

RESULTADO

A Comissão de Julgamento, composta pelos membros das Câmaras Assessoras da FACEPE e pelos seguintes pesquisadores convidados:

| Área | Pesquisador |
|----------------------------|---|
| Ciências Agrárias | Rinaldo Aparecido Mota (UFRPE) |
| Ciências Biológicas | Thiago Henrique Napoleão (UFPE) |
| Ciências da Saúde | Ana Cristina Lima Leite (UFPE) |
| | Marcus Vitor Carvalho (UPE) |
| Ciências Humanas | Cristiano Wellington Noberto Ramalho (UFPE) |
| | Eugênia Cristina Gonçalves Pereira (UFPE) |
| | Rosângela Tenório de Carvalho (UFPE) |
| | Zélia Granja Porto (UFPE) |
| Ciências Sociais | Ana Cristina de Souza Vieira (UFPE) |
| Aplicadas | Lilian Soares Outtes Wanderley (UFPE) |

recomendou os projetos listados abaixo, que foram aprovados pela Diretoria da FACEPE para a concessão de bolsas de pós-graduação

O critério de priorização (iv), alínea "c" do item 7.3 do edital, **Áreas estratégicas para o desenvolvimento do Estado**, foi avaliado por uma comissão específica, integrada pelos técnicos e gestores abaixo relacionados:

| Técnico/gestor | Instituição |
|---------------------------------------|-------------|
| Alfredo Ribeiro Neto | UFPE |
| Antônio Vaz de Albuquerque Cavalcanti | ITEP |
| Carlos Alves | AD DIPER |
| Carmelo Filho | Parqtel |
| Claudia Lins | SES |
| Eleta de Carvalho Freire | UFPE |
| Gutierrez Lima | AD DIPER |
| Hugo Borba | AD DIPER |
| Ivan Dornelas | Plonus |
| José Geraldo Eugênio de França | IPA |
| Juliana Siqueira | SES |
| Marcelo Renato Guerino | UFPE |
| Marcos Aurélio Guedes de Oliveira | UFPE |
| Paulo Henrique Camaroti | CPRH |
| Rinaldo Aparecido Mota | UFRPE |

EDITAL FACEPE 07/2016

CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (2º SEMESTRE/2016)

| Técnico/gestor | Instituição |
|-------------------------|--------------------|
| Vinícius Cardoso Garcia | UFPE |
| Wedna Galindo | UFPE |

A relação de bolsas recomendadas compreende 320 bolsas de mestrado, **Quadro 1 – Projetos recomendados (Mestrado) – 300 Bolsas FACEPE e Quadro 2 – Projetos recomendados (Mestrado) – 20 Bolsas Capes**, 170 bolsas de doutorado, **Quadro 3 – Projetos recomendados (Doutorado) – 160 Bolsas FACEPE e Quadro 4 – Projetos recomendados (Doutorado) – 10 Bolsas Capes**, com vigência máxima de 24 e 48 meses, respectivamente, contados a partir de março de 2017.

O período para indicação (no Sistema AgilFAP) dos bolsistas para os projetos aprovados, incluindo a entrega da documentação impressa pelo coordenador do PPG, será até 24/03/2017. Este prazo só poderá ser prorrogado em caráter excepcional, após a aprovação pela Diretoria Científica de uma solicitação formal, entregue pelo PPG no Setor de Protocolo da FACEPE até 15/03/2017, contendo justificativa substanciada.

Para as bolsas que entregarem a documentação complementar impressa até o dia 15 de março/17 serão incluídas na folha de março. Aqueles que apresentarem a documentação a partir do dia 16/03/2017 terão as mensalidades de março pagas juntamente com a abril (pagas em princípio de maio).

As bolsas não implantadas por quaisquer motivos no prazo indicado serão canceladas e serão convocados projetos ainda não contemplados, de acordo com a respectiva lista de espera da área que necessitar remanejamento, **Quadro 5 – Lista de espera (Mestrado) e Quadro 6 – Lista de espera (Doutorado)**.

O remanejamento das vagas, com convocação das propostas em lista de espera, ocorrerá até a data limite de **30/04/2017** ou até o esgotamento das listas de espera, o que ocorrer primeiro. Processos não remanejados até esta data serão automaticamente cancelados pela Fundação.

Recife, 06 de março de 2017.

Abraham Benzaquen Sicsu

Diretor Presidente

Paulo Roberto Freire Cunha

Diretor Científico

| QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas Capes | | | | |
|--|--------------------|------------------------------|--|--|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS AGRÁRIAS | | | | |
| PBPG-1267-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Agronomia (Ciências do Solo) | Maria Betânia Galvão dos Santos Freire | Recuperação de solo degradado com o uso de leguminosas e gramíneas adaptadas ao semiárido em Pernambuco |
| PBPG-1068-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Leucio Camara Alves | Diagnóstico, avaliação epidemiológica e molecular de leishmania spp. E mycoplasma spp. E em granjas avícolas do estado de Pernambuco |
| PBPG-1029-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Rinaldo Aparecido Mota | Deteção de genes codificadores de enterotoxinas estafilocócicas e da toxina da síndrome do choque tóxico (tsst-1) em amostras de staphylococcus aureus isoladas de queijos artesanais elaborados com leite caprino no estado de Pernambuco, Brasil |
| PBPG-1691-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Entomologia Agrícola | Herbert Alvaro Abreu de Siqueira | Custo adaptativo da resistência de plutella xylostella l. Ao inseticida clorfenapir |
| PBPG-1078-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Gherman Garcia Leal de Araújo | Avaliação e utilização de silagens de palma forrageira e maniçoba para ovinos no Sertão do São Francisco |
| PBPG-1080-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Mateus Matiuzzi da Costa | Simbióticos em dietas para tilápias do nilo desafiadas com aeromonas spp. |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | | | | |
| PBPG-1220-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Inara Roberta Leal | Taxas de herbivoria em áreas com diferentes idades de regeneração após agricultura de corte e queima na Caatinga |
| CIÊNCIAS DA SAÚDE | | | | |
| PBPG-1477-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | João Henrique da Costa Silva | Avaliação do padrão respiratório e caracterização neuroquímica de neurônios do núcleo do trato solitário de ratos neonatos submetidos a desnutrição proteica perinatal |
| PBPG-1309-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Raquel da Silva Aragão | Uso da leucina para reversão das alterações motoras e musculares causadas pela paralisia cerebral experimental |
| CIÊNCIAS EXATAS | | | | |
| PBPG-1500-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Francisco de Assis Tenorio de Carvalho | Métodos de regressão clusterwise para dados de tipo intervalo |
| PBPG-1167-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Kelvin Lopes Dias | Modelos e soluções para internet das coisas e veicular baseados em arcabouço de redes definidas por software |
| PBPG-1175-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Marcelo Bezerra Damorim | Geração de testes para internet das coisas |
| CIÊNCIAS HUMANAS | | | | |
| PBPG-1252-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Edwin Boudewijn Reesink | Violência e justiça: a eficácia dos sistemas de direitos às demandas dos movimentos de mulheres indígenas em Pernambuco. |
| PBPG-1244-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Katharine Ninive Pinto Silva | Ensino médio integral ou integrado e a gestão por resultados - entre a mercadorização do ensino e a educação pública de qualidade |
| Ciências Sociais Aplicadas | | | | |
| PBPG-1607-6.03/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Roberta de Moraes Rocha | Economias de aglomeração e proximidade geográfica: evidências para a indústria têxtil e de confecção de Pernambuco |

EDITAL FACEPE 07/2016

CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (2º SEMESTRE/2016)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas Capes

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------|----------------|--|-------------------------------|--|
| PBPG-1741-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Taciana de Barros Jerônimo | Em busca de um método mais efetivo para o relato e tratamento de anomalias: um estudo de caso sobre a adaptação do sgq da Viana & Moura Construções S/A. |
| PBPG-1191-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Josicleda Domiciano Galvincto | Avaliação dos impactos ambientais causados pela degradação da vegetação de caatinga na bacia hidrográfica do Rio Pontal |
| ENGENHARIAS | | | | |
| PBPG-1516-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Giovanna Machado | Sistemas nanotubulares sensibilizados com nanopartículas para a produção de H ₂ |
| PBPG-1566-3.13/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Biomédica | Rosa Amalia Fireman Dutra | Desenvolvimento de sensor point-of-care para detecção da cistatina c empregando nanoestruturas de carbono |
| PBPG-1654-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Vinícius Dantas de Araújo | Gerenciamento de resíduos sólidos na indústria de cerâmica vermelha: um múltiplo estudo de caso na Zona da Mata Pernambucana |

| QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE | | | | |
|--|-------------------|------------------------------|---|---|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS AGRÁRIAS | | | | |
| PBPG-0853-5.01/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Alexandre Reis Machado | Filogenia, taxonomia e diversidade de espécies de botryosphaeriaceae causadores da podridão-negra-das-raízes e podridão-seca-das-manivas de mandioca (manihot esculenta) na Região Nordeste do Brasil |
| PBPG-1424-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Margarida Angélica da Silva Vasconcelos | Potencialidade toxicológica da farinha de sementes de jaca |
| PBPG-1431-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Tânia Lúcia Montenegro Stamford | Potencial antioxidante de uvas de desbaste crimson seedlees cristalizadas |
| PBPG-1276-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Thayza Christina Montenegro Stamford | Nanopartículas de quitosana fúngica: polímero eco sustentável com múltiplo potencial na conservação de de manga (mangifera indica l.) Tommy Atkins |
| PBPG-0929-5.04/16 | UFRPE - GARANHUNS | Ciência Animal e Pastagens | Omer Cavalcanti Almeida | Produção, composição e concentração de fatores antiobesidade no leite de cabras suplementadas com teores de óleo de soja |
| PBPG-0789-5.01/16 | UFRPE - GARANHUNS | Produção Agrícola | José Romualdo de Sousa Lima | Fluxos de carbono, respiração do solo e evapotranspiração em palma forrageira no agreste pernambucano |
| PBPG-1470-5.01/16 | UFRPE - GARANHUNS | Produção Agrícola | Marcelo Metri Corrêa | Formas e fitotoxidez por alumínio em solos com argila de atividade alta da região canaveira de Pernambuco |
| PBPG-1793-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Agronomia (Ciências do Solo) | Caroline Miranda Biondi | Elementos terras raras em solos sobre a anomalia urano-fosfática dos municípios de Pedra e Venturosa-PE |
| PBPG-1083-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Agronomia (Ciências do Solo) | Clistenes Williams Araujo do Nascimento | Geoquímica de elementos terras raras em perfis de solo do Arquipélago de Fernando de Noronha |
| PBPG-0888-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Agronomia (Ciências do Solo) | Mario de Andrade Lira Junior | Diversidade e potencial fixador por nitrogênio de bactérias endofíticas em capim pangolão (digitaria pentzii stent) nos diferentes ecossistemas de Pernambuco |
| PBPG-1052-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Álvaro Aguiar Coelho Teixeira | Análise morfológica e imunohistoquímica das gônadas da prole de matrizes induzidas ao hipotireoidismo e tratadas com melatonina |
| PBPG-1662-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Elizabeth Sampaio de Medeiros | Pesquisa de staphylococcus coagulase positiva em utensílios e queijos tipo mussarela fatiados ou fracionados comercializados em Garanhuns-PE e sua capacidade de formar biofilme |
| PBPG-1033-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Joaquim Evêncio Neto | Avaliação morfométrica, histopatológica e imunohistoquímica de frangos de corte vacinados com cepas la sota, sorotipo 3 e Imv42 |
| PBPG-1037-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Pabyton Gonçalves Cadena | Efeitos tóxicos em zebrafish (danio rerio) de compostos sintéticos e composições sinérgicas de óleos essenciais de plantas utilizados como agrotóxicos em Pernambuco e sua relação com microcefalia |
| PBPG-1074-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Raquel Pedrosa Bezerra | Extração de compostos bioativos da biomassa de chlorella vulgaris com atividade larvicida frente ao aedes aegypti |
| PBPG-1443-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Valdemiro Amaro da Silva Júnior | Análise ultrassonografia doppler, citopatológica, histopatológica e imunohistoquímica de tumores mamários em gatas (felis catus). |
| PBPG-1045-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Valeria Wanderley Teixeira | Investigação dos mecanismos de ação da melatonina sobre o aparelho reprodutor de ratos diabéticos induzidos pela estreptozotocina a nível celular e imunohistoquímico. |
| PBPG-1084-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | José Wilton Pinheiro Junior | Prevalência e aspectos epidemiológicos da infecção por brucella spp. Em humanos no estado de Pernambuco, Brasil |
| PBPG-1456-5.02/16 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Rinaldo Luiz Caraciolo Ferreira | Competição e dinâmica em floresta tropical seca no semiárido pernambucano |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|-----------------------|------------------------------|---|--|
| PBPG-1581-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Cristiane Guiselini Pandorfi | Telhado verde e sua influência micrometeorológica |
| PBPG-1600-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Héilton Pandorfi | Deteção de mastite subclínica bovina utilizando termografia por infravermelho |
| PBPG-1593-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Pabrcio Marcos Oliveira Lopes | Evapotranspiração de canaviais em diferentes fases fenológicas por sensoriamento remoto no submédio São Francisco |
| PBPG-1634-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Thais Emanuelle Monteiro dos Santos Souza | Selamento superficial e erosão hídrica em solos representativos da bacia do Alto Ipanema, Pesqueira-PE |
| PBPG-1616-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Thieres George Freire da Silva | Performances agrometeorológica e bioeconômica de clones tradicionais e negligenciados de palma forrageira sob irrigação com água salina |
| PBPG-0764-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Entomologia Agrícola | Jorge Braz Torres | Nível de precipitação para a reaplicação do caulim em algodoeiro e definição de sua ação para o inseto alvo |
| PBPG-1001-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | Eduardo Alberto Tudury | Protocolo fisioterápico destinado a desenvolver caminhar espinhal em cães paraplégicos |
| PBPG-0995-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | Jean Carlos Ramos da Silva | Análise espacial de zoonoses de importância na saúde pública e na defesa sanitária animal na Região Metropolitana de Recife, PE |
| PBPG-1674-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | Pierre Castro Soares | Avaliação da cistatina c e dimetilarginina simétrica (sdma) na identificação da disfunção renal canina |
| PBPG-1358-5.04/16 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Mércia Virginia Ferreira dos Santos | Valor nutritivo de plantas nativas do gênero stylosanthes ssp. De ocorrência natural em Pernambuco, no período seco e chuvoso |
| PBPG-1786-5.01/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Eduardo Soares de Souza | Resposta fotossintética e rendimento do milho sob adubação orgânica e irrigação com água residuária |
| PBPG-1769-5.01/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Sergio Luiz Ferreira da Silva | Efeito do aumento da concentração de co2 ambiente na eficiência fotossintética e proteção oxidativa em plantas de arroz submetidas ao estresse hídrico |
| PBPG-1144-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Alexandre Sandri Capucho | Morte descendente da aceroleira (malpighia emarginata): adaptabilidade fisiológica de lasiodiplodia e patogenicidade cruzada em mangueira (mangifera indica) e videira (vitis spp.). |
| PBPG-1498-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Francine Hiromi Ishikawa | Análise genética de híbridos de mangueira no Vale do Submédio São Francisco |
| PBPG-1467-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Ítalo Herbert Lucena Cavalcante | Fornecimento exógeno de prolina e extrato de alga no cultivo de mangueira tomy atkins no Semiárido |
| PBPG-1159-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | José Eudes de Moraes Oliveira | Colomerus sp. (acar: eriophyidae) - praga exótica recém-introduzida em agroecossistema de videira no Sertão Pernambucano |
| PBPG-1501-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Marcos Sales Rodrigues | Atributos físico-hídricos do solo em uma área de mangueira irrigada associada com adubos verdes na Região Semiárida |
| PBPG-1153-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Maria Auxiliadora Coelho de Lima | Definição de sistemas de condução e porta-enxertos para uvas 'brs magna' com base na qualidade e composição fenólica das bagas |
| PBPG-1169-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Mário Adriano Ávila Queiroz | Produção e idades de corte da moringa oleifera cultivada no Vale do São Francisco e seu farelo como aditivo na ensilagem |
| PBPG-1474-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Natoniel Franklin de Melo | Seleção e obtenção de clones isentos de vírus de videiras cultivadas no Vale do São Francisco. |
| PBPG-1126-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Sergio Tonetto de Freitas | Incidência de distúrbios fisiológicos e qualidade de maçãs produzidas no Sertão do São Francisco: avaliação e identificação de genótipos e métodos para alta qualidade de frutos |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|----------------------------|---------------|-------------------------------------|--|--|
| PBPG-1486-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Elenice Andrade Moraes | Efeito da kissseptina sobre parâmetros produtivos e reprodutivos de cabras saanen em lactação explorados no Semiárido do Submédio do São Francisco |
| PBPG-1312-5.05/16 | UNIVASF | Ciências Veterinárias no Semiárido | Daniel Ribeiro Menezes | Leite fermentado de cabra como potencial probiótico em cães |
| PBPG-1335-5.05/16 | UNIVASF | Ciências Veterinárias no Semiárido | Mauricio Claudio Horta | Inquérito sorológico canino da leishmaniose visceral em seis municípios localizados na mesorregião do São Francisco pernambucano |
| PBPG-0976-5.04/16 | UNIVASF | Ciências Veterinárias no Semiárido | Tadeu Vinhas Voltolini | Produção de leite e emissão de metano entérico em ovelhas mantidas em pastagens, suplementadas com concentrado contendo diferentes fontes de energia |
| PBPG-1831-5.01/16 | UNIVASF | Recursos Naturais do Semiárido | Paulo Ivan Fernandes Júnior | Competitividade de estirpes de rizóbio de mulungu (erythrina velutina) e sua influência na produção de lectinas pela planta hospedeira. |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | | | | |
| PBPG-1003-2.13/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Constância Flávia Junqueira Ayres Lopes | Deteção molecular, isolamento viral e análise filogenética de arbovírus de importância médica em mosquitos do gênero aedes e culex. |
| PBPG-1009-2.12/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Lindomar José Pena | Produção de partículas semelhantes a vírus em leishmania tarentolae para uso como vacina contra o vírus Zika |
| PBPG-0996-2.13/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Maria Helena Neves Lobo Silva Filha | Avaliação de dois alelos de culex quinquefasciatus que conferem resistência ao biolarvicida lysinibacillus sphaericus |
| PBPG-1090-2.13/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Milena de Paiva Cavalcanti | Avaliação de alvos moleculares para identificação de leishmania spp. De importância clínica na leishmaniose tegumentar americana por qpcr multiplex. |
| PBPG-0999-2.08/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Norma Lucena Cavalcanti Licinio da Silva | Avaliação da atividade antitumoral de moléculas de quinona-metide em cultura de linhagens de células hematológicas e de células isoladas de crianças com leucemia |
| PBPG-1450-2.12/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Oswaldo Pompilio de Melo Neto | Avaliação comparativa do perfil de expressão de genes parálogos codificantes da proteína de virulência gp63 de leishmania braziliensis |
| PBPG-1012-2.11/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Rafael Freitas de Oliveira Franca | Análise do perfil pró-inflamatório em pacientes infectados pelo zikv e sua correlação com a Síndrome de Guillain-Barré |
| PBPG-0988-2.13/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia Em Saúde | Regina Célia Bressan Queiroz de Figueiredo | Prospecção de novas séries inéditas de thiosemicarbazonas candidatas a fármacos contra a Doenças de Chagas: avaliação in vitro do potencial imunomodulador e tripanocida de tiazóis e tiazolinonas |
| PBPG-1236-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Bruna Martins Bezerra | Efeitos potenciais de mudanças climáticas no padrão de atividades do macaco prego galego, sapajus flavius (mammalia: cebidae) |
| PBPG-1137-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Enrico Bernard | Análise via metabarcoding da dieta de morcegos insetívoros em ambientes cavernícolas |
| PBPG-1142-2.06/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Luciana Iannuzzi | Varição morfológica e dimorfismo sexual em populações de cydianerus latruncularius (Perty, 1832) (curculionidae: entiminae) |
| PBPG-1180-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Rosangela Paula Teixeira Lessa | Dinâmica populacional e avaliação da degradação do habitat de duas espécies de elasmobrânquios costeiros em Pernambuco, Brasil. |
| PBPG-1264-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Ana Lúcia Figueiredo Porto | Purificação de proteínas oriundas da biomassa de microrganismos fotossintetizantes com atividade antiparasitária frente a toxoplasma gondii |
| PBPG-0803-2.11/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Fabricio Oliveira Souto | Efeito do resveratrol combinado ao programa de condicionamento físico sobre perfil inflamatório e à aptidão física em idosas. |
| PBPG-0750-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | João Ricardo Mendes de Oliveira | Triagem genética e caracterização fenotípica de pacientes com calcificações cerebrais primárias não ligadas a mutações nos genes SLC20A2, PDGFRB, PDGFB e XPR1. |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|---|
| PBPG-1138-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | José Luiz de Lima Filho | Utilização de ferramentas proteômicas na investigação de biomarcadores plasmáticos do câncer colorretal |
| PBPG-0793-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Rafael Lima Guimarães | Efeitos adversos à terapia antirretroviral altamente ativa: dificuldades na adesão ao tratamento e mudanças dos esquemas terapêuticos |
| PBPG-1514-2.12/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Cledir Rodrigues Santos | Efeito da preservação pelo método de liofilização sobre a estabilidade fenotípica de fungos filamentosos com interesse biotecnológico preservados na micoteca urm da ufpe: uma abordagem proteômica |
| PBPG-1787-2.12/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Norma Buarque de Gusmão | Tratamento de efluente industrial oleoso por consórcios de micro-organismos |
| PBPG-1451-2.07/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Ana Durce Oliveira da Paixão | Efeitos do alfa-tocoferol e do tempol sobre componentes do sistema renina angiotensina no tecido adiposo e rins de ratos submetidos à desnutrição intrauterina |
| PBPG-1567-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Maria Tereza Dos Santos Correia | Caracterização das partes comestíveis não convencionais do fruto de acrocomia aculeata |
| PBPG-1321-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Patrícia Maria Guedes Paiva | Isolamento e investigação de atividades biológicas de lectina de folhas de chamaesyce hirta |
| PBPG-1714-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Rubem Carlos Araújo Guedes | Ação de diferentes doses da guanosina sobre o cérebro em desenvolvimento: análise comportamental e eletrofisiológica (depressão alastrante cortical) em ratos albinos. |
| PBPG-1472-2.01/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Ranilson de Souza Bezerra | Avaliação da biomassa residual proveniente da extração de lipídios da microalga haematococcus pluvialis visando suas possíveis aplicações biotecnológicas |
| PBPG-0953-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Valesca Pandolfi | Utilização de marcadores moleculares na caracterização da diversidade genética do banco de germoplasma de feijão-caupi do Instituto Agrônomo de Pernambuco - IPA |
| PBPG-1802-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Genética | Marcos André Cavalcanti Bezerra | Avaliação do gene thbs1 nas manifestações clínicas da anemia falciforme |
| PBPG-1682-2.10/16 | UFPE - RECIFE | Morfotecnologia | Ivone Antônia de Souza | Abordagem morfológica dos possíveis efeitos toxicológicos, na ação fungicida e nos processos inflamatórios, das sementes e vargens de caesalpinia echinata - modelos experimentais |
| PBPG-1243-2.02/16 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Saúde Humana e Meio Ambiente | Claudia Rohde | Aprimoramento de um marcador genético para diferenciação das semiespécies de drosophila paulistorum (diptera, drosophilidae) com ocorrência em florestas úmidas da região Neotropical |
| PBPG-1603-2.03/16 | UFRPE - RECIFE | Botânica | Ariadne do Nascimento Moura | Interação entre algas epifíticas e macroinvertebrados associados a diferentes complexidades estruturais de macrófitas aquáticas: uma análise experimental |
| PBPG-0914-2.03/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade e Conservação | André Luiz Alves de Lima | Integração funcional e fenológica de espécies lenhosas de uma mata ripária na caatinga |
| PBPG-1849-2.02/16 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular e Molecular Aplicada | Maria Tereza Cartaxo Muniz | Avaliação da expressão da metaloproteinase de matriz (mmp-2) e mirna-29b em pacientes com câncer cervical |
| CIÊNCIAS DA SAÚDE | | | | |
| PBPG-1086-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Haiana Charifker Schindler | Avaliação de um sistema baseado em lamp (amplificação isotérmica em alça) para o diagnóstico da tuberculose extrapulmonar. |
| PBPG-1703-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | Eduarda Ângela de Pessoa Cesse | Contribuições de sistema tecnológico de mapeamento de território na identificação de fatores ambientais relacionados aos componentes alimentação, nutrição e atividade física do NASF |
| PBPG-1770-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | Wayner Vieira de Souza | Comportamento sedentário entre os usuários da estratégia de saúde da família (esf) com diabetes mellitus tipo 2 e/ou hipertensão arterial em Pernambuco |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|--|---------------------------------------|--|
| PBPG-1439-4.01/16 | IMIP | Saúde Materno Infantil | Alex Sandro Rolland de Souza | Autoestima e nível de independência funcional em pacientes adultos com queimaduras |
| PBPG-1859-4.01/16 | IMIP | Saúde Materno Infantil | João Guilherme Bezerra Alves | Programa comunitário de prevenção de febre reumática e cardiopatia reumática |
| PBPG-1663-4.01/16 | IMIP | Saúde Materno Infantil | Leuridan Cavalcante Torres | Câncer de mama triplo negativo: análise da expressão da via PD1 e PDL1 na regulação da resposta imune antes e após tratamento neoadjuvante |
| PBPG-1073-4.08/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Célia Maria Machado Barbosa de Castro | Efeito do treinamento muscular respiratório sobre o sistema imune em idosos |
| PBPG-0804-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Danyelly Brunaska Gondim Martins | Influência de polimorfismos em receptores toll-like 4 e 9 na resposta a paclitaxel em pacientes com câncer de mama |
| PBPG-0773-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Sinara Monica Vitalino de Almeida | Derivados indólicos: avaliação da atividade antitumoral in vitro, estudos de interação com o DNA e inibição da topoisomerase |
| PBPG-1819-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Ana Cristina Lima Leite | Planejamento estrutural, síntese e avaliação farmacológica das propriedades antiparasitárias de inéditos tiazóis derivados da isatina frente ao schistosoma mansoni |
| PBPG-1795-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Elba Lúcia Cavalcanti de Amorim | Avaliação da atividade antioxidante e determinação do conteúdo de flavonóides em chás comercializados na cidade do Recife |
| PBPG-1903-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Leila Bastos Leal | Avaliação biofarmacotécnica e do potencial irritante de microemulsões contendo o óleo da borra de café (coffea arabica) e formulações comerciais para veiculação tópica de betametasona, utilizando métodos alternativos |
| PBPG-1912-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Rosali Maria Ferreira da Silva | Desenvolvimento de formas farmacêuticas sólidas à base do extrato aquoso de libidibia ferrea (mart. Ex tul.) Como alternativa no tratamento do diabetes mellitus |
| PBPG-1227-4.09/16 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Leonardo de Sousa Fortes | Efeito da periodização no treinamento resistido sobre a força muscular em jovens adultos |
| PBPG-1473-4.08/16 | UFPE - RECIFE | Fisioterapia | Kátia Karina Do Monte Silva Machado | Eficácia do treino de marcha com suporte de peso corporal associado a estimulação magnética transcraniana na recuperação sensório-motora de pacientes lesados medulares: ensaio clínico randomizado duplo cego |
| PBPG-1829-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maira Galdino da Rocha Pitta | Avaliação de glicosiltransferases como biomarcadores de prognóstico no câncer gástrico |
| PBPG-0746-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maria do Carmo Alves de Lima | Obtenção, avaliação da atividade antiproliferativa e investigação do mecanismo de ação de novas aril-tiossemicarbazonas |
| PBPG-1552-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento | Rhowena Jane Barbosa de Matos | Desnutrição e ambiente enriquecido: efeitos sobre o controle homeostático do comportamento alimentar |
| PBPG-1511-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Alcides da Silva Diniz | Prevalência e fatores associados à hipertensão arterial sistêmica em adultos no sertão de Pernambuco |
| PBPG-1513-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Ilma Kruze Grande de Arruda | Estado nutricional e fatores associados de adolescentes do semiárido de Pernambuco |
| PBPG-1480-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Pedro Israel Cabral de Lira | Fatores associados à hipertensão em trabalhadores da Região Metropolitana de Recife – PE |
| PBPG-1326-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Raul Manhaes de Castro | Pode o tratamento neonatal com l-triptofano reverter danos estruturais craniofaciais e encefálicos em ratos microcefálicos? |
| PBPG-1588-4.02/16 | UFPE - RECIFE | Odontologia | Anderson Stevens Leônidas Gomes | Análise da remoção da smear layer utilizando irrigação ativada por laser de femtossegundo ti:sa |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|------------------------|------------------------------|--|---|--|
| PBPG-1582-4.02/16 | UFPE - RECIFE | Odontologia | Luiz Alcino Monteiro Gueiros | Avaliação dos efeitos de antagonistas de TNF- α ; na condição periodontal de indivíduos com artrite reumatoide – estudo de coorte |
| PBPG-1367-4.05/16 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica | Adriano Eduardo Lima da Silva | Resposta imune pós-exercício intervalado de alta intensidade realizado em jejum |
| PBPG-1356-4.05/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Ferdinando Oliveira Carvalho | Efeitos da suplementação do extrato de casca e semente das uvas do Vale do São Francisco sobre o perfil lipídico, glicêmico, inflamatório, pressórico e qualidade de vida de adultos obesos |
| PBPG-0903-4.01/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Rodrigo Feliciano do Carmo | Desenvolvimento de algoritmos de inteligência artificial para predição da gravidade da doença hepática causada pelo vírus da hepatite c (HCV) |
| PBPG-1266-4.09/16 | UNIVASF | Educação Física | José Fernando Vila Nova de Moraes | Broncoespasmo induzido pelo exercício e impacto na qualidade de vida de adolescentes asmáticos do município de Petrolina/PE |
| PBPG-1203-4.09/16 | UNIVASF | Educação Física | Sérgio Rodrigues Moreira | Demanda psicofisiológica de diferentes ritmos de capoeira nos jogos mundiais da escola abadá |
| PBPG-1817-4.03/16 | UNIVASF | Recursos Naturais do Semiárido | David Fernandes Lima | Efeito de gel à base de quercetina sobre a cicatrização de úlceras cutâneas em camundongos hiperglicêmicos |
| PBPG-1313-4.03/16 | UNIVASF | Recursos Naturais do Semiárido | Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida | Uso de técnicas hífenadas (CG-EM/CLAE-DAD/CL-EM) e ressonância magnética nuclear (RMN) na identificação de metabólitos secundários de neoglaziovia variegata (bromeliaceae) |
| PBPG-1636-4.03/16 | UPE - PETROLINA | Ciência e Tecnologia Ambiental Para o Semi-Árido | Marcos Veríssimo de Oliveira Cardoso | Planejamento estrutural, síntese e avaliação da atividade anti-t. Cruze de tiazóis bioativos |
| PBPG-1458-4.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Ciencias da Saude | Ricardo Arraes de Alencar Ximenes | Efetividade da vacina materna contra a coqueluche (DTPA) em menores de seis meses de idade nascidos de mulheres vacinadas e não vacinadas durante a gestação |
| PBPG-1783-4.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Ciencias da Saude | Rodrigo Pinto Pedrosa | Validação de sistema portátil de monitorização respiratória para o diagnóstico de apneia obstrutiva do sono em pacientes com DPOC. |
| PBPG-1420-4.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Ciencias da Saude | Ulisses Ramos Montarroyos | Avaliação dos fatores associados a baixa adesão em pessoas vivendo com HIV/AIDS com 5 anos ou mais em terapia antiretroviral |
| PBPG-1235-4.08/16 | UPE - RECIFE E RMR | Educação Física FESP - UPE - UFPB | Rodrigo Cappato de Araújo | Efeito da ativação consciente dos músculos abdominais sobre a musculatura periescapular durante a execução de diferentes exercícios para o membro superior em sujeitos com alterações cinetico-funcionais no ombro |
| CIÊNCIAS EXATAS | | | | |
| PBPG-0997-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Adriano Augusto de Moraes Sarmiento | Sistema embarcado para diagnóstico cardíaco integrado a uma plataforma de telessaúde |
| PBPG-1010-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Alexandre Cabral Mota | Geração automática de áreas para testes exploratórios |
| PBPG-1015-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Bernadette Farias Loscio | Gerenciamento da evolução de vocabulários para publicação de dados na web |
| PBPG-1104-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Cleber Zanchettin | Desenvolvimento de técnicas para reconhecimento de escrita cursiva em um sistema de processamento automático de imagens de formulários |
| PBPG-1123-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Eduardo Antônio Guimarães Tavares | Comparação de smartphones e serviços em redes lte e 5g |
| PBPG-1124-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Fabio Queda Bueno da Silva | Implicações gerenciais da rotação do trabalho na engenharia de software |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|------------------------|---------------------------------------|--|
| PBPG-1129-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Flavia de Almeida Barros | Extração de informação textual usando sistemas inteligentes híbridos |
| PBPG-1131-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Frederico Luiz Gonçalves de Freitas | Chatterbots para criação e refinamento de ontologias em lógica de descrição |
| PBPG-1133-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Giordano Ribeiro Eulalio Cabral | Transcrição de harmonia através da fusão de recuperação de informação baseada em conteúdo e o processamento de representações simbólicas |
| PBPG-1136-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Hansenclever de França Bassani | Aprendizagem de controle motor para robôs inteligentes |
| PBPG-1157-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | José Augusto Suruagy Monteiro | Ponto de interconexão para as arquiteturas NDN e XIA |
| PBPG-1218-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Leandro Maciel Almeida | Redes neurais artificiais baseadas em contexto aplicadas na análise de sentimento de postagens em redes sociais |
| PBPG-1172-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Luciano de Andrade Barbosa | Estruturando textos a partir de bases de conhecimento |
| PBPG-1187-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Renato Mariz de Moraes | Uma proposta de protocolo MAC multicanal para redes industriais |
| PBPG-1188-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Renato Vimieiro | Investigação de heurísticas evolutivas para mineração de padrões discriminativos em bases de dados numéricos com alta dimensionalidade |
| PBPG-1190-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Ricardo Bastos Cavalcante Prudêncio | Reuso de modelos em aprendizagem de máquina |
| PBPG-1193-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Sérgio Castelo Branco Soares | Compreendendo cenários de aplicação de métricas de manutenibilidade de software |
| PBPG-1816-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Veronica Teichrieb | Aprendizagem de máquina para reconhecimento e classificação de logotipos em imagens |
| PBPG-1200-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Vinicius Cardoso Garcia | Uma abordagem prática para integração eficaz de conceitos e práticas no ensino da engenharia de software |
| PBPG-1448-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Alexandre Ricalde Rodrigues | Oscilação da magnetização magnetita/maghemita revestida com polianilina |
| PBPG-1541-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Cid Bartolomeu de Araújo | Sólitons espaciais em meios que apresentam resposta óptica não-local |
| PBPG-1399-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Daniel Felinto Pires Barbosa | Otimização do tempo de coerência de uma memória quântica em átomos frios pelo cancelamento de campos magnéticos espúrios |
| PBPG-1442-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Eduardo Padrón Hernández | Influência de interfases magnéticas em efeitos de transporte de spin |
| PBPG-1440-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Eduardo Ribeiro Olimpio Dias | Controle e análise de instabilidades em fluidos viscosos |
| PBPG-1348-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Ernesto Carneiro Pessoa Raposo | O problema de escalas em buscas aleatórias |
| PBPG-1459-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Leonardo de Souza Menezes | Nanomagnetometria por ressonância magnética opticamente detectada em nanodiamantes individuais armadilhados por pinças ópticas |
| PBPG-1725-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Marcio Heraclito Gonçalves de Miranda | Estabilização de um pente de frequências para metrologia óptica de alta precisão |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------------|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
| PBPG-0950-1.08/16 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Fábio Hissa Vieira Hazin | Utilizando BRUV para estudar a diversidade, abundância relativa e distribuição dos elasmobrânquios na reserva biológica do Atol das Rocas, Brasil. |
| PBPG-0768-1.08/16 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Monica Ferreira da Costa | Deteção de microplásticos em praias: uma proposta alternativa de aplicação em monitoramento |
| PBPG-1667-1.06/16 | UFPE - RECIFE | Química | Thereza Amélia Soares | Bases moleculares da resistência e susceptibilidade da membrana externa de bactérias gram-negativas à ação de peptídeos antimicrobianos |
| PBPG-1181-1.05/16 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Fernando Jorge Sampaio Moraes | Usando geometria para manipular propriedades eletrônicas de nanoestruturas de carbono |
| PBPG-1572-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Erica Teixeira Gomes Sousa | Avaliação de dependabilidade de nuvens privadas |
| PBPG-1381-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Fernando Antonio Aires Lins | Uma metodologia para o projeto e implantação de nuvens computacionais educacionais. |
| PBPG-1534-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Filipe Rolim Cordeiro | Segmentação de lesões em imagens de mamografia digital utilizando detecção de pontos de interesse |
| PBPG-1384-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Gabriel Alves de Albuquerque Júnior | Performabilidade do transporte público de passageiros em cidades inteligentes |
| PBPG-1387-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Guilherme Vilar | Desenvolvimento e aplicação de um sistema colaborativo para usuários envolvidos com mucopolissacaridose vi. |
| PBPG-1024-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Tiago Alessandro Espínola Ferreira | Uso de algoritmos quânticos para o treinamento de redes neurais artificiais clássicas em uma plataforma baseada em GPGPU. |
| PBPG-1318-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | André Fernando Lavorante | Desenvolvimento de um sistema em fluxo explorando a imobilização de enzima e de reagente sólido para a determinação espectrofotométrica de ureia em leite e derivados |
| PBPG-1325-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | João Rufino de Freitas Filho | Modificação estrutural de constituintes isolados de óleos essenciais para potencialização das atividades inseticidas |
| PBPG-1404-1.03/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia da Computação | Bruno José Torres Fernandes | Robô inteligente com redes neurais profundas com relevance feedback para interação com pacientes acamados |
| PBPG-1403-1.03/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia da Computação | Fernando Buarque de Lima Neto | Re-roteamento lógico de fibras nervosas baseado em algoritmos inteligentes |
| CIÊNCIAS HUMANAS | | | | |
| PBPG-0882-7.08/16 | UFPE - CARUARU | Educação Contemporânea | Allene Carvalho Lage | Consensos e dissensos sobre diversidade sexual e lgbtobia na escola: quem fala, quem sofre, quem nega |
| PBPG-1612-7.08/16 | UFPE - CARUARU | Educação em Ciências e Matemática | Roberto Araujo Sá | Estratégias didáticas com a utilização de simulações phet em conjunto com atividades experimentais para ensinar química na educação básica |
| PBPG-0895-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Lady Selma Ferreira Albernaz | Quanto vale o popular? Análise da relação entre grupos de cultura popular e as políticas públicas de cultura em Pernambuco |
| PBPG-0899-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Laure Marie-Lousie Clémence Garrabé | Recomposições identitárias alternativas e experiência em questão numa etnografia dos rituais wicca no Coven Espiral das Serpentes (PE): contribuição à antropologia do neopaganismo |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|------------------|--|---|
| PBPG-0897-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Marion Teodósio de Quadros | Movimentos de lésbicas de Pernambuco, suas interfaces e construções políticas, a partir do olhar antropológico feminista. |
| PBPG-0898-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Peter Schröder | Amizade ou parentesco? Mecanismos sociais na ocupação de cargos políticos e administrativos em dois municípios no interior de Pernambuco. Uma contribuição aos estudos antropológicos de "corrupção". |
| PBPG-1668-7.04/16 | UFPE - RECIFE | Arqueologia | Édison Vicente Oliveira | Estudo de artefatos e ossos fósseis de megamamíferos encontrados nos sítios arqueológicos localizados nos municípios de salgueiro e brejo da madre de deus no estado de Pernambuco, região nordeste do Brasil |
| PBPG-1806-7.04/16 | UFPE - RECIFE | Arqueologia | Henry Socrates Lavalle Sullasi | Conservação e estudo arqueométrico do patrimônio cultural materializado em 38 edificações históricas do bairro da boa vista do Recife |
| PBPG-0758-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Cinthia Regina Campos Ricardo da Silva | Uma análise dos condicionantes da diplomacia do petróleo da china no continente africano |
| PBPG-0766-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Flávio da Cunha Rezende | Regressão descontínua e o efeito da incumbência nas eleições municipais |
| PBPG-0786-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Gabriela da Silva Tarouco | A força dos pequenos partidos políticos Brasileiros: uma análise de sua participação na arena eleitoral através das coligações proporcionais |
| PBPG-0759-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcos Aurelio Guedes de Oliveira | Articulação entre política externa e política de defesa: análise da relação entre a política exterior do Brasil e a política setorial da marinha Brasileira entre 2008 e 2016 |
| PBPG-0760-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcus Andre Barreto Campelo de Melo | Corrupção implantada: análise dos determinantes da corrupção (1900-2003) |
| PBPG-0761-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Mariana Batista da Silva | Análise de difusão do programa de aquisição de alimentos da agricultura familiar (PAA) entre municípios Brasileiros no período 2011-2016 |
| PBPG-0771-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Nara de Carvalho Pavão | Instituições inclusivas e desenvolvimento: um estudo quantitativo dos países contemporâneos |
| PBPG-1811-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Direitos Humanos | Artur Stamford da Silva | Programa de proteção a defensores e defensoras de direitos humanos em Pernambuco - análise de decisões jurídicas sob a ótica da sociologia jurídica de Niklas Luhmann |
| PBPG-1238-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Alice Miriam Happ Botler | Justiça restaurativa na gestão como projeto de transformação da organização escolar: uma conquista possível? |
| PBPG-1822-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Ana Carolina Perrusi Alves Brandão | Biblioteca escolar na educação infantil: práticas para a formação de pequenos leitores |
| PBPG-0949-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Ana Lúcia Felix dos Santos | Políticas públicas para a educação infantil no município do Recife no período de recondução à democracia. |

EDITAL FACEPE 07/2016

CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (2º SEMESTRE/2016)

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|
| PBPG-0923-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Clarissa Martins de Araújo | A prática pedagógica na escola no atendimento às crianças com deficiência – o papel do acompanhante na educação desse alunado. |
| PBPG-1438-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Eliana Borges Correia de Albuquerque | Consciência fonológica e apropriação do sistema da escrita alfabética em estudantes da educação de jovens e adultos: uma proposta de análise da interrelação dos dois processos |
| PBPG-1025-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Ferdinand Rohr | A arte de contar histórias: uma porta aberta para espiritualidade |
| PBPG-1897-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Flavio Henrique Albert Brayner | Hannah Arendt e a crise na educação: implicações sobre a ideia de educação republicana |
| PBPG-1430-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Francimar Martins Teixeira Macedo | A experimentação investigativa na construção do conhecimento científico nos anos iniciais do ensino fundamental na perspectiva da alfabetização científica |
| PBPG-1828-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Gustavo Gilson Sousa de Oliveira | A (in)visibilidade e a (des)construção da subjetividade social feminina na educação não formal |
| PBPG-0930-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Laêda Bezerra Machado | Tornar-se professor: um estudo das experiências de professores iniciantes de geografia com a formação e o trabalho docente |
| PBPG-1156-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Magna do Carmo Silva Cruz | Avaliação dos professores sobre produções textuais dos alunos que estão no processo de aprendizagem do sistema de escrita alfabética |
| PBPG-0941-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Ramon de Oliveira | A escola e o projeto de vida da juventude |
| PBPG-0954-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Rui Gomes de Mattos de Mesquita | O amor pelas imagens: cinema-experiência ou formas de habitar a educação. |
| PBPG-0947-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Telma Ferraz Leal | O que é ofertado e o que é requerido? Uma análise do ensino de produção de textos na sala de aula e na avaliação nacional da alfabetização – ANA |
| PBPG-1245-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Vilde Gomes de Menezes | Trajetória das alunas grávidas nas escolas públicas estaduais de Recife |
| PBPG-1034-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação Matemática e Tecnológica | Franck Gilbert René Bellemain | Resolvendo sistemas lineares: uma abordagem assistida por computador |
| PBPG-0808-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação Matemática e Tecnológica | Rute Elizabete de Souza Rosa Borba | Desenvolvimento do raciocínio combinatório na educação infantil |
| PBPG-1838-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Antonio Carlos de Barros Correa | Taxa de evolução geoquímica dos sedimentos que compõem a estrutura superficial da paisagem na Bacia do Riacho Bruscas – PE/PB |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|------------|--|---|
| PBPG-1855-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Claudio Ubiratan Gonçalves | Projetos de transposição de águas entre bacias e o agrohidronegócio no Cariri cearense |
| PBPG-1809-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Eugênia Cristina Gonçalves Pereira | Riqueza e diversidade de vegetações em afloramentos rochosos no agreste pernambucano e paraibano |
| PBPG-1596-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Francisco Kennedy Silva dos Santos | A literatura como linguagem para construção dos conceitos geográficos no ensino médio: letrando geograficamente |
| PBPG-1554-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Rodrigo Dutra Gomes | A globalização na geografia Brasileira: análise e epistemologia sobre a produção científica periódica |
| PBPG-1685-7.05/16 | UFPE - RECIFE | História | Christine Paulette Yves Rufino Dabat | O leito dos miasmas e da lama: devastação dos manguezais urbanos no Recife entre 1930-1950 |
| PBPG-0777-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Benedito Medrado-Dantas | Produção de sentidos sobre masculinidade e drogas por homens jovens em contexto carcerário |
| PBPG-0874-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Fatima Maria Leite Cruz | Entre a transitoriedade e a responsabilidade: sentidos de lazer construídos por alunos do ensino médio na cidade do Recife. |
| PBPG-1205-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Jaileila de Araújo Menezes | Raça e gênero nas experiências de vida e militância de jovens feministas negras |
| PBPG-0931-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Jorge Luiz Cardoso Lyra da Fonseca | Cuidado ou custódia? A cidadania negada nos manicômios judiciários |
| PBPG-0868-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Karla Galvão Adrião | Mulheres nos movimentos sociais de diversidade sexual: sobre novos sentidos de ações políticas |
| PBPG-0936-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Luís Felipe Rios do Nascimento | “Todos foram tão cretinos quando elas se beijaram”: experiências relacionadas à identidade sexual de lésbicas residentes em uma cidade do interior de Pernambuco. |
| PBPG-0861-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Maria de Fátima de Souza Santos | Experiência de jovens em cumprimento de medida socioeducativa |
| PBPG-0938-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Maria Isabel Patrício de Carvalho Pedrosa | Saúde mental e envelhecimento: intersecções |
| PBPG-1202-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Maria Lúcia de Bustamante Simas | Avaliação da sensibilidade auditiva na esquizofrenia |
| PBPG-0878-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Renata Maria Toscano Barreto Lyra Nogueira | Avaliação dos efeitos terapêuticos da TDCS e do exercício físico em habilidades neurocognitivas, perceptuais e eletrofisiológicas na doença de Alzheimer. |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-----------------------------------|-----------------|--|--------------------------------------|---|
| PBPG-0877-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Wedna Cristina Marinho Galindo | A representação social da loucura entre familiares de usuários de CAPS |
| PBPG-1053-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Artur Fragoso de Albuquerque Perrusi | "Tenta. Fracassa. Não importa. Tenta outra vez. Fracassa de novo. Fracassa melhor" contemporâneo, subjetividade acuada e transporte público: biopolítica e impotência |
| PBPG-1049-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Breno Augusto Souto Maior Fontes | Por onde escorre o sangue: um estudo etnográfico sobre os ambulantes do sistema metroviário do Recife |
| PBPG-1036-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Eliane Veras Soares | Literatura negra e construção identitária: uma análise de obras de Inaldete Pinheiro |
| PBPG-1352-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | José Luiz de Amorim Rattón Júnior | Uma análise das dinâmicas sociais e mecanismos de funcionamento do mercado de drogas sintéticas na classe média do Recife: um mercado não-violento |
| PBPG-1042-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Josimar Jorge Ventura de Morais | Zika vírus: uma pesquisa sobre a participação da Fundação Oswaldo Cruz no combate à epidemia de Zika |
| PBPG-1040-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Maria Eduarda da Mota Rocha | A contra-hegemonia é possível? Questões sobre a emergência dos novos movimentos sociais em tempos de confluência perversa a partir do movimento ocupe Estelita |
| PBPG-1041-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Remo Mutzenberg | Formação política feminista e sua importância para um grupo de mulheres: um estudo de caso sobre o espaço mulher |
| PBPG-1452-7.07/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Leonardo Rodrigues Sampaio | Análise do enfrentamento infantil frente à hospitalização |
| PBPG-1833-7.07/16 | UNIVASF | Psicologia | Angelo Augusto Silva Sampaio | Análise experimental da desigualdade social: efeitos de consequências grupais sobre a distribuição de recursos |
| PBPG-1830-7.06/16 | UPE - PETROLINA | Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semi-Árido | Antonio Marcos dos Santos | Modelagem da dinâmica de uso e ocupação das terras em áreas susceptíveis a desertificação em municípios do semiárido pernambucano |
| Ciências Sociais Aplicadas | | | | |
| PBPG-1872-6.03/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Diogo de Carvalho Bezerra | Um modelo de elicitação para previsão da estação de chuva no agreste pernambucano baseado nas crenças dos profetas. |
| PBPG-1254-6.03/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Jorge Henrique Norões Viana | Avaliação dos impactos do programa sanar sobre a saúde, educação e produção dos municípios pernambucanos. |
| PBPG-1823-6.03/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Wellington Ribeiro Justo | Um estudo dos impactos gerados pelas tecnologias sociais de gestão hídrica sobre a sustentabilidade do pequeno agricultor no agreste pernambucano |
| PBPG-1702-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Débora Coutinho Paschoal Dourado | Significados do trabalho na literatura popular de gestão |
| PBPG-1862-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Jairo Simião Dornelas | As consequências previstas e não previstas do uso de big data na tomada de decisão não estruturada |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------|----------------|--|---------------------------------------|---|
| PBPG-0813-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Angela Freire Prysthon | O tempo, o movimento e o espaço – os efeitos de presença em três filmes do cinema da lentidão |
| PBPG-0818-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Carolina Dantas de Figueiredo | Construção de identidade no Fandom de Game of Thrones |
| PBPG-0819-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Eduardo Duarte Gomes da Silva | O problema da morte no documentário: representação, alteridade e temporalidade em titicut follies, homem-urso e ônibus 174 |
| PBPG-0815-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Isaltina Maria de Azevedo Mello Gomes | Os discursos sobre o Zika vírus e a microcefalia na mídia pernambucana |
| PBPG-0820-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Jeder Silveira Janotti Junior | Um rumor no Recife: o ruído enquanto ação política |
| PBPG-0828-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | José Afonso da Silva Junior | Limite e surrealismo |
| PBPG-0827-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Nina Velasco e Cruz | Efeito instalação em obras do cinema feito em Pernambuco |
| PBPG-0814-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Rogério Luiz Covaleski | Publicidade e telenovela: a reconfiguração das narrativas em um cenário transmidiático |
| PBPG-0826-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Yvana Carla Fechine de Brito | Narrativas transmídias nos dossiês tudo sobre do grupo folha |
| PBPG-1646-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Ana Lucia Bezerra Candeias | Influencia de decretos estaduais na mitigação de incidentes com tubarões em Pernambuco |
| PBPG-1179-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Gilberto Gonçalves Rodrigues | Etnoecologia de marisqueiras e ecologia humana relacionado à pesca artesanal do marisco-pedra na Resex Acaú-Goiana |
| PBPG-1145-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel | Manguezal em áreas costeira e urbana – diagnose da condição biológica da vegetação e interações antrópicas |
| PBPG-1344-6.04/16 | UFRPE - RECIFE | Controladoria | Márcio Sampaio Pimentel | Análise do desempenho sustentável das estações de tratamento de esgoto da Companhia Pernambucana de Saneamento à luz da controladoria ambiental |
| ENGENHARIAS | | | | |
| PBPG-0780-3.01/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Ana Cecilia Vieira da Nóbrega | Concretos auto-adensáveis com incorporação de cinza leve de madeira de algaroba gerada no APL de confecções pernambucano como filer alternativo |
| PBPG-1896-3.01/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Anderson Luiz Ribeiro Dde Paiva | Tecnologia de filtração em margem para remoção de contaminantes emergentes e produção de água de melhor qualidade |
| PBPG-1889-3.01/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Artur Paiva Coutinho | Retenção e mobilidade de metais pesados num solo aluvionar do Alto do Capibaribe |
| PBPG-1353-3.01/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Giuliana Furtado Franca Bono | Análise paramétrica de vigas de concreto armado utilizando algoritmos evolucionários no MATLAB. |
| PBPG-0779-3.01/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Saulo de Tarso Marques Bezerra | Análise integrada de salubridade ambiental e condições de moradia em áreas periurbanas da Bacia do Rio Ipojuca |
| PBPG-1346-3.01/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Sylvana Melo dos Santos | Alternativas para controle de alagamentos urbanos |
| PBPG-1510-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Celso Pinto de Melo | Nanocompósito fluorescente ag/polipirrol e seu uso na identificação do DNA masculino |

| QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE | | | | |
|--|---------------|--|---------------------------------------|---|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| PBPG-1506-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Fernando Hallwass | Novos complexos de íons lantanídeos: síntese, determinação estrutural via ressonância magnética nuclear e estudo das propriedades luminescentes |
| PBPG-1504-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Marcelo Navarro | Preparação de MOFS via eletroquímica e sua aplicação como fase estacionária para isolamento de voláteis pela técnica de headspace |
| PBPG-1519-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Petrus D Amorim Santa Cruz Oliveira | Dispositivos moleculares imprimíveis em substrato têxtil para prevenção de câncer de pele |
| PBPG-1720-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Severino Alves Júnior | Bio metal-organic géis de gemini amidozolium: do design a avaliação pré-clínica contra o mycobacterium tuberculosis |
| PBPG-1876-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Yêda Medeiros Bastos de Almeida | Efeito da adição de óleos essenciais no biopolímero policaprolactona (PCL) com aplicação na indústria de embalagens |
| PBPG-1794-3.13/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Biomédica | Marcelo Cairrão Araujo Rodrigues | Órtese com exoesqueleto do membro superior para auxiliar na reabilitação de pacientes com AVC controlado por EEG e EMG |
| PBPG-1050-3.13/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Biomédica | Renato Evangelista de Araujo | Desenvolvimento de biossensores planares de micro-ondas para detecção de arboviroses |
| PBPG-1585-3.13/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Biomédica | Wellington Pinheiro dos Santos | Sistema inteligente para reconhecimento de movimentos da mão por EMG para jogos sérios baseados em movimento |
| PBPG-1784-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Antonio Acacio de Melo Neto | Aplicação da termogravimetria na análise do potencial pozolânico da cinza do bagaço da cana-de-açúcar para adição ao Cimento Portland. |
| PBPG-1471-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Arnaldo Manoel Pereira Carneiro | Estudo da influencia de adições minerais na reação álcalis-agregado |
| PBPG-1189-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Darlan Karlo Elisiário de Carvalho | Simulação numérica de escoamentos em reservatórios fraturados utilizando um modelo discreto matriz-fratura (dfm) com uma formulação mpfa-streamline |
| PBPG-1683-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Enilson Medeiros dos Santos | Avaliação do potencial de planos de mobilidade urbana para o desenvolvimento sustentável de cidades e regiões metropolitanas |
| PBPG-1088-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral | Áreas de risco e a vulnerabilidade do atual sistema de macrodrenagem da planície do Recife |
| PBPG-1366-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Leonardo José do Nascimento Guimarães | Verificação da técnica de descontinuidades fortes em elementos finitos para a análise geomecânica do fraturamento hidráulico |
| PBPG-1364-3.07/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Maria de Lourdes Florencio dos Santos | Cultivo de microalgas em lagoas de alta taxa visando produção de biodiesel e remoção de nutrientes em efluentes urbanos |
| PBPG-0883-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Silvana Maria Bastos Afonso da Silva | Otimização robusta aplicado a problemas de gerenciamento dinâmico de reservas de petróleo considerando o algoritmo do enxame de partículas |
| PBPG-1532-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção | Márcio José das Chagas Moura | Otimização de rotas de fuga em situações de emergência envolvendo liberação de substâncias perigosas |
| PBPG-1878-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Adiel Teixeira de Almeida Filho | Avaliação de risco na cadeia de confecções: o caso do APL do agreste pernambucano |
| PBPG-1095-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Ana Paula Henriques de Gusmão | Modelo de decisão para implantação do sistema WCM - um estudo de caso em uma empresa pernambucana |
| PBPG-1428-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Jônatas Araújo de Almeida | Modelo multicritério para seleção de investimentos públicos em projetos visando apoiar o APL de confecções no agreste central de Pernambuco |
| PBPG-1303-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Lúcio Camara e Silva | Abordagem multicritério para avaliação do nível de maturidade em gestão de processos de negócios nas empresas situadas no Pólo Têxtil do Agreste de Pernambuco. |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|--|---------------------------------------|--|
| PBPG-1355-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Maisa Mendonça Silva | O uso de ferramentas de tomada de decisão no planejamento de abastecimento de água no Agreste Pernambucano. |
| PBPG-1103-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Marcele Elisa Fontana | Estudo e proposição de modelo de decisão e negociação sobre as responsabilidades de operações na logística reversa |
| PBPG-1128-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Marcelo Hazin Alencar | Gerenciamento de riscos associados à ocorrência de desastres naturais: um diagnóstico baseado na análise da literatura |
| PBPG-1171-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Rodrigo Sampaio Lopes | Estudo sobre falhas ocultas em sistemas de proteção e seus impactos nos processos produtivos |
| PBPG-1295-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Thalles Vitelli Garcez | Processo estruturado de decisão para seleção de fornecedores na bacia leiteira de Pernambuco: uma abordagem multicritério |
| PBPG-1360-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Thárcylla Rebecca Negreiros Clemente | Estudo de estratégias para internacionalização do arranjo produtivo local de gesso do estado de Pernambuco |
| PBPG-1300-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Francisco de Assis dos Santos Neves | Melhorias no condicionador universal de qualidade de energia com estratégia de controle invertida (inverted universal power quality conditioner – IUPQC) para aplicações em sistemas de geração solar fotovoltaica |
| PBPG-1307-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Joaquim Ferreira Martins Filho | Modelagem computacional de elemento transdutor para sensor à fibra óptica usando o efeito kerr magneto-óptico |
| PBPG-1316-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | José Maurício de Barros Bezerra | Modelagem e validação de técnicas de recapitação de linhas de transmissão |
| PBPG-1317-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Juliano Bandeira Lima | Transformadas para processamento de sinais sobre grafos: novas definições e algoritmos rápidos |
| PBPG-1336-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Marcos Tavares de Melo | Implementação de sistema automatizado para monitoramento da umidade do solo para aplicação na agricultura |
| PBPG-1337-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Renato José de Sobral Cintra | Transformada discretas de Hartley: aproximações, algoritmos e estimadores |
| PBPG-1338-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Ronaldo Ribeiro Barbosa de Aquino | Controle eficiente em sistema com freio eletromagnético utilizando ferramentas de inteligência artificial |
| PBPG-1606-3.05/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | Jorge Recarte Henriquez Guerrero | Análise do efeito do uso de um turbo compressor sobre coeficientes de downsizing e downspeeding em motores de combustão interna |
| PBPG-1888-3.05/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | José Carlos Charamba Dutra | Modelagem de um sistema de controle de vazão para um chiller de absorção de aquecimento direto |
| PBPG-0811-3.05/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | Paulo Roberto Maciel Lyra | Métodos numéricos localmente conservativos para a simulação 2-d de escoamentos multifásicos em meios porosos naturalmente fraturados |
| PBPG-0900-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | Tiago Felipe de Abreu Santos | Caracterização microestrutural e tribológica de revestimentos metálicos e/ou mistos depositados por laser em substratos metálicos |
| PBPG-1481-3.06/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Jose Geraldo de Andrade Pacheco Filho | Degradação de corante da indústria têxtil através do processo foto-fenton com catalisadores a base de óxidos mistos de ferro e zinco |
| PBPG-0744-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Chigueru Tiba | Desenvolvimento de um concentrador solar linear tipo fresnel para fins de calor de processo e ar condicionado |
| PBPG-0745-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | José Araujo dos Santos Júnior | Determinação e padronização de modelo semi-empírico para investigação radioquímica do CS-134 e CS-137 em amostras de açúcar. |
| PBPG-0907-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Kátia Aparecida da Silva Aquino | Estudo da gordura extraída do caroço da manga como aditivo sustentável para o PVC exposto à radiação gama. |

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|--------------------|--|-------------------------------------|--|
| PBPG-0909-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Pedro Luiz Guzzo | Caracterização de defeitos paramagnéticos em rochas carbonatadas induzidos por moagem ultrafina e radiação ionizante |
| PBPG-1824-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Alex Souza Moraes | Monitoramento geoquímico e ambiental da qualidade dos sedimentos nos rios capibaribe e ipojuca no polo textil do agreste de Pernambuco |
| PBPG-1641-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | André Maciel Netto | Avaliação do potencial de lixiviação de agrotóxicos utilizados na cana-de-açúcar no estado de Pernambuco |
| PBPG-1651-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Bernardo Barbosa Da Silva | Modelo da gestão da energia como alternativa para a redução de gases do efeito estufa na indústria de beneficiamento têxtil do jeans no arranjo produtivo local do agreste de Pernambuco |
| PBPG-1621-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | José Ramon Barros Cantalice | Rugosidade hidráulica gerada por vegetação em rios como ferramenta de controle de assoreamento e seu papel na bifurcação de canais |
| PBPG-1640-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Marcus Metri Correa | Retenção e mobilidade do antibiótico sulfametoxazol em biocarvão |
| PBPG-1798-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Romildo Morant de Holanda | Reúso integral de águas de lavanderias de beneficiamento de jeans no Arranjo Produtivo Local têxtil do Agreste Pernambucano |
| PBPG-1813-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Soraya Giovanetti El-Deir | Estratégias de sustentabilidade na extração de gipsita da Região do Araripe Pernambucano a partir do estudo da pegada ecológica (hídrica e carbono equivalente) |
| PBPG-0924-3.13/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Rodrigo Pereira Ramos | Análise e classificação de tumores cerebrais em imagens de ressonância magnética |
| PBPG-1484-3.05/16 | UPE - PETROLINA | Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semi-Árido | Claudemiro de Lima Júnior | Estimativa de biomassa florestal por sensoriamento remoto em florestas de caatinga |
| PBPG-0918-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Alberto Casado Lordsleem Júnior | Desempenho de edificações habitacionais: implantação e diretrizes |
| PBPG-1310-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Eliana Cristina Barreto Monteiro | Avaliação da adição da cinza do bagaço da cana-de-açúcar em concretos sujeitos à reação álcali-agregado |
| PBPG-1283-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Emilia Rahnemay Kohlman Rabbani | Avaliação do desempenho e durabilidade de uma argamassa de Cimento Portland com adição de resíduos plásticos |
| PBPG-1427-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Kalinny Patrícia Vaz Lafayette | Avaliação das propriedades do agregado reciclado da construção civil para utilização em sistema de cobertura final de aterros |
| PBPG-1067-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Simone Rosa da Silva | Redução de perdas na rede de abastecimento de água em cidades do Semiárido no Agreste de Pernambuco |
| PBPG-1269-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Stela Fucale Sukar | Avaliação de indicadores de sustentabilidade em edifício escolar verde no município de Recife-PE: conforto ambiental e eficiência energética |
| PBPG-0964-3.04/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia de Sistemas | Carmelo José Albanez Bastos Filho | Algoritmo de roteamento baseado em séries de potência tipo AODV para redes móveis ad hoc |
| PBPG-1483-3.04/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia de Sistemas | Emerson Alexandre de Oliveira Lima | Aplicação de inteligência computacional para análise da pressão plantar e centro de gravidade de indivíduos utilizando equipamentos de baixo custo. |
| PBPG-0973-3.04/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia de Sistemas | Erms Rodrigues Pereira | Diodos acústicos a base de cristais líquidos para aplicação sobre vidros |
| PBPG-1754-3.04/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia de Sistemas | Francisco Madeiro Bernardino Junior | Melhoramento de algoritmos de inteligência computacional aplicados à quantização vetorial otimizada para canal |

| QUADRO 3: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas Capes | | | | |
|---|----------------|--|-------------------------------|---|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS AGRÁRIAS | | | | |
| PBPG-0955-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Mário Adriano Ávila Queiroz | Caracterização de óleo essencial de folha e semente de moringa oleifera na produção de aditivos para ensilagem, nutrição animal e geração de biofertilizantes |
| PBPG-0904-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Mateus Matiuzzi da Costa | Atividade antibiofilme e ação sinérgica de partículas de eudragit® 1100 contendo β-lapachona e oxima do lapachol em isolados clínicos de staphylococcus spp |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | | | | |
| PBPG-1315-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Felipe Pimentel Lopes de Melo | Efeitos de perturbações crônicas no funcionamento ecossistêmico: impactos diretos e indiretos na biodiversidade e serviços ecossistêmicos de florestas secas |
| PBPG-1224-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Marcelo Tabarelli | Histórico do uso da terra e implicações para sucessão secundária e serviços ecossistêmicos na Caatinga |
| CIÊNCIAS DA SAÚDE | | | | |
| PBPG-1319-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Carol Virginia Gois Leandro | Efeito da atividade física voluntária materna sobre o metabolismo e a bioenergética mitocondrial no fígado de filhotes de ratos submetidos a uma dieta "ocidentalizada" pós-desmame: estudo de marcadores epigenéticos de enzimas envolvidas no ciclo glicose-ácido graxo |
| CIÊNCIAS EXATAS | | | | |
| PBPG-1011-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Aluizio Fausto Ribeiro Araujo | Slam e navegação inteligente em robôs assistivos |
| PBPG-1350-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Da Computação | Judith Kelner | Interação 3d remota com robôs auxiliada por realidade aumentada |
| CIÊNCIAS HUMANAS | | | | |
| PBPG-0890-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Mísia Lins Vieira Reesink | Alteridades no processo de se tornar judeu: entre dinâmicas étnico-religiosas locais e instituições judaicas nacionais |
| Ciências Sociais Aplicadas | | | | |
| PBPG-0906-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Josicleda Domiciano Galvincto | Uso da modelagem hidrológica como ferramenta para analisar os impactos do clima e do uso do solo nos recursos hídricos da bacia hidrográfica do Rio Pajeú |
| ENGENHARIAS | | | | |
| PBPG-1106-3.13/16 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Rosa Amalia Fireman Dutra | Desenvolvimento de nanossensores "point-of-care" para diagnóstico da infecção pelo Zika vírus |

| QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE | | | | |
|--|--------------------|-------------------------------------|---|--|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS AGRÁRIAS | | | | |
| PBPG-1853-5.01/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Ederson Akio Kido | Transcriptômica de fenilpropanóides e derivados em feijão-caupi submetido à virose e avaliação de gene candidato via agroinfiltração |
| PBPG-1410-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Tânia Lúcia Montenegro Stamford | Desenvolvimento de bebidas à base de frutos tropicais contendo lactobacillus rhamnosus encapsulado ou co-encapsulado com prebiótico |
| PBPG-1055-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Álvaro Aguiar Coelho Teixeira | Análise das variações e relações sazonais entre a reprodução e as glândulas pineal e tireoide de morcegos das famílias phyllostomidae, molossidae e vespertilionidae através de parâmetros histomorfométricos, imunohistoquímicos, hormonais e ultraestruturais em áreas urbanas |
| PBPG-1661-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Ana Lúcia Figueiredo Porto | Produção de peptídeos bioativos de colágeno obtidos da pele de resíduos de peixes neotropicais para aplicação biotecnológica |
| PBPG-1060-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Rinaldo Aparecido Mota | Etnoepidemiologia, saúde coletiva e indígenas: um estudo transdisciplinar sobre o diagnóstico da infecção por toxoplasma gondii e leptospira spp. Em aldeias indígenas do Pernambuco, Brasil |
| PBPG-1407-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Valdemiro Amaro da Silva Júnior | Avaliação do efeito imunomodulador da dietilcarbamazina (dec) sobre a carcinogênese e estresse oxidativo ocasionado por aflatoxina b1 em ratos wistar utilizando imunodeteção da arginase-1. |
| PBPG-1065-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Valeria Wanderley Teixeira | Avaliação do efeito da gentamicina durante a prenhez e no desenvolvimento da prole de ratas albinas (rattus norvegicus albinus) |
| PBPG-0956-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Aurea Wischral | Efeito da deficiência hídrica e da leptina na foliculogênese de ovelhas Santa Inês criadas no Semiárido Pernambucano |
| PBPG-1082-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | José Wilton Pinheiro Junior | Identificação e caracterização molecular do herpesvírus em bovinos do estado de Pernambuco |
| PBPG-0799-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | Maria Madalena Pessoa Guerra | Efeito de proteínas e glicoproteína anti-congelantes (pacs e gpac) sobre a qualidade do sêmen criopreservado de caprinos |
| PBPG-0948-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | Pabyton Gonçalves Cadena | Desenvolvimento e caracterização de nanopartículas contendo compostos de vanádio nanoencapsulados para o tratamento de retinopatia diabética no estado de Pernambuco |
| PBPG-1571-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Elvira Maria Regis Pedrosa | Efeito do gradiente de umidade na diversidade e distribuição de nematóides em bacias hidrográficas do Sertão e Mata Pernambucana |
| PBPG-1629-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Enio Farias de França e Silva | Variabilidade espacial dos atributos físicos do solo e da produtividade da cana-de açúcar avaliada pela análise multifractal e geoestatística |
| PBPG-1755-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Mario Monteiro Rolim | Modelagem da compactação em diferentes preparo do solo em tabuleiro costeiro |
| PBPG-1623-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Thieres George Freire da Silva | Proposição metodológica e análise da sensibilidade do sertão central do Brasil à desertificação: dados in situ, modelagem, sensoriamento remoto e multicritérios |
| PBPG-1911-5.04/16 | UFRPE - RECIFE | Zootecnia | Marcelo de Andrade Ferreira | Otimização de dietas à base de palma orelha de elefante mexicana para bovinos e ovinos |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | | | | |
| PBPG-0806-2.13/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Constância Flávia Junqueira Ayres Lopes | Caracterização de genes dos receptores olfatórios (ors) e proteínas de ligação a odorantes (obps) relacionados à atratividade odorante em culex quinquefasciatus no estado de Pernambuco. |
| PBPG-0857-2.09/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Roberto Dias Lins Neto | Engenharia de proteínas carreadoras de epítopos pan-neutralizantes da proteína E2 do vírus Chikungunya |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|----------------|---------------------------|--|---|
| PBPG-1174-2.04/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Diego Astua de Moraes | Limites taxonômicos e relações filogenéticas de morcegos nectarívoros do gênero <i>Lonchophylla thomas</i> (Phyllostomidae, Lonchophyllinae) |
| PBPG-0749-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | João Ricardo Mendes de Oliveira | Investigação de sinergismo entre genes relacionados à calcificação cerebral familiar primária em pacientes e modelos animais. |
| PBPG-1547-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Luiz Bezerra de Carvalho Júnior | Suporte fisioterapêutico aos pacientes com mucopolissacaridose tipo vi (síndrome de maroteaux-lamy) no nordeste do Brasil. |
| PBPG-1324-2.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Felipe Wartchow | Fungos coprinoides e psathyrella (fr.) Quélet (agaricomycetes) no nordeste Brasileiro |
| PBPG-1341-2.12/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Reginaldo Gonçalves de Lima Neto | Esporotricose em Pernambuco: diagnóstico, descrição epidemiológica, caracterização genômica, proteômica e antifúngica dos isolados do complexo <i>sporothrix schenckii</i> |
| PBPG-1487-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Antonio Fernando Morais de Oliveira | Variação sazonal das redes de interações planta-artrópodes em floresta tropical seca: um estudo a luz da ecologia química |
| PBPG-1149-2.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Ariadna Valentina de Freitas e Lopes | Perfil reprodutivo de espécies de plantas endêmicas, raras e ameaçadas de extinção ocorrentes em caatinga |
| PBPG-1221-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Inara Roberta Leal | Influência do uso do solo na ciclagem de nutrientes mediada por formigas cortadeiras em áreas de caatinga |
| PBPG-1285-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Isabel Cristina Sobreira Machado | Síndromes de polinização da caatinga: testando a sua eficiência em predizer o polinizador efetivo |
| PBPG-1135-2.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Marcus Vinicius da Silva Alves | Estudos taxonômicos, filogenéticos e biogeográficos em <i>Cipura aubl.</i> (Iridaceae) |
| PBPG-1155-2.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Mauro Guida dos Santos | Efeito da disponibilidade hídrica na eficiência energética e em atributos morfofisiológicos de espécies nativas e invasoras da caatinga |
| PBPG-1721-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Luana Cassandra Breitenbach Barroso Coelho | Caracterização da lectina coagulante de sementes de <i>Moringa oleifera</i> (cmol) por eletroquímica e imunogenicidade |
| PBPG-1738-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Ranilson de Souza Bezerra | Efeito de encapsulamento na atividade antimicrobiana e influência organoléptica de micropartículas de eugenol em queijo de coalho. |
| PBPG-1712-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Thiago Henrique Napoleão | Avaliação das atividades antitumoral e anti-inflamatória de proteínas bioativas de origem vegetal |
| PBPG-1054-2.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Danielly Lima de Oliveira | Nanobioeletrodos baseados em lectinas e nanopartículas de óxido de zinco/ouro para detecção de infecções pelo vírus Zika (ZIKV). |
| PBPG-1345-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria das Graças Carneiro da Cunha | Produção e caracterização de hidrogéis à base de polissacarídeos contendo biomoléculas imobilizadas para aplicação no reparo tecidual de queimaduras térmicas de segundo grau |
| PBPG-1044-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Tereza dos Santos Correia | Influência dos extratos de folhas de <i>Anacardium humile</i> St. Hill e do ácido elágico em comunidades de <i>Enterococcus faecalis</i> multirresistentes utilizando técnicas moleculares e proteômica |
| PBPG-1096-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Patrícia Maria Guedes Paiva | Avaliação do efeito do extrato aquoso de semente de <i>Moringa oleifera</i> e da lectina WSMOL na modulação de vias metabólicas envolvidas no perfil de resistência à insulina em camundongos obesos induzidos por dieta. |
| PBPG-0932-2.11/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Valéria Pereira Hernandes | Investigação da atividade tripanocida e imunomoduladora de derivados 1,3-tiazóis substituídos |
| PBPG-1670-2.01/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Maria Helena Tavares de Matos | Efeito da rutina e da quercetina sobre a toxicidade ovariana aguda induzida por cisplatina, bussulfano ou ciclofosfamida em camundongos fêmeas |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------------|--------------------|--|--|---|
| PBPG-1680-2.03/16 | UFRPE - RECIFE | Botânica | Elcida de Lima Araújo | Plantas herbáceas anuais e perenes da caatinga respondem de forma similar às variações na disponibilidade hídrica? |
| PBPG-1924-2.04/16 | UFRPE - RECIFE | Etnobiologia e Conservação da Natureza | Antonio da Silva Souto | Características dos cantos das aves, preferências e atitudes em pessoas na caatinga: uma abordagem etnobiológica e bioacústica |
| PBPG-0887-2.05/16 | UFRPE - RECIFE | Etnobiologia e Conservação da Natureza | Ulysses Paulino de Albuquerque | Vieses ecológicos e adaptativos na estruturação de sistemas socioecológicos |
| PBPG-1277-2.02/16 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular e Molecular Aplicada | Maria Tereza Cartaxo Muniz | Análise do papel da placenta, líquido amniótico e sangue de cordão umbilical como vias de transmissão vertical do HPV. |
| PBPG-1796-2.02/16 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular e Molecular Aplicada | Patrícia Muniz Mendes Freire de Moura | Avaliação da funcionalidade dos polimorfismos de nucleotídeo único (SNPS) do gene dc-sign na infecção por chikv, e sua relação com o perfil de linfócitos b, th1 e th17 nas manifestações reumáticas crônicas da Chikungunya. |
| CIÊNCIAS DA SAÚDE | | | | |
| PBPG-0849-4.01/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Norma Lucena Cavalcanti Licinio da Silva | Avaliação de polimorfismo, expressão gênica e proteica do antígeno leucocitário humano g (hla-g) e do transportador associado ao processamento de antígeno (tap) em mulheres com lesão cervical infectadas por HPV. |
| PBPG-1761-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | Maria Cynthia Braga | Complicações obstétricas associadas às arboviroses (Zika, Chikungunya e Dengue) em uma maternidade de referência no nordeste do Brasil: estudo de corte seccional |
| PBPG-0860-4.01/16 | IMIP | Saúde Materno Infantil | Ariani Impieri de Souza | Aceitação e uso de métodos contraceptivos por mulheres portadoras de doença falciforme: um estudo de coorte |
| PBPG-1704-4.01/16 | IMIP | Saúde Materno Infantil | João Guilherme Bezerra Alves | Avaliação neurológica e por neuroimagem de crianças nascidas de mães com infecção pelo vírus Zika e sem microcefalia – estudo de coorte |
| PBPG-1071-4.08/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Célia Maria Machado Barbosa de Castro | Parâmetros da resposta imune em portadores de linfedema residentes em área endêmica de filariose submetidos à fisioterapia |
| PBPG-1241-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Teresinha Gonçalves da Silva | Avaliação da ação antiinflamatória do óleo essencial de croton campestris a. Sthil e seu constituinte βcariofileno complexados em βciclodextrina |
| PBPG-1801-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Ana Cristina Lima Leite | Planejamento estrutural, síntese e avaliação farmacológica das propriedades antitumorais de inéditos tiazóis derivados da isatina |
| PBPG-1909-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | José Lamartine Soares Sobrinho | Desenvolvimento de novos sistemas de incremento de solubilidade para melhoria da terapia antirretroviral pediátrica |
| PBPG-1901-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Leila Bastos Leal | Monitorização terapêutica de antirretrovirais através da técnica de dried blood spot e quantificação por lc-ms/ms |
| PBPG-1457-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Ivan da Rocha Pitta | Avaliação in vitro de novas moléculas ativadas por hipoxia como estratégia terapêutica para o tratamento do câncer de pâncreas |
| PBPG-0747-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Maria do Carmo Alves de Lima | Síntese, caracterização estrutural e atividade tripanocida in vitro de novas tiossemicarbazonas |
| PBPG-1695-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Monica Felts de La Roca Soares | Uso de polissacarídeos modificados obtidos de fontes naturais para liberação controlada do fármaco benznidazol no tratamento da Doença de Chagas |
| PBPG-1529-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Medicina Tropical | Maria Rosângela Cunha Duarte Coelho | Associação das alterações reumatológicas com os níveis séricos e snps das citocinas il-6 e il-17 em pacientes acometidos pela febre Chikungunya |
| PBPG-1548-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento | Kátia Karina do Monte Silva Machado | Análise de biomarcadores corticais em pacientes com doença de Parkinson |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|------------------------|--------------------|-----------------------------------|---|---|
| PBPG-1478-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | João Henrique da Costa Silva | Avaliação dos efeitos da dieta hiperlipídica materna e da suplementação de ômega-3 durante gestação e lactação sobre o controle cardiopulmonar e a neurotransmissão glutamatérgica no núcleo do trato solitário de ratos jovens |
| PBPG-1298-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Sandra Lopes de Souza | Desmame precoce e comportamento alimentar hedônico: papel do sistema opioide |
| PBPG-1586-4.02/16 | UFPE - RECIFE | Odontologia | Anderson Stevens Leônidas Gomes | Tratamento de superfície de zircônica y-tzp: avaliação estrutural e periodontal de áreas reabilitadas |
| PBPG-1533-4.02/16 | UFPE - RECIFE | Odontologia | Luiz Alcino Monteiro Gueiros | Parâmetros imunológicos do comprometimento oral na esclerose sistêmica – o papel da IL-17A e IL-35 |
| PBPG-1258-4.03/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida | Efeito do complexo de inclusão contendo o óleo essencial das folhas de <i>annona vepretorum</i> mart. (annonaceae) em β-ciclodextrina e de extratos obtidos das sementes em modelo experimental de dor oncológica |
| PBPG-0905-4.03/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Larissa Araújo Rolim | Título: desenvolvimento de um sistema de liberação modificada de escopoletina-zif8 com atividades anti-inflamatória e antiasmática |
| PBPG-1780-4.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Ciências da Saude | Rodrigo Pinto Pedrosa | Avaliação dos marcadores inflamatórios em pacientes com síndrome de sobreposição (apneia obstrutiva do sono e doença pulmonar obstrutiva crônica) |
| PBPG-0959-4.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Ciências da Saude | Zulma Maria Medeiros | Associação entre a prevalência de infecção filarial de <i>Culex quinquefasciatus</i> e os fatores socioambientais nos municípios da Região Metropolitana do Recife com transmissão indeterminada |
| PBPG-1233-4.09/16 | UPE - RECIFE E RMR | Educação Física FESP - UPE - UFPB | Rodrigo Cappato de Araújo | Efeito do core training na biomecânica, função e desempenho do complexo articular do ombro em sujeitos com discinesia escapular: um estudo randomizado e controlado |
| CIÊNCIAS EXATAS | | | | |
| PBPG-1435-1.06/16 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Daniela Maria do Amaral Ferraz | Avaliação de atividades inseticidas de óleos essenciais de plantas ornamentais do nordeste Brasileiro frente ao <i>Aedes aegypti</i> e <i>Sitophilus zeamais</i> . |
| PBPG-0994-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Abel Guilhermino da Silva Filho | Sistema embarcado automotivo eficientemente energético em comunicação v2i |
| PBPG-1005-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Adriano Lorena Inácio de Oliveira | Modelagem e previsão de séries temporais na presença de mudanças de conceito (concept drift) |
| PBPG-1007-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Alex Sandro Gomes | Orquestração de experiências de aprendizagem |
| PBPG-1020-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Carlos Alexandre Barros de Mello | Processamento de imagens de documentos históricos gráficos |
| PBPG-1113-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Daniel Carvalho da Cunha | Modelagem do consumo energético de dispositivos móveis para o desenvolvimento de aplicativos "verdes": oportunidades e desafios |
| PBPG-1118-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Divanilson Rodrigo de Sousa Campelo | Cybersegurança em redes ethernet automotivas: desafios e oportunidades |
| PBPG-1216-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Djamel Fawzi Hadj Sadok | Desenvolvimento de uma rede inteligente híbrida subsidiada por iot e m2m |
| PBPG-1210-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Edna Natividade da Silva Barros | Desenvolvimento de sistemas embarcados de baixo consumo para plataforma heterogênea de processadores |
| PBPG-1151-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Jaelson Freire Brelaz de Castro | Desenvolvimento de sistemas críticos |
| PBPG-1509-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Paulo Romero Martins Maciel | Avaliação de desempenho de infraestrutura de sincronização de dados |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------------|----------------|------------------------|---|--|
| PBPG-1185-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Renata Maria Cardoso Rodrigues de Souza | Análise de regressão para dados simbólicos em polígonos |
| PBPG-1194-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Tsang Ing Ren | Método variacional para segmentação de imagens médicas baseado em informação a priori de forma. |
| PBPG-1197-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Valéria Cesário Times | Um framework para persistência poliglota do res usando arquétipos |
| PBPG-1306-1.02/16 | UFPE - RECIFE | Estatística | Francisco José de Azevêdo Cysneiros | Influência local no modelos de regressão circulares |
| PBPG-1286-1.02/16 | UFPE - RECIFE | Estatística | Gauss Moutinho Cordeiro | Duas famílias gama de distribuições com aplicações |
| PBPG-1433-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Edilson Lucena Falcao Filho | Geração de altos harmônicos em materiais nanoestruturados |
| PBPG-1446-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Fernando Luis de Araujo Machado | Preparação, caracterização e estudo das propriedades magnéticas de cromita de európio-euro3 dopadas com metais de transição |
| PBPG-1466-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Paulo Roberto de Araujo Campos | Evolução da complexidade e divisão de tarefas |
| PBPG-1333-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | Clécio Souza Ramos | Síntese e derivados sintéticos da pirona (+)-(7s,8r)-epoxi-5,6-di-hidro kavaina: um antimicrobiano natural de ocorrência rara |
| PBPG-1331-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | Juliano Carlo Rufino de Freitas | Desenvolvimento de novos análogos da combretastatina d-2 utilizando como intermediário o produto natural eugenol |
| PBPG-1575-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | Mônica Freire Belian | Novos análogos da nedaplatina contendo glicosídeos como ligantes: um estudo acerca da atividade antitumoral e danos oxidativos |
| CIÊNCIAS HUMANAS | | | | |
| PBPG-0892-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Lady Selma Ferreira Albernaz | Micropolíticas de resistência: mulheres na luta pela construção de políticas públicas culturais. |
| PBPG-0893-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Marion Teodósio de Quadros | Aborto ilegal: trajetórias abortivas de mulheres e homens de camadas populares da periferia urbana do Recife e de uma comunidade rural do estado de Pernambuco |
| PBPG-1807-7.04/16 | UFPE - RECIFE | Arqueologia | Henry Socrates Lavalle Sullasi | Caracterização por técnicas arqueométricas das cerâmicas encontradas nos sítios arqueológicos do litoral de Itarema-CE e sua associação ao grupo indígena Tremembé |
| PBPG-0754-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Andrea Quirino Steiner | O dilema dos deslocados ambientais: uma análise acerca do alargamento do regime internacional dos refugiados |
| PBPG-0765-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Flávio da Cunha Rezende | Perspectivas sobre a accountability horizontal na América Latina: entre rupturas e fortalecimentos |
| PBPG-0774-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcelo de Almeida Medeiros | O tratado de Lisboa e a supranacionalização das questões de refúgio: causas e explicações |
| PBPG-0788-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcos Aurelio Guedes de Oliveira | Políticas migratórias na União Europeia: o dilema entre os interesses domésticos e supranacionais |
| PBPG-0755-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcos Ferreira da Costa Lima | Estados e fluxos de refugiados na ordem internacional |
| PBPG-0756-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcus Andre Barreto Campelo de Melo | Institucionalização e processo decisório no poder executivo: as câmaras ministeriais dos conselhos de governo |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|------------------|---------------------------------------|---|
| PBPG-0757-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Ricardo Borges Gama Neto | Democracia e capacidade estatal na América Latina |
| PBPG-1121-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Alfredo Macedo Gomes | Educação e território: impactos na prática pedagógica da educação para as relações étnico-raciais nas escolas em comunidades quilombolas |
| PBPG-1468-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Eliana Borges Correia de Albuquerque | O ensino e aprendizagem da escrita alfabética na rede municipal de Garanhuns: o processo de transição das crianças da última etapa da educação infantil ao primeiro ano do ensino fundamental |
| PBPG-1108-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Janete Maria Lins de Azevedo | As escolas de ensino médio em Pernambuco: uma rede, dois caminhos |
| PBPG-1027-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Janssen Felipe da Silva | Patriarcado e práticas pedagógicas da educação de jovens e adultos no contexto da educação do campo: uma leitura através dos estudos pós-coloniais |
| PBPG-1023-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Lucinalva Andrade Ataíde de Almeida | Movimentos de recontextualização do currículo do curso de pedagogia no âmbito das práticas curriculares dos (as) estudantes-professores (as) no Agreste Pernambucano |
| PBPG-1268-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Maria do Socorro Alencar Nunes Macedo | Eu quero aprender a ler a bíblia”: a comunidade, culturas do escrito e a escola. |
| PBPG-1447-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Rosângela Tenório de Carvalho | A escola é vida ou prepara para a vida? Reflexões sobre os processos de escolarização da juventude na contemporaneidade. |
| PBPG-1835-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Antonio Carlos de Barros Correa | Dinâmica e evolução da paisagem fluvial em terras secas: morfogênese a partir da morfoestratigrafia 3d e assinatura geoquímica de depósitos aluviais na Bacia do Riacho Grande, Sertão Central Pernambucano |
| PBPG-1602-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Claudio Ubiratan Gonçalves | Economia popular solidária (eps), desenvolvimento territorial e sustentabilidade: a experiência do Projeto Agroecológico Budega do Povo – Viçosa - CE |
| PBPG-1583-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Eugênia Cristina Gonçalves Pereira | Estratégias de ação de conservação e monitoramento da Mata Atlântica e Caatinga em municípios de Pernambuco a partir de geotecnologias |
| PBPG-1592-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Francisco Kennedy Silva dos Santos | Cultura digital e inserção de novas tecnologias digitais na formação de professores no ensino superior: um olhar para o currículo de licenciatura em geografia |
| PBPG-1881-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Ranyére Silva Nóbrega | Influência climática na distribuição espaço-temporal dos casos de dengue, Zika e chicungunya na cidade do Recife |
| PBPG-1766-7.05/16 | UFPE - RECIFE | História | Antonio Torres Montenegro | Trajetórias militantes de mulheres nordestinas: ditadura, memórias e escritas autobiográficas |
| PBPG-1696-7.05/16 | UFPE - RECIFE | História | Durval Muniz Albuquerque Junior | As artes de pintar e as artes de se pintar: lembranças e esquecimentos sobre Márcia Maia Mendonça, uma artista transexual católica (1949-1998 e 1998-2007) |
| PBPG-1689-7.05/16 | UFPE - RECIFE | História | Marcus Joaquim Maciel de Carvalho | O tribunal da relação de Pernambuco: uma estrutura judiciária na transformação do ordenamento jurídico imperial (1821-1841) |
| PBPG-1673-7.05/16 | UFPE - RECIFE | História | Regina Beatriz Guimarães Neto | “Quem são as mulheres na fotografia?” Mundo do trabalho, gênero e sociabilidades na experiência fotográfica em Pernambuco (1990-2011) |
| PBPG-1209-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Jaileila de Araújo Menezes | Tensionamentos e problematizações no campo dos direitos de jovens infratores: um estudo com profissionais que atuam no campo da intervenção psicossocio-educacional em uma unidade socioeducativa |
| PBPG-1099-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Eliane Maria Monteiro da Fonte | Sucesso escolar no interior pernambucano: a importância do curso superior na mudança da qualidade de vida |
| PBPG-1098-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Gustavo Gomes da Costa Santos | Mulheres infratoras, padrões de gênero e a verdade jurídica em seus processos penais: como suas sentenças são construídas pelos operadores do direito penal? |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-----------------------------------|---------------|--|---|--|
| PBPG-1089-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Jonatas Ferreira | Ciberativismo e movimentos sociais: engajamento na internet e mobilização das redes sociais virtuais |
| PBPG-1094-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Josefa Salete Barbosa Cavalcanti | Conexões entre o local e o global: cadeias globais de alimentos e o trabalho na fruticultura irrigada do Submédio São Francisco |
| PBPG-1112-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Josimar Jorge Ventura de Moraes | Autoformação e resistência: a prática audiovisual escolar enquanto cuidado de si |
| PBPG-1102-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Maria Luiza Lins e Silva Pires | Mercado atacadista e agricultura familiar: um olhar sob as experiências no centro de comercialização da agricultura familiar – CECAF, no CEASA de Recife – PE |
| PBPG-1374-8.01/16 | UNICAP | Ciências da Linguagem | Nadia Pereira da Silva Gonçalves de Azevedo | A interiorização como estratégia de atenção à gagueira sob a perspectiva linguístico-discursiva |
| Ciências Sociais Aplicadas | | | | |
| PBPG-1861-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Jairo Simião Dornelas | Um estudo experimental sobre aumento da eficiência através do uso de software de gestão em organizações baseadas em projetos |
| PBPG-1542-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Joséte Florencio dos Santos | Inovação e estrutura de capital: novas perspectivas |
| PBPG-1370-6.04/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Contábeis | Luiz Carlos Marques dos Anjos | Gestão financeira e contábil dos micro e pequenos empreendedores do arranjo produtivo local de confecções: análise das demandas da gestão por meio do uso de um aplicativo |
| PBPG-1757-6.04/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Contábeis | Marcia Ferreira Neves Tavares | Demandas contábeis em startups: um estudo de caso no arranjo produtivo local de tecnologia da informação e comunicação do estado de Pernambuco |
| PBPG-0842-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Angela Freire Prysthon | Cinema de garagem: modos de produção no cinema Brasileiro contemporâneo |
| PBPG-0843-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Eduardo Duarte Gomes da Silva | Alegorias da dor e imaginário do trágico |
| PBPG-0841-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Isaltina Maria de Azevedo Mello Gomes | Relevância jornalística: bases para sua delimitação teórica |
| PBPG-0840-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Jeder Silveira Janotti Junior | Gêneros e performances musicais: uma proposta de procedimento teórico-metodológico das masculinidades em performances da música popular massiva |
| PBPG-1890-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Maria do Socorro Bezerra de Araújo | Avaliação da umidade do solo no semiárido de Pernambuco, por sensoriamento remoto |
| PBPG-1927-6.05/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento Urbano | Cristina Pereira de Araújo | As mulheres e o canal: um estudo sobre a relação entre o espaço das mulheres de San Miguelito (Nicarágua) e os possíveis impactos de um canal interoceânico |
| ENGENHARIAS | | | | |
| PBPG-1278-3.06/16 | UFPE - RECIFE | Biotechnologia (Renorbio) | Ester Ribeiro Gouveia | Desenvolvimento do processo de produção de bebidas probióticas de frutas tropicais |
| PBPG-1614-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Antonio Carlos Pavão | Adsorção de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos em grafeno: um estudo teórico |
| PBPG-1502-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Cid Bartolomeu de Araújo | Luminescência de nanoestruturas metálicas contendo íons lantanídeos e corantes |
| PBPG-1490-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Glória Maria Vinhas | Desenvolvimento de embalagem e revestimento polimérico ativo com extratos de plantas do sertão para conservação de frutas |

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|---------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| PBPG-1485-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Oscar Manoel Loureiro Malta | Plataformas lipídicas multifuncionais contendo íons lantanídeos para liberação controlada de anticonvulsivantes |
| PBPG-1493-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Ricardo Luiz Longo | Integração teoria-experimento aplicada no desenvolvimento de novos materiais lantanídicos catalíticos e luminescentes |
| PBPG-1706-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Severino Alves Júnior | Complexos metálicos em mofs: aplicações em fotocatalise e em fotoluminescência |
| PBPG-1496-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Walter Mendes de Azevedo | Desenvolvimento de técnicas não convencionais para preparação de materiais e dispositivos de alto desempenho (premad) |
| PBPG-1184-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Darlan Karlo Elisiário de Carvalho | Métodos multiescala para modelagem e simulação de escoamentos em reservatórios de petróleo naturalmente fraturados |
| PBPG-1162-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral | Adaptação e readequação da infraestrutura de drenagem urbana do Recife visando o enfrentamento às mudanças climáticas |
| PBPG-0879-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Leonardo José Do Nascimento Guimarães | Modelagem numérica de fissuras de dessecação para avaliar o padrão de formação e propagação de fraturas e fissuras do secado nos solos |
| PBPG-1092-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Mario Takayuki Kato | Formação e estratégia de controle de óxido nitroso (n2o) durante o tratamento de esgoto sanitário em reatores em bateladas sequenciais com grânulos aeróbios. |
| PBPG-0881-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Paulo Roberto Maciel Lyra | Modelagem e simulação tridimensional de escoamentos em meios porosos muito he-terogêneos e anisotrópicos por meio de métodos de volumes finitos |
| PBPG-0958-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Sávia Gavazza Dos Santos Pessoa | Tratamento de efluente têxtil com foco na degradação de corantes aromáticos e de subprodutos tóxicos de biodegradação |
| PBPG-1323-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Suzana Maria Gico Lima Montenegro | Estudos comparativos em aluviões no Semiárido do Nordeste |
| PBPG-1453-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção | Denise Dumke de Medeiros | Avaliação da qualidade percebida no sistema de franquias: a percepção do franqueador, franqueado e cliente. |
| PBPG-1262-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Fabício Bradaschia | Desenvolvimento e modelagem de sistema de controle para compensação de corrente harmônica e potência reativa baseado no inversor seis-chaves e dois braços – sstl |
| PBPG-1265-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Gustavo Medeiros de Souza Azevedo | Um novo método sem comunicação para o compartilhamento de potência em microrredes com integração de fontes de energia renováveis |
| PBPG-1270-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Joaquim Ferreira Martins Filho | Sensor de temperatura à fibra óptica de perfil d |
| PBPG-1275-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Juliano Bandeira Lima | Processamento de sinais sobre grafos: novos conceitos e aplicações em big data |
| PBPG-1365-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Marcelo Cabral Cavalcanti | Conversores C.C./C.C. de alto ganho para sistemas fotovoltaicos |
| PBPG-1281-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Marcos Tavares de Melo | Desenvolvimento de um sistema para caracterização de queijo em micro-ondas |
| PBPG-1917-3.06/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Maurício Alves da Motta Sobrinho | Utilização de grafeno funcionalizado como adsorvente de corantes têxteis |
| PBPG-1479-3.06/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Química | Yêda Medeiros Bastos de Almeida | Desenvolvimento de compostos de pet com nanopartículas para embalagens alimentícias |
| PBPG-1417-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Elvis Joacir de Franca | Uso de invertebrados terrestres e aquáticos como biodicadores para monitoração ambiental do rio capibaribe |

EDITAL FACEPE 07/2016

CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (2º SEMESTRE/2016)

QUADRO 4: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - Bolsas FACEPE

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|----------------|-----------------------------------|------------------------------|---|
| PBPG-0908-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Pedro Luiz Guzzo | Caracterização espectroscópica de defeitos pontuais em cristais de quartzo com potencial emprego na dosimetria das radiações ionizantes usando técnicas luminescentes |
| PBPG-1739-3.06/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Galba Maria de Campos Takaki | Produção de biossurfactante por mucor circinelloides ucp0001 utilizando substratos alternativos e aplicação na remoção de inseticidas químicos |
| PBPG-0751-3.06/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Leonie Asfora Sarubbo | Desenvolvimento de soluções tecnológicas para controle do processo de bioincrustação em sistemas de resfriamento industrial |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------------|-----------------------|--|------------------------------------|---|
| CIÊNCIAS AGRÁRIAS | | | | |
| PBPG-1666-5.01/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Vicente Imbroisi Teixeira | Influência da cobertura vegetal sobre a morfogênese de <i>desmanthus pernambucanus</i> (L.) Thellung cultivada em sequeiro no Sertão do Pajeú |
| PBPG-1465-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Adriana Mayumi Yano de Melo | Manejo com coberturas vegetais em área cultivada com mangueira interferem na comunidade e atividade micorrízica no solo? |
| PBPG-1742-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Augusto Miguel Nascimento Lima | Efeito dos ácidos fúlvicos e húmicos na nutrição e produtividade de mangueira no Vale do São Francisco |
| PBPG-0854-5.01/16 | UFRPE - GARANHUNS | Produção Agrícola | Ueder Pedro Lopes | Caracterização de genótipos de mandioca quanto à resistência à mancha parda e queima das folhas |
| PBPG-1111-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Daniel Maia Nogueira | Efeito de diferentes fontes de energia no concentrado de ovelhas em pastejo sobre os parâmetros reprodutivos e composição físico-química do leite |
| PBPG-0946-5.05/16 | UFRPE - GARANHUNS | Sanidade e Reprodução de Ruminantes | Gílcia Aparecida de Carvalho Silva | Pesquisa de <i>eimeria</i> spp. Em pequenos ruminantes na microrregião do agreste meridional do estado de Pernambuco, Brasil. |
| PBPG-1625-5.01/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Alexandre Campelo de Oliveira | Desempenho de forrageiras em cultivos sucessivos no semiárido sob irrigação com água salina e adubação nitrogenada |
| PBPG-1676-5.04/16 | UFRPE - RECIFE | Biometria e Estatística Aplicada | Kleber Régis Santoro | Dinâmica de agrupamentos pecuários produtivos no estado de Pernambuco |
| PBPG-0927-5.04/16 | UFRPE - GARANHUNS | Ciência Animal e Pastagens | Juliano Martins Santiago | Síndrome overtraining em equinos de vaquejada |
| PBPG-0943-5.05/16 | UNIVASF | Ciências Veterinárias no Semiárido | Edilson Soares Lopes Júnior | Efeito do ácido retinóico na produção in vitro de embriões ovinos |
| PBPG-1302-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | João Virgínio Emerenciano Neto | Avaliação de sistemas silvipastoris com capim-buffel, leguminosas arbóreas e caprinos leiteiros no Semiárido Pernambucano |
| PBPG-1280-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Sandra Mari Yamamoto | Feno de faveleira na dieta de cordeiros em terminação sobre os parâmetros de produção e qualidades físico-químicas e sensoriais da carne |
| PBPG-1565-5.01/16 | UFRPE - RECIFE | Agronomia (Ciências do Solo) | Giselle Gomes Monteiro Fracetto | Diversidade microbiana em luvisolos e planossolos na região do núcleo de desertificação de Cabrobró, Pernambuco |
| PBPG-1587-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Gerônimo Ferreira da Silva | Crescimento, nutrição mineral e marcha de absorção de nutrientes do coentro cultivado em hidroponia com água salobra |
| PBPG-1745-5.03/16 | UNIVASF | Engenharia Agrícola | José Aliçandro Bezerra da Silva | Parâmetros agrônômicos e fisiológicos da melancia submetidas a diferentes níveis de salinidade e diferentes fontes de potássio |
| PBPG-1771-5.03/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Agrícola | Manasses Mesquita da Silva | Eficiência do uso da água e produtividade do coentro submetido à irrigação por pulsos |
| PBPG-1659-5.01/16 | UPE - PETROLINA | Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semi-Árido | Diana Signor Deon | Potencial do biocarvão de matérias-primas regionais para a produção de culturas anuais e forrageiras e melhoria da qualidade do solo no semiárido |
| PBPG-0977-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | Fabício Bezerra de Sá | Bloqueio peribulbar com associação de clonidina e hialuronidase à ropivacaína em cães submetidos à facetectomias |
| PBPG-1035-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Joaquim Evêncio Neto | Avaliação morfológica, morfométrica e imunohistoquímica de retalhos cutâneos de ratos tratados com creme da associação de ximenia (<i>ximenia americana</i>) e aroeira (<i>schinus terebinthifolius raddi</i>). |
| PBPG-1660-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Ana Lúcia Figueiredo Porto | Efeito do ultrassom na atividade enzimática de colagenase produzida por <i>aspergillus</i> sp ucp1276: bioprospecção e potencial biomédico |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|----------------------------|-----------------------|--|--------------------------------------|--|
| PBPG-1069-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Leucio Camara Alves | Identificação e caracterização molecular de leishmania spp. Em gatos domésticos (felis catus) no estado de Pernambuco - Brasil |
| PBPG-1287-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Thayza Christina Montenegro Stamford | Extração de óleo de semente de maracujá por técnicas eco sustentáveis: avaliação do rendimento, da citotoxicidade e potencial como alimento funcional |
| PBPG-1272-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Tadeu Vinhas Voltolini | Intensidade de cortes e lâminas de água sobre as características morfológicas e produtivas de genótipos de palma forrageira |
| PBPG-1620-5.01/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Produção Vegetal | Thieres George Freire da Silva | Consórcios de palma (nopalea sp. E opuntia sp.) Em sistema de plantio adensado com outras plantas forrageiras irrigadas com água salina: indicadores agrometeorológicos, eficiência biológica e habilidade competitiva |
| PBPG-1058-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Daniel Ribeiro Menezes | Dietas com cunhã (clitoria ternatea l.) E palma forrageira (opuntia sp.) Na terminação de caprinos no semiárido pernambucano. |
| PBPG-1085-5.05/16 | UFRPE - GARANHUNS | Sanidade e Reprodução de Ruminantes | Pierre Castro Soares | Perfil de macro e microminerais essenciais em vacas leiteiras da raça girolanda no final da gestação e início da lactação |
| PBPG-1491-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Elenice Andrade Moraes | Efeito do colesterol sobre a qualidade espermática e fertilidade de peixes piauí verdadeiro após a criopreservação em diferentes crioprotetores |
| PBPG-1871-5.01/16 | UNIVASF | Agronomia – Produção Vegetal | Maria Auxiliadora Coêlho de Lima | Qualidade e composição fenólica das bagas como componentes da seleção de genótipos de videira para elaboração de vinho no submédio do Vale do São Francisco |
| PBPG-1072-5.04/16 | UNIVASF | Ciência Animal | Edilson Soares Lopes Júnior | Uso de óleos essenciais de vitex agnus castus l. (alecrim-de-angola) no controle da atividade reprodutiva de cabras (capra hircus). |
| PBPG-1075-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Raquel Pedrosa Bezerra | Purificação e caracterização de lectinas obtidas de scenedesmus sp. |
| PBPG-1772-5.01/16 | UPE - PETROLINA | Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semi-Árido | Vanderlise Giongo | Estoques de carbono e nitrogênio e de seus isótopos estáveis nos sistemas integrados de pecuária-floresta no semiárido Brasileiro |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | | | | |
| PBPG-1416-2.02/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | Paulo Roberto Eleuterio de Souza | Padrão de metilação e polimorfismos nos genes nf-kb e tnf- α 945; em pacientes com a doença de Parkinson. |
| PBPG-1288-2.10/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | José Vitor Moreira Lima Filho | Desenvolvimento de um fitoterapêutico anti-inflamatório aplicado ao controle da doença periodontal crônica |
| PBPG-1644-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Giovanni Amadeu Paiva dos Santos | Efeito do ftalato nas populações de dois biomodelos estuarinos (diplolaimelloides oschei e litoditis marina) sobre diferentes regimes térmicos |
| PBPG-1161-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Artur Campos Dália Maia | Padrões ecomorfológicos de espécies de euglossini (hymenoptera: apidae) em resposta às perturbações antrópicas e regime de precipitação na caatinga |
| PBPG-1740-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Filipe Silveira Duarte | Avaliação da atividade neuroprotetora da planta polygala sabulosa em um modelo animal de doença de Alzheimer |
| PBPG-1061-2.03/16 | UFRPE - RECIFE | Etnobiologia e Conservação da Natureza | Washington Soares Ferreira Júnior | Quais os mecanismos que minimizam a vulnerabilidade de sistemas médicos? Uma investigação sobre a relação entre riqueza de plantas, redundância e versatilidade utilitária em um sistema médico local |
| PBPG-0985-2.01/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Patricia Avello Nicola | Padrão de dispersão de machos estéreis da linhagem mbr-001 ae de aedes (stegomyia) aegypti (linnaeus, 1762) para uso no controle vetorial |
| PBPG-1716-2.12/16 | UPE - PETROLINA | Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semi-Árido | Maryluce Albuquerque da Silva Campos | Fungos filamentosos, fungos micorrízicos arbusculares e nematofauna em solo de área salinizada no projeto de irrigação Senador Nilo Coelho (n11) em Petrolina-PE |
| PBPG-1152-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Inara Roberta Leal | As formigas mudam seu comportamento com o avanço da sucessão? Estudo das estratégias de forrageamento de formigas caçadoras (hymenoptera, ponerinae) em áreas de caatinga com diferentes idades de regeneração. |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------------|------------------------------|--|-------------------------------------|---|
| PBPG-1699-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Maria Tereza dos Santos Correia | Ação gastroprotetora de óleos essenciais obtidos de espécies vegetais pertencentes ao gênero Eugenia |
| PBPG-1014-2.11/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Rafael Freitas de Oliveira Franca | Análise do papel da citocina il-8 na morte celular induzida por vírus Zika |
| PBPG-1698-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Genética | Oswaldo Pompilio de Melo Neto | Caracterização de interações entre proteínas do complexo de iniciação da tradução eif4f tripanossomatídeos |
| PBPG-1564-2.02/16 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular e Molecular Aplicada | Maria Tereza Cartaxo Muniz | Análise da relação entre o papilomavírus humano e o câncer de pulmão |
| PBPG-1645-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Genética | Rafael Lima Guimarães | Polimorfismos no gene IFITM3 e sua possível associação com a susceptibilidade à transmissão vertical do HIV -1 |
| PBPG-1445-2.12/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Norma Buarque de Gusmão | : Prospecção da ação antifúngica in vitro e perfil de toxicidade de fármacos planejados frente a espécies de candida |
| PBPG-1746-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Filipe Silveira Duarte | Investigação dos efeitos farmacológicos centrais de novos derivados sintéticos da isatina em ratos. |
| PBPG-1087-2.12/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Haiana Charifker Schindler | Estudo da diversidade genética das cepas de mycobacterium tuberculosis dos indivíduos privados de liberdade de Pernambuco |
| PBPG-1376-2.04/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Animal | Gilberto Gonçalves Rodrigues | Trichopteroфаuna (insecta) aquática em unidades de conservação do estado de Pernambuco, Brasil |
| CIÊNCIAS DA SAÚDE | | | | |
| PBPG-0913-4.09/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Francis Natally de Almeida Anacleto | "Análise do desenvolvimento da empatia, autoconceito e valores sociais através de oficinas lúdicas em detentas de uma unidade prisional de uma cidade no Vale do São Francisco" |
| PBPG-0910-4.06/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Cheila Nataly Galindo Bedor | Cuidado humanizado à pessoa surda: perspectiva do profissional de saúde |
| PBPG-1213-4.09/16 | UNIVASF | Educação Física | Fernando de Aguiar Lemos | Desenvolvimento de um método de exercícios motores organizados em circuitos sobre o comportamento motor de idosos: um ensaio clínico randomizado |
| PBPG-1206-4.09/16 | UNIVASF | Educação Física | Lara Elena Gomes Marquardt | Termorregulação, termocepção, estado de hidratação e desempenho de nadadores em diferentes situações: piscina e águas abertas |
| PBPG-1211-4.09/16 | UNIVASF | Educação Física | Diego Luz Moura | Análise do desenvolvimento do estágio curricular supervisionado na formação dos professores de educação física nas universidades públicas de Pernambuco |
| PBPG-1624-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | Idê Gomes Dantas Gurgel | O apoio institucional para a implantação da atenção primária à saúde no sistema prisional de Pernambuco |
| PBPG-1628-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | Ana Maria de Brito | Para além das grades: atenção psicossocial em prisões femininas na Paraíba e no Pernambuco |
| PBPG-1722-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | André Monteiro Costa | Qualidade de vida do velho trabalhador rural |
| PBPG-1857-4.05/16 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica | Mariana Pinheiro Fernandes | Efeitos de dieta hiperlipídica pós-desmame sobre a bioenergetica mitocondrial e metabolismo oxidativo de fígado de ratos submetidos à dieta hipoproteica perinatal |
| PBPG-1886-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Alexandre José da Silva Góes | Obtenção, caracterização e avaliação da atividade esquistossomicida da biflorina e seus derivados hidrazinocarbotoamidas |
| PBPG-1900-4.06/16 | UFPE - RECIFE | Integrado em Saúde Coletiva | Cristine Vieira do Bonfim | Homicídios e violência contra mulher: linkage de base de dados da saúde e defesa social |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|------------------------|------------------------------|--|---|---|
| PBPG-0798-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento | Paula Rejane Beserra Diniz | Linha basal do crânio como parâmetro diagnóstico da invaginação basilar |
| PBPG-1747-4.09/16 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Eduardo Zapatterra Campos | Sensibilidade de jovens ativos para diferenciação da intensidade de atividades motoras orientadas pela escala cr10 de borg |
| PBPG-1906-4.09/16 | UFPE - RECIFE | Educação Física | Tony Meireles dos Santos | Efeito do treinamento anaeróbio sobre as respostas afetivas no exercício físico de alta intensidade: ensaio clínico randomizado |
| PBPG-1475-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | João Henrique da Costa Silva | Efeitos da atividade física voluntária materna sobre as alterações cardiorrespiratórias apresentadas pela prole de ratos provenientes de mães submetidas a desnutrição proteica perinatal |
| PBPG-0776-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento | Raul Manhaes de Castro | Modelo experimental de microcefalia: desenvolvimento de aspectos da estrutura e função locomotora |
| PBPG-0805-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Aplicada à Saúde | Danyelly Bruneka Gondim Martins | Análise da influência de polimorfismos nos genes enos, ghrl e npy, quanto à predisposição ao desenvolvimento de síndrome metabólica em recém-nascidos de mães infectadas por Zikv. |
| PBPG-1520-4.08/16 | UFPE - RECIFE | Fisioterapia | Kátia Karina do Monte Silva Machado | Efeito da estimulação magnética transcraniana repetitiva comparado ao da toxina botulínica tipo a sobre a espasticidade em pacientes pós-AVC: ensaio clínico, randomizado e controlado |
| PBPG-1898-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Leila Bastos Leal | Utilização de pele suína na avaliação ex vivo de produtos tópicos através da avaliação dermatofarmacocinética |
| PBPG-1910-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Rosali Maria Ferreira da Silva | Avaliação do potencial uso de nanoemulsões à base de extratos de momordica charantia l. E punica granatum como fotoprotetores e antioxidantes tópicos |
| PBPG-0911-4.06/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Cheila Nataly Galindo Bedor | Microcefalia por Zika: um novo desafio para a atenção primária à saúde |
| PBPG-1892-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Danilo Cesar Galindo Bedor | Estudo de degradação forçada do terconazol: desenvolvimento e validação de um método indicativo de estabilidade |
| PBPG-1359-4.05/16 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica | Raquel da Silva Aragão | Atividade física voluntária materna: influências sobre o fenótipo muscular da prole. |
| CIÊNCIAS EXATAS | | | | |
| PBPG-1560-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Gilberto Amado de Azevedo Cysneiros Filho | Uma ferramenta para visualização de rastreamento de software |
| PBPG-1556-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Ricardo André Cavalcante de Souza | Abordagem para avaliação de softwares educacionais a partir de indicadores de inovação |
| PBPG-0921-1.06/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Edilson Beserra de Alencar Filho | Estudos da relação quantitativa estrutura-atividade (qsar 2d e 3d) e de acoplamento (docking) molecular de monoterpenos e compostos relacionados com atividade larvicida em aedes aegypti |
| PBPG-1320-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | Fauston Fred da Silva | Adsorção in vitro de aldcarb e terbufós em nanocompósitos tipo mof@ca visando desintoxicação por chumbinho |
| PBPG-1578-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Adenilton José da Silva | Perceptron quântico: propriedades e algoritmos de aprendizado |
| PBPG-1057-1.05/16 | UFRPE - RECIFE | Física Aplicada | Jonas Romero Fonseca de Lima | Influência da modulação da velocidade de fermi no transporte eletrônico em uma super-rede quase periódica de grafeno |
| PBPG-1347-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Djamel Fawzi Hadj Sadok | Provendo descoberta de dispositivos heterogêneos no contexto de internet das coisas |
| PBPG-0991-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Abel Guilhermino da Silva Filho | Uma estratégia de localização aplicada à veículos |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|----------------|------------------------|---|--|
| PBPG-1505-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Paulo Romero Martins Maciel | Avaliação de performabilidade em sistemas de computação em nuvem |
| PBPG-1004-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Adriano Lorena Inácio de Oliveira | Modelagem e previsão de séries temporais na presença de mudanças de conceito (concept drift) |
| PBPG-1019-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Carlos Alexandre Barros de Mello | Avaliação automática sem referência da qualidade do sinal de voz em telefones móveis |
| PBPG-1217-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Judith Kelner | Ambientes imersivos e interativos com hmd |
| PBPG-1117-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Divanilson Rodrigo de Sousa Campelo | Um framework confiável, seguro e aderente ao autostar para automóveis como dispositivos da internet das coisas |
| PBPG-1147-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Jaelson Freire Brelaz de Castro | Uma abordagem sistemática para extensibilidade de istar |
| PBPG-1186-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Renata Maria Cardoso Rodrigues de Souza | Regressão simbólica intervalar baseada em modelos aditivos generalizados |
| PBPG-1463-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Paulo Roberto de Araujo Campos | Evolução de tradeoffs |
| PBPG-1395-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Wilson Rosa de Oliveira Junior | Sistemas quânticos abertos: capacidade computacional e aplicações em aprendizado de máquinas e redes neurais sem pesos |
| PBPG-1868-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | Mônica Freire Belian | Reator fotocatalítico de baixo custo aplicado ao tratamento de efluentes têxteis |
| PBPG-1170-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Kelvin Lopes Dias | Nfv-iot: integração da internet das coisas às redes 5g através de funções de rede virtualizadas |
| PBPG-1507-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Paulo Romero Martins Maciel | Avaliação do desempenho e do consumo energético de aplicações em nuvem móvel com foco no offloading parcial |
| PBPG-1537-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Celso Pinto de Melo | Nanocompósito fluorescente ag/polipirrol e seu uso na identificação do DNA masculino |
| PBPG-1125-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Fabio Queda Bueno da Silva | Crterios formao e desenvolvimento de equipes de software: um estudo de mltiplos mtodos |
| PBPG-1192-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Ricardo Bastos Cavalcante Prudêncio | Modelos de predio de falhas para priorizao em teste de software |
| PBPG-1139-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Hansenclever de Franca Bassani | Mapas auto-organiza#769;veis para categorizac#807;a#771;o visual de objetos na#771;o-supervisionada aplicados à robótica |
| PBPG-1177-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Marcelo Bezerra Damorim | Análise de bugs recorrentes em projetos de software baseados em frameworks |
| PBPG-1820-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Veronica Teichrieb | Rastreamento de faces baseado em características naturais para realidade aumentada |
| PBPG-1219-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Leandro Maciel Almeida | Análise de confiança em redes sociais como alternativa para melhorar a análise de sentimentos |
| PBPG-1201-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Vinicius Cardoso Garcia | Uma arquitetura de máquinas sociais para bots de tempo real |
| PBPG-0952-1.08/16 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | Fábio Hissa Vieira Hazin | Composição e estrutura trófica das assembleias de peixes do estuário do Rio Maracáipe, litoral sul, Pernambuco, Brasil |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------------|----------------|--------------------------------|---|---|
| PBPG-1573-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Erica Teixeira Gomes Sousa | Planejamento de capacidade de nuvens privadas |
| PBPG-1563-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Fernando Antonio Aires Lins | Automação de processos de negócio baseados em bpm utilizando tecnologias distribuídas. |
| PBPG-0928-1.03/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Fernando de Aguiar Lemos | Desenvolvimento de um software de realidade virtual para treinamento cognitivo-motor de pacientes sob restrição ao leito |
| PBPG-1562-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Gilberto Amado de Azevedo Cysneiros Filho | Uma abordagem de rastreamento para metodologias ágeis |
| PBPG-1559-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Ricardo André Cavalcante de Souza | Gestão de produto de software centrada em conhecimento organizacional |
| PBPG-1580-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Informática Aplicada | Adenilton José da Silva | Seleção de algoritmos para otimização de funções utilizando meta-aprendizado |
| CIÊNCIAS HUMANAS | | | | |
| PBPG-1844-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Antonio Carlos de Barros Correa | Evolução tectonoclimática das cabeceiras de drenagem do piemonte sul da borborema: o médio-baixo curso do Rio Ipojuca - PE |
| PBPG-0784-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Benedito Medrado-Dantas | Construções/regulações de gênero e sexualidade no cotidiano do acolhimento institucional para crianças e adolescentes no âmbito da política de assistência social em Pernambuco |
| PBPG-1354-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | José Luiz de Amorim Rattón Júnior | Produção cultural em prisões venezuelanas dominadas por autogovernos |
| PBPG-0934-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Katharine Ninive Pinto Silva | Escola pública e ensino médio no Brasil e em Pernambuco - determinantes internos e externos em torno do projeto de melhoria da qualidade da educação |
| PBPG-1207-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Jaileila de Araújo Menezes | Gênero e saúde: aspectos da política nacional de atenção integral à saúde da mulher no cuidado às mulheres jovens |
| PBPG-1239-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Ramon de Oliveira | A qualidade da escola pública a partir da opinião dos jovens do ensino médio |
| PBPG-1140-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Laêda Bezerra Machado | Representações sociais do mal-estar docente: uma análise de materiais compartilhados por professores em mídias virtuais |
| PBPG-0787-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Gabriela da Silva Tarouco | Financiamento das campanhas eleitorais no Brasil: o impacto das novas regras na disputa pelas prefeituras das capitais em 2016 |
| PBPG-1597-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Francisco Kennedy Silva dos Santos | Inovação pedagógica e aprendizagem significativa em rede: contribuições formativas do programa institucional de iniciação à docência (PIBID) na docência em geografia |
| PBPG-1199-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Fatima Maria Leite Cruz | Tenho, logo existo? Cultura, consumo e construção da identidade dos jovens de baixa renda na cidade do Recife/pe. |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|---|--|
| PBPG-0869-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Karla Galvão Adrião | Diferentes tons de feminismo: sentidos produzidos por feministas acerca das práticas sexuais BDSM |
| PBPG-1148-7.07/16 | UNIVASF | Psicologia | Leonardo Rodrigues Sampaio | Diferenças de gênero, empatia e comportamento de reciprocidade: um estudo experimental |
| PBPG-0772-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Nara de Carvalho Pavão | A ideologia importa? Votações nos legislativos nacionais da união europeia e no parlamento europeu, de 2008 a 2015 |
| PBPG-0894-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Lady Selma Ferreira Albernaz | Relações de gênero nos caboclinhos e no maracatu rural- as mulheres lideranças religiosas e personagens dentro do folguedo |
| PBPG-1196-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Maria Isabel Patrício de Carvalho Pedrosa | Cooperação entre crianças coetâneas |
| PBPG-1026-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Vilde Gomes de Menezes | Práticas corporais alternativas em educação e saúde: memória dos grupos vinculados à Universidade Federal de Pernambuco |
| PBPG-0866-7.07/16 | UFPE - RECIFE | Psicologia | Jorge Luiz Cardoso Lyra da Fonseca | A prevenção do HIV/AIDS em unidades de saúde da família do Recife: concepções e estratégias de atuação |
| PBPG-1002-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Rui Gomes de Mattos de Mesquita | A rádio comunitária como espaço para educação popular |
| PBPG-1839-7.07/16 | UNIVASF | Psicologia | Angelo Augusto Silva Sampaio | Habilidades sociais de estudantes universitários: alterações ao longo da graduação e correlação com atividades extracurriculares |
| PBPG-1237-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Ferdinand Rohr | Experiência, afetos e formação humana: um estudo dos processos interativos no curso de pedagogia |
| PBPG-1046-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Maria Eduarda da Mota Rocha | Sentidos da telenovela: estudo de recepção com trabalhadoras domésticas na cidade do Recife |
| PBPG-1032-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação Matemática e Tecnológica | Franck Gilbert René Bellemain | Análise de erros a partir do uso da robótica educacional na matemática por alunos do ensino fundamental |
| Ciências Sociais Aplicadas | | | | |
| PBPG-1856-6.03/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Lucilena Ferraz Castanheira Correa | Diferencial entre a participação e rendimento no mercado de trabalho na indústria de transformação da região nordeste do Brasil– 2004 e 2015 |
| PBPG-0832-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Heitor Costa Lima da Rocha | Para além de dar notícias: um estudo sobre o jornalismo cívico praticado pelo projeto rádio do povo |
| PBPG-0816-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Thiago Soares | Partilhas sensíveis em cena: udigrudi, apropriações e ressignificações nas cenas musicais independentes e contemporâneas no Recife |
| PBPG-0812-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Rodrigo Octávio Dazevedo Carreiro | Continuidade cinematográfica e narrativas contemporâneas |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|-----------------------|--|---|--|
| PBPG-1880-6.04/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Contábeis | Marcia Ferreira Neves Tavares | Startups em Pernambuco: uma análise econômico-financeira do processo de aceleração |
| PBPG-0817-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Cristina Teixeira Vieira de Melo | O saudável enquanto dispositivo: docilização e produtividade dos corpos no ato de cozinhar presentes no discurso de canais de culinária no Youtube |
| PBPG-1920-6.05/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento Urbano | Renata Campello Cabral | Reconhecimento da arquitetura moderna em natal: atuação dos agentes envolvidos na gestão da preservação do patrimônio |
| PBPG-0823-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Karla Regina Macena Pereira Patriota Bronshtein | Religião e consumo: o crescimento da igreja evangélica e os impactos na publicidade |
| PBPG-0825-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Alfredo Eurico Vizeu Pereira Junior | A construção de um jornalismo de serviço. O calendário do NETV 1ª edição |
| PBPG-1499-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Simone Machado Santos | Caracterização dos resíduos eletro-eletrônicos produzidos em um bairro de classe média-alta do Recife |
| PBPG-1928-6.05/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento Urbano | Flavio Antonio Miranda de Souza | Reconfiguração setorial do emprego formal e os impactos morfológicos na Região Metropolitana de Natal no período 2000 – 2015 |
| PBPG-1804-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Josicleda Domiciano Galvinctio | Análise integrada da evapotranspiração e dos fluxos de energia em florestas tropicais através de imagens orbitais |
| PBPG-1852-6.03/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Roberta de Moraes Rocha | Um mapeamento da dengue no estado de Pernambuco e sua relação com fatores ambientais e sociais |
| PBPG-0829-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Isaltina Maria de Azevedo Mello Gomes | The intercept Brasil: uma análise do discurso da cobertura política do impeachment da ex-presidente Dilma Rousseff |
| PBPG-1608-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Ana Lucia Bezerra Candeias | Um aplicativo para o aprendizado da geografia socioambiental na educação básica: experiência em smartphones |
| PBPG-0821-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Angela Freire Prysthon | Distanciamento e paisagem no cinema contemporâneo |
| PBPG-1225-9.25/16 | UFRPE - SERRA TALHADA | Biodiversidade e Conservação | Rogério de Aquino Saraiva | Prospecção fitoquímica e avaliação do potencial terapêutico do extrato hidroetanólico de helicteres baruensis jacq. (malvaceae) |
| PBPG-0833-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Jeder Silveira Janotti Junior | “The sound of perseverance”: tendências contemporâneas da crítica musical Brasileira especializada em heavy metal |
| PBPG-0834-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Nina Velasco e Cruz | Cruzamentos entre cinema e realidade virtual: a experiência do corpo em imersão |
| PBPG-0824-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Carolina Dantas de Figueiredo | Ocupe estelita. Silenciamento e credibilidade da mídia em tempos de comunicação horizontal |
| PBPG-0944-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Taciana de Barros Jerônimo | Modelo de tomada de decisão de otimização de capacidade produtiva da aplicação dos recursos disponíveis no ciclo operacional de microempresas de serviço |
| PBPG-0831-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Yvana Carla Fechine de Brito | Regimes de interação na TV: a estratégia de convocar a participação do telespectador em programas de debate esportivo |
| PBPG-0822-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Thiago Soares | Engendramentos corporais e identidade na performance de Lady Gaga |
| PBPG-0830-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Rodrigo Octávio Dazevedo Carreiro | Sentido e presença: experiência estética nos falsos found footage de horror |
| PBPG-1840-6.04/16 | UFPE - CARUARU | Economia - Campus Agreste | Wellington Ribeiro Justo | A qualidade do ensino no estado de Pernambuco: uma abordagem com regressão quantílica e DEA com base nos dados do IDEB |

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------|--------------------|--|--------------------------------------|---|
| ENGENHARIAS | | | | |
| PBPG-1349-3.07/16 | UFPE - CARUARU | Engenharia Civil e Ambiental | Kenia Kelly Barros da Silva | Uso de colunas de solo para investigar a mobilidade de íons presentes em efluente de lagoa de estabilização |
| PBPG-1141-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Igor Fernandes Gomes | Análise numérica de reativação de zonas de falhas geológicas devida à produção de petróleo considerando a avaliação de impactos ambientais |
| PBPG-1919-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Vicente de Paula Silva | Avaliação da produtividade da cana-de-açúcar e alterações no solo pela fertirrigação com vinhaça tratada anaerobicamente em relação à fertirrigação com vinhaça in natura |
| PBPG-0743-3.09/16 | UFPE - RECIFE | Tecnologias Energéticas Nucleares | Chigueru Tiba | Caracterização experimental de um sistema de bombeamento de água fotovoltaico |
| PBPG-1308-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Lúcio Camara e Silva | Uma análise sobre a influência da gestão da qualidade no desempenho das pequenas e médias empresas situadas no Pólo Têxtil do Agreste de Pernambuco. |
| PBPG-1879-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Adiel Teixeira de Almeida Filho | Avaliação econômica e financeira no desenvolvimento de novos produtos e projetos |
| PBPG-1736-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Eduardo Soares de Souza | Infiltração da água em solos e pavimentos permeáveis do Recife e seus efeitos na quantidade e qualidade de escoamento |
| PBPG-1369-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Ana Paula Henriques de Gusmão | Modelo para definição de portfólio de TI/SI a partir de uma classificação estratégica de investimentos |
| PBPG-1127-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Marcelo Hazin Alencar | Desenvolvimento de estudo para diagnóstico a cerca da sustentabilidade na indústria da construção civil |
| PBPG-0926-3.13/16 | UNIVASF | Ciências da Saúde e Biológicas | Rodrigo Pereira Ramos | Combinando sinais eletrofisiológicos para a detecção de reações afetivas de usuários |
| PBPG-1176-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Rodrigo Sampaio Lopes | Desenvolvimento de políticas de manutenção integrada a decisões de planejamento do sistema de produção |
| PBPG-1107-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Marcele Elisa Fontana | Estudo e modelagem do problema de localização de itens em armazéns com operações de logística reversa |
| PBPG-1261-3.01/16 | UPE - RECIFE E RMR | Engenharia Civil | Eliana Cristina Barreto Monteiro | Análise da utilização de espaçadores empregados em obras e sua influência na garantia da espessura de cobrimento em estruturas de concreto armado |
| PBPG-1357-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Maisa Mendonça Silva | O uso de ferramentas de tomada de decisão no planejamento para gestão de resíduos sólidos no agreste pernambucano. |
| PBPG-1729-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Márcio José das Chagas Moura | Design of resilient and sustainable supply chains under uncertainty |
| PBPG-1550-3.13/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Biomédica | Renato Evangelista de Araujo | Desenvolvimento de biossensores planares de micro-ondas para detecção de arboviroses |
| PBPG-1362-3.08/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia de Produção - Centro Acadêmico do Agreste | Thárcylla Rebecca Negreiros Clemente | Estudo da integração da cadeia de suprimentos do APL de gesso de Pernambuco |
| PBPG-1908-3.05/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Mecânica | José Carlos Charamba Dutra | Modelagem de um chiller de absorção de aquecimento direto pelo método das equações características |

EDITAL FACEPE 07/2016

CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (2º SEMESTRE/2016)

QUADRO 5: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) - GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|-------------------|----------------|----------------------|---------------------------|--|
| PBPG-1627-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Alex Souza Moraes | Transferência e transformação de metais pesados e agroquímicos em solos da Zona da Mata no Estado de Pernambuco |
| PBPG-1642-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | André Maciel Netto | Implicações ambientais da relação herbicida-solo em zona canavieira |
| PBPG-1154-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Igor Fernandes Gomes | Simulação numérica de colapso de estruturas carsticas baseado em dados de alforamentos das minas de gipsita da formação Ipubi-PE |
| PBPG-1895-3.07/16 | UFRPE - RECIFE | Engenharia Ambiental | Soraya Giovanetti El-Deir | Bioindicadores da qualidade ambiental e serviços ecossistêmicos do manguezal da Baía do Sueste, Arquipélago de Fernando de Noronha, Pernambuco (Brasil). |

| QUADRO 6: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – GERAL | | | | |
|--|--------------------|---------------------------------------|---|--|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS AGRÁRIAS | | | | |
| PBPG-0966-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | Carla Lopes de Mendonça | Desordens digestórias dos bovinos leiteiros: estudo retrospectivo 1999-2019 |
| PBPG-1373-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | Pierre Castro Soares | Concentração de oligoelementos essenciais e de metais pesados em bezerros e sua relação com as concentrações no soro sanguíneo e leite das respectivas vacas criadas no Agreste Pernambucano |
| PBPG-1449-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Thayza Christina Montenegro Stamford | Elaboração de biscoito com a farinha da torta da semente de faveleira (cnidoscolus quercifolius): caracterização físico-química, microbiologia, sensorial e presença de compostos fenólicos |
| PBPG-0998-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Medicina Veterinária | José Augusto Bastos Afonso da Silva | Avaliação da resposta inflamatória e dos aspectos clínicos e epidemiológicos, associado a investigação sobre a ocorrência de helicobacter pylori em bovinos acometidos por úlcera de abomaso |
| PBPG-1411-5.07/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Margarida Angélica da Silva Vasconcelos | Utilização dos cladódios da palma (opuntia ficus-indica) na alimentação: potencial tecnológico, funcional e experimental de uma planta da região semiárida do nordeste Brasileiro |
| PBPG-1687-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Elizabeth Sampaio de Medeiros | Avaliação da sensibilidade antimicrobiana de staphylococcus coagulase positiva formadores de biofilmes isolados de amostras de leite bovino |
| PBPG-1292-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | Maurício Claudio Horta | Deteção e distribuição espacial de leishmaniose visceral no município de Petrolina, Pernambuco, Brasil. |
| PBPG-1168-5.02/16 | UFRPE - RECIFE | Ciências Florestais | Rinaldo Luiz Caraciolo Ferreira | Padrões do crescimento vegetação arbustivo-arbórea em relação à variabilidade ambiental no semiárido pernambucano |
| PBPG-1079-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | José Vitor Moreira Lima Filho | Desenvolvimento de um produto contendo uma osmotina purificada de calotropis procera (cpom) aplicado ao controle de infecções sistêmicas causadas por listeria monocytogenes |
| PBPG-0980-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Ciência Animal Tropical | Gustavo Ferrer Carneiro | Vitrificação oocitária e seus efeitos na produção embrionária de equinos |
| PBPG-1062-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Rinaldo Aparecido Mota | Caracterização molecular e estudo do genoma de burkholderia mallei isoladas de equídeos com mormo no estado de Pernambuco, Brasil |
| PBPG-1858-5.01/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Ederson Akio Kido | Transcriptômica de sistemas de transportadores de membrana em raiz de pinhão-manso sob alta salinidade |
| PBPG-1038-5.05/16 | UFRPE - RECIFE | Biociência Animal | Pabyton Gonçalves Cadena | Monitoramento e efeitos toxicológicos de hormônios esteroides naturais e sintéticos, livres e nanoencapsulados como sistemas de liberação controlada, sobre os parâmetros biológicos de zebrafish (danio rerio). |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | | | | |
| PBPG-0925-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Antonio Carlos de Freitas | Avaliação da presença do papilomavírus humano (hpv) em tecido mamário de pacientes com alterações benignas e carcinoma mamário |
| PBPG-0855-2.13/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Sinval Pinto Brandão Filho | Avaliação da competência vetorial de lutzomyia migonei (diptera: psychodidae) ao desenvolvimento de leishmania (viannia) braziliensis |
| PBPG-1767-2.03/16 | UFRPE - RECIFE | Botânica | Sonia Maria Barreto Pereira | Diversidade morfológica e molecular do gênero udotea j.v. lamour. (bryopsidales, chlorophyta) na região fitogeográfica tropical do Brasil |
| PBPG-1759-2.03/16 | UFRPE - RECIFE | Botânica | José Iranildo Miranda de Melo | Filogenia de varronia p. Browne (cordiaceae, boraginales) e revisão taxonômica para o Brasil |
| PBPG-0960-2.12/16 | UFPE - RECIFE | Biologia de Fungos | Patricia Vieira Tiago | Seleção de isolados do complexo de espécies fusarium incarnatum-equiseti para o controle de pragas agrícolas |
| PBPG-1719-2.07/16 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular e Molecular Aplicada | Bruno de Melo Carvalho | Avaliação dos efeitos do p-mapa sobre parâmetros inflamatórios e perfil de resistência à insulina em camundongos obesos induzidos por dieta. |

QUADRO 6: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------------|--------------------|--|---|--|
| PBPG-1178-2.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Marcelo Tabarelli | Aplicando o conceito da diversidade escura ao longo de um gradiente de precipitação e perturbação na caatinga |
| PBPG-1223-2.05/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Inara Roberta Leal | Efeito de perturbações antrópicas e nível de precipitação nas populações de formigas cortadeiras e seu papel na ciclagem de nutrientes na caatinga |
| PBPG-0858-2.09/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Biociência e Biotecnologia em Saúde | Roberto Dias Lins Neto | Engenharia de proteínas e/ou peptídeos sintéticos bloqueadores do complexo ternário e6/e6ap/p53 necessário à oncogênese cervical mediada por HPV |
| PBPG-1143-2.03/16 | UFPE - RECIFE | Biologia Vegetal | Marccus Vinícios da Silva Alves | Filogenia e anatomia de syagrus mart. (arecaceae), com revisão taxonômica das espécies da Mata Atlântica |
| PBPG-1305-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Maria Tereza dos Santos Correia | Caracterização físico-química e potencial farmacológico de folhas, caule e frutos de ziziphus joazeiro mar |
| PBPG-1115-2.10/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Biológicas | Teresinha Gonçalves da Silva | Óxido de gálio: avaliação da atividade antimicrobiana e estudo das modificações teciduais na cicatrização de feridas infectadas. |
| PBPG-1718-2.08/16 | UFPE - RECIFE | Bioquímica e Fisiologia | Thiago Henrique Napoleão | Investigação de atividade antioxidante e efeitos biológicos promovidos por flavonoide isolado de conocarpus erectus l. (combretaceae) em células humanas |
| PBPG-1284-2.02/16 | UFPE - RECIFE | Inovação Terapêutica | Antonio Carlos de Freitas | Desenvolvimento de vacina de DNA multi-epítipo como imunoterapia contra o câncer cervical |
| PBPG-1779-2.03/16 | UFRPE - RECIFE | Botânica | Sonia Maria Barreto Pereira | Diversidade morfológica e molecular da ordem dictyotales bory (phaeophyceae - heterokontophyta) no litoral do nordeste Brasileiro |
| PBPG-1884-2.07/16 | UPE - RECIFE E RMR | Biologia Celular e Molecular Aplicada | Bruno de Melo Carvalho | Efeito da modulação da microbiota intestinal por probióticos sobre a produção hepática de glicose em camundongos. |
| CIÊNCIAS DA SAÚDE | | | | |
| PBPG-0967-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Elba Lúcia Cavalcanti de Amorim | Abordagem etnofarmacológica na busca de alternativas terapêuticas para o tratamento de diabetes mellitus e suas comorbidades |
| PBPG-1727-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Ricardo Olimpio de Moura | Preparação e avaliação da atividade leishmanicida de novos derivados híbridos tiofênicos-acridínicos |
| PBPG-1832-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Rafael Matos Ximenes | Estudo fitoquímico bioguiado de zanthoxylum gardneri engl. (rutaceae) – pau d'óia |
| PBPG-1150-4.01/16 | UFPE - RECIFE | Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento | Ana Elisa Toscano Meneses da Silva Castro | Modelo experimental de paralisia cerebral: efeitos do treinamento físico de resistência sobre o desenvolvimento de parâmetros estruturais, funcionais e comportamentais do sistema neuro-músculo-esquelético de ratos jovens |
| PBPG-1753-4.06/16 | CPQAM/FIOCRUZ | Saúde Pública | Islândia Maria Carvalho de Sousa | Núcleo de apoio à saúde da família (NASF): análise da formação dos trabalhadores e a influência nos componentes alimentação, nutrição e atividade física na rede de atenção aos hipertensos e diabéticos em Pernambuco. |
| PBPG-0810-4.03/16 | UFRPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Xirley Pereira Nunes | Desenvolvimento tecnológico e avaliação do efeito antidepressivo de complexo de inclusão contendo o alcaloide harmana isolado de simira gardneriana (rubiaceae) em β-ciclodextrina |
| PBPG-1299-4.05/16 | UFPE - RECIFE | Nutrição | Carol Virginia Gois Leandro | Atividade física voluntária materna e dieta hipoprotéica: efeito sobre a depressão alastrante cortical e o padrão neuro-gliol de imuno-marcação |
| PBPG-1590-4.02/16 | UFPE - RECIFE | Odontologia | Anderson Stevens Leônidas Gomes | Adesão de pinos estéticos: qual a melhor estratégia de tratamento do substrato radicular? |
| PBPG-1715-4.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências Farmacêuticas | Ricardo Olimpio de Moura | Síntese, caracterização estrutural, atividades antiulcerogênica e anti-inflamatória de novos heterocíclicos |

| QUADRO 6: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – GERAL | | | | |
|---|----------------|----------------------------------|--|--|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS EXATAS | | | | |
| PBPG-1436-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Carlos Alberto Batista da Silva Filho | A geometria dos espaços simétricos e sua relevância em relatividade geral e supergravidade |
| PBPG-1013-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Ana Carolina Brandão Salgado | Fusão de dados em processos de integração de grandes volumes de dados |
| PBPG-0783-1.07/16 | UFPE - RECIFE | Geociências | Virgínio Henrique de Miranda Lopes Neumann | Investigação geológica e geomorfológica da origem da depressão do Abiaí |
| PBPG-1671-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Biometria e Estatística Aplicada | Wilson Rosa de Oliveira Junior | Reconhecimento de padrões com redes neurais quasimáticas sem pesos aplicado a sequências de DNA |
| PBPG-1273-1.02/16 | UFPE - RECIFE | Estatística | Audrey Helen Mariz de Aquino Cysneiros | Modelos não lineares aditivos generalizados superdispersados (MNLGS) |
| PBPG-1297-1.02/16 | UFPE - RECIFE | Estatística | Abraão David Costa do Nascimento | Extração de atributos de imagens polarizadas via divergências combinadas a técnicas em análise multivariada |
| PBPG-1289-1.02/16 | UFPE - RECIFE | Estatística | Raydonal Ospina Martínez | Ensaio sobre geometria diferencial em modelos de regressão beta |
| PBPG-1827-1.07/16 | UFPE - RECIFE | Geociências | Pedro de Souza Pereira | Circulação costeira, transporte de sedimentos e interação estuários-plataforma no litoral de Pernambuco |
| PBPG-0945-1.08/16 | UFPE - RECIFE | Oceanografia | José Souto Rosa Filho | Efeitos de diferentes níveis de impacto ambiental sobre o assentamento e sucessão de comunidades macrobentônicas na costa pernambucana |
| PBPG-1441-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Eduardo Padrón Hernández | Relaxação em nanoestruturas magnéticas |
| PBPG-1461-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Leonardo de Souza Menezes | Microcavidades ópticas com fatores de qualidade ultra-altos e sua interação com materiais nanofotônicos avançados |
| PBPG-1726-1.05/16 | UFPE - RECIFE | Física | Marcio Heraclito Gonçalves de Miranda | Espectroscopia direta com um pente de frequências em átomos frios |
| PBPG-1008-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Alex Sandro Gomes | Design de experiências pervasivas e ubíquas de aprendizagem |
| PBPG-1021-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Carlos Alexandre Barros de Mello | Segmentação de caracteres sobrepostos através de simulação de forças físicas |
| PBPG-1437-1.06/16 | UFPE - RECIFE | Biotecnologia (Renorbio) | Daniela Maria do Amaral Ferraz | Avaliação das atividades repelente e deterrente de oviposição de extratos de piper corcovadensis (piperaceae) contra aedes aegypti |
| PBPG-1195-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Valéria Cesário Times | Um sistema de data warehouse poliglota |
| PBPG-1018-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Bernadette Farias Loscio | Uma metodologia para publicação de dados na web |
| PBPG-1017-1.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciências da Computação | Bernadette Farias Loscio | Sgdw: um sistema gerenciador de dados na web |
| PBPG-1758-1.03/16 | UFRPE - RECIFE | Biometria e Estatística Aplicada | Wilson Rosa de Oliveira Junior | Análise topológica de dados com grafos |
| PBPG-1332-1.06/16 | UFRPE - RECIFE | Química | Juliano Carlo Rufino de Freitas | Docking molecular, síntese e avaliação antineoplásica de novos carboidratos enidiínicos |

| QUADRO 6: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – GERAL | | | | |
|--|--------------------|------------------|-------------------------------------|--|
| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
| CIÊNCIAS HUMANAS | | | | |
| PBPG-1589-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Alcindo José de Sá | Programa pacto pela vida: uma análise sobre as inovações introduzidas na prevenção da violência no bairro do Ibura de Cima (cohab), Recife- PE |
| PBPG-1558-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Caio Augusto Amorim Maciel | Territórios sagrados e agricultura indígena em pesqueira-pe o "bem viver" xukuru a partir da agricultura de base ecológica |
| PBPG-1247-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Rui Gomes de Mattos de Mesquita | Além de bicha, pobre: educação, experiências de si e identidade gay na favela |
| PBPG-1164-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Francimar Martins Teixeira Macedo | O ensino de biologia dos vertebrados à luz da evolução: proposta de uma sequência didática investigativa para alunos do ensino médio |
| PBPG-0915-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Alice Miriam Happ Botler | Políticas educacionais para o ciclo de alfabetização: uma análise na rede municipal da cidade do Recife |
| PBPG-0775-7.09/16 | UFPE - RECIFE | Ciência Política | Marcelo de Almeida Medeiros | A agenda discursiva do presidente da república e do ministro de relações exteriores no exercício da diplomacia de 1995 a 2014 |
| PBPG-1091-7.02/16 | UFPE - RECIFE | Sociologia | Josefa Salete Barbosa Cavalcanti | Às margens do desenvolvimento? Relações de gênero e trabalho na produção de uvas de mesa para exportação na região do submédio São Francisco (polo Petrolina/PE-Juazeiro/BA) |
| PBPG-0889-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Mísia Lins Vieira Reesink | Ser homem no mundo: a composição da masculinidade nas experiências de vida de jovens presbiterianos. |
| PBPG-1887-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Ranyére Silva Nóbrega | Geografia da saúde na cidade do Recife: condicionantes socioeconômicos e ambientais na distribuição espacial de doenças e futuros cenários a partir de variações climáticas |
| PBPG-0891-7.03/16 | UFPE - RECIFE | Antropologia | Lady Selma Ferreira Albernaz | "A estratégia é chocar!": um estudo sobre os coletivos feministas contemporâneos e suas práticas políticas |
| PBPG-1594-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Francisco Kennedy Silva dos Santos | A transversalidade da temática educação ambiental no currículo do curso de licenciatura em geografia |
| PBPG-1605-7.06/16 | UFPE - RECIFE | Geografia | Claudio Ubiratan Gonçalves | Por uma "geografia das águas": a dimensão da escola na identidade pesqueira |
| PBPG-1248-7.08/16 | UFPE - RECIFE | Educação | Rui Gomes de Mattos de Mesquita | Construção de subjetividades, educação popular e museologia social: vínculos e rupturas com uma herança epistemológica colonial |
| Ciências Sociais Aplicadas | | | | |
| PBPG-0838-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Nina Velasco e Cruz | Utopia e plasticidade do gesto: o corpo no cinema de animação |
| PBPG-1864-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Maria de Lourdes de Azevedo Barbosa | O uso das redes sociais online e a significação das experiências de consumo de tribos virtuais de turismo: o caso de Fernando de Noronha |

QUADRO 6: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – GERAL

| PROCESSO | INSTITUIÇÃO | PROGRAMA | ORIENTADOR | TÍTULO |
|--------------------|---------------|--|---------------------------------------|--|
| PBPG-1693-6.02/16 | UFPE - RECIFE | Administração | Taciana de Barros Jerônimo | Modelo de análise multicritério na aplicação do recurso financeiro no turismo de base comunitária: uma proposição adaptativa a partir das experiências dos líderes dos projetos em turismo de base comunitária |
| PBPG-0844-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Cristina Teixeira Vieira de Melo | Práticas de invenção de realidade mediadas pelo audiovisual: reflexões para a circunscrição de um cinema do oprimido |
| PBPG-0848-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Rogério Luiz Covaleski | Publicidade vernacular: um estudo sobre práticas comunicativas persuasivas informais |
| PBPG-1230-9.25/16 | UFPE - RECIFE | Desenvolvimento e Meio Ambiente (Nordeste) | Werônica Meira de Souza | Impactos das mudanças climáticas sobre o quadro de disponibilidade hídrica e da vulnerabilidade da populacional no trecho submédio da bacia hidrográfica do Rio São Francisco |
| PBPG-0847-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Heitor Costa Lima da Rocha | Contra a subalternidade de pessoas trans no jornalismo: estudo etnográfico com grupos de ativismo t e LGBT |
| PBPG-0845-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Thiago Soares | Produção, circulação e consumo da programação musical do programa Casé, nas décadas de 1930 e 1940 |
| PBPG-0846-6.09/16 | UFPE - RECIFE | Comunicação | Rodrigo Octávio Dazevedo Carreiro | O papel do ruído no cinema contemporâneo: imersão em um universo sonoro |
| ENGENHARIAS | | | | |
| PBPG-1421-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Arnaldo Manoel Pereira Carneiro | Estudo de misturas binárias de argila e lodo de estação de tratamento de água para material cerâmico |
| PBPG-1253-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Eduardo Fontana | Desenvolvimento de metodologia para minimizar falhas em linhas de transmissão baseada em modelagem eletromagnética |
| PBPG-1489-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Fernando Luis de Araujo Machado | Propriedades estruturais e magneto-elétricas de materiais multiferróicos nanoestruturados |
| PBPG-1495-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Glória Maria Vinhas | Biodegradação: uma alternativa para minimizar os impactos decorrentes dos resíduos plásticos em ambiente aquático |
| PBPG-1617-3.03/16 | UFPE - RECIFE | Ciência de Materiais | Antonio Carlos Pavão | Modelo molecular para estrutura core-shell de ferritas dopadas com cobalto e manganês |
| PBPG-1255-3.04/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Elétrica | Eduardo Fontana | Sistema de detecção da interface água-petróleo em tanques trifásicos por fibras ópticas |
| PBPG-1368-3.01/16 | UFPE - RECIFE | Engenharia Civil | Leonardo José do Nascimento Guimarães | Análise numérico-experimental do padrão de fissuração por dessecação de solos argilosos |