

## RESULTADO

(Republicado em substituição ao divulgado em 20/02/2015 em função de ajustes na concessão de 2<sup>as</sup> bolsas na mesma modalidade)

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

| <b>Área</b>                                 | <b>Pesquisador</b>                              |
|---|---|
| <b>Ciências Agrárias</b>                    | Clístenes Williams Araujo do Nascimento (UFRPE) |
|   | Ederson Akio Kido (UFPE)                        |
|   | Mateus Matiuzzi da Costa (UNIVASF)              |
|   | Mércia Virgínia Ferreira dos Santos (UFRPE)     |
| <b>Ciências Biológicas</b>                  | Ana Durce Oliveira Paixão (UFPE)                |
| <b>Ciências Exatas</b>                      | Marcelo D'Amorim (UFPE)                         |
| <b>Ciências Humanas e Sociais Aplicadas</b> | Cristiano Wellington Noberto Ramalho (UFRPE)    |
|   | Isaltina Maria de Azevedo Mello Gomes (UFPE)    |
|   | Mariana Zerbone Alves de Albuquerque (UFRPE)    |
|   | Patrícia Maria Uchôa Simões (FUNDAJ)            |
| <b>Engenharias</b>                          | Caroline Maria de Miranda Mota (UFPE)           |
|   | Danielle Costa Morais (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:

| <b>Técnico/gestor</b>            | <b>Instituição</b> |
|----------------------------------|--------------------|
| Antonio Santana dos Santos Filho | IPA                |
| Clayton Souza Lima               | AD-DIPER           |
| Ericê Bezerra Correia            | UPE                |
| Geraldo Majella Bezerra Lopes    | IPA                |
| José Alexandre Menezes Silva     | SES-PE             |
| José Ramon Barros C.             | UFRPE              |
| Luciana Marques                  | UFPE               |
| Márcia Maria Pereira Lira        | SECTEC             |
| Maria Beatriz A. Silva           | UPE                |
| Maria de Fátima Sousa Santos     | UFPE               |

| <b>Técnico/gestor</b>              | <b>Instituição</b> |
|------------------------------------|--------------------|
| Maria Emília Hígino                | SES-PE             |
| Múcio de Barros Wanderley          | IPA                |
| Newton Pereira Stamford            | UFRPE              |
| Rosângela Tenório Carvalho         | SEE/SEEP           |
| Sandra Roberta Vaz Lira Maranhão   | UFRPE              |
| Sônia Valéria Pereira              | ITEP               |
| Valdomiro Severino de Souza Junior | UFRPE              |
| Zelia Porto                        | UFPE               |

A relação de bolsas recomendadas compreende 300 bolsas de mestrado, **Quadro 1 – Projetos recomendados (Mestrado)**, e 160 bolsas de doutorado, **Quadro 2 – Projetos recomendados (Doutorado)**, com vigência máxima de 24 e 48 meses, respectivamente, contados a partir de março de 2015.

O período para indicação (no Sistema AgilFAP) dos bolsistas para os projetos aprovados, incluindo a entrega da documentação impressa pelo coordenador do PPG, será de 25/02/2015 a 20/03/2015. 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 05/03/2015, contendo justificativa substanciada.

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 3 – Lista de espera (Mestrado)** e **Quadro 4 – Lista de espera (Doutorado)**.

O remanejamento das vagas, com convocação das propostas em lista de espera, ocorrerá até a data limite de **30/04/2015** ou até o esgotamento das listas de espera, o que ocorrer primeiro. Processos não remanejados até esta data serão automaticamente cancelados pela Fundação.

Recife, 23 de fevereiro de 2015.

**Abraham Benzaquen Sicsu**

Diretor Presidente/FACEPE

**Paulo Roberto Freire Cunha**

Diretor Científico/FACEPE

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO           | PROGRAMA                     | ORIENTADOR                                 | TÍTULO   |
|--------------------------|-----------------------|------------------------------|--|--|
| <b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b> |                       |                              |  |  |
| PBPG-1404-5.04/14        | UFRPE - RECIFE        | ZOOTECNIA                    | ADRIANA GUIM                               | Silagem de resíduo úmido de cervejaria na alimentação de ruminantes  |
| PBPG-1345-5.01/14        | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL | ADRIANA MAYUMI YANO DE MELO                | Distribuição da comunidade de fungos micorrízicos arbusculares associada às diferentes lâminas de irrigação e adubação nitrogenada em cultivo de mamoeiro            |
| PBPG-0654-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL             | ADRIANO DO NASCIMENTO SIMÕES               | Pós-colheita de gérbas de corte sob aplicação de fitoreguladores e etanol  |
| PBPG-1171-5.01/14        | UFRPE - GARANHUNS     | CIÊNCIA ANIMAL E PASTAGENS   | ALBERICIO PEREIRA DE ANDRADE               | Padrão histo-anatômico de variedades de palma forrageira dos gêneros opuntia e nopalea cultivadas no semiárido pernambucano  |
| PBPG-1346-5.01/14        | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL | ALEXANDRE SANDRI CAPUCHO                   | Identificação de fontes de resistência a meloidogyne enterolobii em aceroleira (malpighia emarginata)  |
| PBPG-0491-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL             | ALEXANDRE TAVARES DA ROCHA                 | Frações e biodisponibilidade de fósforo em neossolos fluviais alcalinos cultivados sorghum sudanense   |
| PBPG-0655-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL             | ANDRÉ LUIZ ALVES DE LIMA                   | Respostas anatômicas de plantas da caatinga em função da disponibilidade de radiação solar   |
| PBPG-1296-5.04/14        | UFRPE - RECIFE        | ZOOTECNIA                    | ANTONIA SHERLÂNEA CHAVES VÉRAS             | Desempenho de bovinos de corte alimentados com cana de açúcar, como volumoso exclusivo, na zona da mata de Pernambuco  |
| PBPG-1350-5.01/14        | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL | AUGUSTO MIGUEL NASCIMENTO LIMA             | Viabilidade de substâncias húmicas na fertirrigação nitrogenada da cultura da acerola em Petrolina-PE  |
| PBPG-1133-5.01/14        | UFRPE - RECIFE        | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO) | BRIVALDO GOMES DE ALMEIDA                  | Distribuição do tamanho de poros em solos sob cultivo de cana-de-açúcar irrigada quantificada pela tomografia computadorizada  |
| PBPG-0791-5.01/14        | UFRPE - RECIFE        | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO) | CAROLINA ETIENNE DE ROSÁLIA E SILVA SANTOS | Implantação de um sistema agrosilvipastoril no semiárido pernambucano  |
| PBPG-0656-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL             | EDUARDO SOARES DE SOUZA                    | Interceptação da precipitação, escoamento superficial e armazenamento da água no solo em áreas de caatinga e de pastagem na bacia hidrográfica do Rio Pajeú – PE     |
| PBPG-1307-5.03/14        | UFRPE - RECIFE        | ENGENHARIA AGRÍCOLA          | ENIO FARIAS DE FRANÇA E SILVA              | Variabilidade espacial dos atributos físicos do solo e da produtividade da cana-de-açúcar na zona da mata norte de Pernambuco  |
| PBPG-1280-5.04/14        | UFRPE - RECIFE        | ZOOTECNIA                    | FRANCISCO FERNANDO RAMOS DE CARVALHO       | Desempenho, rendimento e características de carcaça de caprinos recebendo dietas com diferentes fontes de carboidratos associadas à ureia                            |
| PBPG-0403-5.04/14        | UNIVASF               | CIÊNCIA ANIMAL               | GISELE VENERONI GOUVEIA                    | Utilização de painel de snps de alta densidade para identificação de genes/regiões genômicas associadas ao caráter mocho em bovinos da raça nelore                   |
| PBPG-1352-5.01/14        | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL | ÍTALO HERBERT LUCENA CAVALCANTE            | Fertirrigação nitrogenada nos caquizeiros 'giombo' e 'rama forte' cultivados no Vale do São Francisco  |
| PBPG-0416-5.03/14        | UFRPE - GARANHUNS     | PRODUÇÃO AGRÍCOLA            | JOSÉ ROMUALDO DE SOUSA LIMA                | Impactos hidrológicos decorrentes de mudanças no uso da terra na bacia hidrográfica do Rio Mundaú, Pernambuco  |
| PBPG-0961-5.05/14        | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL      | LEUCIO CAMARA ALVES                        | Participação dos roedores sinantrópicos e silvestres em áreas de transmissão da leishmaniose no estado de Pernambuco, Brasil   |
| PBPG-1224-5.05/14        | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL      | MANOEL ADRIÃO GOMES FILHO                  | Avaliação do efeito do polimorfismo do genes da kappa-caseína e beta-lactoglobulina na composição do leite e rendimento do queijo de búfala no estado de Pernambuco. |
| PBPG-0782-5.05/14        | UFRPE - RECIFE        | MEDICINA VETERINÁRIA         | MARCOS ANTONIO LEMOS DE OLIVEIRA           | Análise interespecífica da expressão de genes relacionados a pluripotência durante o desenvolvimento embrionário   |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO                   | INSTITUIÇÃO           | PROGRAMA                              | ORIENTADOR                           | TÍTULO   |
|----------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|
| PBPG-1351-5.01/14          | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL          | MARIA AUXILIADORA COELHO DE LIMA     | Qualidade, perfil fenólico e atividade antioxidante em frutos da videira cv syrah sob influência do sistema de condução e de porta-enxertos  |
| PBPG-1298-5.04/14          | UFRPE - RECIFE        | ZOOTECNIA                             | MARIA DO CARMO MOHAUPT MARQUES LUDKE | Estudos para o aproveitamento racional do resíduo do processamento da manga na alimentação de frangos de corte caipira   |
| PBPG-1344-5.05/14          | UNIVASF               | CIÊNCIAS VETERINÁRIAS NO SEMIÁRIDO    | MARIA HELENA TAVARES DE MATOS        | Efeito da melatonina sobre a toxicidade ovariana aguda induzida pela cisplatina em camundongos fêmeas  |
| PBPG-1514-5.07/14          | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS     | MARIA INÊS SUCUPIRA MACIEL           | Desenvolvimento de um produto misto de frutas tropicais com apelo funcional por meio da microencapsulação por spray drying   |
| PBPG-1271-5.05/14          | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL               | MARIA MADALENA PESSOA GUERRA         | Efeito da melatonina sobre a qualidade do sêmen congelado de caprinos.   |
| PBPG-1055-5.04/14          | UNIVASF               | CIÊNCIA ANIMAL                        | MÁRIO ADRIANO ÁVILA QUEIROZ          | Uso de frutas de descarte na ensilagem de cana-de-açúcar   |
| PBPG-1448-5.03/14          | UFRPE - RECIFE        | ENGENHARIA AGRÍCOLA                   | MARIO MONTEIRO ROLIM                 | Avaliação da compactação e do cisalhamento de solos coesos em tabuleiro costeiro   |
| PBPG-1358-5.01/14          | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL          | MÁRKILLA ZUNETE BECKMANN CAVALCANTE  | Introdução e avaliação de cultivares de girassol ornamental para uso como flor de corte no Vale do São Francisco   |
| PBPG-0418-5.04/14          | UNIVASF               | CIÊNCIA ANIMAL                        | MATEUS MATIUZZI DA COSTA             | Caracterização e avaliação da prevalência de vibrio spp em camarões ( <i>litopenaeus vannamei</i> ) criados no Vale do São Francisco   |
| PBPG-0431-5.04/14          | UNIVASF               | CIÊNCIA ANIMAL                        | MAURICIO CLAUDIO HORTA               | Estudo sobre resistência anti-helmíntica em caprinos na região do Vale do São Francisco, Pernambuco  |
| PBPG-1362-2.02/14          | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL          | NATONIEL FRANKLIN DE MELO            | Indução de poliploidia e caracterização citomolecular de acessos de aceroleira ( <i>malpighia emarginata</i> sessé & mociño ex dc.) Visando seleção de novos materiais para fruticultura irrigada. |
| PBPG-1347-5.01/14          | UNIVASF               | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO        | PAULO IVAN FERNANDES JÚNIOR          | Caracterização polifásica de bactérias promotoras de crescimento vegetal associadas ao sorgo e ao milho cultivados no sertão de Pernambuco   |
| PBPG-1157-5.02/14          | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIAS FLORESTAIS                   | RINALDO LUIZ CARACIOLO FERREIRA      | Indicadores da manutenção de fragmentos de floresta atlântica, Pernambuco, Brasil: distribuição diamétrica x área florestal  |
| PBPG-0474-5.01/14          | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL                      | SERGIO LUIZ FERREIRA DA SILVA        | Uso de porta-enxertos no aumento da eficiência fotossintética e da proteção oxidativa em plantas de videira  |
| PBPG-0398-5.01/14          | UFRPE - GARANHUNS     | PRODUÇÃO AGRÍCOLA                     | UEDER PEDRO LOPES                    | Identificação de fungos associados à mancha parda, queima das folhas e mancha branca da mandioca e resistência dos principais genótipos cultivados no estado de Pernambuco                         |
| PBPG-0956-5.05/14          | UFRPE - RECIFE        | BIOCIÊNCIA ANIMAL                     | VALDEMIRO AMARO DA SILVA JÚNIOR      | Efeitos de hormônios sexuais complexados a ciclodextrinas como interferentes endócrinos na fisiologia, imunomodulação, histologia e comportamento de peixes.                                       |
| <b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b> |                       |                                       |                                      |  |
| PBPG-0764-2.02/14          | UFPE - RECIFE         | GENÉTICA                              | ANA CHRISTINA BRASILEIRO VIDAL       | Genotoxicidade como parâmetro de monitoramento ambiental do Rio São Francisco no polo Petrolina (PE)/Juazeiro (BA).  |
| PBPG-1295-2.12/14          | UPE - RECIFE E RMR    | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | ANNA CAROLINA SOARES ALMEIDA         | Caracterização molecular de <i>escherichia coli</i> e <i>providencia stuartii</i> resistentes aos carbapenêmicos oriundos de coinfeção   |
| PBPG-0995-2.05/14          | UFRPE - RECIFE        | ECOLOGIA                              | ARIADNE DO NASCIMENTO MOURA          | Influência do perifiton e do período de estiagem sobre os macroinvertebrados bentônicos de um rio intermitente raso do semiárido   |
| PBPG-1507-2.04/14          | UPE - RECIFE E RMR    | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | BRUNA MARTINS BEZERRA                | Biologia molecular e bioacústica como ferramentas para identificar duas espécies de primatas do gênero <i>sapajus</i>  |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA                              | ORIENTADOR                                 | TÍTULO  |
|-------------------|--------------------|---------------------------------------|--|---|
| PBPG-1483-2.07/14 | UPE - RECIFE E RMR | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | BRUNO DE MELO CARVALHO                     | Modulação da flora intestinal com prebióticos em animais obesos induzidos por dieta e suas implicações metabólicas  |
| PBPG-0518-2.04/14 | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA ANIMAL                       | CARLOS DANIEL PEREZ                        | Avaliação do estado de conservação da espécie endêmica <i>mussismilia harttii</i> (verrill, 1868) (cnidária: anthozoa) no Brasil.   |
| PBPG-0457-2.08/14 | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE             | CÉLIA MARIA MACHADO BARBOSA DE CASTRO      | Efeito da estimulação elétrica muscular sobre o estresse oxidativo em pacientes críticos  |
| PBPG-0659-2.05/14 | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA ANIMAL                       | ENRICO BERNARD                             | Uso de análise hierárquica de processos para a definição de preferências e prioridades na tomada de decisões para a conservação da biodiversidade   |
| PBPG-1213-2.03/14 | UPE - RECIFE E RMR | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | FABIO SÉRGIO BARBOSA DA SILVA              | Biocombustível micorrízica para otimização da produção de biomoléculas foliares em <i>lepidodermis ferrea</i> (mart. Ex tul.) L. P. Queiroz var. <i>Ferrea</i> estabelecida em campo                      |
| PBPG-0484-2.11/14 | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE             | FABRICIO OLIVEIRA SOUTO                    | Expressão da lecitina colesterol acetiltransferase (lcat) e sua relação com a resposta inflamatória local e sistêmica durante a sepse experimental e humana.  |
| PBPG-1430-2.11/14 | UFPE - RECIFE      | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                   | LUANA CASSANDRA BREITENBACH BARROSO COELHO | Desenvolvimento, purificação e caracterização de igg anti-lectina coagulante de sementes de <i>moringa oleifera</i> (cmol).   |
| PBPG-0991-2.05/14 | UFRPE - RECIFE     | ECOLOGIA                              | MARCELO ALVES RAMOS                        | O uso doméstico de lenha na zona da mata de pernambuco: associando etnobiologia e ecologia vegetal para indicar espécies mais suscetíveis ao extrativismo em fragmentos de mata atlântica                 |
| PBPG-0564-2.12/14 | UFPE - RECIFE      | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                   | MARCOS ANTONIO DE MORAIS JUNIOR            | Análise fisiológica comparativa entre linhagens da levedura <i>dekkera bruxellensis</i> isoladas de processos industriais de fermentação para a produção de vinho e de etanol combustível                 |
| PBPG-1259-2.05/14 | UFRPE - RECIFE     | ECOLOGIA                              | MARGARETH FERREIRA DE SALES                | Estrutura da comunidade de anuros em fragmento de mata atlântica, nordeste do Brasil  |
| PBPG-0715-2.08/14 | UFPE - RECIFE      | BIOQUÍMICA E FISILOGIA                | MARIA DAS GRAÇAS CARNEIRO DA CUNHA         | Filmes comestíveis para a conservação pós-colheita de <i>spondias tuberosa</i> arruda (anacardiaceae), uma espécie endêmica da caatinga   |
| PBPG-1524-2.02/14 | UPE - RECIFE E RMR | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | MARIA TEREZA CARTAXO MUNIZ                 | Avaliação da presença do papilomavírus humano e expressão das metaloproteinases de matriz (mmp 2 e 9), seus inibidores (timp-1 e 2), adamalisinases (adam 10, 12 e 17) e progranulina em retinoblastomas. |
| PBPG-0726-2.08/14 | UFPE - RECIFE      | BIOQUÍMICA E FISILOGIA                | MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA            | Bioprospecção de compostos naturais da catinga capazes de aumentar a longevidade e a resistência ao estresse em <i>caenorhabditis elegans</i>   |
| PBPG-0996-2.05/14 | UFRPE - RECIFE     | ECOLOGIA                              | MAURO DE MELO JÚNIOR                       | Fauna planctônica de represas e lagos rasos no semiárido de Pernambuco: biodiversidade, espectro de tamanho e produção de ovos  |
| PBPG-0806-2.10/14 | UFPE - RECIFE      | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                   | NEREIDE STELA SANTOS MAGALHÃES             | Desenvolvimento de lipossomas utilizando a lectina recombinante de <i>cratylia mollis</i> (rcramoll)  |
| PBPG-1074-2.12/14 | CPQAM/FIOCRUZ      | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE   | NORMA LUCENA CAVALCANTI LÍCINIO DA SILVA   | Avaliação de mutações genéticas discordantes entre isolados virais e sequências referência e o impacto na conformação molecular baseado na modelagem da proteína I1 de HPV                                |
| PBPG-1327-2.02/14 | CPQAM/FIOCRUZ      | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE   | OSVALDO POMPILIO DE MELO NETO              | Avaliação do perfil de expressão dos múltiplos genes de GP63 durante o ciclo de vida da <i>I. Braziliensis</i>  |
| PBPG-1044-2.08/14 | UFPE - RECIFE      | BIOQUÍMICA E FISILOGIA                | PATRÍCIA MARIA GUEDES PAIVA                | Avaliação de atividades biológicas de preparações da entrecasca de <i>schinus terebinthifolius</i>  |
| PBPG-0786-2.05/14 | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA ANIMAL                       | PAULO SÉRGIO MARTINS DE CARVALHO           | Análise de risco e ecotoxicologia dos efluentes de postos revendedores de combustíveis de Recife  |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO                  | PROGRAMA   | ORIENTADOR                             | TÍTULO   |
|--------------------------|------------------------------|--|--|--|
| PBPG-0717-2.02/14        | UFPE - RECIFE                | GENÉTICA   | RAFAEL LIMA GUIMARÃES                  | Efeito dos marcadores de morte celular no controle da depleção das células T-CD4+ e da viremia do HIV-1 nos "controladores de elite".  |
| PBPG-0947-2.08/14        | UFPE - RECIFE                | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                                | RANILSON DE SOUZA BEZERRA              | Conservação do hidrolisado proteico em pó obtido a partir de subprodutos de tilápia ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) por técnica de spray drying   |
| PBPG-1462-2.09/14        | UFPE - RECIFE                | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                                | ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA              | Desenvolvimento de imunossensor para detecção da hepatite c empregando nanomateriais de carbono dopados e de novas propriedades eletroquímicas   |
| PBPG-0658-2.04/14        | UFPE - RECIFE                | BIOLOGIA ANIMAL                                    | ROSANGELA PAULA TEIXEIRA LESSA         | Ecologia alimentar de três espécies de dasyatis: <i>dasyatis marianae</i> (gomes, rosa & gadig, 2000), <i>dasyatis guttata</i> (bloch & schneider, 1801) e <i>dasyatis americana</i> (hildebrand & schroeder, 1928) (dasyatidae: myliobatoidei) no litoral de Pernambuco, Brasil |
| PBPG-0459-2.02/14        | UFPE - RECIFE                | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE                          | SERGIO CROVELLA                        | Avaliação molecular do gene CFTR em pacientes com diagnóstico de fibrose cística em Pernambuco   |
| PBPG-1061-2.13/14        | CPQAM/FIOCRUZ                | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE                | SINVAL PINTO BRANDÃO FILHO             | Avaliação de protocolos de extração e purificação de dna empregados na detecção de leishmania ( <i>viannia</i> ) spp. Por pcr.   |
| PBPG-0385-2.04/14        | UFPE - RECIFE                | BIOLOGIA ANIMAL                                    | ULISSES DOS SANTOS PINHEIRO            | Briozoo fauna associada às esponjas em ambientes recifais (Pernambuco, Brasil)   |
| PBPG-0831-2.02/14        | UFPE - RECIFE                | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                                | VALESCA PANDOLFI                       | Estudo da expressão gênica em leguminosas tropicais visando ao melhoramento para resistência à seca.   |
| <b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b> |                              |  |  |  |
| PBPG-0941-4.06/14        | UFPE - RECIFE                | INTEGRADO EM SAÚDE COLETIVA                        | ANA BERNARDA LUDERMIR                  | Desnutrição em crianças expostas à violência por parceiro íntimo contra a mulher   |
| PBPG-1482-4.06/14        | UPE - RECIFE E RMR           | HEBIATRIA - DETERMINANTES DE SAÚDE NA ADOLESCENCIA | ANA CAROLINA RODARTI PITANGUI          | Uso do tabaco e sua associação com o consumo de outras drogas entre adolescentes e jovens escolares  |
| PBPG-0618-2.04/14        | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                       | ANA MARIA MENDONÇA DE ALBUQUERQUE MELO | Análise toxicológica e mutagênica da água do Rio Capibaribe na região têxtil de toritama-pe utilizando biomphalaria glabrata, artemia salina e daphnia magna.  |
| PBPG-1427-3.13/14        | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS                     | ANDRÉ LUIZ DEMANTOVA GURJÃO            | Protótipo para adaptação de célula de carga em equipamento de treinamento de força multiarticular para avaliação da força muscular isométrica e atividade elétrica muscular  |
| PBPG-0532-2.02/14        | UFPE - RECIFE                | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                               | ANTONIO CARLOS DE FREITAS              | Avaliação da presença do papilomavírus humano (HPV) no sangue periférico de mulheres com lesões intraepiteliais de alto grau e baixo grau  |
| PBPG-1466-4.01/14        | IMIP                         | SAÚDE MATERNO INFANTIL                             | ARIANI IMPIERI DE SOUZA                | Alterações de desenvolvimento em crianças com câncer: um estudo de corte transversal   |
| PBPG-0964-4.08/14        | UFPE - RECIFE                | FISIOTERAPIA                                       | ARMELE DE FATIMA DORNELAS DE ANDRADE   | Repercussões dos padrões respiratórios de facilitação neuromuscular proprioceptiva sobre a ventilação regional, volumes e capacidades pulmonares em indivíduos com parkinson   |
| PBPG-1187-4.06/14        | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS                     | CHEILA NATALY GALINDO BEDOR            | A percepção de profissionais e docentes acerca do trabalho interdisciplinar na estratégia de saúde da família  |
| PBPG-1182-4.09/14        | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS                     | DIEGO LUZ MOURA                        | Os métodos de ensino em educação física: uma análise da percepção do esforço físico e do nível de atividade física em diferentes metodologias  |
| PBPG-0604-4.05/14        | UFPE - RECIFE                | NUTRIÇÃO   | ELIZABETH DO NASCIMENTO                | Dieta ocidentalizada, hipocalórica e atividade física: repercussões fisio-metabólicas em ratos desmamados oriundos de mães alimentadas com dieta de baixa energia na vida perinatal  |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO                  | PROGRAMA   | ORIENTADOR                              | TÍTULO  |
|-------------------|------------------------------|--|---|---|
| PBPG-1008-2.08/14 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                         | EMERSON PETER DA SILVA FALCÃO           | Avaliação da atividade citotóxica e genotóxica de extratos orgânicos de ramalina complanata e de seus metabólitos e isolados  |
| PBPG-1184-4.09/14 | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS                       | FERDINANDO OLIVEIRA CARVALHO            | Efeitos de um programa interdisciplinar de atividades físicas em crianças obesas e com riscos cardiometabólicos.  |
| PBPG-1089-4.06/14 | CPQAM/FIOCRUZ                | SAÚDE PÚBLICA  | HAIANA CHARIFKER SCHINDLER              | Avaliação da acurácia de método molecular automatizado na detecção rápida do m. Tuberculosis para o diagnóstico das formas paucibacilares da tuberculose em populações vulneráveis.                 |
| PBPG-1361-4.03/14 | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO                       | HELINANDO PEQUENO DE OLIVEIRA           | Avaliação da atividade hipoglicemiante de nanocápsulas contendo o extrato etanólico bruto de morus nigra em camundongos   |
| PBPG-0983-4.03/14 | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO                       | JACKSON ROBERTO GUEDES DA SILVA ALMEIDA | Estudo fitoquímico e avaliação da atividade antimicrobiana de bromelia laciniosa (bromeliaceae)   |
| PBPG-1474-4.01/14 | IMIP                         | SAÚDE MATERNO INFANTIL                               | JOAO BOSCO DE OLIVEIRA FILHO            | Estudo piloto do desenvolvimento de registro de banco de dados oftalmológicos usando associações específicas: fenótipos oculares, molecular e dados epidemiológicos                                 |
| PBPG-1436-4.05/14 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | NUTRIÇÃO, ATIVIDADE FÍSICA E PLASTICIDADE FENOTÍPICA | JOÃO HENRIQUE DA COSTA SILVA            | Avaliação da neurotransmissão glutamatérgica no núcleo do trato solitário de ratos submetidos a desnutrição proteica perinatal.   |
| PBPG-0905-9.08/14 | UFPE - RECIFE                | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                                 | JOÃO POLICARPO RODRIGUES LIMA           | Infraestrutura em pesquisa e gestão da transferência de tecnologia na UFPE e UFRPE  |
| PBPG-1191-4.03/14 | UFPE - RECIFE                | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                                 | JOSÉ LAMARTINE SOARES SOBRINHO          | Estudo de pré-formulação do posaconazol para o desenvolvimento de medicamentos para o tratamento da doença de Chagas  |
| PBPG-1401-4.03/14 | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO                       | LARISSA ARAÚJO ROLIM                    | Desenvolvimento tecnológico de medicamento fitoterápico inovador com atividade antihiperlipidemiante a partir de extrato padronizado de morus nigra l.  |
| PBPG-1030-4.06/14 | CPQAM/FIOCRUZ                | SAÚDE PÚBLICA  | LIA GIRALDO DA SILVA AUGUSTO            | Percepção dos riscos relacionados ao trabalho dos agentes de controle de endemias frente aos programas de controle vetorial baseado em modelos químico dependentes.                                 |
| PBPG-0809-4.03/14 | UFPE - RECIFE                | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                                 | MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA            | Novos agentes antitumorais acridínicos-benzotiofênicos: síntese, caracterização estrutural e estudos de incorporação em dendrímeros   |
| PBPG-1366-4.05/14 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | NUTRIÇÃO, ATIVIDADE FÍSICA E PLASTICIDADE FENOTÍPICA | MARIANA PINHEIRO FERNANDES              | Projeto de pesquisa: efeitos do treinamento físico moderado na bioenergética mitocondrial e atividade de enzimas metabólicas em fígado de ratos juvenis submetidos a desnutrição proteica perinatal |
| PBPG-0968-4.03/14 | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO                       | MARIGILSON PONTES DE SIQUEIRA MOURA     | Desenvolvimento de dispersão lipídica à base de nanopartículas de organogel para aplicação farmacêutica   |
| PBPG-1409-4.03/14 | UFPE - RECIFE                | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                                 | MONICA FELTS DE LA ROCA SOARES          | Desenvolvimento de novos sistemas de liberação de fármacos preconizados nas terapias antirretrovirais pediátricas   |
| PBPG-1369-4.07/14 | UFPE - RECIFE                | NEUROPSIQUIATRIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO         | PAULA REJANE BESERRA DINIZ              | Tomada de decisão em compradores compulsivos: um estudo com eletroencefalograma   |
| PBPG-0643-4.03/14 | UFPE - RECIFE                | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS                               | PEDRO JOSE ROLIM NETO                   | Obtenção de associação de carbamazepina-mof visando liberação prolongada para otimização do tratamento de crises epiléticas   |
| PBPG-0979-5.05/14 | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO                       | RAIMUNDO CAMPOS PALHETA JUNIOR          | Avaliação pré-clínica do potencial cardiovascular e gastroprotetor da melatonina em ratos submetidos à disautonomia induzida pela cisplatina  |
| PBPG-1407-4.05/14 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | NUTRIÇÃO, ATIVIDADE FÍSICA E PLASTICIDADE FENOTÍPICA | RAQUEL DA SILVA ARAGÃO                  | Repercussões da desnutrição proteica e da atividade física voluntária materna sobre a via de sinalização da insulina no músculo esquelético da prole.   |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO                  | PROGRAMA                          | ORIENTADOR                           | TÍTULO   |
|-------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| PBPG-0499-4.09/14 | UPE - RECIFE E RMR           | EDUCAÇÃO FÍSICA FESP - UPE - UFPB | RODRIGO CAPPATO DE ARAÚJO            | Efeito agudo da intensidade do alongamento sobre as respostas neuromusculares em sujeitos de diferentes faixas etárias: um estudo randomizado e controlado                                       |
| PBPG-1185-3.13/14 | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS    | RODRIGO PEREIRA RAMOS                | Análise e classificação de tumores cerebrais em imagens tomográficas   |
| PBPG-1186-4.09/14 | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS    | SÉRGIO RODRIGUES MOREIRA             | Associação dos efeitos cardiovasculares e funcionais de diferentes métodos do treinamento resistido com aspectos psicossociais de homens com pressão arterial elevada                            |
| PBPG-0556-4.08/14 | UFPE - RECIFE                | FISIOTERAPIA                      | SÍLVIA REGINA ARRUDA DE MORAES       | Avaliação do efeito biomodulador do laser de baixa intensidade associado ao treinamento de corrida sobre o restabelecimento das propriedades mecânicas do tendão do calcâneo de ratos diabéticos |
| PBPG-1258-2.05/14 | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE      | TARCILA CORREIA DE LIMA NADIA        | Análise polínica de abelhas polinizadoras da Chapada de São José no Parque Nacional do Catimbau- PE  |
| PBPG-1117-5.07/14 | UFPE - RECIFE                | NUTRIÇÃO                          | THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD | Prospecção de nanopartículas de quitosana como antimicrobiano para uso na conservação de sucos de frutas tropicais   |
| PBPG-1092-4.06/14 | CPQAM/FIOCRUZ                | SAÚDE PÚBLICA                     | WAYNER VIEIRA DE SOUZA               | Associação da ocorrência dos casos de tracoma e as condições socioambientais no estado de Pernambuco no período de 2014 a 2015   |
| PBPG-0981-4.03/14 | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO    | XIRLEY PEREIRA NUNES                 | Estudo químico e investigação da atividade espasmolítica in vitro de pityrocarpa moniliformis (benth) luckon & r. W. Jobson (fabaceae)   |
| PBPG-1062-4.06/14 | CPQAM/FIOCRUZ                | SAÚDE PÚBLICA                     | ZULMA MARIA MEDEIROS                 | Hanseníase no Recife (PE): distribuição espacial dos casos novos notificados em menores de 15 anos pelo sinan no período de 2010 a 2014  |

**CIÊNCIAS EXATAS**

|                   |               |                        |  |  |
|-------------------|---------------|------------------------|--|--|
| PBPG-0509-1.02/14 | UFPE - RECIFE | ESTATÍSTICA            | ABRAÃO DAVID COSTA DO NASCIMENTO       | Teoria estatística da informação aplicada ao processamento de imagens polar  |
| PBPG-1301-1.07/14 | UFPE - RECIFE | GEOCIÊNCIAS            | ADEJARDO FRANCISCO DA SILVA FILHO      | Geologia e geofísica dos plútons rio preto e ibiratinga, domínio Pernambuco-Alagoas  |
| PBPG-1218-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | ANA CAROLINA BRANDÃO SALGADO           | Uma plataforma semântica para integração de dados abertos governamentais.  |
| PBPG-0529-1.08/14 | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | BEATRICE PADOVANI FERREIRA             | Idade e crescimento de holocentrus adscensionis (holocentridae) no litoral sul de Pernambuco, Brasil.  |
| PBPG-1198-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | BERNADETTE FARIAS LOSCIO               | Representação, captura e análise das diferentes formas de consumo de dados abertos.  |
| PBPG-0676-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | CARLOS ALEXANDRE BARROS DE MELLO       | Processamento de imagens de documentos históricos.   |
| PBPG-0738-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | CLEBER ZANCHETTIN                      | Aprendizado de máquina em conjuntos de dados com múltiplas classes desbalanceadas.   |
| PBPG-1222-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | DANIEL CARVALHO DA CUNHA               | Avaliação de redes veiculares usando ferramentas de simulação computacional  |
| PBPG-1235-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | DIVANILSON RODRIGO DE SOUSA CAMPELO    | Redes ethernet automotivas: desafios e oportunidades para gateways interdomínio.   |
| PBPG-0742-1.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | DJAMEL FAWZI HADJ SADOK                | Integração de elementos seguros com sistemas embarcados conectados à rede.   |
| PBPG-1095-1.07/14 | UFPE - RECIFE | GEOCIÊNCIAS            | ÉDISON VICENTE OLIVEIRA                | Paleoecologia, paleoclimas e paleobiogeografia de marsupiais do paleógeno brasileiro   |
| PBPG-1122-3.03/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ               | Tomografia de elétrons na caracterização de catalisadores suportados   |
| PBPG-0592-1.08/14 | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | FERNANDO ANTÔNIO DO NASCIMENTO FEITOSA | Distribuição sazonal e espacial da biomassa fitoplânctonica e variáveis ambientais na plataforma continental de Pernambuco (Itamaracá e porto do Recife), Brasil |



**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO                                    | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                            | ORIENTADOR                                 | TÍTULO  |
|---|----------------|-------------------------------------|--|---|
| PBPG-0522-1.08/14                           | UFPE - RECIFE  | OCEANOGRAFIA                        | GILVAN TAKESHI YOGUI                       | Concentração de poluentes orgânicos persistentes em pellets plásticos no litoral de Pernambuco, com ênfase a praias no entorno dos portos de Recife e Suape           |
| PBPG-1354-1.05/14                           | UFPE - RECIFE  | FÍSICA                              | GIOVANI LOPES VASCONCELOS                  | Dinâmica de fluidos em domínios multiplamente conexos   |
| PBPG-1405-3.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA DE MATERIAIS                | GLÓRIA MARIA VINHAS                        | Desenvolvimento de filme ativo de phb incorporado com óleo essencial de frutas cítricas   |
| PBPG-0756-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | HENRIQUE EMANUEL MOSTAERT REBELO           | Modularização e reuso de tratamento de exceções.  |
| PBPG-1423-1.07/14                           | UFPE - RECIFE  | GEOCIÊNCIAS                         | IGNEZ DE PINHO GUIMARÃES                   | Análise da vulnerabilidade a desastres naturais no município de Olinda – PE   |
| PBPG-1252-1.06/14                           | UFPE - RECIFE  | QUÍMICA                             | IVANI MALVESTITI                           | Síntese de ácidos benzóicos substituídos e de seus novos complexos e mofscm íons lantanídeos.   |
| PBPG-1226-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | JOSÉ AUGUSTO SURUAGY MONTEIRO              | Novas arquiteturas para a internet do futuro.   |
| PBPG-0745-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | JUDITH KELNER                              | Gerenciamento de recursos de internet das coisas utilizando realidade virtual e aumentada.  |
| PBPG-1472-1.06/14                           | UFRPE - RECIFE | QUIMICA                             | JULIANA ANGEIRAS BATISTA DA SILVA          | Síntese, caracterização, estudo das propriedades espectroscópicas e modelagem computacional de complexos de íons lantanídeos  |
| PBPG-0761-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | KIEV SANTOS DA GAMA                        | Processamento de distribuído de dados em cidades inteligentes.  |
| PBPG-0410-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | LEANDRO MACIEL ALMEIDA                     | Sistema inteligente para a verificação da qualidade de alimentos usando nariz eletrônico e redes neurais artificiais.   |
| PBPG-0913-1.05/14                           | UFPE - RECIFE  | FÍSICA                              | LEONARDO DE SOUZA MENEZES                  | Espectromicroscopias óptica de ultra-alta resolução e por ressonância magnética de spin de nanopartículas individuais armadilhadas por pinças ópticas                 |
| PBPG-0755-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | LEOPOLDO MOTTA TEIXEIRA                    | Implementando refatorações para linhas de produtos de software.   |
| PBPG-0400-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | MARCELO BEZERRA DAMORIM                    | Teste de malware em aplicações android  |
| PBPG-0482-1.08/14                           | UFPE - RECIFE  | OCEANOGRAFIA                        | MONICA FERREIRA DA COSTA                   | Indicadores abióticos da qualidade da água em um estuário tropical: o valor do monitoramento contínuo e seus desdobramentos para a ciência, sociedade e meio ambiente |
| PBPG-1233-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | PAULO GUSTAVO SOARES DA FONSECA            | Algoritmos e estruturas de dados cache-eficientes e aplicações à biologia computacional.  |
| PBPG-0406-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | RENATA MARIA CARDOSO RODRIGUES DE SOUZA    | Regressão em dados econométricos intervalares.  |
| PBPG-0464-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | VALÉRIA CESÁRIO TIMES                      | Construção e auto-sintonia de sistemas de informação em saúde na nuvem.   |
| PBPG-0749-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO              | VERONICA TEICHRIB                          | Gamificação e realidade aumentada na construção de um sistema para solução de problemas na educação.  |
| PBPG-1091-1.07/14                           | UFPE - RECIFE  | GEOCIÊNCIAS                         | VIRGÍNIO HENRIQUE DE MIRANDA LOPES NEUMANN | Caracterização dos depósitos carbonáticos do topo da formação crato: modelo de análogos para reservatórios do pré-sal do brasil                                       |
| PBPG-1150-3.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA DE MATERIAIS                | WALTER MENDES DE AZEVEDO                   | Preparação de materiais poliméricos e mof (metal organic framework) nano estruturados através de rotas alternativas   |
| <b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b> |                |                                     |  |   |
| PBPG-1197-7.05/14                           | UFRPE - RECIFE | HISTÓRIA SOCIAL DA CULTURA REGIONAL | ALCILEIDE CABRAL DO NASCIMENTO             | A inserção do presbiterianismo em Pernambuco: a nova identidade religiosa e seus discursos no contexto da proibição   |
| PBPG-1376-7.08/14                           | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | ALEXSANDRO DA SILVA                        | As habilidades de consciência fonológica e as estratégias de produção textual utilizadas por poetas adultos (não) alfabetizados                                       |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                        | ORIENTADOR                               | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|---------------------------------|--|---|
| PBPG-0605-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                        | ALICE MIRIAM HAPP BOTLER                 | Bonzinho até demais ou papéis bem definidos? O que de fato influencia os perfis gestores? Um estudo sobre hábitos na gestão democrática das escolas da região metropolitana do Recife.              |
| PBPG-1377-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA          | ALLENE CARVALHO LAGE                     | Sujeitos e dinâmicas dos saberes populares na comunidade murici no agreste de Pernambuco  |
| PBPG-0692-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                        | ANA CLÁUDIA RODRIGUES GONÇALVES PESSOA   | Ortografia nos dois primeiros ciclos do ensino fundamental: apropriação dos casos regulares da norma ortográfica  |
| PBPG-0693-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                        | ANA LÚCIA FELIX DOS SANTOS               | A gestão municipal de educação de Recife: analisando a política do PNAIC no município de Recife   |
| PBPG-1540-6.03/14 | UFPE - CARUARU | ECONOMIA - CAMPUS AGRESTE       | ANDRÉ MATOS MAGALHÃES                    | Proposta de avaliação do programa nacional de fortalecimento da agricultura familiar - PRONAF no nordeste   |
| PBPG-0935-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                | ANDREA QUIRINO STEINER                   | Representação e gênero; o de gênero; negro em relações; e internacionais: perfil e limites da participação; o feminino na carreira diplomática brasileira   |
| PBPG-1381-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA          | ANNA RITA SARTORE                        | O sentido atribuído pelos docentes à inserção de tecnologias de informação e comunicação na prática docente. Um estudo de caso na rede privada de ensino nos municípios de caruaru e Garanhuns – PE |
| PBPG-1151-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                       | ANTONIO CARLOS DE BARROS CORREA          | Morfogênese e sedimentação: conectividade da paisagem e a relação fonte-deposição de sedimentos em bacias fluviais da serra da baixa verde  |
| PBPG-0918-8.02/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                          | ANTONY CARDOSO BEZERRA                   | A voz da figura feminina na narrativa de José Geraldo Vieira  |
| PBPG-0552-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                        | AURENÉA MARIA DE OLIVEIRA                | CONTRIBUIÇÃO DO SESI PARA A EDUCAÇÃO BRASILEIRA NA 1ª REDEMOCRATIZAÇÃO (1946-1963)  |
| PBPG-1152-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                       | BERTRAND ROGER GUILLAUME COZIC           | A aula de campo como método no ensino da geografia: o bairro do Recife como recurso ao estudo do conceito de espaço geográfico  |
| PBPG-1402-7.02/14 | UFPE - RECIFE  | SOCIOLOGIA                      | BRENO AUGUSTO SOUTO MAIOR FONTES         | Empresas multinacionais na cidade de caruaru: um estudo sociológico sobre dinâmicas do mercado de trabalho e processos de globalização no agreste pernambucano                                      |
| PBPG-1421-6.02/14 | UFPE - RECIFE  | ADMINISTRAÇÃO                   | BRUNO CAMPELLO DE SOUZA                  | Competências para mediação da informação na prática docente na educação online  |
| PBPG-1059-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                       | CAIO AUGUSTO AMORIM MACIEL               | Paisagens do cinema pernambucano: os espaços fílmicos do Recife   |
| PBPG-1391-7.03/14 | UFPE - RECIFE  | ANTROPOLOGIA                    | CARLOS SANDRONI                          | O samba e a expressão da negritude em Recife  |
| PBPG-0747-7.05/14 | UFPE - RECIFE  | HISTÓRIA                        | CHRISTINE PAULETTE YVES RUFINO DABAT     | A pobreza como estopim da revolução: análises sobre a atuação da aliança para o progresso em Pernambuco (1959-1964)   |
| PBPG-1143-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO          | CIRCE MARIA GAMA MONTEIRO                | Configuração de proximidade: as interfaces público-privadas no Recife e seus efeitos na evolução da sociabilidade urbana.   |
| PBPG-0939-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                          | CLAUDIA ROBERTA TAVARES SILVA            | Variação da concordância nominal em produção oral e escrita de alunos do ensino fundamental e médio de Belo Jardim-PE: assimetria entre fala e escrita?   |
| PBPG-0492-9.25/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE | CLÁUDIO JORGE MOURA DE CASTILHO          | A reaproximação forjada sociedade-natureza: repercussões em ambientes construídos do Recife-PE  |
| PBPG-1390-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA          | CONCEIÇÃO GISLANE NÓBREGA LIMA DE SALLES | Filosofia e infância no ensino fundamental de nove anos: uma contribuição no exercício da alteridade das crianças?  |

**EDITAL FACEPE 18/2014**  
**CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (1º SEMESTRE/2015)**

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                         | ORIENTADOR                         | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|----------------------------------|------------------------------------|---|
| PBPG-1499-7.08/14 | UFRPE - RECIFE | EDUCAÇÃO, CULTURAS E IDENTIDADES | DENISE MARIA BOTELHO               | A participação dos homens em movimentos sociais promotores da igualdade de gênero e processo de (des)construção da masculinidade hegemônica: um estudo de caso na cidade do Recife  |
| PBPG-0989-7.05/14 | UFPE - RECIFE  | HISTÓRIA                         | DURVAL MUNIZ ALBUQUERQUE JUNIOR    | A invenção da homofobia: quando os intervalos de cidadania juntaram lésbicas, gays, travestis, transexuais, transgêneros, legisladores e o ministério público no estado de Pernambuco na década de 2000                                 |
| PBPG-0713-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                         | EDSON FRANCISCO DE ANDRADE         | Programa escola acessível: uma proposta de política educacional no espaço escolar brasileiro  |
| PBPG-0627-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                      | EDUARDO DUARTE GOMES DA SILVA      | Astúcias do olhar cômico: o cinema direto e o conhecimento do outro no filme documentário   |
| PBPG-1173-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO           | EDVÂNIA TÔRRES AGUIAR GOMES        | Desafios para a implantação da política pública cicloviária em uma cidade marcada pelos modos motorizados de transporte   |
| PBPG-0851-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                           | ELIZABETH MARCUSCHI                | A referencialização e os pronomes: um estudo através de textos orais e escritos   |
| PBPG-0486-6.03/14 | UFPE - CARUARU | ECONOMIA - CAMPUS AGRESTE        | EMANOEL DE SOUZA BARROS            | Estudo do contexto socioeconômico dos produtores de manga do pólo Petrolina/Juazeiro e suas possibilidades de comercialização com a União Européia.   |
| PBPG-1202-7.01/14 | UFPE - RECIFE  | FILOSOFIA                        | ERICO ANDRADE M. DE OLIVEIRA       | Metodologia econômica e política: uma análise do debate entre Rawls e Nozick sob a perspectiva da escola austríaca de economia.   |
| PBPG-0854-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                           | EVANDRA GRIGOLETTO                 | Silêncios, memória e resistência: o discurso do sujeito-indígena  |
| PBPG-0543-6.07/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO            | FÁBIO MASCARENHAS E SILVA          | Indicadores de inovação: estado da arte em nível internacional e adaptação à realidade brasileira   |
| PBPG-0606-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                         | FERDINAND ROHR                     | A sala de aula como espaço de formação humana: estudo de caso de uma prática educativa humanístico-espiritualizada  |
| PBPG-0706-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                         | FLAVIO HENRIQUE ALBERT BRAYNER     | Os usos sociais do curso de pedagogia: como os egressos estão utilizando os diferentes conhecimentos adquiridos ao longo da formação acadêmica  |
| PBPG-1153-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                        | FRANCISCO KENNEDY SILVA DOS SANTOS | O lugar como referência para construção de uma educação ambiental geográfica crítica: uma análise reflexiva sobre o bairro  |
| PBPG-0894-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                 | GABRIELA DA SILVA TAROUÇO          | Coligações partidárias na arena subnacional   |
| PBPG-0800-2.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE  | GILBERTO GONÇALVES RODRIGUES       | Território, paisagens e identidades culturais em uma reserva extrativista marinha do nordeste brasileiro  |
| PBPG-0685-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                         | GUSTAVO GILSON SOUSA DE OLIVEIRA   | As práticas da educação não-formal e suas possíveis influências sobre a manutenção da trajetória escolar de jovens de baixa renda da região metropolitana, do agreste e do sertão pernambucanos   |
| PBPG-0835-7.02/14 | UFPE - RECIFE  | SOCIOLOGIA                       | GUSTAVO GOMES DA COSTA SANTOS      | A construção das identidades homossexuais masculinas a partir do consumo das divas pop  |
| PBPG-1158-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                        | HELENA PAULA DE BARROS SILVA       | Unidade de conservação de uso sustentável: reserva de floresta urbana (FURB) e a atividade de educação ambiental no ensino de geografia como meio de sensibilização para a proteção da mata atlântica na região metropolitana do Recife |
| PBPG-0690-7.05/14 | UFPE - RECIFE  | HISTÓRIA                         | ISABEL CRISTINA MARTINS GUILLEN    | Igualdade na luta: as mulheres negras no movimento negro unificado-Pernambuco (1991-1999)   |
| PBPG-0705-6.02/14 | UFPE - RECIFE  | ADMINISTRAÇÃO                    | JACKELINE AMANTINO DE ANDRADE      | Pacto pela educação de Pernambuco: inovação, estratégia e desenvolvimento   |

**EDITAL FACEPE 18/2014**  
**CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (1º SEMESTRE/2015)**

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                                    | ORIENTADOR                                      | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|---|---|---|
| PBPG-1386-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA                      | JAMERSON ANTONIO DE ALMEIDA DA SILVA            | Avaliação dos impactos do programa institucional de bolsas de iniciação à docência na formação inicial de professores de educação física da UFPE e UFRPE                      |
| PBPG-0547-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                                    | JANSSEN FELIPE DA SILVA                         | As "verdades" sobre as mulheres nas práticas curriculares: um olhar através do feminismo latino-americano descolonial e dos estudos pós-coloniais latino-americanos           |
| PBPG-0478-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                                 | JEDER SILVEIRA JANOTTI JUNIOR                   | A (des)construção do macho nordestino no videoclipe. Um estudo sobre a performance de gênero na produção videoclíptica de Daniel Peixoto e Johnny Hooker                      |
| PBPG-1509-6.03/14 | UFPE - CARUARU | ECONOMIA - CAMPUS AGRESTE                   | JOÃO RICARDO FERREIRA DE LIMA                   | Perspectivas de mercado da maçã e pêra cultivadas de forma irrigada no semiárido brasileiro   |
| PBPG-0783-7.07/14 | UFPE - RECIFE  | PSICOLOGIA                                  | JORGE LUIZ CARDOSO LYRA DA FONSECA              | Loucos por direitos: a relação entre as políticas públicas de saúde mental e a autonomia da pessoa com transtorno.  |
| PBPG-0708-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                                 | JOSÉ AFONSO DA SILVA JUNIOR                     | Fotografia performática: teatralidade e encenação no fazer fotográfico  |
| PBPG-1156-7.08/14 | UFRPE - RECIFE | CONSUMO, COTIDIANO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL | JOSEANA MARIA SARAIVA                           | Cuidado com idosos/as como risco social: estudo dos fatores que podem afetar a qualidade dos produtos e dos serviços em instituições de longa permanência para idosos – ILPIS |
| PBPG-0391-3.07/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE             | JOSICLEDA DOMICIANO GALVINCIO                   | Análise hidroecológica regional do ecossistema caatinga na bacia hidrográfica do Rio Pontal- PE   |
| PBPG-1208-7.01/14 | UFPE - RECIFE  | FILOSOFIA                                   | JUAN ADOLFO BONACCINI                           | O lugar do argumento do sonho cartesiano na doutrina imaterialista de George Berkeley   |
| PBPG-0860-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                                      | KARINA FALCONE DE AZEVEDO                       | O tratamento oferecido à referência nos livros didáticos do ensino médio nos processos de compreensão   |
| PBPG-0680-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                                    | KARL SCHURSTER VERÍSSIMO DE SOUSA LEÃO          | Nietzsche contra a educação moderna   |
| PBPG-0437-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                                 | KARLA REGINA MACENA PEREIRA PATRIOTA BRONSZTEIN | Uma religião chamada consumo: a resignificação de hábitos e produtos nas interações sociais pós-modernas.   |
| PBPG-1373-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA                      | KATHARINE NINIVE PINTO SILVA                    | Avaliação da implementação da política de educação infantil nas redes municipais de ensino – de acordo com o que rege a lei 12.796/13   |
| PBPG-1534-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA           | KÁTIA CALLIGARIS RODRIGUES                      | Metodologias ativas de aprendizagem e a formação inicial de professores de ciências e matemática  |
| PBPG-1042-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                                    | KÁTIA MARIA DA CRUZ RAMOS                       | Identidade e profissionalização docente na função do supervisor escolar   |
| PBPG-1473-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA                      | KÁTIA SILVA CUNHA                               | As contribuições do ENADE para os cursos de pedagogia: um olhar para os percursos formativos de pedagogos/as do município de Caruaru- PE.                                     |
| PBPG-1034-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO                      | LÚCIA LEITÃO SANTOS                             | A rua e suas trocas: uma análise morfológica sobre o comércio urbano em Recife  |
| PBPG-0542-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                                    | LUCIANA ROSA MARQUES                            | Indicação para diretores: é possível haver experiências de gestão democrática? Uma análise da rede municipal de ensino em Camaragibe- PE.                                     |
| PBPG-1368-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA                      | LUCINALVA ANDRADE ATAÍDE DE ALMEIDA             | As práticas avaliativas de professores do ensino fundamental da região agreste de Pernambuco: um olhar sobre a elaboração e uso da avaliação no cotidiano escolar             |
| PBPG-1175-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO                      | LUIZ MANUEL DO EIRADO AMORIM                    | Povoado do caboclo: conservação paisagística, arquitetônica e ambiental de um pequeno núcleo urbano.  |
| PBPG-0972-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                                      | MARCELO AMORIM SIBALDO                          | A atribuição de caso em sentenças existenciais do português brasileiro  |

**EDITAL FACEPE 18/2014**  
**CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (1º SEMESTRE/2015)**

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                                  | ORIENTADOR                                | TÍTULO   |
|-------------------|----------------|---|---|--|
| PBPG-1135-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCELO DE ALMEIDA MEDEIROS               | Visto humanitário e refugio: a questão dos haitianos no Brasil   |
| PBPG-0689-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                                  | MÁRCIA ANGELA DA SILVA AGUIAR             | Da proposta pedagógica à arquitetura escolar: limites e possibilidades para a consolidação da política de universalização da educação básica.          |
| PBPG-0930-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCOS AURELIO GUEDES DE OLIVEIRA         | A ciber segurança no governo lula e o desafio da adaptação estratégica às realidades virtuais  |
| PBPG-1037-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCOS FERREIRA DA COSTA LIMA             | Acesso à informação nos estados integrantes da comunidade de países de língua portuguesa   |
| PBPG-0922-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCUS ANDRE BARRETO CAMPELO DE MELO      | A corrupção como entrave ao desenvolvimento socioeconômico: uma análise sobre os brics.  |
| PBPG-0720-7.05/14 | UFRPE - RECIFE | HISTÓRIA SOCIAL DA CULTURA REGIONAL       | MARIA ÂNGELA DE FARIA GRILLO              | O I Congresso de Cantadores do Recife em 1948: Projeto de Modernização da Cantoria de Viola  |
| PBPG-0751-3.07/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE           | MARIA DO CARMO MARTINS SOBRAL             | Análise da viabilidade de reúso do efluente da piscicultura de tanque escavado para cultivo de juvenis de Tilápia do Nilo tratado por fitorremediação  |
| PBPG-1488-5.01/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE(NORDESTE) | MARIA DO SOCORRO BEZERRA DE ARAÚJO        | Uso de condicionadores para remediação de solos salinos em áreas de viticultura irrigada no semiárido de Pernambuco                                    |
| PBPG-1052-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                                 | MARIA FERNANDA ABRANTES TORRES            | Análise da sustentabilidade no município de Brejo da Madre de Deus, PE: um estudo sob as perspectivas social, ambiental, econômica e institucional     |
| PBPG-0489-7.07/14 | UFPE - RECIFE  | PSICOLOGIA                                | MARIA ISABEL PATRÍCIO DE CARVALHO PEDROSA | Interações empáticas entre crianças de 2 e 3 anos  |
| PBPG-0673-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                                  | MARIA LÚCIA DE FIGUEIREDO BARBOSA         | VARIAÇÃO LINGUÍSTICA E ENSINO: UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE UM 5º ANO DA ESCOLA URBANA E UM DA ESCOLA DO CAMPO.   |
| PBPG-1045-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARIANA BATISTA DA SILVA                  | Federalismo e descentralização: o impacto da qualidade da gestão municipal no resultado de políticas sociais   |
| PBPG-0892-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MAURO VICTORIA SOARES                     | Tribunais de contas e controladorias gerais no nordeste: controles externo e interno como catalisadores da accountability democrática                  |
| PBPG-0937-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MICHELLE VIEIRA FERNANDEZ DE OLIVEIRA     | O impacto do programa bolsa fami sobre direitos econômicos e sociais nas periferias urbanas: uma análise das condicionalidades educacionais e de saúde |
| PBPG-0951-7.08/14 | UFRPE - RECIFE | EDUCAÇÃO, CULTURAS E IDENTIDADES          | MOISES DE MELO SANTANA                    | Capoeira angola nas escolas: perspectivas e práticas educativas populares na construção das identidades culturais                                      |
| PBPG-0758-6.03/14 | UFPE - CARUARU | ECONOMIA - CAMPUS AGRESTE                 | MONALIZA DE OLIVEIRA FERREIRA             | Poderia haver alguma relação entre corrupção e descentralização fiscal? Uma abordagem regional para os estados brasileiros                             |
| PBPG-1140-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO                    | NORMA LACERDA GONÇALVES                   | Análise da experiência do orçamento participativo no espaço urbano do Recife   |
| PBPG-1121-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                                 | OSVALDO GIRÃO DA SILVA.                   | Risco e vulnerabilidade em áreas pobres: o estudo das ZEIS (zonas especiais de interesse social) em Campina Grande-PB                                  |
| PBPG-1533-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA         | PETRONILDO BEZERRA DA SILVA               | Construindo uma avaliação formativa no ensino de química por meio da teoria da formação das ações mentais por etapas de galperin                       |
| PBPG-0938-7.08/14 | UFRPE - RECIFE | EDUCAÇÃO, CULTURAS E IDENTIDADES          | POMPEIA VILLACHAN LYRA                    | Novos olhares sobre o desenvolvimento social do aluno com transtorno do espectro autista (TEA) no contexto da educação infantil                        |
| PBPG-0538-6.07/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO                     | RAIMUNDO NONATO MACEDO DOS SANTOS         | A justa dimensão da produção científica das humanidades: indicadores para livros e capítulos de livro  |
| PBPG-1159-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                                 | RANYÉRE SILVA NÓBREGA                     | Precipitação e a produtividade agrícola na bacia hidrográfica do Rio Pajeú-PE: variabilidade anual e interanual  |

**EDITAL FACEPE 18/2014**  
**CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (1º SEMESTRE/2015)**

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                            | ORIENTADOR                                 | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|-------------------------------------|--|---|
| PBPG-1032-6.03/14 | UFPE - RECIFE  | ECONOMIA                            | RAUL DA MOTA SILVEIRA NETO                 | Arbitragem espacial e atributos locais: determinando um ranking qualidade de vida das regiões metropolitanas do Brasil  |
| PBPG-0985-7.05/14 | UFPE - RECIFE  | HISTÓRIA                            | REGINA BEATRIZ GUIMARÃES NETO              | Os trabalhadores rurais nos processos trabalhistas: uma análise das relações sociais e de cotidiano dos trabalhadores da zona da mata norte de Pernambuco a partir da junta de conciliação e julgamento de Goiana (1979-1980) |
| PBPG-0762-2.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE     | REJANE MAGALHÃES DE MENDONÇA PIMENTEL      | Restauração ecológica em Pernambuco: perspectivas sociais e econômicas da atividade de produção de sementes e mudas florestais nativas da mata atlântica por pequenos produtores  |
| PBPG-0494-7.07/14 | UFPE - RECIFE  | PSICOLOGIA                          | RENATA MARIA TOSCANO BARRETO LYRA NOGUEIRA | Estudo neuropsicológico em comunidade quilombola de Pernambuco: análise de crianças escolares com histórico de desnutrição atual  |
| PBPG-0886-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | RICARDO BORGES GAMA NETO                   | Como mercados abertos influenciam os indicadores de democracia  |
| PBPG-1506-7.05/14 | UFRPE - RECIFE | HISTÓRIA SOCIAL DA CULTURA REGIONAL | RICARDO DE AGUIAR PACHECO                  | Arquidiocese de Olinda e Recife e preservação de monumentos históricos (1901-1937)  |
| PBPG-0848-8.02/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                              | RICARDO POSTAL                             | O indigenismo e as digitais de Machado de Assis   |
| PBPG-0763-6.03/14 | UFPE - CARUARU | ECONOMIA - CAMPUS AGRESTE           | ROBERTA DE MORAES ROCHA                    | Uma análise da distribuição espacial das empresas de alta tecnologia nas principais cidades do nordeste   |
| PBPG-1518-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA   | ROBERTO ARAUJO SÁ                          | Investigação de práticas experimentais na formação inicial e continuada de professores de química em escolas do agreste pernambucano  |
| PBPG-1221-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                           | RODRIGO DUTRA GOMES                        | A percepção da transformação socioambiental do espaço periurbano em aldeia: uma análise sob a ótica da geografia humanista  |
| PBPG-0691-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                         | ROGÉRIO LUIZ COVALESKI                     | A visibilidade do corpo diferente na publicidade brasileira: políticas de inclusão ou politicamente correto?  |
| PBPG-0914-7.02/14 | UFPE - RECIFE  | SOCIOLOGIA                          | ROSANE MARIA ALENCAR DA SILVA              | Herança familiar e desempenho escolar no instituto federal de educação ciência e tecnologia do sertão pernambucano  |
| PBPG-0677-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | RUI GOMES DE MATTOS DE MESQUITA            | Lei 10. 639/03: uma análise das práticas curriculares em escolas da rede pública do município de recife a partir do direito ao narrar.  |
| PBPG-1456-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | RUSKIN MARINHO DE FREITAS                  | Heteronomia dos sistemas financeiros sobre o planejamento e gestão das cidades  |
| PBPG-1246-7.01/14 | UFPE - RECIFE  | FILOSOFIA                           | SANDRO COZZA SAYAO                         | A problematização do cuidado de si na genealogia da governamentalidade de Michel Foucault   |
| PBPG-1312-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA   | SÉRGIO PAULINO ABRANCHES                   | A utilização pedagógica dos dispositivos móveis pelos professores do IFPE (Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco)   |
| PBPG-1009-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                              | SIANE GOIS CAVALCANTI RODRIGUES            | O tratamento dado às variedades linguísticas nos livros didáticos de português do ensino fundamental (anos finais) aprovados pelo PNLD-2014   |
| PBPG-0911-7.02/14 | UFPE - RECIFE  | SOCIOLOGIA                          | SILKE WEBER                                | Outro olhar sobre os adolescentes em conflito com a lei: uma análise das trocas simbólicas e da construção de vínculo dentro dos centros de atendimento socioeducativo de Pernambuco  |
| PBPG-1393-3.07/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE     | SIMONE MACHADO SANTOS                      | Caracterização dos resíduos eletroeletrônicos residenciais enviados para galpões de recicláveis no Recife   |
| PBPG-0382-6.03/14 | UFPE - CARUARU | ECONOMIA - CAMPUS AGRESTE           | SÔNIA MARIA FONSECA PEREIRA OLIVEIRA GOMES | Pobreza rural no nordeste e em Pernambuco - uma análise multidimensional  |
| PBPG-1139-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | SUELY MARIA RIBEIRO LEAL                   | Planejamento estratégico e a gestão do patrimônio da união  |

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO           | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA   | ORIENTADOR                             | TÍTULO  |
|--------------------|--------------------|--|--|---|
| PBPG-1531-7.08/14  | UFPE - CARUARU     | EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA                    | TÂNIA MARIA GORETTI DONATO BAZANTE     | A formação inicial de professores de ciências e matemática e os desafios dos processos didáticos para a atuação com pessoas com deficiência.  |
| PBPG-1538-6.03/14  | UFPE - RECIFE      | ECONOMIA   | TATIANE ALMEIDA DE MENEZES             | Desigualdade de oportunidades e suas implicações sobre o processo de descentralização dos gastos com saúde.   |
| PBPG-0697-6.09/14  | UFPE - RECIFE      | COMUNICAÇÃO  | THIAGO SOARES                          | A espetacularização da política na performance de Madonna   |
| PBPG-1217-7.08/14  | UFPE - RECIFE      | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA                    | VERÔNICA GITIRANA GOMES FERREIRA       | Configurações didáticas de ambientes virtuais de aprendizagem na educação à distância e as situações didáticas propostas: uma análise comparativa   |
| PBPG-0798-7.08/14  | UFPE - RECIFE      | EDUCAÇÃO   | VILDE GOMES DE MENEZES                 | Educação superior em memória: visitando a trajetória dos cursos de formação em educação física no estado de Pernambuco no período de 1940 a 1990  |
| PBPG-0999-6.03/14  | UFPE - RECIFE      | ECONOMIA   | YONY DE SÁ BARRETO SAMPAIO             | Biocombustíveis: situação atual e perspectivas  |
| <b>ENGENHARIAS</b> |                    |  |  |   |
| PBPG-1147-3.01/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA CIVIL                                     | ALBERTO CASADO LORDSLEEM JÚNIOR        | Avaliação de desempenho acústico de vedações verticais de edifícios   |
| PBPG-0651-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | ANA CAROLINA SCANAVACHI MOREIRA CAMPOS | Planejamento estratégico como ferramenta de competitividade para pequenas empresas situadas no polo de confecções do agreste de Pernambuco  |
| PBPG-1292-3.01/14  | UFPE - CARUARU     | ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL                         | ANA CECILIA VIEIRA DA NÓBREGA          | Incorporação de cinzas de algaroba geradas no APL de confecções do agreste pernambucano em concreto betuminoso usinado a quente - CBUQ  |
| PBPG-0433-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | ANA PAULA HENRIQUES DE GUSMÃO          | Gestão de portfolio de projetos de ti/si  |
| PBPG-0449-3.07/14  | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | ANDRÉ MACIEL NETTO                     | Estimativa do volume de água cinza de misturas de pesticidas utilizados em zona canavieira do estado de Pernambuco  |
| PBPG-0732-3.01/14  | UFPE - CARUARU     | ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL                         | ANTONIO ACACIO DE MELO NETO            | Estudo do bagaço de cana de açúcar como material para a construção civil no estado de Pernambuco  |
| PBPG-1489-3.06/14  | UNICAP             | DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS AMBIENTAIS              | CARLOS ALBERTO ALVES DA SILVA          | Produção de protease utilizando meios alternativos contendo resíduos agroindustriais derivados de indústrias de alimentos por amostras de aspergillus sp isolados da caatinga de Pernambuco |
| PBPG-0475-3.04/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | CARMELO JOSÉ ALBANEZ BASTOS FILHO      | Algoritmo de busca por cardumes para otimização de problemas de otimização dinâmica   |
| PBPG-0613-3.04/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | CECILIO JOSÉ LINS PIMENTEL             | Análise de segurança de esquemas de codificação de canal  |
| PBPG-1542-3.06/14  | UNICAP             | DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS AMBIENTAIS              | CLARISSA DAISY DA COSTA ALBUQUERQUE    | Modelagem e otimização de parâmetros operacionais de processo de biodegradação de óleo diesel em água do mar por candida lipolytica ucp 0988.   |
| PBPG-1311-3.01/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA CIVIL                                     | EDER CARLOS GUEDES DOS SANTOS          | Ciclo de vida dos conjuntos habitacionais de interesse social em Recife-PE: os impactos estruturais decorrentes das intervenções realizadas pelos moradores e usuários                      |
| PBPG-0879-3.09/14  | UFPE - RECIFE      | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES                    | ELMO SILVANO DE ARAÚJO                 | Polímeros ambientalmente amigáveis e seus compósitos como sistemas de baixas temperaturas para armazenamento de energia termosolar.   |
| PBPG-1313-3.06/14  | UFPE - RECIFE      | BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL                             | ESTER RIBEIRO GOUVEIA                  | Produção de biosurfactante por pseudomonas aeruginosa ufpeda 569 utilizando glicerol bruto para aplicação na hidrólise enzimática de material lignocelulósico                               |
| PBPG-1020-3.07/14  | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | FERNANDO CARTAXO ROLIM NETO            | Avaliação de modelos de recuperação florestal em áreas ciliares na zona da mata de Pernambuco   |

**EDITAL FACEPE 18/2014**  
**CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (1º SEMESTRE/2015)**

**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA   | ORIENTADOR                              | TÍTULO  |
|-------------------|--------------------|--|---|---|
| PBPG-0671-3.04/14 | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | FRANCISCO MADEIRO BERNARDINO JUNIOR     | Aceleração de técnicas de computação bioinspirada aplicadas à quantização vetorial otimizada para canal   |
| PBPG-0589-3.04/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | GUSTAVO MEDEIROS DE SOUZA AZEVEDO       | Construção de uma microrrede elétrica para avaliação de estratégias de controle de paralelismo de conversores no compartilhamento de potência                   |
| PBPG-0710-3.01/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | JAIME JOAQUIM DA SILVA PEREIRA CABRAL   | Influência dos sedimentos das encostas no sistema de drenagem urbana nos sopés dos morros do Recife   |
| PBPG-0846-3.01/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | JOSÉ JÉFERSON REGO SILVA                | Estudo das propriedades mecânicas residuais do concreto submetido a altas temperaturas.   |
| PBPG-0591-3.04/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | JOSÉ MAURÍCIO DE BARROS BEZERRA         | Ajustamento de técnica de monitoração remota de poluição em cadeias de isoladores a partir de aferições laboratoriais   |
| PBPG-1170-3.01/14 | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA CIVIL                                     | KALINNY PATRÍCIA VAZ LAFAYETTE          | Análise de uma encosta em área de risco no município de Jaboatão dos Guararapes/ PE   |
| PBPG-1505-3.06/14 | UNICAP             | DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS AMBIENTAIS              | KAORU OKADA                             | Produção de lipídeos e energia de biomassa utilizando fungos oleaginosos isolados da caatinga de Pernambuco   |
| PBPG-0593-3.04/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | LEONARDO DIDIER COELHO                  | Simulação e otimização de sistemas de comunicação óptica com alocação de espectro flexível  |
| PBPG-0535-3.01/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | LEONARDO JOSÉ DO NASCIMENTO GUIMARÃES   | Evolução da fluência e análise da resistência de rochas salinas para poços de petróleo  |
| PBPG-1459-3.06/14 | UNICAP             | DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS AMBIENTAIS              | LEONIE ASFORA SARUBBO                   | Otimização do tratamento de águas oleosas com alto grau de emulsificação utilizando biosurfactante  |
| PBPG-0601-3.08/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | LÚCIO CAMARA E SILVA                    | Uma análise sobre a gestão de processos de negócios no desempenho das pequenas e médias empresas situadas no pólo têxtil do agreste de Pernambuco.              |
| PBPG-0646-3.13/14 | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | LUIS ARTURO GÓMEZ MALAGÓN               | Fabricação de palmilhas para pacientes com hanseníase usando técnicas de prototipagem rápida  |
| PBPG-0425-3.08/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | MARCELE ELISA FONTANA                   | Modelos de apoio à decisão no gerenciamento de estoques na logística reversa  |
| PBPG-1389-3.13/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA BIOMÉDICA                                 | MARCELO CAIRRÃO ARAUJO RODRIGUES        | Efeito da terapia antiparkinsoniana sobre a coerência cortical relacionada à função sensorial de indivíduos com doença de Parkinson                             |
| PBPG-0587-3.04/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | MARCOS TAVARES DE MELO                  | Desenvolvimento de um sistema para caracterização de grãos em micro-ondas   |
| PBPG-1023-3.07/14 | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | MARCUS METRI CORREA                     | Reservatórios de bita e untiga - Ipojuca- PE: avaliação da qualidade e disponibilidade de água com vista ao abastecimento público                               |
| PBPG-0998-3.07/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | MARIA DE LOURDES FLORENCIO DOS SANTOS   | Otimização das fases operacionais de reatores sequencias em batelada para a remoção simultânea de nitrogênio e fósforo durante o tratamento de esgoto sanitário |
| PBPG-0640-3.04/14 | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | MARIA DE LOURDES MELO GUEDES ALCOFORADO | Estudo sobre técnicas de codificação e decodificação de códigos polares   |
| PBPG-0812-3.07/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | MARIO TAKAYUKI KATO                     | Tratamento de esgotos sanitários com lodo granular aeróbio: aspectos microbiológicos  |
| PBPG-0844-3.01/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | OSWALDO CAVALCANTI DA COSTA LIMA NETO   | Estudo das causas da baixa qualidade e da pouca importância dada as calçadas no sistema de transportes da cidade do Recife                                      |
| PBPG-0427-3.08/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | RODRIGO SAMPAIO LOPES                   | Determinação de políticas de manutenção para sistemas complexos considerando mais de um critério de decisão   |



**QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA   | ORIENTADOR                        | TÍTULO  |
|-------------------|--------------------|--|-----------------------------------|---|
| PBPG-0608-3.04/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | RONALDO RIBEIRO BARBOSA DE AQUINO | Controle eficiente com ferramentas de inteligência artificial em um sistema de exaustão   |
| PBPG-1290-3.01/14 | UFPE - CARUARU     | ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL                         | SAULO DE TARSO MARQUES BEZERRA    | Gerenciamento da demanda de água no agreste pernambucano  |
| PBPG-0794-3.07/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA CIVIL                                     | SÁVIA GAVAZZA DOS SANTOS PESSÓA   | Uso de eletrodos para estimulação da biodegradação anaeróbia de corantes têxteis  |
| PBPG-1149-3.01/14 | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA CIVIL                                     | SIMONE ROSA DA SILVA              | A autossuficiência do uso água em instituições de ensino: os desafios da implantação de um sistema em recife  |
| PBPG-1519-3.07/14 | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | SORAYA GIOVANETTI EL-DEIR         | Mecanismos de conservação do manguezal da baía do sueste, arquipélago de Fernando de Noronha, Pernambuco (Brasil).  |
| PBPG-1288-3.01/14 | UFPE - CARUARU     | ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL                         | SYLVANA MELO DOS SANTOS           | Tecnologia alternativa em drenagem urbana: estudo de caso (Caruaru- PE)   |
| PBPG-0534-3.08/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | THALLES VITELLI GARCEZ            | Diagnóstico da avaliação de risco em sistemas de transporte ferroviário   |
| PBPG-0610-3.04/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA ELÉTRICA                                  | VALDEMAR CARDOSO DA ROCHA JUNIOR  | Análise de codificação para canais de acesso múltiplo   |
| PBPG-1434-3.06/14 | UNICAP             | DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS AMBIENTAIS              | VALDEMIR ALEXANDRE DOS SANTOS     | Tratamento de águas oleosas com alto grau de emulsificação e presença de sólidos de baixa densidade utilizando FAD  |
| PBPG-1511-3.07/14 | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | VICENTE DE PAULA SILVA            | Avaliação do desempenho de biotécnicas na proteção e conservação de taludes em aterro sanitário urbano  |
| PBPG-1179-3.13/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA BIOMÉDICA                                 | WELLINGTON PINHEIRO DOS SANTOS    | Reconstrução de imagens de tomografia por impedância elétrica usando evolução diferencial e técnicas híbridas   |
| PBPG-1239-2.02/14 | UFPE - RECIFE      | BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL                             | WILL DE BARROS PITA               | Investigação fisiogenômica de linhagens industriais de <i>saccharomyces cerevisiae</i> e a influência na composição do painel sensorial da cachaça  |
| PBPG-1305-3.01/14 | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA CIVIL                                     | YÊDA VIEIRA PÓVOAS TAVARES        | Segurança viária: identificação e análise dos pontos negros da Rodovia BR-101 Pernambuco  |
| PBPG-1319-3.05/14 | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA MECÂNICA                                  | YOGENDRA PRASAD YADAVA            | Estudo de estabilidade de compósito cerâmico $Al_2O_3-ZrO_2$ reforçados com óxidos terra rara em petróleo cru para revestimento cerâmico de matrizes metálicas de indústria petrolífera por técnica de revestimentos depositados por aspersão térmico hipersônico |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                         | ORIENTADOR                                 | TÍTULO  |
|--------------------------|----------------|----------------------------------|--|---|
| <b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b> |                |                                  |  |   |
| PBPG-1349-5.03/14        | UFRPE - RECIFE | ENGENHARIA AGRÍCOLA              | ABELARDO ANTÔNIO DE ASSUNÇÃO MONTENEGRO    | Disponibilidade de água em bacia hidrográfica para abastecimento e produção agrícola no semiárido   |
| PBPG-0906-5.04/14        | UFRPE - RECIFE | ZOOTECNIA                        | ALEXANDRE CARNEIRO LEÃO DE MELLO           | Capineira de capim-elefante: influência do porte da planta e da irrigação em variáveis produtivas e qualitativas  |
| PBPG-1113-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | BIOCIÊNCIA ANIMAL                | ÁLVARO AGUIAR COELHO TEIXEIRA              | Efeito da melatonina associada à insulina no tratamento da nefropatia em ratos induzidos ao diabetes  |
| PBPG-0619-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | MEDICINA VETERINÁRIA             | AUREA WISCHRAL                             | Ação dos fatores de crescimento GDF-9, BMP-15 e do hormônio antimülleriano na maturação de oócitos e no desenvolvimento folicular in vitro de ovinos                                  |
| PBPG-0790-5.01/14        | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)     | CAROLINA ETIENNE DE ROSÁLIA E SILVA SANTOS | Sistemas de agricultura ecológica no sertão pernambucano  |
| PBPG-1014-5.01/14        | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)     | EDIVAN RODRIGUES DE SOUZA                  | Composição, dinâmica de íons e comparação de métodos de extração da fase aquosa dos solos de referência do estado de Pernambuco   |
| PBPG-1523-5.03/14        | UFRPE - RECIFE | ENGENHARIA AGRÍCOLA              | ELVIRA MARIA REGIS PEDROSA                 | Efeito das raízes no transporte de nematoides em colunas de solo  |
| PBPG-1132-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | MEDICINA VETERINÁRIA             | FÁBIO DE SOUZA MENDONÇA                    | Aspectos clínicos, patológicos e toxicológicos da doença de depósito lisossomal em caprinos induzida pelo consumo de ipomoea martii (convulvaceae)                                    |
| PBPG-0648-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | MEDICINA VETERINÁRIA             | JOAQUIM EVÊNCIO NETO                       | Efeito da alimentação hidratante no desenvolvimento do trato intestinal em frangos de corte neonatos submetidos ou não a um período de jejum pós-eclosão                              |
| PBPG-1343-5.02/14        | UFRPE - RECIFE | CIÊNCIAS FLORESTAIS              | JOSÉ ANTÔNIO ALEIXO DA SILVA               | Estimativa do crescimento em nível de árvore individual de povoamentos de eucalipto utilizando redes neurais artificiais  |
| PBPG-0901-5.04/14        | UFRPE - RECIFE | ZOOTECNIA                        | JOSÉ CARLOS BATISTA DUBEUX JUNIOR          | Potencial produtivo e ciclagem de nutrientes em sistemas silvopastoris na Zona da Mata de Pernambuco  |
| PBPG-0970-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | BIOCIÊNCIA ANIMAL                | KEILA APARECIDA MOREIRA                    | Potencial biotecnológico de fungos endofíticos de mandevilla catimbauensis de área de caatinga (Parque Nacional do Catimbau) para a produção da enzima anticancerígena l-asparaginase |
| PBPG-1432-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | BIOMETRIA E ESTATÍSTICA APLICADA | KLEBER RÉGIS SANTORO                       | Modelagem espacial de risco e propagação da febre aftosa na região nordeste de Brasil   |
| PBPG-0781-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | MEDICINA VETERINÁRIA             | MARCOS ANTONIO LEMOS DE OLIVEIRA           | Avaliação da expressão gênica em embriões de ovinos   |
| PBPG-0899-5.01/14        | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)     | MARIA BETÂNIA GALVÃO DOS SANTOS FREIRE     | Tolerância de espécies nativas da caatinga a solos degradados por salinização no sertão de Pernambuco   |
| PBPG-1264-5.05/14        | UFRPE - RECIFE | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL          | MARIA MADALENA PESSOA GUERRA               | Título: análise morfológica e funcional das aquaporinas em espermatozoides caprinos submetidos à criopreservação em meio suplementado com diferentes crioprotetores penetrantes       |
| PBPG-0787-5.01/14        | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)     | MARIO DE ANDRADE LIRA JUNIOR               | Leguminosas como fonte de nitrogênio para milho em agricultura de baixo insumo no semiárido pernambucano  |
| PBPG-1443-5.03/14        | UFRPE - RECIFE | ENGENHARIA AGRÍCOLA              | MARIO MONTEIRO ROLIM                       | Lâminas de irrigação e doses de nitrogênio na cultura da cana-de-açúcar em solos de tabuleiro costeiro  |
| PBPG-0839-5.04/14        | UFRPE - RECIFE | ZOOTECNIA                        | MÉRCIA VIRGINIA FERREIRA DOS SANTOS        | Desenvolvimento de clones palma forrageira resistentes a cochonilha do carmim submetidos a distintas condições edáficas e de umidade  |
| PBPG-0780-5.01/14        | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)     | NEWTON PEREIRA STAMFORD                    | Bioprotetor com quitosana fúngica no maracujá em solo ácido e salino  |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO                   | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                                     | ORIENTADOR                                     | TÍTULO  |
|----------------------------|----------------|--|--|---|
| PBPG-1068-1.08/14          | UFRPE - RECIFE | BIOMETRIA E ESTATÍSTICA APLICADA             | PAULO JOSÉ DUARTE NETO                         | Morfologia tridimensional interna e externa de otólitos de peixes   |
| PBPG-1415-5.00/14          | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS) | REGINALDO DE CARVALHO                          | Hibridação interespecífica, caracterização citogenética e estudo da apomixia em híbridos interespecíficos e poliploides de manihot.   |
| PBPG-1022-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL                      | RINALDO APARECIDO MOTA                         | Deteção e caracterização gênica de toxoplasma gondii e neospora caninum em animais exóticos na Ilha de Fernando de Noronha, Brasil.   |
| PBPG-0827-5.02/14          | UFRPE - RECIFE | CIÊNCIAS FLORESTAIS                          | RINALDO LUIZ CARACIOLO FERREIRA                | Monitoramento do estoque de carbono em floresta seca do semiárido pernambucano por meio de tecnologia lidar   |
| PBPG-1115-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | BIOCIÊNCIA ANIMAL                            | VALERIA WANDERLEY TEIXEIRA                     | Avaliação da metformina associada a melatonina para o tratamento da síndrome dos ovários policísticos, administradas durante o período gestacional e seus efeitos sobre a prole                     |
| <b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b> |                |  |  |   |
| PBPG-0950-2.09/14          | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                          | ADRIANA FONTES                                 | Avaliação da toxicidade e genotoxicidade de quantum dotsem moluscos aquáticos biomphalaria glabrata   |
| PBPG-0487-2.08/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE                    | ANA LÚCIA FIGUEIREDO PORTO                     | Peptídeos inibidores da enzima conversora de angiotensina (eca) obtidos por hidrólise de proteínas do músculo de frangos produzidos em Pernambuco.  |
| PBPG-0574-2.02/14          | UFPE - RECIFE  | GENÉTICA                                     | ANA MARIA BENKO ISEPPON                        | Genes codificantes para peptídeos antimicrobianos (AMPS) a partir de plantas da família euphorbiaceae   |
| PBPG-0632-2.12/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA DE FUNGOS                           | ANDRÉ LUIZ CABRAL MONTEIRO DE AZEVEDO SANTIAGO | Diversidade de mucoromycotina em solo de brejos de altitude de pernambuco, brasil e avaliação de espécies produtoras de proteases coagulantes do leite  |
| PBPG-0586-2.03/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                             | ANDREA PEDROSA HARAND                          | História demográfica e filogeografia do gênero podocarpus l hér. Ex pers. (podocarpaceae) na região neotropical   |
| PBPG-0599-2.02/14          | UFPE - RECIFE  | GENÉTICA                                     | ANTONIO CARLOS DE FREITAS                      | Avaliação da carga viral e expressão gênica em animais infectados por papilomavirus bovino tipos 2 e 13 no desenvolvimento da hematúria enzoótica e da papilomatose bovina                          |
| PBPG-1017-2.05/14          | UFRPE - RECIFE | ETNOBIOLOGIA E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA       | ANTONIO DA SILVA SOUTO                         | Seres humanos e zoológicos: do resgate histórico aos mecanismos e fatores que atuam na mudança perceptual dos visitantes  |
| PBPG-0566-2.03/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                             | ANTONIO FERNANDO MORAIS DE OLIVEIRA            | Caracterização da composição lipídica foliar e do súber de pseudobombax marginatum (malvaceae) e commiphora leptophloeos (burseraceae) submetidas à restrição hídrica sazonal em ambiente semiárido |
| PBPG-0420-2.03/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                             | ARIADNA VALENTINA DE FREITAS E LOPES           | Rede de interações entre plantas e polinizadores em um ecossistema urbano   |
| PBPG-1013-2.04/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA ANIMAL                              | BRUNA MARTINS BEZERRA                          | Diversidade populacional de macacos-prego (sapajus libidinosus) no semiárido de Pernambuco  |
| PBPG-1341-4.05/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE                    | CÉLIA MARIA MACHADO BARBOSA DE CASTRO          | Efeitos do treinamento físico associado à suplementação antioxidante sobre as fibras musculares de animais submetidos à desnutrição no período perinatal.   |
| PBPG-0687-2.12/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA DE FUNGOS                           | CRISTINA MARIA DE SOUZA MOTTA                  | Potencial biotecnológico de fungos endofíticos de bromélias do parque nacional do vale do catimbau (caatinga) para produção de proteases com ação coagulante do leite                               |
| PBPG-0553-2.02/14          | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                          | EDERSON AKIO KIDO                              | Análise transcriptômica das vias metabólicas do inositol e de oligossacarídeos da família rafinose, em feijão-caupi sob estresse abiótico e biótico   |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                               | ORIENTADOR                              | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|--|---|---|
| PBPG-0448-2.02/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE              | EDUARDO ISIDORO CARNEIRO BELTRÃO        | Impacto de mutações no gene dnmt3a no perfil de metilação e no prognóstico de pacientes com leucemia mielóide aguda   |
| PBPG-0559-2.05/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                       | FELIPE PIMENTEL LOPES DE MELO           | O papel das perturbações antrópicas na resiliência de sistemas socioecológicos produtivos na caatinga   |
| PBPG-1454-2.12/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                    | GALBA MARIA DE CAMPOS TAKAKI            | Produção microbiológica de glicosamina em meio formulado com substratos agroindustriais e caracterização físico-química e biológica   |
| PBPG-0443-2.05/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                       | INARA ROBERTA LEAL                      | Efeito da qualidade dos solos sobre as defesas antierbívoria em plantas da caatinga   |
| PBPG-0550-2.03/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                       | ISABEL CRISTINA SOBREIRA MACHADO        | Quando as flores ensinam que "se quer algo bem feito, faça você mesmo": uma análise dos mecanismos de autopolinização em herbáceas de caatinga  |
| PBPG-0516-4.03/14 | UFRPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO)               | JACKSON ROBERTO GUEDES DA SILVA ALMEIDA | Estudo fitoquímico, obtenção de complexos de inclusão contendo o óleo essencial de <i>Jatropha mollissima</i> (pohl) baill. em $\beta$ -ciclodextrina e avaliação das atividades antibacteriana e citotóxica        |
| PBPG-0558-2.03/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                       | KÁTIA CAVALCANTI PÔRTO                  | Distribuição espacial de briófitas epífitas em florestas ombrófilas na Amazônia   |
| PBPG-0771-2.03/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                    | LEONOR COSTA MAIA                       | Família porinaceae (ostropomycetidae, ascomycota liquenizados) no nordeste do Brasil: sistemática e evolução  |
| PBPG-0454-2.11/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE              | LUCAS ANDRÉ CAVALCANTI BRANDÃO          | Avaliação in vitro da expressão de citocinas, receptores de morte e componentes citoplasmáticos na morte celular programada por apoptose de células infectadas por vírus da imunodeficiência humana tipo 1 (HIV-1). |
| PBPG-0456-2.09/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE              | LUIZ BEZERRA DE CARVALHO JÚNIOR         | Emprego de lectinas conjugadas a quantum dots na avaliação do glicofenótipo das neoplasias prostáticas  |
| PBPG-0455-2.06/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE              | LUIZ CARLOS ALVES                       | Análise ultraestrutural do desenvolvimento do sistema reprodutor masculino de <i>Aedes aegypti</i> exposto à radiação gama  |
| PBPG-0611-2.05/14 | UFRPE - RECIFE | ETNOBIOLOGIA E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA | MARCELO ALVES RAMOS                     | As práticas culturais da zona da mata norte de Pernambuco (nordeste do Brasil) e suas relações com os serviços ecossistêmicos da mata atlântica   |
| PBPG-0465-2.05/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                       | MARCELO TABARELLI                       | Diversidade funcional e filogenética de comunidades vegetais em resposta a gradientes ambientais e sucessionais   |
| PBPG-0527-2.02/14 | UFPE - RECIFE  | GENÉTICA                               | MARCOS ANTONIO DE MORAIS JUNIOR         | Análise da interação molecular entre as vias regulatórias comandadas pelas proteínas pkc1, hog1 e yap1 na resposta de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> a condições de estresse                                       |
| PBPG-0515-5.05/14 | UFRPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO)               | MARIA HELENA TAVARES DE MATOS           | Efeito do kampferol e da epigalocatequina-3-galato sobre a apoptose, o crescimento e a maturação in vitro de folicúlos ovarianos ovinos.  |
| PBPG-0561-2.03/14 | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                       | MARIA REGINA DE VASCONCELLOS BARBOSA    | Filogenia e taxonomia de <i>Xylopia</i> l. (annonaceae), com foco nas espécies da Amazônia brasileira e na resolução dos complexos " <i>Xylopia brasiliensis</i> Spreng." e " <i>Xylopia frutescens</i> Aubl."      |
| PBPG-0585-4.01/14 | UFRPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO)               | MARIA TEREZA CARTAXO MUNIZ              | Análise dos polimorfismos dos genes mbl2, il-1, il-6, il-10, il-12, tnfr1, tnfr2, tnfr4; e tnfr1 em pacientes internados em unidade hospitalar com quadro de infecção bacteriana com diferentes graus de virulência |
| PBPG-0630-2.08/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                    | MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA         | Atividade antibacteriana de metabólitos secundários de: <i>Pityrocarpa moniliformis</i> . Purificação, caracterização e aplicação em dispositivos médicos   |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                 | ORIENTADOR                            | TÍTULO   |
|--------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------------------|--|
| PBPG-0384-2.03/14        | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL         | MAURO GUIDA DOS SANTOS                | Relações hídricas e expressão gênica diferencial de aquaporinas em raiz de <i>calotropis procera</i> sob estresse salino e seca  |
| PBPG-0402-2.08/14        | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS      | PATRICIA MARIA GUEDES PAIVA           | Isolamento, caracterização e avaliação de atividades biológicas de inibidores de tripsina de ramos e folhas de <i>jacaranda rugosa</i>   |
| PBPG-0722-2.08/14        | UFPE - RECIFE  | BIOQUÍMICA E FISILOGIA   | RANILSON DE SOUZA BEZERRA             | Avaliação genotóxica, citotóxica e mutagênica em tilápia do nilo ( <i>oreochromis niloticus</i> ) nas águas do Rio Capibaribe, Pernambuco, Brasil  |
| PBPG-1241-2.08/14        | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS      | ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA             | Desenvolvimento de imunossensor para detecção da hepatite c empregando nanomateriais de carbono dopados e de novas propriedades eletroquímicas   |
| PBPG-0389-2.12/14        | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA DE FUNGOS       | TATIANA BAPTISTA GIBERTONI            | Fungos corticioides (agaricomycetes) em florestas pluviais no norte e nordeste do Brasil   |
| PBPG-0514-5.07/14        | UFRPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO) | TATIANA SOUZA PORTO                   | Desenvolvimento de processo biotecnológico para produção e purificação de pectinases produzidas por fungos filamentosos para aplicação na clarificação do suco de frutas regionais   |
| PBPG-0709-2.10/14        | UFPE - RECIFE  | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO) | TERESINHA GONÇALVES DA SILVA          | Avaliação do potencial enzimático e anticancerígeno da bromelina extraída de <i>bromelia laciniosa</i> mart. Ex SHULT  |
| PBPG-0467-2.08/14        | UFPE - RECIFE  | BIOQUÍMICA E FISILOGIA   | THIAGO HENRIQUE NAPOLEÃO              | Caracterização estrutural e avaliação de atividades biológicas da lectina da testa de <i>punica granatum</i> l.  |
| PBPG-1492-2.08/14        | UFPE - RECIFE  | BIOQUÍMICA E FISILOGIA   | VERA LUCIA DE MENEZES LIMA            | Ação de ftalimidas glicoconjugadas com triazóis sobre parâmetros bioquímicos de modelo experimental de dislipidemias.  |
| PBPG-0546-4.03/14        | UFRPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO) | XIRLEY PEREIRA NUNES                  | Desenvolvimento de um gel com nanopartículas do óleo essencial de <i>eucalyptus globulus</i> para o tratamento tópico da inflamação.   |
| <b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b> |                |                          |                                       |  |
| PBPG-0504-4.05/14        | UFPE - RECIFE  | NUTRIÇÃO                 | ADRIANO EDUARDO LIMA DA SILVA         | Expressão gênica e adaptações metabólicas induzidas pelo treinamento com baixo glicogênio muscular   |
| PBPG-0820-4.03/14        | UFPE - RECIFE  | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA     | ANA CRISTINA LIMA LEITE               | Planejamento estrutural, síntese e avaliação farmacológica de inéditos tiazóis e benzilideno para o tratamento da doença de Chagas   |
| PBPG-0502-4.05/14        | UFPE - RECIFE  | NUTRIÇÃO                 | CAROL VIRGINIA GOIS LEANDRO           | Atividade física voluntária materna e dieta hipoprotéica: efeito sobre a morfologia da placenta e a expressão de genes de enzimas-chave do ciclo glicose-ácido graxo e de marcadores epigenéticos de filhotes recém-nascidos |
| PBPG-0387-2.01/14        | UFPE - RECIFE  | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA     | CÉSAR AUGUSTO SOUZA DE ANDRADE        | Estudo das propriedades interfaciais e desenvolvimento de sistemas de liberação controlada a partir de carvacrol e cumarina com ação antimicrobiana e antifúngica  |
| PBPG-1066-4.06/14        | CPQAM/FIOCRUZ  | SAÚDE PÚBLICA            | CONSTANÇA CLARA GAYOSO SIMÕES BARBOSA | Turismo rural em Pernambuco: modelagens matemáticas e espaciais do risco de transmissão, manutenção e expansão da esquistossomose  |
| PBPG-0869-4.03/14        | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS   | ELBA LÚCIA CAVALCANTI DE AMORIM       | Otimização do método extrativo e desenvolvimento de nova formulação fotoprotetora a base de <i>erythrina velutina</i> willd.   |
| PBPG-0634-4.03/14        | UFPE - RECIFE  | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA     | IVAN DA ROCHA PITTA                   | Planejamento, síntese e avaliação da atividade anticâncer de novos agentes tiazacridínicos e tiaftalimídicos   |
| PBPG-0707-4.01/14        | IMIP           | SAÚDE MATERNO INFANTIL   | JOÃO GUILHERME BEZERRA ALVES          | Treinamento de equipes da estratégia de saúde da família para realização de visitas domiciliares intensivas e suas implicações na melhoria da atenção em saúde materno infantil: um estudo de intervenção                    |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO               | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                                     | ORIENTADOR                              | TÍTULO  |
|------------------------|---------------|--|---|---|
| PBPG-0567-4.05/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | JOÃO HENRIQUE DA COSTA SILVA            | Avaliação dos efeitos funcionais e moleculares induzidos pela desnutrição proteica e atividade física materna sobre o controle da atividade nervosa simpática e ventilação de ratos jovens                            |
| PBPG-1193-4.03/14      | UFPE - RECIFE | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                         | JOSÉ LAMARTINE SOARES SOBRINHO          | Desenvolvimento de forma farmacêutica em associação dose fixa (ADF) do fármaco benznidazol com o posaconazol para o tratamento da doença de Chagas  |
| PBPG-1374-4.08/14      | UFPE - RECIFE | NEUROPSIQUIATRIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO | KÁTIA KARINA DO MONTE SILVA             | Eficácia da estimulação magnética transcraniana repetitiva para o tratamento da apraxia em pacientes pós-acidente vascular cerebral   |
| PBPG-1450-4.02/14      | UFPE - RECIFE | ODONTOLOGIA                                  | LUIZ ALCINO MONTEIRO GUEIROS            | Análise por ativação neutrônica e estudo comparativo por microtomografia de raios x e tomografia de coerência óptica da estrutura de dentes e ossos alveolares de moradores de área influenciada por jazida uranífera |
| PBPG-1480-2.07/14      | UFPE - RECIFE | NEUROPSIQUIATRIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO | MARCELO MORAES VALENÇA                  | Liberção in vitro do peptídeo relacionado ao gene da calcitonina (CGRP) de dura-máter de ratos e humana   |
| PBPG-0607-5.07/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | MARGARIDA ANGÉLICA DA SILVA VASCONCELOS | Antocianinas de casca de quixaba ( <i>sideroxylon obtusifolium penn.</i> ) Como corante natural em iogurtes de leite caprino.   |
| PBPG-0636-4.03/14      | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS                       | MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA            | Bioprospecção de substâncias com potencial antimicrobiano produzidas por fungos filamentosos isolados do solo de um coqueiral   |
| PBPG-0737-2.08/14      | UFPE - RECIFE | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                         | MOACYR JESUS BARRETO DE MELO RÊGO       | Estabelecimento de um modelo in vitro 3d para avaliação do papel das galectinas-3 e 1 na autofagia do microambiente tumoral pancreático   |
| PBPG-0612-4.05/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | MÔNICA MARIA OSÓRIO DE CERQUEIRA        | Estado nutricional de vitamina a no binômio mãe-filho do município de Vitória do Santo Antão.   |
| PBPG-0872-4.03/14      | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS                       | PEDRO JOSE ROLIM NETO                   | Desenvolvimento de suspensão e comprimido pediátrico com o fármaco praziquantel (PZQ) utilizando sistemas de incremento de solubilidade como alternativa no tratamento da esquistossomose                             |
| PBPG-0531-4.05/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | RAUL MANHAES DE CASTRO                  | Dieta hiperlipídica materna: repercussões sobre a plasticidade fenotípica e a flexibilidade metabólica muscular da prole de ratos   |
| PBPG-0424-4.05/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | RUBEM CARLOS ARAÚJO GUEDES              | Interação taurina-pilocarpina em ratos jovens previamente amamentados em condições desfavoráveis: estudo eletrofisiológico e imunohistoquímico  |
| PBPG-0866-5.07/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | TÂNIA LÚCIA MONTENEGRO STAMFORD         | Elaboração de bebida probiótica à base de blend de maracujá e água de coco tratados com ultrassom   |
| PBPG-0544-5.07/14      | UFPE - RECIFE | NUTRIÇÃO                                     | THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD    | Formulação de leite em pó contendo probióticos microencapsulados com quitosana  |
| PBPG-0984-2.11/14      | UFPE - RECIFE | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                         | VALÉRIA RÊGO ALVES PEREIRA              | Avaliação do papel de células t regulatórias na fibrose hepática causada pela infecção por schistosoma mansoni  |
| <b>CIÊNCIAS EXATAS</b> |               |  |   |   |
| PBPG-1269-1.03/14      | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO                       | ABEL GUILHERMINO DA SILVA FILHO         | Um protocolo para emparelhamento de dispositivos e veículos com garantia de segurança da informação e eficiência energética.  |
| PBPG-0394-1.03/14      | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO                       | ALEXANDRE CABRAL MOTA                   | Determinando melhor algoritmo de localização para robôs.  |
| PBPG-1340-1.05/14      | UFPE - RECIFE | FÍSICA                                       | ANDERSON STEVENS LEÔNIDAS GOMES         | Fotônica em meios desordenados  |
| PBPG-0407-1.03/14      | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO                       | FABIO QUEDA BUENO DA SILVA              | Um estudo de métodos mistos sobre critérios de seleção e formação de equipes de software  |
| PBPG-0828-1.05/14      | UFPE - RECIFE | FÍSICA                                       | FERNANDO LUIS DE ARAUJO MACHADO         | Propriedades estruturais e magneto-elétricas de materiais multiferróicos nanoestruturados   |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO                                    | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA               | ORIENTADOR                             | TÍTULO   |
|---|---------------|------------------------|--|--|
| PBPG-0396-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | FRANCISCO DE ASSIS TENORIO DE CARVALHO | Metaheurísticas híbridas para clusterização de dados.  |
| PBPG-0439-1.02/14                           | UFPE - RECIFE | ESTATÍSTICA            | FRANCISCO JOSÉ DE AZEVEDO CYSNEIROS    | Modelagem de dados circulares com aplicações ao meio ambiente  |
| PBPG-0505-1.02/14                           | UFPE - RECIFE | ESTATÍSTICA            | GAUSS MOUTINHO CORDEIRO                | Geração de distribuições na família Gama-G   |
| PBPG-0453-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | GEORGE DARMITON DA CUNHA CAVALCANTI    | Algoritmos para seleção dinâmica de classificadores para problemas de reconhecimento de padrões.   |
| PBPG-1214-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | JAELESON FREIRE BRELAZ DE CASTRO       | Alinhamento das descrições dos requisitos e das arquiteturas de sistemas adaptativos técnicos sociais.   |
| PBPG-0928-1.05/14                           | UFPE - RECIFE | FÍSICA                 | JOSÉ ALBINO OLIVEIRA DE AGUIAR         | Supercondutividade em novos compostos ruteno-cupratos e pnictídeos   |
| PBPG-0571-1.08/14                           | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | MARIA ELISABETH DE ARAÚJO              | Avaliação da saúde da ictiofauna em áreas com diferentes graus de utilização nos recifes de Suape e Carneiros, litoral sul de Pernambuco.  |
| PBPG-0399-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | PAULO HENRIQUE MONTEIRO BORBA          | Identificação e resolução de conflitos no desenvolvimento colaborativo de software com o auxílio de interfaces emergentes.   |
| PBPG-0458-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | PAULO ROMERO MARTINS MACIEL            | Avaliação de dependabilidade em cloud computing para suporte ao planejamento.  |
| PBPG-1210-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | RICARDO MASSA FERREIRA LIMA            | Avaliação de desempenho e consumo energético em dispositivos móveis.   |
| PBPG-1225-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | ROBSON DO NASCIMENTO FIDALGO           | Uma linguagem de modelagem e uma ferramenta case para realizar consultas espaciais sobre fontes de dados pós-relacionais ou big data.  |
| PBPG-1189-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | SÉRGIO CASTELO BRANCO SOARES           | Um processo de suporte a realização de estudos experimentais em engenharia de software.  |
| PBPG-1414-3.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | SEVERINO ALVES JÚNIOR                  | Produção partículas NMOFS-JANUS para aplicações biomédicas   |
| PBPG-0650-1.08/14                           | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | SIGRID NEUMANN LEITAO                  | Caracterização e distribuição do microzooplâncton marinho associada às interfaces oceânicas nêuston e termoclina no entorno de ilhas oceânicas e no talude continental do nordeste do Brasil |
| PBPG-1200-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | STÊNIO FLÁVIO DE LACERDA FERNANDES     | Estudo e desenvolvimento de técnicas para o desenvolvimento de aplicações em redes definidas por software.   |
| <b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b> |               |                        |  |  |
| PBPG-0678-8.02/14                           | UFPE - RECIFE | LETRAS                 | ALFREDO ADOLFO CORDIVIOLA              | Duas décadas de invenções insólitas: presença e forma da ficção imaginativa no Brasil e na Argentina nos anos quarenta e cinquenta do século XX  |
| PBPG-0776-6.03/14                           | UFPE - RECIFE | ECONOMIA               | ALVARO BARRANTES HIDALGO               | Abertura comercial, intensidades fatoriais e produtividade: análise para as firmas brasileiras   |
| PBPG-0701-6.02/14                           | UFPE - RECIFE | ADMINISTRAÇÃO          | ANDRÉ LUIZ MARANHÃO DE SOUZA LEÃO      | A cultura de consumo do rock: uma análise do discurso em comunidades de fãs  |
| PBPG-0814-7.08/14                           | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO               | ANDREA TEREZA BRITO FERREIRA           | Vamos usar a biblioteca da escola, professor(a)?   |
| PBPG-0616-6.09/14                           | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO            | ANGELA FREIRE PRYTHON                  | O documentário em regime adversativo: formulações para uma perspectiva teórica   |
| PBPG-1203-7.06/14                           | UFPE - RECIFE | GEOGRAFIA              | ANTONIO CARLOS DE BARROS CORREA        | Parâmetros para o estabelecimento de áreas de conservação no semiárido pernambucano: o caso das cacimbas e seu significado paisagístico  |
| PBPG-0915-7.08/14                           | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO               | AURINO LIMA FERREIRA                   | A importância do conhecimento sobre o manejo das emoções na formação do professor – uma proposta dialógica entre os campos de formação humana integral e de formação de professores          |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                                  | ORIENTADOR                        | TÍTULO  |
|-------------------|---------------|---|-----------------------------------|---|
| PBPG-0500-9.25/14 | UFPE - RECIFE | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE(NORDESTE) | CLÁUDIO JORGE MOURA DE CASTILHO   | Do higienismo à sustentabilidade? Políticas de habitação social e produção do espaço, suas consequências ambientais nas cidades costeiras de cartagena de índias (Colômbia) e Recife (Brasil) |
| PBPG-0958-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | DALSON BRITTO FIGUEIREDO FILHO    | Política nacional de habitação: capacidades institucionais municipais e déficit habitacional  |
| PBPG-1166-7.06/14 | UFPE - RECIFE | GEOGRAFIA                                 | DORALICE SÁTYRO MAIA              | A financeirização da habitação popular: estudo comparativo entre a metrópole e a cidade média   |
| PBPG-0729-6.09/14 | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                               | EDUARDO DUARTE GOMES DA SILVA     | Após a obra: reverberações da experiência estética entre cinema e arte contemporânea  |
| PBPG-1137-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | ENIVALDO CARVALHO DA ROCHA        | Soft power e bioenergia: uma análise sobre a utilização da bioenergia como instrumento de política externa brasileira   |
| PBPG-1046-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA         | FATIMA MARIA LEITE CRUZ           | Inovação pedagógica na educação superior: sentidos compartilhados na docência universitária   |
| PBPG-1103-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | FLÁVIO DA CUNHA REZENDE           | Avaliar o impacto do programa bolsa família na taxa de mortalidade infantil no municípios brasileiros   |
| PBPG-0909-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | FLAVIO HENRIQUE ALBERT BRAYNER    | Humanismo e educação na obra de George Steiner  |
| PBPG-1093-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | GABRIELA DA SILVA TAROUÇO         | Ciberdemocracia: limites e possibilidades do governo eletrônico como instrumento de participação política no estado democrático de direito  |
| PBPG-0490-7.07/14 | UFPE - RECIFE | PSICOLOGIA                                | JAILEILA DE ARAÚJO MENEZES        | A interseccionalidade nos discursos dos/as jovens quilombolas e urbanos/as de Garanhuns/PE sobre o uso de álcool  |
| PBPG-0823-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | JANSSEN FELIPE DA SILVA           | O currículo da escola do campo: que conteúdos de ensino são selecionados, organizados e vivenciados?  |
| PBPG-1348-6.09/14 | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                               | JEDER SILVEIRA JANOTTI JUNIOR     | Estética e política: gênero e sexualidades não normativas na música popular massiva   |
| PBPG-0942-6.03/14 | UFPE - RECIFE | ECONOMIA                                  | JOÃO POLICARPO RODRIGUES LIMA     | Economia do nordeste: desempenho recente, articulações internas e externas e características de aglomerações produtivas selecionadas.   |
| PBPG-1090-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | JORGE ZAVERUCHA                   | África do Sul, Brasil, Chile e Argentina: um estudo comparado da justiça transicional   |
| PBPG-0442-6.09/14 | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                               | JOSÉ AFONSO DA SILVA JUNIOR       | Memórias de uma exclusão originária: a dinâmica dos saberes visuais no paradigma do homo sacer  |
| PBPG-0501-1.07/14 | UFPE - RECIFE | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE(NORDESTE) | JOSICLEDA DOMICIANO GALVINCIO     | Variação espacial e temporal do sequestro de carbono em áreas do bioma caatinga no semiárido pernambucano   |
| PBPG-0821-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | KÁTIA MARIA DA CRUZ RAMOS         | Ações pedagógicas para o desenvolvimento da profissionalidade e identidade docente de futuros mestres e doutores  |
| PBPG-1010-7.07/14 | UFPE - RECIFE | PSICOLOGIA                                | LUCIANA LEILA FONTES VIEIRA       | As interrelações entre família, gênero, sexualidade e religião na formação em psicologia  |
| PBPG-0897-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | LUCIANA ROSA MARQUES              | Política de responsabilização educacional: traduzindo a modernização da gestão pública em Pernambuco  |
| PBPG-1134-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCELO DE ALMEIDA MEDEIROS       | Integração elétrica na América do Sul: análises dos dilemas e perspectiva a partir de um estudo comparado entre Mercosul e comunidade andina  |
| PBPG-1094-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCOS AURELIO GUEDES DE OLIVEIRA | As diretrizes da política externa e a política de comércio exterior do Brasil entre 2020 e 2012   |
| PBPG-1110-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCOS FERREIRA DA COSTA LIMA     | BRICS e o desenvolvimento humano: a ação do estado na redução da pobreza  |
| PBPG-0479-7.07/14 | UFPE - RECIFE | PSICOLOGIA                                | MARIA DE FÁTIMA DE SOUZA SANTOS   | O movimento da marcha da maconha como uma minoria ativa   |



**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO           | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                                  | ORIENTADOR                                    | TÍTULO   |
|--------------------|---------------|---|---|--|
| PBPG-1209-5.01/14  | UFPE - RECIFE | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE(NORDESTE) | MARIA DO SOCORRO BEZERRA DE ARAÚJO            | Uso de condicionadores de baixo impacto ambiental para melhoria da qualidade de solos coesos cultivados em tabuleiros costeiros de Pernambuco  |
| PBPG-1162-7.06/14  | UFPE - RECIFE | GEOGRAFIA                                 | MÔNICA COX DE BRITTO PEREIRA                  | A questão agrária no Brasil: um estudo da evasão de famílias assentadas nos assentamentos rurais do estado do Ceará (1985-2014)  |
| PBPG-0477-6.09/14  | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                               | NINA VELASCO E CRUZ                           | O filme como áudio: estudo de uma poética para a construção do roteiro de autodescrição para o cinema  |
| PBPG-0811-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | RAMON DE OLIVEIRA                             | Projeto de educação básica e de educação profissional – estudo analítico sobre os discursos da Confederação Nacional da Indústria (CNI), do Instituto de Estudos para o Desenvolvimento Industrial (IEDI) e da Confederação Nacional do Comércio de bens, serviços e turismo (CNC) – 2000/2018 |
| PBPG-0765-2.05/14  | UFPE - RECIFE | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE(NORDESTE) | REJANE MAGALHÃES DE MENDONÇA PIMENTEL         | Ação da comunidade na preservação e utilização sustentável da vegetação de caatinga  |
| PBPG-1105-7.09/14  | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | RICARDO BORGES GAMA NETO                      | O mecanismo de supervisão do cumprimento das sentenças da corte interamericana de direitos humanos: entre a política e a justiça internacional   |
| PBPG-1204-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA         | RUTE ELIZABETE DE SOUZA ROSA BORBA            | Listagens, árvores de possibilidades e princípio fundamental da contagem: um processo de formação colaborativa com professores do ensino médio.  |
| PBPG-0847-8.01/14  | UFPE - RECIFE | LETRAS                                    | STELLA VIRGÍNIA TELLES DE ARAUJO PEREIRA LIMA | Gramática fonológica do português popular de Recife/ PE  |
| PBPG-1537-6.03/14  | UFPE - RECIFE | ECONOMIA                                  | TATIANE ALMEIDA DE MENEZES                    | Impacto da mudança climática na prevalência da dengue nos estados brasileiros e suas repercussões sobre a economia do país   |
| PBPG-1027-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | TELMA FERRAZ LEAL                             | Heterogeneidade de aprendizagens em turmas multisseriadas do campo: estratégias de mediação docente e progressão do ensino em língua portuguesa  |
| PBPG-1457-7.03/14  | UFPE - RECIFE | ANTROPOLOGIA                              | VÂNIA ROCHA FIALHO DE PAIVA E SOUZA           | Ações coletivas e dinâmicas sociais entre os jovens indígenas em Pernambuco  |
| <b>ENGENHARIAS</b> |               |   |   |  |
| PBPG-1380-5.01/14  | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES         | ANA DOLORES SANTIAGO DE FREITAS               | Fixação e transferência de N em cultivos consorciados de sorgo e leguminosas no agreste de Pernambuco  |
| PBPG-0917-3.08/14  | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO                    | CAROLINE MARIA DE MIRANDA MOTA                | Modelo multicritério fuzzy para o alcance da eficiência energética   |
| PBPG-0966-3.09/14  | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES         | FERNANDO ROBERTO DE ANDRADE LIMA              | Técnica de mapeamento contínuo célula à célula no estudo da confiabilidade do sistema de controle digital da alimentação de água auxiliar de um reator nuclear à água pressurizada   |
| PBPG-1471-3.09/14  | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES         | HELEN JAMIL KHOURY                            | Desenvolvimento e caracterização de materiais poliméricos luminescentes para dosimetria de radiação gama de altas doses  |
| PBPG-0682-3.01/14  | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA CIVIL                          | JOSÉ FERNANDO THOMÉ JUCÁ                      | Avaliação da resistência ao cisalhamento de resíduos sólidos urbanos com ênfase na influência de cada um dos materiais fibrosos de sua composição através de ensaios de cisalhamento direto de grandes dimensões   |
| PBPG-0736-3.01/14  | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA CIVIL                          | MARIA DO CARMO MARTINS SOBRAL                 | Sistema de suporte à decisão para gestão da atividade pesqueira em reservatórios no semiárido brasileiro   |

**QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                          | ORIENTADOR                           | TÍTULO   |
|-------------------|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| PBPG-0880-3.09/14 | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES | MÉRCIA LIANE DE OLIVEIRA             | Desenvolvimento de um programa de proteção radiológica aplicado ao uso de radiofármacos para o diagnóstico de ventilação/perfusão pulmonar |
| PBPG-0554-3.09/14 | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES | RÔMULO SIMÕES CEZAR MENEZES          | Uso de geotecnologias para aprimoramento das estimativas de emissões e remoções de gases de efeito estufa no bioma caatinga                |
| PBPG-0714-3.01/14 | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA CIVIL                  | SILVANA MARIA BASTOS AFONSO DA SILVA | Quantificação de incertezas e análise de confiabilidade para a análise e otimização de estruturas com defeitos causados por corrosão       |
| PBPG-0392-3.01/14 | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA CIVIL                  | SUZANA MARIA GICO LIMA MONTENEGRO    | Estimativa do balanço de radiação e da evapotranspiração na bacia hidrográfica do rio Pirapama- PE mediante imagens orbitais               |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO           | PROGRAMA                                      | ORIENTADOR                                 | TÍTULO  |
|--------------------------|-----------------------|---|--|---|
| <b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b> |                       |   |  |   |
| PBPG-0473-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL                              | VICENTE IMBROISI TEIXEIRA                  | Manejo do corte em <i>desmanthus pernambucanus</i> (L.) Thellung cultivado em sequeiro no Sertão do Pajeú   |
| PBPG-0793-5.01/14        | UFRPE - RECIFE        | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)                  | EMÍDIO CANTÍDIO ALMEIDA DE OLIVEIRA        | Fertilizantes organominerais a partir de subprodutos da agroindústria canieira: estratégia para redução da dependência dos fertilizantes minerais   |
| PBPG-0390-5.01/14        | UFRPE - GARANHUNS     | PRODUÇÃO AGRÍCOLA                             | ERIKA VALENTE DE MEDEIROS                  | Impacto do biochar sobre a estrutura microbiana e atividades enzimáticas em solos arenosos cultivado com milho e feijão   |
| PBPG-0583-5.01/14        | UFRPE - GARANHUNS     | PRODUÇÃO AGRÍCOLA                             | JEANDSON SILVA VIANA                       | Seleção de clones de palma forrageira para o semiárido pernambucano   |
| PBPG-1543-5.01/14        | UNIVASF               | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL                  | CRISTIANE XAVIER GALHARDO                  | Desenvolvimento de módulo de análise empregando sistemas de injeção em fluxo com multicomutação (mfa) com detecção espectrofotométrica para a determinação de zinco e alumínio em solos utilizados para a produção de uvas no Vale do São Francisco |
| PBPG-0890-5.05/14        | UNIVASF               | CIÊNCIAS VETERINÁRIAS NO SEMIÁRIDO            | FRANCESCA SILVA DIAS NOBRE                 | Caracterização microbiológica de leite caprino da região semiárida nordestina e seleção de bactérias ácido lácticas autóctones com propriedades tecnológicas e probióticas para aplicação em derivados lácteos.                                     |
| PBPG-1112-5.03/14        | UFRPE - RECIFE        | ENGENHARIA AGRÍCOLA                           | THAIS EMANUELLE MONTEIRO DOS SANTOS        | Caracterização da erodibilidade do solo e erosividade da chuva na bacia experimental do jatobá no semiárido pernambucano visando o manejo sustentável   |
| PBPG-1285-2.07/14        | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL                       | PABYTON GONÇALVES CADENA                   | Efeitos da tiroxina livre e complexada a ciclodextrina nos parâmetros fisiológicos e comportamentais do peixe tambaqui ( <i>colossoma macropomum</i> ).   |
| PBPG-0936-5.05/14        | UNIVASF               | CIÊNCIAS VETERINÁRIAS NO SEMIÁRIDO            | DANIEL RIBEIRO MENEZES                     | Qualidade da carne de caprinos recebendo rações com diferentes proporções de volumoso e concentrado.  |
| PBPG-0889-5.05/14        | UNIVASF               | CIÊNCIAS VETERINÁRIAS NO SEMIÁRIDO            | EDILSON SOARES LOPES JÚNIOR                | Efeito da inclusão de quercetina e pentoxifilina na produção in vitro de embriões caprinos no semiárido do nordeste do Brasil.  |
| PBPG-0468-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL                              | AURÉLIO PAES BARROS JÚNIOR                 | Cultivo do gergelim irrigado em função da adubação química e cultivares em duas épocas de cultivo no semiárido nordestino   |
| PBPG-0469-5.01/14        | UFRPE - SERRA TALHADA | PRODUÇÃO VEGETAL                              | CLÁUDIA HELENA CYSNEIROS MATOS DE OLIVEIRA | Avaliação do potencial de coccinelídeos predadores (coleoptera: stethorini) no controle do ácaro-vermelho do pinhão-manso   |
| PBPG-1356-5.07/14        | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS             | ERILANE DE CASTRO LIMA MACHADO             | Elaboração de produtos tipo linguça mista defumados de fígado bovino com carne  |
| PBPG-1418-5.00/14        | UFRPE - RECIFE        | AGRONOMIA ( MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS) | JOSÉ LUIZ SANDES DE CARVALHO FILHO         | Reação de resistência de acessos de tomate à meloidogyne enterolobii e outras espécies de nematoides das galhas   |
| PBPG-1111-5.03/14        | UFRPE - RECIFE        | ENGENHARIA AGRÍCOLA                           | CERES DUARTE GUEDES CABRAL DE ALMEIDA      | Manejo diferenciado da irrigação em hortaliças com base nos atributos solo-planta-clima   |
| PBPG-1279-2.13/14        | UFRPE - RECIFE        | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL                       | JAQUELINE BIANQUE DE OLIVEIRA              | Ecologia parasitária e trófica de anuros e suas variações em relação ao gradiente borda e centro de remanescentes de mata atlântica, nordeste do Brasil.  |
| PBPG-0932-5.05/14        | UNIVASF               | CIÊNCIAS VETERINÁRIAS NO SEMIÁRIDO            | MATEUS MATIUZZI DA COSTA                   | Atividade antimicrobiana e cicatrizante do extrato de própolis na linfadenite caseosa de caprinos.  |
| PBPG-0957-5.05/14        | UFRPE - RECIFE        | BIOCIÊNCIA ANIMAL                             | LEUCIO CAMARA ALVES                        | Determinação dos níveis séricos da ectoadenosina deaminase (e-ada) e da butirilcolinesterase (bche) em cães com infecção natural por leishmania (leishmania) infantum chagasi submetidos a diferentes protocolos de terapêuticos                    |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO                   | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA                              | ORIENTADOR                                | TÍTULO  |
|----------------------------|--------------------|---------------------------------------|---|---|
| PBPG-1274-5.05/14          | UFRPE - RECIFE     | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL               | MARIA MADALENA PESSOA GUERRA              | Uso de dimetilformamida e glicerol como crioprotetores para sêmen congelado de garanhões com e sem adição de sacarose.  |
| PBPG-1364-2.02/14          | UNIVASF            | AGRONOMIA – PRODUÇÃO VEGETAL          | NATONIEL FRANKLIN DE MELO                 | Biotechnologia e estudo da função gênica da interação videira-patógeno no semiárido brasileiro, visando à seleção clonal e fornecimento de materiais propagativos com qualidade genética e fitossanitária |
| PBPG-0955-5.05/14          | UFRPE - RECIFE     | BIOCIÊNCIA ANIMAL                     | VALDEMIRO AMARO DA SILVA JÚNIOR           | Toxicidade da dietilcarmabazina (dec) administrada cronicamente em ratos.   |
| PBPG-1120-5.05/14          | UNIVASF            | CIÊNCIAS VETERINÁRIAS NO SEMIÁRIDO    | RAIMUNDO CAMPOS PALHETA JUNIOR            | Investigação do efeito analgésico e anti-inflamatório do extrato etanólico bruto de morus nigra l. Em gatos adultos após orquiectomia.  |
| PBPG-0415-5.01/14          | UFRPE - GARANHUNS  | PRODUÇÃO AGRÍCOLA                     | ALEXANDRE TAVARES DA ROCHA                | Acumulação de nutrientes em milho e em solos arenosos submetidos à adubação orgânica no agreste de pernambuco   |
| <b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b> |                    |                                       |   |   |
| PBPG-0887-2.04/14          | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA ANIMAL                       | ARTUR CAMPOS DÁLIA MAIA                   | Resolução do status taxonômico de erioscelis emarginata (scarabaeoidea, melolonthidae, cyclocephalini) através de abordagem integrativa   |
| PBPG-0563-2.02/14          | UFPE - RECIFE      | GENÉTICA                              | PAULA SANDRIN GARCIA                      | Avaliação de polimorfismos de base única (SNPS) e perfil de expressão do gene myd88 sob influência do 17b- estradiol em pacientes com artrite reumatoide  |
| PBPG-1245-2.05/14          | UFRPE - RECIFE     | ECOLOGIA                              | GERALDO JORGE BARBOSA DE MOURA            | Distribuição espaço temporal da comunidade de anuros e lagartos de um remanescente de mata atlântica, zona da mata de Pernambuco, Brasil  |
| PBPG-1532-2.11/14          | UPE - RECIFE E RMR | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | PATRICIA MUNIZ MENDES FREIRE DE MOURA     | Polimorfismo e quantificação da expressão do componente sete (c7) do sistema complemento, seus níveis séricos e sua associação com a fibrose na hepatite C.   |
| PBPG-0856-2.08/14          | UFPE - RECIFE      | BIOQUÍMICA E FISILOGIA                | BELMIRA LARA DA SILVEIRA ANDRADE DA COSTA | Estudo da biocompatibilidade do polímero de kefirana como substrato para células neurais e do kefir em modelos de neuroinflamação in vitro  |
| PBPG-1281-2.05/14          | UFRPE - RECIFE     | ECOLOGIA                              | WALLACE RODRIGUES TELINO JÚNIOR           | Utilização de recursos alimentares e polinização por morcegos filostomídeos em fragmento de brejo de altitude (floresta ombrófila) no nordeste brasileiro   |
| PBPG-0533-2.02/14          | UFPE - RECIFE      | GENÉTICA                              | ANTONIO ROBERTO LUCENA DE ARAUJO          | Impacto clínico de mutações no gene calr em pacientes com neoplasias mieloproliferativas crônicas   |
| PBPG-0665-2.04/14          | UFPE - RECIFE      | BIOLOGIA ANIMAL                       | PEDRO MURILO SALES NUNES                  | Diversidade molecular de microcaecilia taylori nussbaum & hoogmoed, 1979 (amphibia: gymnophiona: siphonopidae) no sudeste do Pará, Brasil.  |
| PBPG-1328-2.13/14          | CPQAM/FIOCRUZ      | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE   | ZULMA MARIA MEDEIROS                      | Avaliação do potencial diagnóstico de novos antígenos de leishmania infantum em pacientes coinfectados hiv/lv no estado de Pernambuco.  |
| PBPG-1445-2.02/14          | UPE - RECIFE E RMR | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | PAULO ROBERTO ELEUTERIO DE SOUZA          | Estudo da relação de polimorfismos nos genes il-23r, il-17a e il-17f com o desenvolvimento de artrite reumatoide do estado de Pernambuco.   |
| PBPG-1260-2.12/14          | UPE - RECIFE E RMR | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA | MARCIA MARIA CAMARGO DE MORAIS            | Caracterização molecular de klebsiella pneumoniae produtora de kpc isolada de líquido cefalorraquidiano (LCR)   |
| PBPG-0537-2.02/14          | UFPE - RECIFE      | GENÉTICA                              | MARCOS ANDRÉ CAVALCANTI BEZERRA           | Avaliação dos genes BMP6 e VDR na osteonecrose em pacientes com doença falciforme   |
| PBPG-1270-2.05/14          | UFRPE - RECIFE     | ECOLOGIA                              | THIAGO GONÇALVES SOUZA                    | Relações entre perturbação florestal, processos e serviços ecossistêmicos: uma abordagem filogenética e funcional   |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO                  | PROGRAMA                                     | ORIENTADOR                                    | TÍTULO   |
|--------------------------|------------------------------|--|---|--|
| PBPG-1236-2.08/14        | UFPE - RECIFE                | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                          | RANILSON DE SOUZA BEZERRA                     | Extração líquido-líquido e caracterização de colagenase obtida a partir de vísceras digestivas de peixes carnívoros neotropicais, para aplicação na coagulação do leite e na produção de peptídeos bioativos de colágeno |
| PBPG-0992-2.05/14        | UFRPE - RECIFE               | ECOLOGIA                                     | MARCELO ALVES RAMOS                           | Extrativismo de lenha no setor doméstico em uma área de floresta atlântica, zona da mata de Pernambuco (nordeste do Brasil): estimativa do consumo deste recurso e suas relações com os fatores socioeconômicos          |
| PBPG-0662-2.04/14        | UFPE - RECIFE                | BIOLOGIA ANIMAL                              | CARLOS DANIEL PEREZ                           | Taxonomia e distribuição de corais negros (anthozoa: antipatharia) no Atlântico Sul: margem continental ocidental e cadeia meso-atlântica  |
| PBPG-1529-2.02/14        | UPE - RECIFE E RMR           | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA        | MARIA TEREZA CARTAXO MUNIZ                    | Avaliação do papel das metaloproteinases de matriz, seus inibidores e expressão de progranulina como possíveis biomarcadores para linfoma de hodgkin.  |
| PBPG-1498-2.07/14        | UPE - RECIFE E RMR           | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA        | BRUNO DE MELO CARVALHO                        | Efeito da risperidona na sensibilidade à insulina em camundongos   |
| PBPG-1265-2.12/14        | UPE - RECIFE E RMR           | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA        | MARCIA MARIA CAMARGO DE MORAIS                | Análise da virulência em isolados de klebsiella pneumoniae produtores de carbapenemase do tipo KPC   |
| PBPG-0539-2.02/14        | UFPE - RECIFE                | GENÉTICA                                     | MARCOS ANDRÉ CAVALCANTI BEZERRA               | Perfil de expressão gênica em células da linhagem eritróide de pacientes falciformes com acidente vascular cerebral  |
| PBPG-1299-2.12/14        | UPE - RECIFE E RMR           | BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR APLICADA        | ANNA CAROLINA SOARES ALMEIDA                  | Caracterização molecular de isolados bacterianos resistentes a carbapenêmicos e aminoglicosídeos de Recife.  |
| <b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b> |                              |  |   |  |
| PBPG-1253-9.06/14        | UFPE - RECIFE                | NEUROPSIQUIATRIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO | PAULA REJANE BESERRA DINIZ                    | Avaliação da entropia do mapa de MTR como biomarcador para a doença de Alzheimer   |
| PBPG-1446-4.02/14        | UFPE - RECIFE                | ODONTOLOGIA                                  | RENATA CIMOES JOVINO SILVEIRA                 | Fatores que influenciam a presença de papila entre implantes adjacentes e entre dente e implante   |
| PBPG-1251-4.09/14        | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS               | FABRICIO CIESLAK                              | Análise da função pulmonar, fatores cronobiológicos, privação do sono, excesso de peso e rendimento escolar em adolescentes  |
| PBPG-1188-4.06/14        | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS               | CHEILA NATALY GALINDO BEDOR                   | Prevalência de sobrepeso e obesidade em crianças de cinco a nove anos em Petrolina- PE   |
| PBPG-1047-4.06/14        | CPQAM/FIOCRUZ                | SAÚDE PÚBLICA                                | PAULETTE CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE            | O controle social local e o desafio da construção de uma cultura participativa no SUS  |
| PBPG-1357-2.05/14        | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                 | FLORISBELA DE ARRUDA CAMARA E SIQUEIRA CAMPOS | O impacto da educação a distancia como ferramenta auxiliar no tratamento dos resíduos domiciliares.  |
| PBPG-1250-2.09/14        | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                 | EDVANE BORGES DA SILVA                        | Influência da radiação gama na composição centesimal e na ação antioxidante de moringa oleifera lam  |
| PBPG-1007-4.05/14        | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                 | IDJANE SANTANA DE OLIVEIRA                    | Análise dos fungos e micotoxinas em alimentos à base de cereais para alimentação infantil  |
| PBPG-1006-4.05/14        | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                 | ERILANE DE CASTRO LIMA MACHADO                | Bioatividade de quitosana como cobertura comestível em queijo coalho na inibição de cepas de staphylococcus aureus e salmonela enterica  |
| PBPG-0963-1.06/14        | UNIVASF                      | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO               | EDIGENIA CAVALCANTE DA CRUZ ARAÚJO            | Estudo fitoquímico da espécie allamanda blanchetii a. Dc. (apocynaceae)  |
| PBPG-1447-4.02/14        | UNIVASF                      | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS               | MARCELO DOMINGUES DE FARIA                    | Incidência de cárie em estudantes de uma escola de ensino público com faixa etária de 15 a 17 anos no município de Petrolina (PE)  |
| PBPG-1005-2.05/14        | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | SAÚDE HUMANA E MEIO AMBIENTE                 | SONIA MARIA BARRETO PEREIRA                   | Efeitos da urbanização sobre as macroalgas bentônicas em trechos recifais das praias do cupe e de porto de galinhas, litoral sul de Pernambuco.  |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO               | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA   | ORIENTADOR                                | TÍTULO  |
|------------------------|--------------------|--|---|---|
| PBPG-1273-4.06/14      | UFPE - RECIFE      | INTEGRADO EM SAÚDE COLETIVA                        | ADRIANA FALANGOLA BENJAMIN BEZERRA        | Programa mais médicos e acesso à saúde: pressupostos para efetivação da integralidade   |
| PBPG-1485-2.07/14      | UFPE - RECIFE      | NEUROPSIQUIATRIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO       | MARCELO CAIRRÃO ARAUJO RODRIGUES          | Marcadores comportamentais e eletrográficos do controle endógeno de crises  |
| PBPG-1096-4.06/14      | CPQAM/FIOCRUZ      | SAÚDE PÚBLICA                                      | EDUARDA ÂNGELA DE PESSOA CESSE            | Prevalência e fatores associados ao sobrepeso e obesidade em adultos num aglomerado urbano subnormal (favela) de Recife (PE)  |
| PBPG-1054-4.01/14      | UFPE - RECIFE      | CIRURGIA   | LUCIO VILAR RABELO FILHO                  | Avaliação da qualidade de vida, perda de peso e comorbidades de pacientes submetidos à cirurgia bariátrica  |
| PBPG-1372-4.03/14      | UFPE - RECIFE      | NEUROPSIQUIATRIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO       | ANA ELISA TOSCANO MENESES DA SILVA CASTRO | Paralisia cerebral experimental: eventuais consequências da inibição farmacológica da recaptção da serotonina sobre o desenvolvimento somático, sensorio-motor e da atividade locomotora              |
| PBPG-1048-4.06/14      | CPQAM/FIOCRUZ      | SAÚDE PÚBLICA                                      | IDÊ GOMES DANTAS GURGEL                   | O processo de trabalho dos apoiadores institucionais na cidade do Recife  |
| PBPG-1408-4.08/14      | UFPE - RECIFE      | SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE                  | DANIELA TAVARES GONTIJO                   | Avaliação da utilização de jogos educativos em mídia na promoção de saúde sexual e reprodutiva de adolescentes.   |
| PBPG-1512-3.13/14      | UNIVASF            | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS                     | GLÁUCIO BEZERRA BRANDÃO                   | Automatização do goniômetro universal utilizado no processo de medição da amplitude de movimentos articulares   |
| PBPG-1481-4.08/14      | UPE - RECIFE E RMR | HEBIATRIA - DETERMINANTES DE SAÚDE NA ADOLESCENCIA | RODRIGO CAPPATO DE ARAÚJO                 | Prevalência de dor no ombro em adolescentes atletas e sua associação com sintomas de ansiedade, depressão e alterações do sono  |
| PBPG-1183-4.09/14      | UNIVASF            | CIÊNCIAS DA SAÚDE E BIOLÓGICAS                     | FERDINANDO OLIVEIRA CARVALHO              | Prevenção à hipertensão arterial sistêmica (HAS) por meio de um programa de atividades físicas, nutricionais e psicológicas em escolares de 06 a 09 do ensino fundamental da cidade de Petrolina- PE. |
| PBPG-0978-2.12/14      | UNIVASF            | RECURSOS NATURAIS DO SEMIÁRIDO                     | MATEUS MATIUZZI DA COSTA                  | Perfil de susceptibilidade e influência da vitexina isolada de <i>Jatropha mutabilis</i> (pohl) bail sobre a produção de biofilme em <i>Staphylococcus aureus</i>                                     |
| <b>CIÊNCIAS EXATAS</b> |                    |  |   |   |
| PBPG-1003-1.05/14      | UFPE - RECIFE      | FÍSICA   | SÉRGIO WLADEMIR DA SILVA APOLINÁRIO       | Propriedades estruturais e dinâmicas de sistemas coloidais  |
| PBPG-0441-1.05/14      | UNIVASF            | CIÊNCIA DOS MATERIAIS                              | RAQUEL ALINE PESSOA OLIVEIRA              | Síntese e caracterização de novos materiais vítreos para aplicação em dosimetria de radiação ionizante  |
| PBPG-1130-1.06/14      | UFRPE - RECIFE     | QUIMICA  | CLÉCIO SOUZA RAMOS                        | Interações mediadas quimicamente entre insetos e espécies de piperaceae   |
| PBPG-0923-1.06/14      | UFRPE - RECIFE     | QUIMICA  | JULIANO CARLO RUFINO DE FREITAS           | Alilação de compostos carbonílicos contendo o núcleo heterocíclico 1,2,4-oxadiazol mediada por ácido de lewis   |
| PBPG-0623-1.06/14      | UFRPE - RECIFE     | QUIMICA  | MÔNICA FREIRE BELIAN                      | Síntese e caracterização dos novos candidatos a fármacos baseados em rutênio  |
| PBPG-0675-1.03/14      | UFPE - RECIFE      | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO                             | FRANCISCO DE ASSIS TENORIO DE CARVALHO    | Algoritmos de agrupamento particionais semi-supervisionados baseados em uma função objetivo.  |
| PBPG-0584-1.02/14      | UFPE - RECIFE      | ESTATÍSTICA  | RAYDONAL OSPINA MARTÍNEZ                  | Predição bootstrap em modelos de regressão beta inflacionados   |
| PBPG-1099-1.07/14      | UFPE - RECIFE      | GEOCIÊNCIAS  | ALCINA MAGNÓLIA FRANCA BARRETO            | Taxonomia, paleoecologia de foraminíferos da formação romualdo, cretáceo inferior, bacia do Araripe, Pernambuco.  |
| PBPG-0718-1.06/14      | UNIVASF            | CIÊNCIA DOS MATERIAIS                              | ARLAN DE ASSIS GONSALVES                  | Desenvolvimento de sistema de liberação de fármaco utilizando blenda de membrana da casca do ovo de galinha e quitosana como matriz biopolimérica   |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO                                    | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                        | ORIENTADOR                           | TÍTULO  |
|---|----------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|
| PBPG-0987-2.08/14                           | UNIVASF        | CIÊNCIA DOS MATERIAIS           | DAVID FERNANDO DE MORAIS NERI        | Produção e caracterização de novos materiais magnéticos e aplicação na imobilização de &#946;- galactosídeos para produção de alimentos funcionais. |
| PBPG-0926-1.06/14                           | UFRPE - RECIFE | QUIMICA                         | JOÃO RUFINO DE FREITAS FILHO         | Síntese, assinalamento completo e atividade antitumoral de o-glicosídeos funcionalizados a sistemas poli-insaturados                                |
| PBPG-0752-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | JUDITH KELNER                        | Interação 3d remota com robôs auxiliada por realidade aumentada.  |
| PBPG-0401-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | PAULO HENRIQUE MONTEIRO BORBA        | Uma teoria de refinamento de assets para evolução segura de linhas de produto de software.  |
| PBPG-0462-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | PAULO ROMERO MARTINS MACIEL          | Suporte à decisão para implantação de serviços em cloud computing.  |
| PBPG-0506-1.02/14                           | UFPE - RECIFE  | ESTATÍSTICA                     | GAUSS MOUTINHO CORDEIRO              | Algumas distribuições estendidas em análise de sobrevivência  |
| PBPG-1194-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | SÉRGIO CASTELO BRANCO SOARES         | Estratégias para transferência de tecnologia em engenharia de software: um mapeamento sistemático.  |
| PBPG-0933-1.05/14                           | UFPE - RECIFE  | FÍSICA                          | JOSÉ ALBINO OLIVEIRA DE AGUIAR       | Configurações, e dinâmica vórtices em nano-estruturas supercondutoras e em híbridos supercondutor-magnéticos  |
| PBPG-0503-1.02/14                           | UFPE - RECIFE  | ESTATÍSTICA                     | FRANCISCO JOSÉ DE AZEVÉDO CYSNEIROS  | Influência local no modelos de regressão circulares   |
| PBPG-0652-1.08/14                           | UFPE - RECIFE  | OCEANOGRAFIA                    | SIGRID NEUMANN LEITAO                | Variabilidade espaço-temporal na estrutura das associações planctônicas através da plataforma continental de Salvador, Bahia.                       |
| PBPG-0404-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | PAULO HENRIQUE MONTEIRO BORBA        | Estudo de abordagens para testar a evolução de linhas de produto de software.   |
| PBPG-1195-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | SÉRGIO CASTELO BRANCO SOARES         | Revisão sistemática de experimentos controlados e quasi-experimentos em linhas de produto de software.  |
| PBPG-0521-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | VALÉRIA CESÁRIO TIMES                | Um serviço de mapeamento e análise de tráfego marítimo hospedado na nuvem.  |
| PBPG-0740-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | CLEBER ZANCHETTIN                    | Reconhecimento de imagens utilizando active learning.   |
| PBPG-1018-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | EDNA NATIVIDADE DA SILVA BARROS      | Desenvolvimento de módulos de hardware para sistemas embarcados aplicados ao processamento de imagem  |
| PBPG-1228-1.03/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO          | JOSÉ AUGUSTO SURUAGY MONTEIRO        | Monitoramento de redes para experimentação.   |
| PBPG-0681-1.03/14                           | 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-1304-1.07/14                           | UFPE - RECIFE  | GEOCIÊNCIAS                     | ADEJARDO FRANCISCO DA SILVA FILHO    | Geologia, petrologia e geoquímica do ortognaisse, domínio pernambuco-alagoas  |
| PBPG-1131-1.06/14                           | UFRPE - RECIFE | QUIMICA                         | CLÉCIO SOUZA RAMOS                   | Potencial biológico de novos derivados sintéticos da piperina   |
| PBPG-0625-1.06/14                           | UFRPE - RECIFE | QUIMICA                         | MÔNICA FREIRE BELIAN                 | Nova geração de análogos da nedaplatina contendo glicosídeos  |
| PBPG-1339-1.05/14                           | UFPE - RECIFE  | FÍSICA                          | ANDERSON STEVENS LEÔNIDAS GOMES      | Aplicações de novas técnicas de óptica não linear em meios fotônicos nanoestruturados   |
| <b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b> |                |                                 |                                      |   |
| PBPG-0513-5.02/14                           | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE | JOSICLEDA DOMICIANO GALVINCIO        | Avaliação espacial da altura e biomassa em áreas preservadas e antropizadas da caatinga, com sensoriamento remoto                                   |
| PBPG-1041-7.09/14                           | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                | MARCUS ANDRE BARRETO CAMPELO DE MELO | Accountability eleitoral e o legislativo brasileiro: um estudo sobre escândalos de corrupção e as eleições 2006                                     |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                            | ORIENTADOR                           | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|
| PBPG-1035-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | MARCELO DE ALMEIDA MEDEIROS          | A academia perante a diplomacia: a sul-americanização da política externa brasileira em análise   |
| PBPG-1145-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | LUIZ MANUEL DO EIRADO AMORIM         | Uma análise da produção e reprodução do espaço urbano as vistas das dinâmicas socioespaciais no córrego da batalha – Jaboatão dos Guararapes - PE   |
| PBPG-1172-6.04/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | SUELY MARIA RIBEIRO LEAL             | Planejamento e gestão em políticas públicas como estratégia para o desenvolvimento local: uma análise do projeto de ação integrada de investimentos para a zeis Ilha de Deus, Recife- PE.       |
| PBPG-1144-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | NORMA LACERDA GONÇALVES              | Estratégias do mercado imobiliário na produção do espaço urbano em recife: as feições da expansão imobiliária   |
| PBPG-0796-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | MARCOS FERREIRA DA COSTA LIMA        | A dicotomia entre o princípio da soberania e da responsabilidade de proteger nos processos de intervenção humanitária   |
| PBPG-1031-6.05/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | LÚCIA LEITÃO SANTOS                  | Cidades criativas – o caso do bairro do recife e o porto digital  |
| PBPG-0919-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | ANDREA QUIRINO STEINER               | Avaliação da eficácia do sistema de tratados antárticos (STA) para a questão ambiental e da performance do brasil como membro consultivo da organização   |
| PBPG-0893-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | MARCOS AURELIO GUEDES DE OLIVEIRA    | Segurança humana e peacebuilding from below na Colômbia: uma pesquisa comparada dos governos Pastrana e Santos  |
| PBPG-1231-6.04/14 | UFPE - RECIFE  | DESENVOLVIMENTO URBANO              | CIRCE MARIA GAMA MONTEIRO            | Paradisos do Recife: resgate da memória dos cinemas de rua  |
| PBPG-0891-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | RICARDO BORGES GAMA NETO             | Desenho constitucional, hiperpresidencialismo e qualidade da democracia na América do Sul   |
| PBPG-1154-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                           | FRANCISCO KENNEDY SILVA DOS SANTOS   | O uso das redes digitais como recurso pedagógico para o professor de geografia  |
| PBPG-1330-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA   | SÉRGIO PAULINO ABRANCHES             | Games na sala de aula: alunos e professores em busca de uma coreografia didática  |
| PBPG-0895-7.09/14 | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIA POLÍTICA                    | GABRIELA DA SILVA TAROUÇO            | O perfil dos vereadores clientelistas nas eleições de 2012: um estudo de caso no Recife   |
| PBPG-0849-8.02/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                              | RICARDO POSTAL                       | O sujeito desnudando-se em linhas: autoficção e pós-modernidade em armadilha para Lamartine de Carlos & Carlos Sussekind  |
| PBPG-1469-7.05/14 | UFRPE - RECIFE | HISTÓRIA SOCIAL DA CULTURA REGIONAL | RICARDO DE AGUIAR PACHECO            | Ora et labora: para além dos muros do mosteiro de são bento de Olinda.  |
| PBPG-0802-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | LUCINALVA ANDRADE ATAÍDE DE ALMEIDA  | Ensino dos conhecimentos históricos e a formação de professores (as) para os anos iniciais do ensino fundamental: um olhar a partir do curso de pedagogia da Universidade Federal de Pernambuco |
| PBPG-1388-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | JAMERSON ANTONIO DE ALMEIDA DA SILVA | Educação do campo como política educacional: uma análise dos nexos e contradições na sua construção no período entre 2002 e 2012  |
| PBPG-1379-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | ANNA RITA SARTORE                    | Metodologias ativas no âmbito da aprendizagem baseada em problemas: aspectos da significação dos estudantes de medicina do centro acadêmico do agreste da UFPE sobre a própria formação.        |
| PBPG-0696-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | ALICE MIRIAM HAPP BOTLER             | Diferentes perfis de gestão escolar democrática e suas repercussões na concepção de democracia e justiça dos alunos   |
| PBPG-0549-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | LUCIANA ROSA MARQUES                 | O uso de indicadores da qualidade da educação para construção do planejamento da gestão   |
| PBPG-1371-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | ALEXSANDRO DA SILVA                  | O ensino da oralidade no ciclo de alfabetização: saberes e práticas de professoras alfabetizadoras  |
| PBPG-1508-7.01/14 | UFPE - RECIFE  | FILOSOFIA                           | ERICO ANDRADE M. DE OLIVEIRA         | O lugar da metafísica frente à demarcação científica de karl popper   |



**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                            | ORIENTADOR                             | TÍTULO  |
|-------------------|----------------|-------------------------------------|--|---|
| PBPG-0721-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | FLAVIO HENRIQUE ALBERT BRAYNER         | Os fundamentos da educação integral no programa mais educação   |
| PBPG-1541-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA   | KÁTIA CALLIGARIS RODRIGUES             | O papel do mapeamento conceitual na formação de um professor crítico e reflexivo para o ensino de ciências e matemática   |
| PBPG-1398-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | KATHARINE NINIVE PINTO SILVA           | Educação integral e/ou em tempo integral e relações de gênero – os desafios da jornada ampliada para a (des)construção das desigualdades entre o feminino e o masculino no ensino médio |
| PBPG-1084-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                              | CLAUDIA ROBERTA TAVARES SILVA          | O desenvolvimento da produção escrita crítico-colaborativa - criativa de fanfics em língua inglesa a partir de contos de horror   |
| PBPG-0921-8.02/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                              | ANTONY CARDOSO BEZERRA                 | Inquietudes drummondianas: uma análise comparativa de poemas referenciais e metalinguísticos em a rosa do povo  |
| PBPG-0712-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                         | JOSÉ AFONSO DA SILVA JUNIOR            | O documentário radical e a emoficção: ensaios sobre representações compartilhadas no cinema brasileira contemporâneo  |
| PBPG-0702-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | ANA CLÁUDIA RODRIGUES GONÇALVES PESSOA | Ensino de ortografia no segundo ciclo do ensino fundamental: práticas de professores e prescrições curriculares.  |
| PBPG-1396-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | JANSSEN FELIPE DA SILVA                | Epistemologias da educação do campo: reflexões sobre a formação curricular na área rural do município de Palmares- PE   |
| PBPG-1394-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | ALLENE CARVALHO LAGE                   | Escola pública em comunidades quilombolas de Pernambuco: (des)compassos entre a institucionalização da educação pública e as práticas educativas de memória a afirmação cultural        |
| PBPG-0857-8.01/14 | UFPE - RECIFE  | LETRAS                              | SIANE GOIS CAVALCANTI RODRIGUES        | O dinamismo interpretativo do discurso jurídico do STF na decisão sobre a pesquisa com células tronco: uma análise dialógica da atividade responsiva.                                   |
| PBPG-1397-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA              | GUSTAVO GILSON SOUSA DE OLIVEIRA       | Os (des)encontros entre o conhecimento escolar oficial e as culturas tradicionais no curso de licenciatura intercultural indígena no centro acadêmico do agreste da UFPE                |
| PBPG-1520-7.08/14 | UFPE - CARUARU | EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA   | KÁTIA SILVA CUNHA                      | Dos marcos regulatórios à implementação de políticas curriculares: a formação dos conselheiros e gestores municipais do semiárido pernambucano  |
| PBPG-0784-7.07/14 | UFPE - RECIFE  | PSICOLOGIA                          | JORGE LUIZ CARDOSO LYRA DA FONSECA     | O projeto terapêutico singular no discurso de usuários com transtorno mental: problematizando a efetivação da clínica ampliada em um centro de atenção psicossocial                     |
| PBPG-1063-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                           | CAIO AUGUSTO AMORIM MACIEL             | A percepção ambiental dos moradores do município de caracol sobre o Parque Nacional Serra das Confusões - Piauí   |
| PBPG-1155-7.06/14 | UFPE - RECIFE  | GEOGRAFIA                           | OSVALDO GIRÃO DA SILVA.                | Etnogeomorfologia litorânea em comunidades de pescadores artesanais no litoral norte de Pernambuco  |
| PBPG-0703-7.08/14 | UFPE - RECIFE  | EDUCAÇÃO                            | RUI GOMES DE MATTOS DE MESQUITA        | A produção das identidades de jovens negros: quais as contribuições da arte/educação em contexto de comunidade?   |
| PBPG-1500-7.08/14 | UFRPE - RECIFE | EDUCAÇÃO, CULTURAS E IDENTIDADES    | DENISE MARIA BOTELHO                   | O cotidiano de escolas de periferia urbana e a construção identitária de jovens homossexuais  |
| PBPG-0694-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                         | EDUARDO DUARTE GOMES DA SILVA          | Acervos fotográficos do recife: representações da cidade e a memória coletiva   |
| PBPG-1320-7.05/14 | UFRPE - RECIFE | HISTÓRIA SOCIAL DA CULTURA REGIONAL | ALCILEIDE CABRAL DO NASCIMENTO         | Da retórica da perda à criação do museu do mamulengo: duas décadas de luta pela preservação do teatro de bonecos do nordeste brasileiro   |
| PBPG-0731-6.09/14 | UFPE - RECIFE  | COMUNICAÇÃO                         | THIAGO SOARES                          | Show, meet & greet e cultura pop: a experiência do fã na performance ao vivo de Dulce María.  |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO           | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA   | ORIENTADOR                              | TÍTULO   |
|--------------------|--------------------|--|---|--|
| PBPG-1331-7.08/14  | UFRPE - RECIFE     | EDUCAÇÃO, CULTURAS E IDENTIDADES                     | POMPEIA VILLACHAN LYRA                  | A educação de crianças autistas no centro de desenvolvimento infantil: limites e possibilidades da prática educativa em espaço não escolar                   |
| PBPG-1478-6.05/14  | UFPE - RECIFE      | DESENVOLVIMENTO URBANO                               | RUSKIN MARINHO DE FREITAS               | Arquitetura e conhecimento: bibliotecas universitárias brasileiras   |
| PBPG-1441-6.05/14  | UFPE - RECIFE      | DESENVOLVIMENTO URBANO                               | EDVÂNIA TÔRRES AGUIAR GOMES             | Construção social da segregação: mobilidade urbana e gênero em Guadalajara, Recife e em São Paulo.   |
| <b>ENGENHARIAS</b> |                    |  |   |  |
| PBPG-0641-3.04/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | JORNANDES DIAS DA SILVA                 | Modelagem e simulação computacional para a remoção de h2s no petróleo pesado usando o processo de adsorção em um reator de leito fixo                        |
| PBPG-0562-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | RENATA MACIEL DE MELO                   | Modelo de melhoria contínua do sistema de gestão da qualidade com base nas normas iso de apoio e ferramentas da qualidade para PME do APL têxtil             |
| PBPG-1266-2.12/14  | UFPE - RECIFE      | BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL                             | GLÁUCIA MANOELLA DE SOUZA LIMA          | Produção e avaliação da atividade enzimática de l-asparaginase por actinobactérias isoladas da rizosfera da caatinga   |
| PBPG-0435-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | ANA PAULA HENRIQUES DE GUSMÃO           | Modelo para gestão da terceirização de TI/SI   |
| PBPG-1261-2.12/14  | UFPE - RECIFE      | BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL                             | LEONIE ASFORA SARUBBO                   | Produção de biossurfactantes por bactérias isoladas da água do mar para aplicação na remediação de ambientes marinhos contaminados com derivados de petróleo |
| PBPG-1177-3.13/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA BIOMÉDICA                                 | ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA               | Projeto: desenvolvimento de método para rastreio da hidronefrose baseado em biossensores   |
| PBPG-1240-2.12/14  | UFPE - RECIFE      | BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL                             | MARCOS ANTONIO DE MORAIS JUNIOR         | Análise do metabolismo da levedura dekkera bruxellensis para a produção de compostos voláteis de interesse industrial  |
| PBPG-1363-3.09/14  | UFPE - RECIFE      | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES                    | ELMO SILVANO DE ARAÚJO                  | Nanocompósitos poliméricos: novos materiais com alta efetividade de blindagem eletromagnética. Efeitos radiolíticos.   |
| PBPG-0861-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | ANA CAROLINA SCANAVACHI MOREIRA CAMPOS  | Iniciativa de BPM em empresas de pequeno porte: um modelo de implementação considerando as especificidades da organização                                    |
| PBPG-0602-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | LÚCIO CAMARA E SILVA                    | Modelo de decisão para priorização de processos de negócios nas pequenas e médias empresas situadas no pólo têxtil do agreste de Pernambuco.                 |
| PBPG-0672-3.04/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | FRANCISCO MADEIRO BERNARDINO JUNIOR     | Técnicas de computação bioinspiradas aplicadas ao projeto de quantizadores vetoriais   |
| PBPG-0451-3.07/14  | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | ANDRÉ MACIEL NETTO                      | Avaliação do potencial de lixiviação de agrotóxicos utilizados na cana-de-açúcar no estado de Pernambuco   |
| PBPG-1516-3.07/14  | UFRPE - RECIFE     | ENGENHARIA AMBIENTAL                                 | VICENTE DE PAULA SILVA                  | Reúso hidroagrícola de esgoto tratado na produção de mudas agroflorestal para uso paisagístico   |
| PBPG-1148-3.01/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA CIVIL                                     | ALBERTO CASADO LORDSLEEM JÚNIOR         | Aplicação dos princípios e ferramentas do lean construction em obras de edificações: avaliação e diretrizes  |
| PBPG-0428-3.08/14  | UFPE - RECIFE      | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - CENTRO ACADÊMICO DO AGRESTE | RODRIGO SAMPAIO LOPES                   | Proposição de políticas ótimas de estoque com mais de um fornecedor na cadeia de suprimentos: uma abordagem multicritério.                                   |
| PBPG-0642-3.04/14  | UPE - RECIFE E RMR | ENGENHARIA DE SISTEMAS                               | MARIA DE LOURDES MELO GUEDES ALCOFORADO | Codificação turbo de dois usuários em sistemas para canais com desvanecimento  |

**QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO        | PROGRAMA              | ORIENTADOR                        | TÍTULO   |
|-------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------------|--|
| PBPG-0868-3.09/14 | UPE - RECIFE E RMR | TECNOLOGIA DA ENERGIA | LAZARA SILVEIRA CASTRILLO         | Proposta de melhorias para análise de desempenho de trocador de calor utilizado na indústria petroquímica usando a simulação CFD           |
| PBPG-0838-3.04/14 | UPE - RECIFE E RMR | TECNOLOGIA DA ENERGIA | MARCÍLIO ANDRÉ FÉLIX FEITOSA      | Estudo de interconexão de subestações de energia elétrica por links lógicos de dados baseados em IEC-61850                                 |
| PBPG-1528-3.05/14 | UPE - RECIFE E RMR | TECNOLOGIA DA ENERGIA | EDUARDO CÉSAR DE MIRANDA LOUREIRO | Estudo da eficiência na conversão dos resíduos orgânicos domiciliares e lodos de ete em biogás.  |
| PBPG-0908-3.06/14 | UPE - RECIFE E RMR | TECNOLOGIA DA ENERGIA | JORNANDES DIAS DA SILVA           | Simulação computacional da transferência de energia para um reator de hidrotreatamento de leito fixo gás-sólido para indústria do petróleo |
| PBPG-1536-3.05/14 | UPE - RECIFE E RMR | TECNOLOGIA DA ENERGIA | EDUARDO CÉSAR DE MIRANDA LOUREIRO | Avaliação técnico-econômica do potencial de geração energética dos principais resíduos da cana de açúcar                                   |
| PBPG-0904-3.05/14 | UPE - RECIFE E RMR | TECNOLOGIA DA ENERGIA | LAZARA SILVEIRA CASTRILLO         | Melhoria de desempenho da turbina a gás da termope utilizando CFD  |

**QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO)**

| PROCESSO                   | INSTITUIÇÃO    | PROGRAMA                            | ORIENTADOR                              | TÍTULO  |
|----------------------------|----------------|-------------------------------------|---|---|
| <b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>   |                |                                     |   |   |
| PBPG-1297-5.04/14          | UFRPE - RECIFE | ZOOTECNIA                           | ANTONIA SHERLÂNEA CHAVES VÉRAS          | Perfil metabólico, características de carcaça e qualidade de carne de bovinos de corte alimentados com cana de açúcar, como volumoso exclusivo, na zona da mata de Pernambuco |
| PBPG-0797-5.04/14          | UFRPE - RECIFE | ZOOTECNIA                           | MÁRCIO VIEIRA DA CUNHA                  | Avaliação de características morfofisiológicas de clones palma forrageira resistentes a cochonilha do carmim no semiárido de Pernambuco                                       |
| PBPG-0959-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL             | VALDEMIRO AMARO DA SILVA JÚNIOR         | Efeito da dietilcarbamazina (dec) sobre a eficiência reprodutiva de ratos wistar machos submetidos ao estresse térmico testicular.  |
| PBPG-0852-5.04/14          | UFRPE - RECIFE | ZOOTECNIA                           | WILSON MOREIRA DUTRA JÚNIOR             | Viabilização do uso dos fenos de maniçoba (manihot pseudoglaziovii) e de moringa oleífera (moringaceae) em dietas para frangos de corte tipo caipira                          |
| PBPG-1435-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | BIOCIÊNCIA ANIMAL                   | RINALDO APARECIDO MOTA                  | Neosporose em caprinos: dinâmica e repercussões da infecção natural   |
| PBPG-0779-5.01/14          | UFRPE - RECIFE | AGRONOMIA (CIÊNCIAS DO SOLO)        | ANA DOLORES SANTIAGO DE FREITAS         | Simbiose entre leguminosas arbóreas e bactérias nativas de solos de áreas com diferentes tempos de regeneração da vegetação no semiárido pernambucano                         |
| PBPG-1114-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | BIOCIÊNCIA ANIMAL                   | ÁLVARO AGUIAR COELHO TEIXEIRA           | Avaliação do potencial terapêutico de um novo derivado do safrol sobre lesões endometrióticas   |
| PBPG-1116-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | BIOCIÊNCIA ANIMAL                   | ANA LÚCIA FIGUEIREDO PORTO              | Purificação, caracterização de lectinas de fungos do gênero penicillium e atividade carrapaticida destas frente a rhipicephalus (boophilus) microplus                         |
| PBPG-0960-5.05/14          | UFRPE - RECIFE | CIÊNCIA ANIMAL TROPICAL             | VALDEMIRO AMARO DA SILVA JÚNIOR         | Alterações histopatológicas, ultraestruturais e perfil linfocitário em tecidos encefálicos de cães naturalmente infectados por leishmania (leishmania) infantum.              |
| <b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b> |                |                                     |   |   |
| PBPG-0639-2.07/14          | UFPE - RECIFE  | BIOQUÍMICA E FISIOLOGIA             | ANA DURCE OLIVEIRA DA PAIXÃO            | Mecanismos moleculares da fibrose renal em ratos submetidos à inflamação durante o desenvolvimento: possíveis estratégias terapêuticas  |
| PBPG-1050-2.02/14          | CPQAM/FIOCRUZ  | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE | OSVALDO POMPILIO DE MELO NETO           | Análise cinética e estrutural da interação entre proteínas de complexos do tipo eif4f e pbap em trypanosoma brucei  |
| PBPG-0778-2.08/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE           | MARIO RIBEIRO DE MELO JUNIOR            | Estudo metabonômico de pacientes portadores de osteoporose.   |
| PBPG-0524-2.09/14          | UFPE - RECIFE  | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                 | MARIA DANIELLY LIMA DE OLIVEIRA         | Desenvolvimento de plataformas nanoestruturadas de ouro e magnetita para o diagnóstico de candida spp.  |
| PBPG-0769-2.02/14          | UFPE - RECIFE  | GENÉTICA                            | RITA DE CÁSSIA DE MOURA                 | Origem, dispersão e evolução do cromossomo b de rhammatocerus brasiliensis (orthoptera - acrididae)   |
| PBPG-0660-2.04/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA ANIMAL                     | ENRICO BERNARD                          | Morcegos e turbinas eólicas no nordeste do brasil: uso da paisagem e avaliação da mortalidade   |
| PBPG-0517-4.03/14          | UFRPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO)            | JACKSON ROBERTO GUEDES DA SILVA ALMEIDA | Estudo biofarmacotécnico do extrato seco de leonotis nepetifolia (lamiaceae): desenvolvimento de uma forma farmacêutica e avaliação da atividade antitumoral                  |
| PBPG-0576-2.05/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                    | MARCELO TABARELLI                       | "Açaizão" no leste da amazônia: como aliar a exploração de produtos florestais não-madeireiros à biodiversidade?  |
| PBPG-1053-2.11/14          | CPQAM/FIOCRUZ  | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE | VALÉRIA RÊGO ALVES PEREIRA              | Aplicação da citometria de fluxo no diagnóstico e no critério de cura da leishmaniose visceral humana   |
| PBPG-0419-2.03/14          | UFPE - RECIFE  | BIOLOGIA VEGETAL                    | ARIADNA VALENTINA DE FREITAS E LOPES    | Rede de interações entre flores e florívoros de um brejo de altitude  |
| PBPG-0578-2.02/14          | UFPE - RECIFE  | GENÉTICA                            | ANA MARIA BENKO ISEPPON                 | Fatores de transcrição: modulação da expressão e interações moleculares sob estresse em fabaceae cultivadas   |

**QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO)**

| PROCESSO                 | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                            | ORIENTADOR                                  | TÍTULO   |
|--------------------------|---------------|-------------------------------------|---|--|
| PBPG-0444-5.01/14        | UFPE - RECIFE | BIOTECNOLOGIA (RENORBIO)            | EDERSON AKIO KIDO                           | Mapeamento in silico de elementos cis-regulatórios em promotores de genes para fatores de transcrição de <i>Jatropha curcas</i> L. (Euphorbiaceae) e perfis de expressão destes genes em resposta ao estresse salino |
| PBPG-0545-4.03/14        | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS BIOLÓGICAS                 | TERESINHA GONÇALVES DA SILVA                | Efeitos de derivados acilidrazônicos na inflamação e remodelamento das vias aéreas em camundongos por sensibilização alérgica  |
| PBPG-1060-2.13/14        | CPQAM/FIOCRUZ | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE | CONSTANÇA CLARA GAYOSO SIMÕES BARBOSA       | Estudo clínico e laboratorial da neuroesquistossomose: resposta imune e fisiopatologia em modelo experimental induzido em camundongos.   |
| PBPG-0452-2.11/14        | UFPE - RECIFE | BIOLOGIA APLICADA À SAÚDE           | LUCAS ANDRÉ CAVALCANTI BRANDÃO              | Identificação de redes moleculares associadas ao sensor de DNA IFI16 na resposta imune inata por infecção pelo vírus da imunodeficiência humana tipo I (HIV-1)   |
| PBPG-0719-2.08/14        | UFPE - RECIFE | BIOQUÍMICA E FISILOGIA              | RANILSON DE SOUZA BEZERRA                   | Avaliação genotóxica, citotóxica e mutagênica em tilápia do Nilo ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) nas águas do rio Capibaribe, Pernambuco, Brasil  |
| PBPG-0695-2.02/14        | UFPE - RECIFE | GENÉTICA                            | OSVALDO POMPILIO DE MELO NETO               | Avaliação da resposta imunológica utilizando <i>Leishmania tarentolae</i> recombinante como antígeno vacinal para leishmaniose visceral em modelo murino   |
| PBPG-1275-2.11/14        | CPQAM/FIOCRUZ | BIOCIÊNCIA E BIOTECNOLOGIA EM SAÚDE | LUIZ CARLOS ALVES                           | Determinação da influência da Wolbachia, defensina A e Cecropina A na evolução da infecção pelo sorotipo I do dengue vírus em <i>Aedes aegypti</i> , <i>Culex quinquefasciatus</i> e <i>Aedes albopictus</i>         |
| <b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b> |               |                                     |   |  |
| PBPG-0873-4.03/14        | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS              | RAFAEL MATOS XIMENES                        | Avaliação etnofarmacológica e desenvolvimento tecnológico de <i>Attalea speciosa</i> Mart. ex Spreng. (Arecaceae) – babaçu   |
| PBPG-1419-4.03/14        | UFPE - RECIFE | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                | MONICA FELTS DE LA ROCA SOARES              | Desenvolvimento de sistemas de liberação do antipsicótico olanzapina para o tratamento da esquizofrenia  |
| PBPG-1315-4.04/14        | UFPE - RECIFE | SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE   | MARILIA DE CARVALHO LIMA                    | Brinquedo terapêutico uma tecnologia educativa no cuidado à criança que será submetida ao cateterismo cardíaco.  |
| PBPG-0841-6.01/14        | UFPE - RECIFE | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                | ARTUR STAMFORD DA SILVA                     | Vias à inovação de fármacos e medicamentos: estratégias para uma interação universidade, indústria e governo   |
| PBPG-1416-4.08/14        | UFPE - RECIFE | SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE   | ANDREA LEMOS BEZERRA DE OLIVEIRA            | Terapia por realidade virtual (trv) na prevenção e tratamento de incontinência urinária em gestantes adolescentes: um ensaio clínico randomizado   |
| PBPG-0774-4.03/14        | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS              | MÔNICA CAMELO PESSOA DE AZEVEDO ALBUQUERQUE | Efeitos do <i>Bacillus clausii</i> sobre a esquistossomose mansoni: estudo da resposta imunológica, alterações intestinais e translocação bacteriana   |
| PBPG-0609-4.03/14        | UFPE - RECIFE | INOVAÇÃO TERAPÊUTICA                | ANA DURCE OLIVEIRA DA PAIXÃO                | Veneno da <i>Crotalus durissus cascavella</i> : efeitos de um peptídeo natriurético na hipertensão em ratos  |
| PBPG-0644-4.03/14        | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS              | EULALIA CAMELO PESSOA DE AZEVEDO XIMENES    | Estudo da atividade antimicrobiana de diversas naftoquinonas e antimicrobianos convencionais frente a <i>Enterococcus faecalis</i> vancomicina resistentes   |
| PBPG-1439-4.02/14        | UFPE - RECIFE | ODONTOLOGIA                         | RENATA CIMOES JOVINO SILVEIRA               | Avaliação da reparação óssea espontânea em calvária de ratos para determinação do defeito crítico de acordo com o tamanho e a localização anatômica.   |
| PBPG-1081-4.06/14        | CPQAM/FIOCRUZ | SAÚDE PÚBLICA                       | KATIA REJANE DE MEDEIROS                    | Financiamento da política de saúde e necessidade de gastos com pessoal: uma análise dos municípios do nordeste no período de 2004 a 2013   |
| PBPG-0819-4.02/14        | UFPE - RECIFE | ODONTOLOGIA                         | ANDERSON STEVENS LEÔNIDAS GOMES             | Avaliação comparativa da profundidade de sondagem periodontal utilizando tco, sonda computadorizada e análise histométrica   |
| <b>CIÊNCIAS EXATAS</b>   |               |                                     |   |  |
| PBPG-0808-1.05/14        | UFPE - RECIFE | FÍSICA                              | DANIEL FELINTO PIRES BARBOSA                | Geração de estados com número controlado de fótons a partir de memórias atômicas sincronizáveis  |

**QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO)**

| PROCESSO                                    | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA               | ORIENTADOR                             | TÍTULO   |
|---|---------------|------------------------|--|--|
| PBPG-0801-1.05/14                           | UFPE - RECIFE | FÍSICA                 | MARCIO HERACLITO GONÇALVES DE MIRANDA  | Espectroscopia direta com um pente de frequências em átomos frios  |
| PBPG-0910-1.05/14                           | UFPE - RECIFE | FÍSICA                 | LEONARDO DE SOUZA MENEZES              | Fabricação e caracterização de microcavidades ópticas com fatores de qualidade ultra-altos em materiais fotônicos avançados  |
| PBPG-0395-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | EDUARDO ANTÔNIO GUIMARÃES TAVARES      | Avaliação de performabilidade de riscos de desenvolvimento em projetos de software.  |
| PBPG-1016-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | EDNA NATIVIDADE DA SILVA BARROS        | Desenvolvimento de software para sistemas embarcados: escalonador automático e dinâmico de processos em plataformas multi-core para redução do consumo de potência |
| PBPG-1196-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | VINICIUS CARDOSO GARCIA                | Disco virtual confiável e seguro com armazenamento em nuvem.   |
| PBPG-0754-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | ROBERTO SOUTO MAIOR DE BARROS          | Deteção do tipo de concept drift visando melhorar a precisão dos algoritmos detectores.  |
| PBPG-1479-3.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | EDILSON LUCENA FALCAO FILHO            | Fabricação e caracterização de estruturas fotônicas por métodos litográficos   |
| PBPG-0590-1.08/14                           | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | FERNANDO ANTÔNIO DO NASCIMENTO FEITOSA | Complexo recifal de tamararé (apa costa dos corais): produtividade primária, clorofila a e comunidade fitoplanctônica  |
| PBPG-0555-1.08/14                           | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | JESSER FIDELIS DE SOUZA FILHO          | Camarões carídeos no talude continental, bacia potiguar no Brasil tropical   |
| PBPG-1126-3.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ               | Estudo micromagnético de arranjos extensos de nano-cascas magnéticas   |
| PBPG-0588-1.08/14                           | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | ALEX COSTA DA SILVA                    | Variabilidade espacial e temporal de correntes no atlântico tropical (dados observacionais, reanálises e de simulações numéricas). Cooperação Pernambuco-Toulouse  |
| PBPG-1403-1.05/14                           | UFPE - RECIFE | FÍSICA                 | RENÊ RODRIGUES MONTENEGRO FILHO        | Transições de fase quânticas em sistemas magnéticos de baixa dimensionalidade  |
| PBPG-1002-1.07/14                           | UFPE - RECIFE | GEOCIÊNCIAS            | MARIO DE LIMA FILHO                    | Estudo da evolução da seqüência pós-ribe da porção onshore da bacia Pernambuco   |
| PBPG-1337-3.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | EDUARDO HENRIQUE LAGO FALCÃO           | Carbonos nanoestruturados para aplicações em energia   |
| PBPG-0460-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | PAULO ROMERO MARTINS MACIEL            | Análise de sensibilidade aplicada ao planejamento de infraestrutura cloud computing.   |
| PBPG-1190-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | SÉRGIO CASTELO BRANCO SOARES           | Um índice de aderência para estudos primários: suporte automatizado para revisões sistemáticas da literatura.  |
| PBPG-1205-1.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO | STÊNIO FLÁVIO DE LACERDA FERNANDES     | Teoria da informação aplicada na caracterização da mobilidade urbana para gestão de desastres em cenários de cidades inteligentes.                                 |
| PBPG-1125-3.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | JOSÉ ALBINO OLIVEIRA DE AGUIAR         | Configurações e dinâmica de vórtices em nano-estruturas supercondutoras e em híbridos supercondutor-magnéticos   |
| PBPG-0624-1.08/14                           | UFPE - RECIFE | OCEANOGRAFIA           | SIGRID NEUMANN LEITAO                  | Influência dos eventos "El Niño" e "La Niña" sobre a comunidade de chaetognatha no arquipélago de São Pedro e São Paulo - NE, Brasil                               |
| PBPG-1127-3.03/14                           | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA DE MATERIAIS   | EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ               | Fabricação de nanofios de óxidos magnéticos em membranas porosas de alumina  |
| <b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b> |               |                        |  |  |
| PBPG-0620-6.09/14                           | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO            | HEITOR COSTA LIMA DA ROCHA             | Narrativas jornalísticas contemporâneas tecidas pelo financiamento coletivo: a questão da pluralidade de vozes   |
| PBPG-0833-7.08/14                           | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO               | JOSÉ BATISTA NETO                      | Formação continuada nas instituições de ensino superior confessionais de Pernambuco: concepções e práticas   |

**QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO)**

| PROCESSO          | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                                  | ORIENTADOR                            | TÍTULO   |
|-------------------|---------------|---|---------------------------------------|--|
| PBPG-1161-7.06/14 | UFPE - RECIFE | GEOGRAFIA                                 | OSVALDO GIRÃO DA SILVA.               | Sensitividade da paisagem e mapeamento de áreas propensas à risco na bacia do Rio Capibaribe Mirim – PE  |
| PBPG-0829-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | MÁRCIA ANGELA DA SILVA AGUIAR         | Implicações do sistema de avaliação educacional de Pernambuco – SAEPE para a construção de redes políticas na gestão da educação do município de Igarassu- PE  |
| PBPG-0805-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | ADRIANA MARIA PAULO DA SILVA          | Educação, trabalho e guerra: as continuidades e rupturas nas práticas educativas no estado novo em Pernambuco (1937-1945)  |
| PBPG-0597-6.09/14 | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                               | THIAGO SOARES                         | A estética de fandom: experiência e performance na música pop.   |
| PBPG-1248-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA         | VERÔNICA GITIRANA GOMES FERREIRA      | Ambiente colaborativo online para o estudo das representações semióticas funções: elicitação, prototipação e validação   |
| PBPG-1109-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCELO DE ALMEIDA MEDEIROS           | Políticas públicas, comunidades epistêmicas e cooperação técnica internacional: o caso dos bancos de leite humano no Brasil  |
| PBPG-0810-2.03/14 | UFPE - RECIFE | DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE(NORDESTE) | REJANE MAGALHÃES DE MENDONÇA PIMENTEL | Diversidade filogenética e funcional de comunidade vegetal urbana ao longo de um gradiente de perturbação antrópica em uma paisagem fragmentada de floresta atlântica  |
| PBPG-1097-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | FLÁVIO DA CUNHA REZENDE               | Neo institucionalismo e a adoção de políticas públicas de caráter emancipatório: recontros do subcidadão com a cidadania material  |
| PBPG-1539-6.03/14 | UFPE - RECIFE | ECONOMIA                                  | TATIANE ALMEIDA DE MENEZES            | Controlar a violência das escolas melhora o desempenho dos alunos: uma aplicação dos dados da prova Brasil para as escolas de Pernambuco.  |
| PBPG-1108-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCOS FERREIRA DA COSTA LIMA         | Política externa brasileira e a cooperação técnico-científica com o Japão e a China: uma análise comparativa   |
| PBPG-1160-7.06/14 | UFPE - RECIFE | GEOGRAFIA                                 | DORALICE SÁTYRO MAIA                  | Pobreza urbana e a produção das áreas autoconstruídas em Campina Grande –PB e Caruaru- PE: transformações e permanências   |
| PBPG-1080-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | MARCOS AURELIO GUEDES DE OLIVEIRA     | Reaparelhamento tecnológico das forças armadas e a projeção de poder emergente: um estudo comparado de casos (Brasil, China e Índia)   |
| PBPG-0795-6.09/14 | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                               | JEDER SILVEIRA JANOTTI JUNIOR         | Cenas musicais do rock no interior do nordeste: estética, identidade e mercado   |
| PBPG-1107-7.09/14 | UFPE - RECIFE | CIÊNCIA POLÍTICA                          | RICARDO BORGES GAMA NETO              | A criação do judicial review pela suprema corte americana, quando do julgamento do caso marbury v. Madison (1803), colocou o poder judiciário numa posição de evidência em relação aos outros poderes do estado, já que a partir de então poderia retirar do ordenamento jurídico qualquer lei que supostamente afrontasse a constituição. No Brasil, foram adotados dois modelos: (i) concreto, e, (ii) abstrato. Entretanto, no controle concreto (realizado pelo supremo tribunal federal quando do julgamento do recurso extraordinário), utilizando-se do instrumento da repercussão geral o supremo pode efetivamente escolher a sua agenda de julgamento (agenda-setting), mostrando uma postura seletiva da corte em relação aos processos. Nesse contexto, se o supremo tem o poder de escolher quais casos serão julgados, quais os temas considerados relevantes, se algum agente seja público ou particular é beneficiado com essa seletividade, se a escolha através da repercussão geral reflete uma coerência temática, se tornam questões de gra |
| PBPG-0912-7.08/14 | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                                  | AURINO LIMA FERREIRA                  | Formação humana e integralidade: elaboração, implementação e testagem de um manual de promoção de resiliência com alunos de graduação em pedagogia da Universidade Federal de Pernambuco.  |

**EDITAL FACEPE 18/2014**  
**CONCESSÃO DE BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO – STRICTO SENSU (1º SEMESTRE/2015)**

**QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO)**

| PROCESSO           | INSTITUIÇÃO   | PROGRAMA                          | ORIENTADOR                       | TÍTULO   |
|--------------------|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|
| PBPG-0902-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                          | JANSSEN FELIPE DA SILVA          | Educação das relações étnico-raciais: uma compreensão decolonial dos alcances e desafios dos currículos de formação de professoras/es do agreste – PE  |
| PBPG-0728-6.09/14  | UFPE - RECIFE | COMUNICAÇÃO                       | HEITOR COSTA LIMA DA ROCHA       | Transmitindo democracia?   |
| PBPG-0804-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                          | FLAVIO HENRIQUE ALBERT BRAYNER   | A educação entre o despertar da consciência e a razão em agonia: sobre um cinismo pedagógico a partir de peter sloterdijk  |
| PBPG-0815-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                          | JOSÉ BATISTA NETO                | As concepções construídas por alunos egressos de cursos de licenciatura da UFPE (campus Recife) sobre os componentes curriculares pedagógicos dos cursos: aproximações e distanciamentos a partir da reforma curricular. |
| PBPG-1025-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO                          | TELMA FERRAZ LEAL                | A prática docente e o ensino da leitura na alfabetização   |
| PBPG-1212-7.08/14  | UFPE - RECIFE | EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E TECNOLÓGICA | VERÔNICA GITIRANA GOMES FERREIRA | Orquestrações instrumentais da tutoria online: configurações e reconfigurações de um ambiente virtual para o ensino da geometria analítica   |
| <b>ENGENHARIAS</b> |               |                                   |                                  |  |
| PBPG-0952-3.05/14  | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA MECÂNICA               | YOGENDRA PRASAD YADAVA           | Desenvolvimento e produção de encapsulamentos cerâmicos inertes ao petróleo cru baseados em zirconatos para fabricação de sensores de temperatura para poços de petróleo   |
| PBPG-1400-3.03/14  | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA QUÍMICA                | GLÓRIA MARIA VINHAS              | Otimização do processo de microencapsulamento de compostos ativos em biopolímeros para obtenção de embalagens inteligentes   |
| PBPG-0881-3.09/14  | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES | ELVIS JOACIR DE FRANCA           | Título do projeto: consolidação de técnicas analíticas para a determinação de elementos terras raras no crcn-ne. 1. Ferramentas para a sustentabilidade da produção  |
| PBPG-1365-3.09/14  | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES | JOSÉ ARAUJO DOS SANTOS JÚNIOR    | Influência da exploração dos recursos naturais na microrregião do Seridó Oriental - rn para radiometria local  |
| PBPG-1510-3.09/14  | UFPE - RECIFE | TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS NUCLEARES | CARLOS COSTA DANTAS              | Estudo de parâmetros fluidodinâmicos por meio da técnica CARPT   |
| PBPG-1399-3.03/14  | UFPE - RECIFE | ENGENHARIA QUÍMICA                | YÊDA MEDEIROS BASTOS DE ALMEIDA  | O pbt e as blendas pbt/pc. Cristalização, morfologia e stress cracking   |