrus coronata) nas características superficiais e microbiológicas de próteses totais em cad/cam: um estudo in situ
CIÊNCIAS EXATAS				
PBPG-0211-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Carlos Alexandre Barros De Mello	Avaliação automática da qualidade de imagens
PBPG-0077-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Cleber Zanchettin	Utilização de visão computacional para detecção de supressão da vegetação nativa em áreas não-florestais da amazônia
PBPG-0126-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Djamel Fawzi Hadj Sadok	Redes I4s, uma arquitetura para prover baixa latência, baixa perda e alta transferência

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0214-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	José Augusto Suruagy Monteiro	Monitoramento de tráfego para a internet das coisas
PBPG-0215-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	José Augusto Suruagy Monteiro	Infraestrutura de monitoração em redes virtualizadas
PBPG-0212-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Paulo Romero Martins Maciel	Modelagem probabilística do comportamento da carga de baterias de íons de lítio em motocicletas elétricas para o consumo urbano na cidade do recife
PBPG-0213-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Paulo Romero Martins Maciel	Predição de envelhecimento de componentes de veículos elétricos baseada em modelos formais
PBPG-0131-1.03/23	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-0132-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Sérgio Castelo Branco Soares	Segurança da informação para aplicações em cidades inteligentes
PBPG-0078-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Teresa Bernarda Ludermir	Inteligência artificial explicável
PBPG-0023-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Audrey Helen Mariz De Aquino Cysneiros	Modelo de vida acelerado log-simétrico
PBPG-0024-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Francisco José De Azevêdo Cysneiros	Modelo de regressão log-simétrico com fração de cura
PBPG-0022-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Getúlio José Amorim Do Amaral	Classificação no contexto de tamanho e forma
PBPG-0059-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Maria Do Carmo Soares De Lima	Novos processos autoregressivos de primeira ordem com aplicações a dados pernambucanos de feminicídio
PBPG-0153-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Pablo Martín Rodríguez	Processos estocásticos especiais em hiper-grafos
PBPG-0158-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno	Análise da dinâmica espacial dos crimes e eficiência das unidades policiais no estado de pernambuco para suporte a gestão da segurança pública
PBPG-0159-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno	Modelos temporais para avaliação de leis, sanções e intervenções públicas
PBPG-0019-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	André Luis Da Mota Vilela	Fenômenos coletivos em redes complexas
PBPG-0005-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	Ernesto Carneiro Pessoa Raposo	Distribuições de lévy em fotônica e buscas aleatórias natureza da solicitação: uma bolsa de mestrado
PBPG-0018-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	João Carlos De Aquino Carvalho	Observação de ganho magneticamente induzido em vapor atômico de ⁸⁷ Rb e operação laser sem inversão de população
PBPG-0013-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	José Wellington Rocha Tabosa	Confinamento dipolar de átomos frios e estudo de processos óticos coerentes
PBPG-0004-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	Paulo Roberto De Araujo Campos	Aplicação do conceito de relevos de adaptação para estudar o impacto das variações do meio em evolução
PBPG-0295-1.08/23	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Eliete Zanardi Lamardo	Estão os metais ou esgotos domésticos relacionados à toxicidade dos sedimentos em áreas recifais ao longo do litoral pernambucano?
PBPG-0195-1.08/23	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Pedro Augusto Mendes De Castro Melo	Biomassa fitoplanctônica no nordeste do brasil: padrões de distribuição vertical e gradiente costa-oceano
PBPG-0274-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Ana Paula Silveira Paim	Determinação e avaliação da bioacessibilidade oral de compostos fenólicos em mel de abelha sem ferrão de variadas regiões do brasil.
PBPG-0239-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Bráulio Silva Barros	Catalisadores nano estruturados suportados em derivados do grafeno para a produção de hidrogênio via decomposição de líquidos orgânicos carreadores de hidrogênio.
PBPG-0275-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Darlisson De Alexandria Santos	Uso de fungos filamentosos produtores de enzimas lignolíticas na biodegradação de corantes têxteis.
PBPG-0250-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Eduardo Henrique Lago Falcão	Redes de coordenação com ligantes heterocíclicos.

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0221-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Ivani Malvestiti	Mecanosíntese de derivados de ácidos graxos para aplicação em biolubrificantes.
PBPG-0223-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Joanna Elzbieta Kulesza	Óxidos metálicos derivados de redes metalorgânicas para eletrodos em dispositivos de armazenamento de energia.
PBPG-0240-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Roberto Dias Lins Neto	Engenharia de biomarcadores sintéticos para o diagnóstico diferencial entre zika e dengue em pacientes de fase aguda.
PBPG-0183-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Adauto José Ferreira De Souza	Grupo de renormalização por redes de tensores
PBPG-0184-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Anderson Luiz Da Rocha E Barbosa	Caos quântico em bilhares a base de monocamada e bicamada de grafeno
PBPG-0189-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Antonio Rodrigues De Castro Romaguera	O uso de hexbugs no estudo da matéria ativa: do comportamento individual ao coletivo
PBPG-0186-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Erms Rodrigues Pereira	Novos espalhadores acústicos inspirados em ondas gravitacionais
PBPG-0187-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Gilvania Lucia Da Silva Vilela	Estudo de elementos sensores magnéticos para aplicações biomédicas
PBPG-0188-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	José Ferraz De Moura Nunes Filho	Regimes de propagação anômalos em uma caminhada quântica com desordem temporal
PBPG-0264-1.04/23	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Tiago Alessandro Espínola Ferreira	Simulações físico computacionais utilizando redes neurais e sph (smooth particle hydrodynamics) em astroinformática
PBPG-0241-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Química	Clécio Souza Ramos	Modificações químicas em antimicrobianos comerciais com ação contra os fungos patológicos de espécies de candida
PBPG-0247-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Química	Ramom Rachide Nunes	Estudo químico do uso de resíduos da indústria carvoeira no preparo de insumos orgânicos para uso em práticas modernas e sustentáveis de agricultura
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS				
PBPG-0146-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Guilherme Ranoya Seixas Lins	Produtos de dados: uma investigação da sua criação sob o ponto de vista do design da informação
PBPG-0172-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Hans Da Nóbrega Waechter	Artefatos gráficos para uso na alfabetização de crianças autistas
PBPG-0163-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Kátia Medeiros De Araújo	Modelando o futuro: como o compartilhamento do saber empodera costureiras.
PBPG-0136-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Lourival Lopes Costa Filho	Tecnologia assistiva e design: desafios na adoção de ta por idosos em instituições de longa permanência
PBPG-0134-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Pedro Martins Alessio	A influência do ux design na produção do ambiente construído para espaços comerciais em pernambuco
PBPG-0135-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Pedro Martins Alessio	Design estratégico de negócios em startups de tecnologia: um estudo de caso no porto digital
PBPG-0162-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Ricardo Oliveira Da Cunha Lima	Além da neutralidade: a semântica de gêneros em visualizações de dados com pictogramas e sua influência na construção e propagação de discursos.
PBPG-0138-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Simone Grace De Barros	Carnaval, moda e memória: um estudo de caso sobre o papel da vestimenta na consolidação dos personagens carnavalescos da cidade de olinda
PBPG-0178-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Solange Galvão Coutinho	Tipografia digital pernambucana, catalogando fontes acadêmicas criadas no estado pernambucano
PBPG-0185-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Ana Maria De Barros	As políticas públicas de combate a fome no brasil e a garantia do direito humano a alimentação adequada
PBPG-0225-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Bernadete Perez Coelho	Aborto legalizado e descriminalizado: um estudo sobre a importância da luta pela afirmação da liberdade sexual e reprodutiva das mulheres como direitos humanos
PBPG-0262-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Carolina Valença Ferraz	O impacto das políticas públicas na garantia dos direitos humanos de mulheres pretas monoparentais no brasil: uma análise à luz dos tratados internacionais.

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0125-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Fernando José Do Nascimento	Educação e criminalidade: o papel da educação no desenvolvimento humano, reintegração social e combate da reincidência de crimes nas unidades prisionais da zona da mata sul de pernambuco
PBPG-0182-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Jayme Benvenuto Lima Junior	Coreia do sul e o movimento feminista: a 'anti-discrimination bill' em diálogo com os direitos humanos
PBPG-0173-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	José Marcos Da Silva	Direitos humanos na era digital: reconhecimento facial e a perpetuação da discriminação
PBPG-0174-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	José Marcos Da Silva	Os desafios na garantia dos direitos humanos das mulheres, vítimas de violência sexual, durante o processo penal: uma análise crítica do sistema de justiça à luz do caso mariana ferrer
PBPG-0179-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Junot Cornélio Matos	Diagnóstico dos conflitos escolares: a mediação/justiça restaurativa pode ser uma saída para os casos de violência nas escolas da cidade deribeirão/pe?
PBPG-0232-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Maria Aparecida Vieira De Melo	Políticas públicas educacionais de gênero: construindo metodologias para efetivação na região crajubar
PBPG-0226-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Maria José De Matos Luna	Reintegração social por meio da cultura de paz: a educação para paz como instrumento de garantia social aos reeducandos do sistema prisional frei damião bozzano, numa concepção dos direitos humanos
PBPG-0124-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Maria Sandra Montenegro	Política de assistência estudantil em uma escola de ensino básico: um estudo sobre o direito à permanência no colégio de aplicação - ufpe
PBPG-0127-7.02/23	UFPE - RECIFE	Direitos Humanos	Venceslau Tavares Costa Filho	O racismo religioso na educação brasileira: desafios para a garantia dos direitos humanos das comunidades tradicionais de matrizes africana e afro-indígena
ENGENHARIAS				
PBPG-0036-3.03/23	UACSA/UFRPE	Engenharia Física	Ana Cláudia Vaz De Araújo	Nanomateriais magnéticos para detecção e adsorção de resíduos de microplásticos e contaminantes em efluentes industriais e mananciais
PBPG-0035-3.03/23	UACSA/UFRPE	Engenharia Física	José Holanda Da Silva Júnior	Efeitos magneto-ópticos manipulados por efeitos térmicos spintrônicos
PBPG-0093-3.03/23	UACSA/UFRPE	Engenharia Física	Marcos Gomes Ghislandi	Nanocompósitos de pva reticulado / óxido de grafeno para fabricação de nanofibras e membranas dessalinizadoras
PBPG-0192-3.03/23	UACSA/UFRPE	Engenharia Física	Rafael Alves De Oliveira	Espectroscopia de ruído aplicada a vapores atômicos
PBPG-0037-3.03/23	UACSA/UFRPE	Engenharia Física	Ramón Raudel Peña Garcia	Investigação do potencial fotocatalítico de heteroestruturas do tipo ruo2@zno-alginato-haloisita para degradação de contaminantes orgânicos
PBPG-0007-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Anderson Luiz Ribeiro De Paiva	Avaliação de métodos para mitigação da evaporação em reservatórios de água na região do semiárido brasileiro
PBPG-0121-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Diogo Henrique Fernandes Da Paz	Modelagem dos sistemas de saneamento ambiental do município de caruaru/pe
PBPG-0115-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Edevaldo Miguel Alves	Estudo de barreira reativa permeável na dinâmica de contaminantes em solos do agreste pernambucano
PBPG-0177-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves	Análise sazonal da qualidade da água e dos fatores intervenientes em poços artesianos situados em zona rural semiárida
PBPG-0119-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Gilson Lima Da Silva	Aplicação de ferramentas de sustentabilidade ambiental na construção de residências populares em santa cruz do capibaribe-pe
PBPG-0120-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Gilson Lima Da Silva	Desenvolvimento de sistema de gestão hídrica em abatedouros bovinos, baseado nos objetivos do desenvolvimento sustentável da agenda 2030

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0117-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Saulo De Tarso Marques Bezerra	Abordagem multiobjetivo para o projeto ótimo de redes de distribuição de água
PBPG-0176-3.01/23	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil E Ambiental	Simone Machado Santos	Estudantes universitários e resíduos de equipamentos eletroeletrônicos: conscientização e práticas de manejo e descarte
PBPG-0112-3.13/23	UFPE - RECIFE	Biociência	Amanda Reges De Sena	Hidrólise enzimática de proteínas da vagem de algaroba e obtenção de peptídeos bioativos
PBPG-0113-3.13/23	UFPE - RECIFE	Biociência	Amanda Reges De Sena	Biotransformação do suco de pitanga integral por tanase imobilizada em alginato de sódio
PBPG-0197-3.13/23	UFPE - RECIFE	Biociência	Emmanuel Damilano Dutra	Avaliação das variáveis operacionais na produção de etanol (1g) por fermentação vhg empregando mosto formado por sorgo sacarino e melaço de cana-deaçúcar
PBPG-0122-3.13/23	UFPE - RECIFE	Biociência	Fabricio Motteran	Estudo comparativo entre a degradação biológica e processos oxidativos avançados para a remoção de corantes azo de águas residuárias
PBPG-0118-3.13/23	UFPE - RECIFE	Biociência	Jorge Luíz Silveira Sonogo	Avaliação das variáveis de processo para produção biotecnológica do bioaroma 2-feniletanol por <i>saccharomyces cervisiae</i> em mosto formado por melaço de cana
PBPG-0287-3.03/23	UFPE - RECIFE	Ciência De Materiais	Giovannia Araujo De Lima Pereira	Estudo de rotas sintéticas de calcogenetos de prata e ferro nanoestruturados e hidrofílicos
PBPG-0253-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Antonio Acacio De Melo Neto	Utilização do ortossilicato de tetraetil (teos) em ligantes cimentícios de baixo impacto ambiental para aplicações na construção civil.
PBPG-0057-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Bruna Scandolara Magnus	Tratamento de esgotos sanitários em reatores em batelada sequencial com lodo granular aeróbio
PBPG-0094-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Leidjane Maria Maciel De Oliveira	Modelagem da cobertura do solo utilizando técnicas de sensoriamento remoto em bacia hidrográfica de Pernambuco
PBPG-0064-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Maria De Lourdes Florencio Dos Santos	Produção de microalgas em lagoas de alta taxa: estratégia sustentável para produção de energia renovável e tratamento terciário do esgoto sanitário
PBPG-0042-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Rachel Perez Palha	Utilização do bim para o desenvolvimento de sistemas de captação de água de chuva
PBPG-0043-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Reuber Arrais Freire	Abordagem computacional na modelagem e previsão do desempenho de pavimentos rodoviários
PBPG-0277-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Sávia Gavazza Dos Santos Pessôa	Produção de biobutanol e biopropanol através da utilização da plataforma dos ácidos carboxílicos empregando diferentes inóculos
PBPG-0020-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Silvana Maria Bastos Afonso Da Silva	Otimização robusta do desenvolvimento de campos de petróleo utilizando modelos substitutos
PBPG-0060-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Wanderli Rogerio Moreira Leite	Fermentação de resíduos orgânicos para produção sustentável de biopolímeros
PBPG-0030-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Guilherme Barbosa Lopes Junior	Proposta e estudo de dispositivo de assistência ventricular esquerdo axial (lvad-a) como dispositivo complementar a débitos cardíacos em miocardiopatias para pacientes adultos com obesidade grau i
PBPG-0031-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Guilherme Barbosa Lopes Junior	Análise e simulação computacional tridimensional da influência topográfica-ambiental de obstruções no desempenho de aerogeradores
PBPG-0046-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Jose Ângelo Peixoto Da Costa	Título do projeto: desenvolvimento e simulação computacional de wecs -wave energy converters- de baixa potência aplicados na costa pernambucana
PBPG-0033-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Paulo Roberto Maciel Lyra	Desenvolvimento da formulação do método dos volumes finitos com aproximação de fluxo por múltiplos pontos que utiliza um estêncil de diamante (mpfa-d) para malhas tridimensionais com faces triangulares e quadrilaterais
PBPG-0087-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Rita De Cássia Fernandes De Lima	Estimativa da localização e tamanho de tumores mamários a partir de imagens termográficas através de técnicas de otimização

QUADRO 1: ENQUADRADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0155-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Ademir De Jesus Amaral	Viabilidade celular na avaliação da radiosensibilidade de pacientes com câncer de próstata
PBPG-0209-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Chigueru Tiba	Projeto de um sistema de geração fotovoltaica com baixa concentração solar
PBPG-0161-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Helen Jamil Khoury	Avaliação da resposta de ressonância eletrônica paramagnética (epr) do monohidrato de lítio para dosimetria clínica
PBPG-0234-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Olga De Castro Vilela	Ferramenta para análise de desempenho durante a operação de usinas fotovoltaicas de micro e minigeração a partir de imagens de satélite.
PBPG-0217-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Rômulo Simões Cezar Menezes	Compostagem e agroecologia urbana: aproveitamento de resíduos orgânicos para minimizar os impactos ambientais e aumentar a segurança alimentar em uma comunidade da grande recife
PBPG-0181-3.06/23	UNICAP	Desenvolvimento De Processos Ambientais	Angelo Just Da Costa E Silva	Estudo para o reaproveitamento de resíduos cinza oriundo de obras de demolição em edificação histórica na rmr
PBPG-0166-3.06/23	UNICAP	Desenvolvimento De Processos Ambientais	Eliana Cristina Barreto Monteiro	Levantamento de manifestações patológicas em unidades de saúde no município do recife, através de mapa de danos
PBPG-0167-3.06/23	UNICAP	Desenvolvimento De Processos Ambientais	Eliana Cristina Barreto Monteiro	Elaboração de mapas de danos para análise do estado de conservação de edificações religiosas de interesse histórico da cidade do recife
PBPG-0300-3.06/23	UNICAP	Desenvolvimento De Processos Ambientais	Raphael Fonseca Do Nascimento	Design e fabricação de dispositivo para determinação e quantificação de pesticida, em fluxo, com detecção eletroquímica, utilizando rejeito de mariscos.
PBPG-0301-3.06/23	UNICAP	Desenvolvimento De Processos Ambientais	Sérgio Mendonça De Almeida	Uso de subproduto da atividade de mariscagem para produção de filtros para remoção de metais pesados em efluentes industriais
PBPG-0170-3.06/23	UNICAP	Desenvolvimento De Processos Ambientais	Valdemir Alexandre Dos Santos	Reciclagem de resíduos de gesso na produção de pré-moldados utilizando sonocristalização

QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
PBPG-0299-5.01/23	UFRPE - RECIFE	Agronomia (Melhoramento Genético De Plantas)	Antonio Félix Da Costa	Seleção de genótipos de feijão-caupi (vigna unguiculata (L.) Walp.) Tolerantes ao déficit hídrico
PBPG-0298-5.01/23	UFRPE - RECIFE	Ciência Do Solo	Caroline Miranda Biondi	Biorremediação de solos contaminados por mercúrio utilizando bactérias nativas: funcionalidade e potencial mitigador da microbiota
PBPG-0254-5.03/23	UFRPE - RECIFE	Engenharia Agrícola	Thieres George Freire Da Silva	Respostas fisiológicas, fotoquímicas e balanço de carbono e energia em sistemas de cultivo de palma forrageira no semiárido pernambucano
PBPG-0255-5.03/23	UFRPE - RECIFE	Engenharia Agrícola	Thieres George Freire Da Silva	Respostas fisiológicas, fotoquímicas e balanço de carbono e energia em sistemas de cultivo de palma forrageira no semiárido pernambucano
PBPG-0266-5.04/23	UNIVASF	Ciência Animal	José Fernando Bibiano Melo	Desempenho comparativo e nutricional do tambaqui colossoma macropomum, pirapitinga, piaractus brachypomum e híbrido tambatinga (c. Macropomum x p. Brachypomum)

QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0260-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	Maria Helena Tavares De Matos	Cultivo e maturação in vitro de foliculos pré-antrais ovinos em meio suplementado com hesperetina
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
PBPG-0102-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Giovanni Amadeu Paiva Dos Santos	Acidificação, hipoxia e hipersalinidade, efeito de vazamentos em sistemas de captura e armazenamento de carbono (ccs) na fauna intersticial oceânica.
PBPG-0099-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Inara Roberta Leal	Avaliação do impacto das perturbações antrópicas na diversidade funcional e filogenética da comunidade de formigas na caatinga
PBPG-0101-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	João Lucas Leão Feitosa	Mudanças de fases nos recifes de coral brasileiros: o impacto antrópico e a efetividade das unidades de conservação
PBPG-0114-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Luciana Iannuzzi	Sistemática de cladotominae pic, 1914 (coleoptera: ptilodactylidae) do mundo
PBPG-0164-2.04/23	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Pedro Ivo Simões	A influência de fatores ecológicos bióticos e abióticos sobre a diversidade de girinos em ambientes lênticos em um gradiente ambiental entre os biomas mata atlântica e caatinga
PBPG-0047-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Elcida De Lima Araújo	Percepção de grupos focais sobre o efeito das mudanças climáticas na disponibilidade de recursos medicinais e alimentícios e estratégias adaptativas para lidar com os riscos
PBPG-0062-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Inara Roberta Leal	Impacto da agricultura de corte-e-queima sobre as interações planta-formiga e suas redes multicamadas na caatinga
PBPG-0048-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Thaís Elias Almeida	Reciprocidade dos efeitos de diversificação e eventos biogeográficos em amauropelta (thelypteridaceae): uma abordagem filogenômica
PBPG-0073-2.00/23	UFPE - RECIFE	Biotecnologia (Renorbio)	Jaciana Dos Santos Aguiar	Bebida funcional à base de annona muricata adicionada de nanopartículas de óxido de zinco (znonps) com lectina (stell) e seu efeito no sarcoma 180 em camundongos
PBPG-0071-2.00/23	UFPE - RECIFE	Biotecnologia (Renorbio)	Rosa Amalia Fireman Dutra	Dispositivos biossensores point-of-care minimamente invasivos aplicados ao diagnóstico da doença de alzheimer
PBPG-0207-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Jaqueline De Azevedo Silva	Influência dos níveis de 17β-estradiol na expressão dos receptores de estrógeno e citocinas pró e anti-inflamatórias (ex vivo e in vitro) em mulheres com síndrome metabólica em diferentes fases reprodutivas
PBPG-0208-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Oswaldo Pompilio De Melo Neto	Caracterização funcional dos complexos slbp1/mkt1 e slbp2/eif4e2 e identificação de mRNAs associados em trypanosoma brucei
PBPG-0202-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Rafael Lima Guimarães	Associação dos níveis de autofagia com a recuperação imunológica de indivíduos vivendo com hiv/aids em terapia antirretroviral
PBPG-0204-2.02/23	UFPE - RECIFE	Genética	Tercilio Calsa Junior	Desenvolvimento de biomarcadores funcionais de palma-forrageira em resposta a infestação por cochonilha-de-escamas
PBPG-0284-2.07/23	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe	Rafael Dos Santos Henrique	Autocuidado em saúde e fatores de risco cardiometabólico em escolares
PBPG-0160-2.07/23	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe	Thyago Moreira De Queiroz	Avaliação dos efeitos cardiovasculares na prole de ratas submetidas a uma dieta obesogênica e suplementadas com óleo rico em ômega-3 durante a gestação e lactação
PBPG-0147-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Carlos Daniel Perez	Método automatizado de análises ecológicas não destrutivas em recifes costeiros com o uso de inteligência artificial

QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0083-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Elcida De Lima Araújo	Diferenças entre área de caatinga com e sem ação extrativista e percepção dos extrativistas sobre os impactos das práticas e estratégias adotadas para a conservação
PBPG-0200-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Francisco Marcante Santana Da Silva	Dinâmica de populações das sardinhas (<i>opisthonema oglinum</i> e <i>harengula clupeola</i>) no litoral de pernambuco e alagoas
PBPG-0032-2.03/23	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Geraldo Jorge Barbosa De Moura	Influência ambiental no perfil da microbiota cutânea e implicações nas interações ectoparasitárias de <i>rhinella granulosa</i> (anura: <i>bufonidae</i>) em fragmentos de mata atlântica
PBPG-0016-2.00/23	UFRPE - RECIFE	Biotechnology (Renorbio)	Leonie Asfora Sarubbo	Produção de cosméticos sustentáveis utilizando biosurfactante e celulose microbiana
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
PBPG-0096-4.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Monica Felts De La Roca Soares	O design da informação como ferramenta estratégica para a divulgação científica: um estudo de caso do plano de divulgação científica do instituto nacional de ciência e tecnologia positiva do complexo industrial da saúde brasileiro 4.0 (inct - tec.cis 4.0)
PBPG-0123-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maria Do Carmo Alves De Lima	Avaliação da atividade antimicrobiana e antioxidante de novos derivados 2-cloro-quinolina-tiossemicarbazonas
PBPG-0068-4.03/23	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelly Cristiny Pereira	Desenvolvimento de novos candidatos antivirais tiazopiridínicos e imidazopiridínicos contra sars-cov-2: síntese, caracterização, avaliação in silico e in vitro
PBPG-0289-4.09/23	UPE - RECIFE E RMR	Educação Física Fesp - Upe - Ufpb	Aline De Freitas Brito	Modelo de teste direto e indireto com viabilidade e confiabilidade para avaliação da aptidão cardiorrespiratória de pacientes com obesidade mórbida
PBPG-0053-4.09/23	UPE - RECIFE E RMR	Educação Física Fesp - Upe - Ufpb	Manoel Da Cunha Costa	Avaliação metabólica por termografia infravermelha: desenvolvimento e padronização de metodologia
PBPG-0196-4.09/23	UPE - RECIFE E RMR	Educação Física Fesp - Upe - Ufpb	Marcelo Soares Tavares De Melo	As atividades lúdicas para crianças e adolescentes com câncer no processo de internamento hospitalar
CIÊNCIAS EXATAS				
PBPG-0130-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Kelvin Lopes Dias	Gerenciamento autônomo de mobilidade, conectividade e processamento em redes de uavs
PBPG-0133-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Sérgio Castelo Branco Soares	Estratégias para aumentar a validade das evidências geradas por rapid reviews
PBPG-0079-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Teresa Bernarda Ludermir	Aprendizado de máquina automático (automl)
PBPG-0216-1.03/23	UFPE - RECIFE	Ciências Da Computação	Tsang Ing Ren	Interpretabilidade e segmentação de imagens médicas
PBPG-0029-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Alex Dias Ramos	Processos com operadores de substituição variável
PBPG-0027-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Pablo Martín Rodríguez	Modelos estocásticos para a transmissão de informação grafos aleatórios
PBPG-0156-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno	Realocação não-paramétrica da capacidade policial em múltiplas etapas de eficiência: uma abordagem baseada em free disposal hull e priorização multicritério
PBPG-0157-1.02/23	UFPE - RECIFE	Estatística	Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno	Estruturação para a identificação empírica de relações e defasagens significativas entre crime e policiamento em pernambuco
PBPG-0006-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	Ernesto Carneiro Pessoa Raposo	Processos de lévy em física
PBPG-0014-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	José Wellington Rocha Tabosa	Correlações e memórias quânticas via processos paramétricos multimodo
PBPG-0012-1.05/23	UFPE - RECIFE	Física	Sandra Sampaio Vianna	Mistura de quatro ondas em sistemas atômicos com feixes estruturados

QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0276-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Darlisson De Alexandria Santos	Produção de nanocelulose via hidrólise ácida e enzimática para imobilização de lacases e aplicação na degradação de corantes têxteis.
PBPG-0219-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Elton De Lima Borges	Síntese e encapsulamento em matrizes biopoliméricas de organocalcogenil hidrazidas e derivados com possíveis atividades antituberculose.
PBPG-0220-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Ricardo Luiz Longo	Aplicações de técnicas de aprendizado de máquina e inteligência artificial em química computacional.
PBPG-0249-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Severino Alves Júnior	Desenvolvimento de mofs baseadas em íons lantanídeos e abpt: do design a possível aplicação em bioimagem e teranóstica.
PBPG-0248-1.06/23	UFPE - RECIFE	Química	Vagner Bezerra Dos Santos	Segurança alimentar e agregação de valor a laticínios do tipo queijo de búfala produzidos no estado de pernambuco.
PBPG-0242-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Quimica	Clécio Souza Ramos	Derivados sintéticos de alquifenóis naturais com ação contra os fungos patológicos de espécies de candida
PBPG-0243-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Quimica	Jandyson Machado Santos	Desenvolvimento de métodos analíticos para identificação e quantificação de microplásticos em sistemas aquáticos do estado de pernambuco, brasil
PBPG-0244-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Quimica	João Rufino De Freitas Filho	Estudos de modelagem molecular para previsão in silico, síntese e caracterização de dissacarídeos 2,3-insaturados com atividades antimicrobiana e antioxidante
PBPG-0246-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Quimica	Mônica Freire Belian	Desenvolvimento de "folhas artificiais" para captura eficiente de co2 atmosférico
PBPG-0278-1.06/23	UFRPE - RECIFE	Quimica	Ramom Rachide Nunes	Determinação de pontos de carbono em hidrocarbonos preparados a partir de diferentes resíduos agrícolas e uso como potencializador fotossintético para a produção de plantas de interesse econômico
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS				
PBPG-0141-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Amilton Jose Vieira De Arruda	Biomimetismo: como aplicar o método de ensino de forma eficaz para desenvolver soluções para o desenvolvimento sustentável
PBPG-0139-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Oriana Maria Duarte De Araujo	O corpo, a performance e a construção de subjetividade
PBPG-0175-6.04/23	UFPE - RECIFE	Design	Solange Galvão Coutinho	Litogravuras da memória pernambucana: personagens, política, hábitos e cultura através do olhar de litógrafos e gravadores do final do século XIX (1875-1895)
ENGENHARIAS				
PBPG-0285-3.03/23	UFPE - RECIFE	Ciência De Materiais	Nathália Bezerra De Lima	Reaproveitamento quimicamente seguro e aplicação de resíduos sólidos destinados a aterros sanitários de pernambuco em compósitos cimentícios
PBPG-0286-3.03/23	UFPE - RECIFE	Ciência De Materiais	Nathália Bezerra De Lima	Elucidação do mecanismo químico da aderência de compósitos argamassados aplicados em substratos sólidos cerâmicos
PBPG-0294-3.03/23	UFPE - RECIFE	Ciência De Materiais	Ricardo Luiz Longo	Aplicações de técnicas de aprendizado de máquina e inteligência artificial em matéria macia e água confinada
PBPG-0288-3.03/23	UFPE - RECIFE	Ciência De Materiais	Severino Alves Júnior	Desenvolvimento de um novo sistema multifuncional a partir de nmofs a base de porfirina como plataforma quimiofotodinâmica e térmica para terapia do câncer de mama
PBPG-0070-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Anderson Luiz Ribeiro De Paiva	Caracterização da meiofauna existente nas zonas de raízes dos jardins filtrantes implantado dentro do parque caiara, no bairro da Iputinga, na cidade do Recife
PBPG-0198-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Leidjane Maria Maciel De Oliveira	Técnicas de sensoriamento remoto para análise do uso e cobertura do solo e escoamento superficial em bacia hidrográfica pernambucana
PBPG-0061-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Maria De Lourdes Florencio Dos Santos	Tratamento de efluentes e recuperação de subprodutos

QUADRO 2: ENQUADRADOS (DOUTORADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0041-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Mario Takayuki Kato	Cultivo de hortelã-pimenta com efluente tratado e biochar: produção de óleo essencial e avaliação a supressividade da planta a nematoide-das-galhas
PBPG-0026-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Paulo Roberto Maciel Lyra	Simulação composicional de reservatórios de petróleo usando malhas não-estruturadas em 3d com o auxílio de técnicas de aprendizado e máquina
PBPG-0044-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Sávia Gavazza Dos Santos Pessôa	Obtenção de fertilizante de fontes renováveis via processo biológico
PBPG-0245-3.01/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Sávia Gavazza Dos Santos Pessôa	Avaliação genômica de microbiota degradadora de compostos aromáticos
PBPG-0055-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Oscar Olimpio De Araujo Filho	Desenvolvimento, fabricação e caracterização de revestimentos compósitos de matriz metálica de aço inoxidável aisi 316l reforçados com wc e b4c depositados via plasma transfer arc e/ou laser cladding sobre substrato de um aço de baixo carbono
PBPG-0065-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Rita De Cássia Fernandes De Lima	Análise numérica e estatística da influência da viscosidade do humor vítreo e do coeficiente de absorção do laser pelos tecidos oculares em diversos protocolos de tratamentos de tumores de coróide
PBPG-0210-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Elvis Joacir De Franca	Mangues em perigo: uma análise crítica da proteção legislativa vigente e propostas para uma política de conservação sustentável
PBPG-0230-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Olga De Castro Vilela	Desenvolvimento de gêmeo digital com vistas à identificação de falhas e avaliação da confiabilidade de rastreadores solares em usinas fotovoltaicas.
PBPG-0218-3.09/23	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Rômulo Simões Cezar Menezes	Impactos socioambientais e econômicos da reciclagem dos resíduos sólidos em áreas urbanas - estudo de caso de um megaempreendimento na cidade do recife

QUADRO 3: DESENQUADRADOS / CANCELADOS (MESTRADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0021-5.05/23	UNIVASF	Ciências Veterinárias No Semiárido	João José De Simoni Gouveia	Teste
PBPG-0227-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Daniel Perrone Moreira	Caracterização química da borra da bebida de café cold brew proveniente do sertão do pajeú e sua aplicação na elaboração de filmes ativos
PBPG-0233-5.07/23	UFRPE - RECIFE	Ciência E Tecnologia De Alimentos	Daniel Perrone Moreira	Caracterização química da borra da bebida de café cold brew proveniente do sertão do pajeú e sua aplicação na elaboração de filmes ativos
PBPG-0267-5.04/23	UNIVASF	Ciência Animal	José Fernando Bibiano Melo	Criação de tilapias em sistema de bioflocos com multiplicado de bacillus subtilis e efeitos da densidade e taxa de alimentação
PBPG-0038-3.05/23	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Tiago Felipe De Abreu Santos	Parametrização e avaliação das propriedades metalúrgicas e mecânicas de aço inoxidável austenítico aplicado ao processo de manufatura aditiva a arco elétrico

QUADRO 3: DESENQUADRADOS / CANCELADOS (DOUTORADO)				
PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0056-2.03/23	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Rafael Batista Louzada	Filogeografia comparada, diversidade e estrutura genética de espécies vegetais ocorrentes no Planalto Da Borborema, no nordeste do Brasil.

EDITAL FACEPE 06/2023

CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (2º SEMESTRE/2023)

O prazo para interposição de recursos se encerrará em 10 (dez) dias corridos a partir do envio das mensagens eletrônicas.

Recife, 05 de julho de 2023.

Maria Fernanda Pimentel Avelar

Diretora Presidente