

RESULTADO

As solicitações para **renovação de bolsa** foram julgadas pela Comissão Avaliadora da 21ª Jornada de Iniciação Científica da FACEPE (realizada de 06 a 09/06/2017 no CCSA/UFPE), com base na avaliação da apresentação oral dos projetos em andamento, tendo havido recomendação, homologada pela Diretoria da FACEPE, para a renovação das 156 (cento e cinquenta e seis) bolsas listadas no Quadro 1.

As solicitações de **bolsas novas** foram avaliadas por Comissão Avaliadora, composta pelos membros das Câmaras de Assessoramento e Avaliação da FACEPE e pelos seguintes pesquisadores convidados:

Subcomissão de área	Pesquisador convidado
Ciências Agrárias	Elvira Maria Regis Pedrosa – UFRPE
	Francisco de Assis Leite Souza – UFRPE
	Roberta Borda Soares – UFRPE
Ciências Biológicas	Maria Helena Neves Lobo Silva Filha – IAM
	Thiago Henrique Napoleão – UFPE
Ciências da Saúde	Carol Virgínia Gois Leandro – UFPE
	Luiz Alcino Monteiro Gueiros – UFPE
	Marcia Maria Vasconcelos – UFPE
	Mardonny Bruno de Oliveira Chagas – UFPE
	Wylla Tatiana Ferreira e Silva – UFPE
Ciências Exatas	Ana Paula Silveira Paim – UFPE
	Felipe Cordeiro Rolim – UFPE
	Fernando Antônio Nóbrega Santos – UFPE
	Giovannia Araujo de Lima Pereira – UFPE
Ciências Humanas	Valmir Macario Filho – UFPE
	Cristiano Wellington Ramalho – UFPE
	Lucinalva Andrade – UFPE
	Ramon de Oliveira – UFPE
	Renata Lira – UFPE
	Talita Lucena – UFPE

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

Subcomissão de área	Pesquisador convidado
	Alexandre da Maia – UFPE
Ciências Sociais	Ana Cristina Vieira – UFPE
Aplicadas	Eugenia Barza – UFPE
	Mônica Gueiros – UFPE
Engenharias	Wellington Pinheiro dos Santos – UFPE

a qual emitiu recomendação, homologada pela Diretoria da FACEPE, para concessão das 244 (duzentas e quarenta e quatro) bolsas novas listadas no Quadro 2, totalizando, juntamente com as renovações, a aprovação de 400 bolsas de Iniciação Científica, como previsto no edital. A Comissão Avaliadora elaborou, ainda, a lista de espera indicada no Quadro 3, contendo, pela ordem da pontuação recebida, os projetos que poderão vir a ser apoiados caso haja desistência.

O período para implantação das bolsas aprovadas (renovação + novas), incluindo a entrega da documentação impressa na FACEPE, terminará em 11/08/2017.

As bolsas não implantadas por quaisquer motivos no prazo indicado serão canceladas, sendo convocados os candidatos ainda não contemplados, de acordo com a respectiva lista de espera da área que necessitar remanejamento (Quadro 3).

Recife, 28 de julho de 2017.

Abraham Benzaquen Sicsú

Diretor Presidente

Paulo Roberto Freire Cunha

Diretor Científico

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS					
Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
CIÊNCIAS AGRÁRIAS					
BIC-1871-5.01/17	Ciência do Solo	O gesso como potencializador da produção de biomassa vegetal para uso energético no polo gesseiro do Araripe/PE	IFPE	Renato Lemos dos Santos	Rafaela Muniz Barbosa Boudoux
BIC-0594-5.01/17	Fitotecnia	Uso de biochar sobre o crescimento de melão e melancia e impactos na bioquímica e microbiologia no solo	UFRPE - Garanhuns	Erika Valente de Medeiros	Jenifer Sthephanie Araújo da Silva
BIC-1439-5.07/17	Tecnologia de Alimentos	Desenvolvimento de processo biotecnológico para produção, purificação e imobilização de pectinases produzidas por <i>aspergillus</i> para aplicação na clarificação do suco de frutas regionais	UFRPE - Garanhuns	Tatiana Souza Porto	Pedro Renann Lopes de França
BIC-0218-5.03/17	Engenharia de Água e Solo	Experimentação hidrológica e sedimentológica em bacias experimentais e representativas do semiárido sob escassez hídrica	UFRPE - Recife	Abelardo Antônio de Assunção Montenegro	Thayná Alice Brito Almeida
BIC-0319-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Otimização do uso de fontes de carboidratos associado à ureia em substituição ao farelo de soja na alimentação de pequenos ruminantes	UFRPE - Recife	Adriana Guim	José Francisco da Silva Neto
BIC-0359-5.06/17	Aqüicultura	Cultivo do camarão marinho <i>litopenaeus vannamei</i> (Boone, 1931) com a macroalga <i>gracilaria domingensis</i> (Kützing Sonder ex Dickie, 1874) em sistema de bioflocos multitrófico	UFRPE - Recife	Alfredo Olivera Galvez	Débora Louise Barros Silva
BIC-0550-5.01/17	Ciência do Solo	Fixação biológica do nitrogênio em diferentes agroecossistemas do nordeste	UFRPE - Recife	Ana Dolores Santiago de Freitas	Pablo Acácio dos Santos Souza
BIC-0826-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Glicerina bruta na dieta de caprinos em confinamento	UFRPE - Recife	Antonia Sherlânea Chaves Vêras	Dijaina Ferreira da Silva
BIC-0279-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Relação de betaína, colina e metionina digestível em dietas para aves produtoras de ovos comerciais	UFRPE - Recife	Carlos Bôa-Viagem Rabello	Bruna Giovanna Bezerra dos Santos
BIC-1076-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Estudo do potencial do uso de diferentes variedades da moringa oleífera na alimentação de frangos de corte e galinhas poedeiras	UFRPE - Recife	Carlos Bôa-Viagem Rabello	Roberta de Andrade Rodolfo
BIC-0882-5.01/17	Ciência do Solo	Teores de micronutrientes e metais pesados em solos e plantas de cana-de-açúcar em Pernambuco	UFRPE - Recife	Clistenes Williams Araujo do Nascimento	Alexsandra Lins da Silva
BIC-0949-5.03/17	Engenharia de Água e Solo	Uso de águas subterrâneas salobras do semiárido pernambucano para produção de couve-flor em sistema hidropônico nft	UFRPE - Recife	Enio Farias de França e Silva	Jenyffer da Silva Gomes Santos
BIC-1119-5.05/17	Patologia Animal	Paralisia laríngea associada à deficiência de cobre em caprinos	UFRPE - Recife	Fábio de Souza Mendonça	Givaldo Bom da Silva Filho
BIC-1428-5.01/17	Ciência do Solo	Especificidade da dinâmica de fósforo nos solos do nordeste e seus impactos no uso eficiente do nutriente	UFRPE - Recife	Fernando José Freire	Bruno de Souza Santana
BIC-1444-5.01/17	Ciência do Solo	Especificidade da dinâmica de fósforo nos solos do nordeste e seus impactos no uso eficiente do nutriente	UFRPE - Recife	Fernando José Freire	Jéssica Dionisio da Silva
BIC-0483-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Uso integrado de ferramentas no estudo dos ecossistemas marinhos do nordeste do Brasil	UFRPE - Recife	Flávia Lucena Frédou	Rayssa Rayanna Salvador de Siqueira Lima

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1129-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Utilização de glicerina bruta na alimentação de cabras saanen em lactação	UFRPE - Recife	Francisco Fernando Ramos de Carvalho	Letycia Cristine Fernandes Lira da Silva
BIC-1790-5.01/17	Fitossanidade	Desenvolvimento de dieta artificial para criação e bioensaios toxicológicos da broca-pequena-do-tomateiro neoleucinodes elegantalis (Guenée, 1854) (lepidoptera: crambidae) a inseticidas	UFRPE - Recife	Herbert Alvaro Abreu de Siqueira	Débora Cicera Sebastião
BIC-0780-5.01/17	Fitotecnia	Avaliação da resistência ao vira -cabeça em cultivares de alface	UFRPE - Recife	José Luiz Sandes de Carvalho Filho	Élidy Dayane Barbosa Rodrigues
BIC-0907-5.01/17	Fitotecnia	Avaliação de acessos de berinjela visando resistência à murcha-bacteriana	UFRPE - Recife	José Luiz Sandes de Carvalho Filho	Jordana Antônia dos Santos Silva
BIC-0510-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Otimização de dietas à base de palma orelha de elefante mexicana para bovinos e ovinos	UFRPE - Recife	Marcelo de Andrade Ferreira	Francisco Airton Nogueira Filho
BIC-1899-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Aspectos sócio-demográficos associados à esquistossomose e geo-helmintíases humanas e análise da importância zoonótica das helmintoses de animais de estimação em comunidades da região metropolitana do Recife – PE	UFRPE - Recife	Maria Aparecida da Gloria Faustino	Hayla Fabiane da Silva Barreto da Cruz
BIC-1012-5.01/17	Ciência do Solo	Avaliação de espécies nativas da caatinga para fitorremediação de solo degradado pela salinidade em Pernambuco	UFRPE - Recife	Maria Betânia Galvão dos Santos Freire	Patryk Ramon Graciano Rosa Wandersee
BIC-0509-5.07/17	Ciência de Alimentos	Bioprospecção tecnológica e funcional do leite fermentado por grãos de Kefir	UFRPE - Recife	Maria Taciana Cavalcanti Vieira Soares	Karoline Mirella Soares de Souza
BIC-0097-5.01/17	Ciência do Solo	Bioprotetor com quitosana fúngica na cana de açúcar	UFRPE - Recife	Newton Pereira Stamford	Marllon dos Santos Martins
BIC-0370-5.02/17	Manejo Florestal	Estrutura e dinâmica de floresta tropical seca no semiárido pernambucano	UFRPE - Recife	Rinaldo Luiz Caraciolo Ferreira	Iran Jorge Corrêa Lopes
BIC-1875-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Dinâmica populacional, sustentabilidade e uso de habitats essenciais de elasmobrânquios na costa de Pernambuco.	UFRPE - Recife	Rosangela Paula Teixeira Lessa	Heitor Rodrigues Silva
BIC-0731-5.06/17	Aqüicultura	Substituição da farinha de peixe por hidrolisado proteico de peixe em rações para o camarão marinho litopenaeus vannamei.	UFRPE - Recife	Silvio Ricardo Maurano Peixoto	José Filipe da Silva
BIC-0766-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Efeitos das pressões sobre os ecossistemas costeiros do nordeste do Brasil usando acústica	UFRPE - Recife	Thierry Frédou	Édipo Lucas Soares Barbosa
BIC-0075-5.01/17	Ciência do Solo	Pedogênese em lagoa temporária na região semiárida de Pernambuco	UFRPE - Recife	Valdomiro Severino de Souza Junior	Artur Henrique Nascimento da Silva
BIC-1645-5.01/17	Ciência do Solo	Modelagem hidrossalina em açude no semiárido pernambucano: efeito das chuvas nos níveis salinos e avaliação do potencial fitorremediador da atriplex nummularia em solos salinos	UFRPE - Serra Talhada	Eduardo Soares de Souza	Leandro Emanuel Mira de Souza
BIC-1750-5.01/17	Ciência do Solo	Modelagem hidrossalina em açude no semiárido pernambucano: efeito das chuvas nos níveis salinos e avaliação do potencial fitorremediador da atriplex nummularia em solos salinos	UFRPE - Serra Talhada	Eduardo Soares de Souza	Victor Henrique de Lima Gomes

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0413-5.01/17	Agrometeorologia	Agrometeorologia da palma e outras plantas forrageiras do semiárido Brasileiro: mensuração de dados técnicos e aplicação de práticas para melhoria da resiliência agrícola sob cenários de clima atual e futuro	UFRPE - Serra Talhada	Thieres George Freire da Silva	Cleber Pereira Alves
BIC-0309-5.01/17	Agrometeorologia	Agrometeorologia da palma e outras plantas forrageiras do semiárido Brasileiro: mensuração de dados técnicos e aplicação de práticas para melhoria da resiliência agrícola sob cenários de clima atual e futuro	UFRPE - Serra Talhada	Thieres George Freire da Silva	Mery Cristina de Sa Assis
BIC-0276-5.01/17	Fitossanidade	Avaliação de acessos de feijão caupi quanto à reação à macrofomina phaseolina e a relação com estresse hídrico.	UNIVASF	Francine Hiromi Ishikawa	Erik Micael da Silva Souza
BIC-0749-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Gene flor e a resistência ao florfenicol em isolados de aeromonas hydrophila no Vale do São Francisco	UNIVASF	Gisele Veneroni Gouveia	Joel Fonseca Nogueira
BIC-0806-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Resistência de tilápias do nilo à infecção por aeromonas spp.: aspectos genéticos e moleculares	UNIVASF	Gisele Veneroni Gouveia	Riani Ananda Nunes Soares
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS					
BIC-0597-2.13/17	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	Caracterização do cluster de glutationa-s-transferases da classe epsilon de aedes aegypti e o seu papel na resistência aos inseticidas químicos	CPqAM/FIO CRUZ	Constância Flávia Junqueira Ayres Lopes	Pollyana de Andrade Sales
BIC-0021-2.13/17	Helmintologia de Parasitos	Validação de um ensaio imunoenzimático utilizando o antígeno recombinante wb123 para vigilância da infecção por wuchereria bancrofti em área endêmica da região metropolitana do Recife/PE	CPqAM/FIO CRUZ	Eduardo Caetano Brandão Ferreira da Silva	Amanda Regueira Fernandes
BIC-0875-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Avaliação pré-clínico de novos compostos ativos contra o mycobacterium tuberculosis como estratégia terapêutica no controle da tuberculose multirresistente	CPqAM/FIO CRUZ	Lílian Maria Lapa Montenegro Pimentel	João Paulo de Lucena Laet
BIC-1212-2.02/17	Genética Molecular e de Microorganismos	Investigação da estrutura e atividade do sistema crispr/cas: impacto na evolução e resistência em bactérias patogênicas	CPqAM/FIO CRUZ	Tereza Cristina Leal Balbino	Adrienne Maria de Albuquerque Silva
BIC-0651-2.08/17	Biologia Molecular	Identificação de novos biomarcadores de uso potencial no diagnóstico e prognóstico de alterações mamárias e prostáticas humanas	UFPE - Recife	Eduardo Isidoro Carneiro Beltrão	Paula Roberta de Araújo França
BIC-1381-2.08/17	Bioquímica dos Microorganismos	Compostos bioativos de extratos de poincianella microphylla	UFPE - Recife	Vera Lucia de Menezes Lima	Siomara Elis da Silva Lima
BIC-0885-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	Sistemática de camarões da família alpheididae (crustacea: decapoda: caridea) com ênfase no reconhecimento de espécies crípticas	UFPE - Recife	Alexandre Oliveira de Almeida	Pedro Henrique da Paixão e Silva
BIC-1272-2.02/17	Genética Vegetal	Estudos genéticos e evolutivos aplicados a plantas nativas e cultivadas do nordeste Brasileiro	UFPE - Recife	Ana Maria Benko Iseppon	Ayug Bezerra Lemos

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1319-2.02/17	Genética Vegetal	Variabilidade genética entre acessos contrastantes do feijão-caupi (<i>vigna unguiculata</i> (L.) Walp) utilizando marcadores moleculares	UFPE - Recife	Ana Maria Benko Iseppon	Wilson Dias de Oliveira
BIC-0846-2.02/17	Genética Vegetal	Diversidade genética vegetal em áreas conservadas e perturbadas da caatinga	UFPE - Recife	Andrea Pedrosa Harand	Paulo Aecyo Francisco da Silva
BIC-2175-2.02/17	Genética Humana e Médica	Avaliação da expressão dos genes <i>tnks1/2</i> , <i>blm</i> e <i>wrn</i> e seus impactos na manutenção telomérica e complicações clínicas de pacientes com anemia falciforme do programa de triagem neonatal da fundação Hemope/PE	UFPE - Recife	Antonio Roberto Lucena de Araujo	Alberto de Lima Xavier
BIC-0658-2.09/17	Biofísica Molecular	Estudo das propriedades interfaciais e desenvolvimento de sistemas de liberação controlada a partir de carvacrol e cumarina com ação antimicrobiana e antifúngica	UFPE - Recife	César Augusto Souza de Andrade	Gustavo Henrique Ribeiro Codeceira Silva
BIC-1558-2.03/17	Morfologia Vegetal	Atributos florais e transição entre polinização abiótica e biótica em espécies de famílias essencialmente anemófilas	UFPE - Recife	Isabel Cristina Sobreira Machado	Isadora Schulze de Albuquerque
BIC-0220-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Diversidade florística no estado de Pernambuco: taxonomia e status de conservação.	UFPE - Recife	Marcus Vinicios da Silva Alves	Camila Alcantara Pereira da Silva
BIC-0023-2.03/17	Fisiologia Vegetal	Avaliações fotossintéticas e fotoprotetoras de dois acessos de <i>jatropha curcas</i> L. Com tolerância distintas ao estresse salino cultivadas em condições de campo no submédio São Francisco	UFPE - Recife	Marcelo Francisco Pompelli	Italo Luis Oliveira Santana
BIC-1037-2.01/17	Biologia Geral	Caracterização fenotípica e molecular de isolados bacterianos obtidos do riacho cavouco, campus Recife, UFPE	UFPE - Recife	Maria Betania Melo de Oliveira	Maria San Miris Lopes de Oliveira
BIC-0260-2.09/17	Biofísica Molecular	Desenvolvimento de um imunossensor para a identificação de micotoxinas a partir do uso de nanoestruturas de carbono e aptâmero	UFPE - Recife	Maria Danielly Lima de Oliveira	Ítala Gabriela Tavares Lima
BIC-0258-2.10/17	Etnofarmacologia	Avaliação antimicrobiana de folhas de <i>campomanesia dichotoma</i> provenientes da mata atlântica de Pernambuco frente a microorganismos multirresistentes	UFPE - Recife	Maria Tereza dos Santos Correia	Natália Lira de Souza
BIC-0124-2.08/17	Química de Macromoléculas	Lectinas e inibidores de tripsina de origem vegetal: aplicação como inseticida e avaliação de mecanismos de ação	UFPE - Recife	Patrícia Maria Guedes Paiva	Stella Cristina Cabral da Silva
BIC-0237-2.07/17	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	Desmame precoce e bloqueio neonatal do sistema opioide: efeito sobre a busca pela recompensa em ratos jovens	UFPE - Recife	Sandra Lopes de Souza	Paula Luiza Menezes Cruz
BIC-0864-2.10/17	Farmacologia Geral	Avaliação dos efeitos citotóxicos e morfológicos dos extratos e frações de <i>miconia affinis</i> dc. (melastomataceae) em células cancerígenas	UFPE - Recife	Teresinha Gonçalves da Silva	Michelly Rodrigues Pereira da Silva
BIC-0130-2.08/17	Química de Macromoléculas	Lectinas de origem vegetal: purificação, caracterização e avaliação de atividades biológicas	UFPE - Recife	Thiago Henrique Napoleão	Suellen Pedrosa da Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1514-2.04/17	Zoologia Aplicada	Como idade e cópulas influenciam o comportamento e performance reprodutiva de <i>cryptolaemus montrouzieri</i> (coleoptera: coccinellidae)?	UFPE - Recife	Wendel José Teles Pontes	Karoline Ellen Santos Félix
BIC-2201-2.09/17	Biofísica de Processos e Sistemas	Investigação da atividade inseticida de extratos e proteínas vegetais contra <i>aedes aegypti</i> , <i>plutella xylostella</i> e <i>sitophilus zeamais</i>	UFRPE - Recife	Emmanuel Viana Pontual	Isabella Coimbra Vila Nova
BIC-2211-2.09/17	Biofísica de Processos e Sistemas	Investigação da atividade inseticida de extratos e proteínas vegetais contra <i>aedes aegypti</i> , <i>plutella xylostella</i> e <i>sitophilus zeamais</i>	UFRPE - Recife	Emmanuel Viana Pontual	Welton Aaron de Almeida
BIC-1178-2.13/17	Helmintologia de Parasitos	Parasitas de animais selvagens na região nordeste do Brasil	UFRPE - Recife	Jaqueline Bianque de Oliveira	Julio Cesar Pereira da Silva Junior
CIÊNCIAS DA SAÚDE					
BIC-1799-4.06/17	Saúde Pública	Parcerias público-privadas na saúde: da atenção básica a gestão hospitalar, análise de rendimento e de indicadores de saúde	UFPE - Caruaru	Francisco de Assis da Silva Santos	Icaro Timoteo Balboa de Albuquerque
BIC-0421-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Desenvolvimento de novas metodologias para precipitação de proteínas plasmáticas utilizando taninos hidrolisáveis	UFPE - Recife	Ana Cristina Lima Leite	Renata Vitória da Silva Sobral
BIC-2253-4.09/17	Educação Física	Efeito de um programa de iniciação as luta sobre os aspectos psicobiológicos em escolares.	UFPE - Recife	André dos Santos Costa	Harrison Vinícius Amaral da Silva
BIC-2223-4.09/17	Educação Física	Identificação dos marcadores moleculares e inflamatórios na doença de Alzheimer e a influência do exercício físico e/ou da estimulação cognitiva sobre fatores neuropsicobiológicos em pacientes em estágio leve	UFPE - Recife	André dos Santos Costa	Paulo Daywson Lopes da Silva
BIC-0589-4.03/17	Farmacotecnia	Inovação nanotecnológica para tratamento de doenças neurodegenerativas	UFPE - Recife	Francisco Humberto Xavier Junior	Bruna de Araújo Lima Pascoal
BIC-1274-4.02/17	Odontopediatria	Estudo dos fatores associados ao bruxismo em adolescentes	UFPE - Recife	Geraldo Bosco Lindoso Couto	Bruno Padilha de Souza Leão Siqueira Campos
BIC-0738-4.01/17	Clínica Médica	Comparação da efetividade dos novos antivirais de ação direta em pacientes naive versus previamente tratados em portadores do vírus da hepatite c que foram submetidos a transplante de fígado	UFPE - Recife	Heloiisa Ramos Lacerda de Melo	Martha Sá de Lima
BIC-1183-4.01/17	Saúde Materno-Infantil	Reprodutibilidade da corrida em esteira em pacientes asmáticos no diagnóstico do broncoespasmo induzido por exercício.	UFPE - Recife	José Ângelo Rizzo	Matheus Santana Belem
BIC-2254-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Otimizando os efeitos da estimulação transcraniana por corrente contínua (etcc) para o tratamento da migrânea	UFPE - Recife	Kátia Karina do Monte Silva Machado	Amanda Tiné Rodrigues
BIC-1393-4.03/17	Análise Toxicológica	Avaliação da atividade de derivados tiazolidínicos em células mononucleares de pacientes com espondilite anquilosante	UFPE - Recife	Maira Galdino da Rocha Pitta	Vitor Alfredo de Santana Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0554-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	APQ-0903-4.03/15 - síntese, caracterização estrutural e avaliação do efeito antitumoral in vitro e em modelos in vivo de novas moléculas acridinas-n-acilhidrazonas	UFPE - Recife	Maria do Carmo Alves de Lima	Keriolaine Lima dos Santos
BIC-0236-4.06/17	Saúde Pública	Otimização dos métodos para análise de biofilmes de enterococcus faecalis multidroga resistentes e atividade antibiofilme do ácido eláxico e ácido tânico	UFPE - Recife	Maria Tereza dos Santos Correia	Marília Martins Manta
BIC-1584-4.03/17	Análise Toxicológica	Avaliação da atividade imunomoduladora, antineoplásica e antibacteriana de limonium Brasiliense, paullinia cupana e trichilia catigua	UFPE - Recife	Moacyr Jesus Barreto de Melo Rêgo	Fernanda Gomes Beserra
BIC-1847-4.03/17	Farmacotecnia	Lipossomas revestidos com lectina contendo β-lapachona: caracterização físico-química e biológica	UFPE - Recife	Nereide Stela Santos Magalhães	Maria Clara de Sousa Arruda Barros
BIC-0863-4.09/17	Educação Física	A prática do exercício físico relacionada à frequência da morte celular associada a apoptose espontânea, relacionado este ao aumento das células CD4+, CD8+ e dendríticas na validação de estimativas de gordura corporal de indivíduos com HIV/AIDS.	UFPE - Recife	Paulo Roberto Cavalcanti Carvalho	Afonso Vinicius Clementino da Silva
BIC-0344-4.04/17	Enfermagem de Saúde Pública	Intervenções para prevenção da violência contra o idoso vivendo na comunidade: uma revisão sistemática mista.	UFPE - Recife	Rafaella Queiroga Souto	Rute Costa Régis de Sousa
BIC-0585-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Eficácia do treinamento proprioceptivo sobre a pressão plantar, equilíbrio, postura e marcha em indivíduos com diabetes mellitus tipo II	UFPE - Recife	Sílvia Regina Arruda de Moraes	Paula Ketilly Nascimento Alves
BIC-0222-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Paralisia cerebral experimental: efeitos do tratamento neonatal com inibidor seletivo da recaptção da serotonina sobre desenvolvimento somático, atividade locomotora e histomorfometria cerebral em ratos jovens	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Ana Elisa Toscano Meneses da Silva Castro	Débora Kristinni Vieira Barbosa
BIC-1877-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Efeitos da dieta hiperlipídica sobre variáveis antropométricas, morfológicas, metabólicas e cardiorrespiratórios em prole de ratas que sofreram desnutrição proteica perinatal.	UFPE - Vitória de Sto. Antão	João Henrique da Costa Silva	Ana Paula da Fonseca Arcoverde Cabral de Mello
BIC-1562-4.06/17	Saúde Pública	Sanitaristas em foco: debates acadêmicos extramuros	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Luiz Miguel Picelli Sanches	Ricardo Luiz de Carvalho Barbosa
BIC-0435-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Dieta hiperlipídica materna: repercussões sobre a ontogenia de reflexos e da atividade locomotora da prole de ratos	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Raquel da Silva Aragão	Raquel de Arruda Campos Benjamim
BIC-1629-4.03/17	Farmacognosia	Estudo fitoquímico das cascas de hymenaea martiana (fabaceae)	UNIVASF	Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida	Juliane Maria dos Santos Silva
BIC-1634-4.03/17	Farmacognosia	Estudo fitoquímico de passiflora cincinnata mast. (passifloraceae) variedade brs sertão forte (brs sf)	UNIVASF	Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida	Raira Feitosa dos Santos

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1310-4.03/17	Farmacotecnia	Desenvolvimento e caracterização de sistemas de liberação modificada com uso de redes organometálicas zif-8: hesperidina	UNIVASF	Larissa Araújo Rolim	Nathália Andrezza Carvalho de Souza
BIC-0971-4.03/17	Farmacognosia	Estudo fitoquímico e avaliação da atividade antioxidante de diodella teres (walter) small (rubiaceae)	UNIVASF	Xirley Pereira Nunes	Sírley Sharliny Gomes Campos
BIC-1019-4.06/17	Saúde Pública	Perfil epidemiológico, sociodemográfico e clínico de pacientes notificados com sífilis coinfectados ou não com outras doenças sexualmente transmissíveis no município de Serra Talhada/PE	UPE	Daniela de Araújo Viana Marques	Amanda Lima Silva Cruz
BIC-1003-4.03/17	Farmacognosia	Avaliação da inibição de topoisomerasas i e ii humanas in vitro e interação com albumina bovina com derivados acridina-tiossemicarbazonas	UPE - Garanhuns	Sinara Monica Vitalino de Almeida	Francivaldo Araújo da Silva Filho
BIC-2204-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Influência do uso de recursos ergogênicos lícitos (suplementos) e ilícitos (esteroides anabolizantes) na rigidez arterial de adultos saudáveis praticantes de atividade física	UPE - Petrolina	Paulo Adriano Schwingel	Camila Almeida Sá
BIC-2147-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Efeitos de exercícios de pilates na saúde geral, composição corporal e qualidade de vida de portadores de dor lombar crônica: ensaio clínico randomizado	UPE - Petrolina	Paulo Adriano Schwingel	Laleska Sabrinna Moura Silva
BIC-1737-4.01/17	Clínica Médica	Frequência da apneia obstrutiva do sono na doença renal crônica: associação com hipertensão arterial sistêmica e rigidez arterial	UPE - Recife e RMR	Rodrigo Pinto Pedrosa	Luiz de Albuquerque Pereira de Oliveira Neto
CIÊNCIAS EXATAS					
BIC-1834-1.06/17	Físico-Química	Estudo computacional de complexos heterobinucleares de íons lantanídeos	UFPE - Caruaru	Juliana Angeiras Batista da Silva	Lucelma Pereira de Carvalho
BIC-1226-1.06/17	Química Analítica	Desenvolvimento de filmes sensores de gás a base de materiais poliméricos com detecção ótica	UFPE - Recife	Ana Paula Silveira Paim	Felipe de Andrade Oliveira Silva
BIC-0851-1.05/17	Física da Matéria Condensada	Desenvolvimento e inovações em técnicas de geração e gerenciamento de imagens ópticas para diagnóstico em odontologia e dermatologia	UFPE - Recife	Anderson Stevens Leônidas Gomes	Pollyanna Michelle Pires de Alencar
BIC-1223-1.07/17	Geografia Física	Evolução da paisagem geomorfológica da zona da mata pernambucana a partir dos estudos dos modelados de denudação e acumulação no município de Quipapá	UFPE - Recife	Danielle Gomes da Silva	Larissa Furtado Lins dos Santos
BIC-0081-1.07/17	Geologia	Microfósseis carbonáticos da bacia de Pernambuco, nordeste do Brasil	UFPE - Recife	Enlise Katia Piovesan	Radarany Jasmine Muniz dos Santos
BIC-0366-1.06/17	Química Orgânica	Potenciais candidatos a fármacos para o tratamento da depressão contendo anéis de heterociclos	UFPE - Recife	Janaina Versiani dos Anjos	Michael Geraldo Hermes de Holanda
BIC-1623-1.06/17	Físico-Química	Desenvolvimento de conjugados droga-anticorpo e estudos de mecanismos moleculares associados a sua atividade biológica .	UFPE - Recife	Jorge Luiz Neves	Larissa Mirella Mendes Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0663-1.06/17	Química Orgânica	Hibridização molecular como estratégia de síntese de n-(2,4-dinitrofenil)-histidina-1,3,4-oxadiazóis com potencial antitumoral	UFPE - Recife	José Maurício dos Santos Filho	Everton Fidelis do Nascimento
BIC-0117-1.06/17	Química Inorgânica	Sondas bimodais de pontos quânticos e complexos de gd(III) para o estudo de câncer	UFPE - Recife	Maria Goreti Carvalho Pereira	Gabriela Marques de Albuquerque
BIC-1018-1.03/17	Sistemas de Computação	Redes sem fio eficientes	UFPE - Recife	Renato Mariz de Moraes	João Paulo José Vicente da Silva
BIC-0986-1.06/17	Físico-Química	Simulação computacional: desenvolvimentos e aplicações	UFPE - Recife	Ricardo Luiz Longo	Marcelle Mascarenhas Batista
BIC-0998-1.06/17	Físico-Química	Simulação computacional: desenvolvimentos e aplicações	UFPE - Recife	Ricardo Luiz Longo	Stephanie Borges Vieira
BIC-1436-1.06/17	Química Analítica	A utilização da metabonômica no diagnóstico da esquistossomose mansônica em pacientes com hepatite B ou C e diferenciação da fibrose hepática	UFPE - Recife	Ricardo Oliveira da Silva	Polyana Karynne de Aguiar Silva
BIC-1709-1.07/17	Geologia	Identificação de fases minerais no acervo de sulfetos e óxidos do museu de minerais e rochas	UFPE - Recife	Sandra de Brito Barreto	Paula Jussara Azevedo de Oliveira
BIC-0604-1.06/17	Química Orgânica	Núcleo de excelência em materiais lantanídicos: de uma abordagem teórica experimental à aplicação tecnológica	UFPE - Recife	Severino Alves Júnior	Cassia Maria Bastos Carvalho
BIC-2119-1.06/17	Química Inorgânica	Intensificação da luminescência em complexos de ions lantanídeos: rotas sintéticas, líquidos iônicos e emprego de éteres de coroa em complexos tetrakis	UFPE - Recife	Simone Maria da Cruz Gonçalves	Miriam Kézia Nicolau Gregório de Oliveira
BIC-0401-1.07/17	Geologia	Plutonismo intermediário a ácido neoproterozóico nas faixas de dobramentos cachoeirinha-salgueiro e alto pajeú, domínio transversal da província borborema, reanalisado à luz de novos dados geoquímicos e isotópicos	UFPE - Recife	Valderez Pinto Ferreira	Bianca Thalita Araújo de Lima
BIC-0151-1.05/17	Física Atômica e Molecular	Espectroscopia de ruído em sistemas atômicos coerentemente preparados	UFRPE	Rafael Alves de Oliveira	Victor Adony Alves Santos
BIC-1747-1.06/17	Química Orgânica	Bioprodutos ativos de espécies de piper (piperaceae)	UFRPE - Recife	Clécio Souza Ramos	Leonardo Alexandre Barros Bezerra
BIC-0254-1.06/17	Química Orgânica	Glicosídeos 2,3-insaturados contendo os oxadiazóis como aglicona: síntese, caracterização estrutural e atividades biológicas	UFRPE - Recife	João Rufino	Hisla da Silva Cavalcante
BIC-0235-1.06/17	Química Inorgânica	Complexos antineoplásicos a base de platina e rutênio	UFRPE - Recife	Mônica Freire Belian	Reobe Felipe da Silva
BIC-0400-1.06/17	Química Orgânica	Síntese e avaliação biológica de derivados glicero-carboidratos e naftoquinônicos	UFRPE - Recife	Ronaldo Nascimento de Oliveira	Willyenne Marília Dantas
BIC-0627-1.06/17	Química Analítica	Estudo eletroquímico e eletroanalítico de agentes antineoplásicos usando técnicas voltamétricas e biossensores de DNA	UFRPE - Recife	Severino Carlos Bezerra de Oliveira	Maysa Lima do Nascimento
BIC-0092-1.06/17	Química Orgânica	Estudos da relação quantitativa estrutural-atividade ("qsar") de chalconas e derivados 2-pirazolínicos com atividade repelente contra fêmeas de aedes aegypti	UNIVASF	Edilson Beserra de Alencar Filho	Aline Aquino dos Santos

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1007-1.05/17	Física Geral	Estudo da complementaridade dos recursos solar, eólico e hídrico, na região vale do submédio São Francisco	UPE - Petrolina	Claudemiro de Lima Júnior	Fabricyo Villa Verde Silva
BIC-1249-1.05/17	Física da Matéria Condensada	Estudo de elementos sensores baseados no efeito da magnetoimpedância gigante	UPE - Recife e RMR	Gilvania Lucia da Silva Vilela	Yuri Silva Coelho
CIÊNCIAS HUMANAS					
BIC-1140-7.05/17	História do Brasil	O clero católico e a libertação dos escravos em Pernambuco, 1870-1888.	IFPE	Robson Pedrosa Costa	Elida Nathalia Olimpio da Silva
BIC-1463-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Repercussões do PNLD em livros didáticos de alfabetização aprovados no período de 1998-2016	UFPE - Caruaru	Alexsandro da Silva	Aline Dayane de Lima Silva
BIC-1250-7.08/17	Currículo	As práticas curriculares de professores do ensino fundamental que se encontram na condição de estudantes do curso de pedagogia: uma análise do movimento entre os conteúdos da formação e a prática docente	UFPE - Caruaru	Lucinalva Andrade Ataíde de Almeida	Gisele Tamires Nascimento da Silva
BIC-2084-7.08/17	Tópicos Específicos de Educação	Gestão escolar, justiça e indisciplinas	UFPE - Recife	Alice Miriam Happ Botler	Cristiane Marques de Oliveira
BIC-1529-7.07/17	Psicologia Cognitiva	A relação indivíduo-organização: os impactos da religiosidade	UFPE - Recife	Antonio Roazzi	Mario Pereira Lima
BIC-0593-7.09/17	Comportamento Político	Financiamento de campanha e representação feminina nas assembleias estaduais (2002-2014)	UFPE - Recife	Enivaldo Carvalho da Rocha	Antônio Alves Tôrres Fernandes
BIC-1920-7.06/17	Geografia Regional	Líquens como biomonitoradores de radionuclídeos	UFPE - Recife	Eugênia Cristina Gonçalves Pereira	Bruno Fonseca da Silva
BIC-2142-7.06/17	Geografia Regional	Líquens como biomonitoradores de radionuclídeos	UFPE - Recife	Eugênia Cristina Gonçalves Pereira	Gustavo Gabriel da Silva Alves
BIC-0158-7.05/17	História do Brasil	Movimento negro unificado em Pernambuco: redes e estratégias na luta contra o racismo (1980-2000).	UFPE - Recife	Isabel Cristina Martins Guillen	Sabrina Rodrigues Barbosa
BIC-1376-7.07/17	Psicologia Social	Significados e práticas sobre os campos dos direitos sexuais e dos direitos reprodutivos: uma análise interseccional com mulheres e homens jovens e suas redes de convívio em território de desenvolvimento econômico	UFPE - Recife	Jaileila de Araújo Menezes	Beatriz de Brito Coelho
BIC-0321-7.08/17	Planejamento e Avaliação Educacional	Estudantes universitários: uma análise das representações sociais de escola pública e seus professores	UFPE - Recife	Laêda Bezerra Machado	Alanna Tuylla Dantas Figueiredo
BIC-0076-7.08/17	Tópicos Específicos de Educação	A formação inicial do professor e o estágio curricular	UFPE - Recife	Lívia Suassuna	Alane Kerolaine Gondim Leitão
BIC-0077-7.08/17	Tópicos Específicos de Educação	A formação inicial do professor de português e o estágio curricular	UFPE - Recife	Lívia Suassuna	Sabrina Leite Felix
BIC-0189-7.07/17	Psicologia Social	Práticas sexuais, marcadores sociais e vulnerabilidade ao HIV/AIDS entre homens que fazem sexo com homens na região metropolitana do Recife	UFPE - Recife	Luís Felipe Rios do Nascimento	Matheus Luiz Silva dos Santos
BIC-0473-7.07/17	Psicologia Social	Representações sociais e alteridade	UFPE - Recife	Maria de Fátima de Souza Santos	Normando José do Nascimento Junior

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0505-7.09/17	Políticas Públicas	Mais recursos ou melhor gestão? Uma análise do impacto das transferências federais sobre o desempenho das políticas públicas de educação e saúde no Brasil	UFPE - Recife	Mariana Batista da Silva	Rodrigo José de Assis Pereira
BIC-1470-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Adaptação de jogos de alfabetização para crianças com transtorno do espectro autista (TEA): inclusão entre saúde e educação	UFPE - Recife	Rafaella Asfora Siqueira Campos Lima	Jannine da Silva Rodrigues
BIC-1711-8.02/17	Literaturas Estrangeiras Modernas	Mapeando imagens, configurando espaços: visões da América hispânica colonial	UFRPE - Recife	Brenda Carlos de Andrade	Nilvânia Ribeiro do Nascimento
BIC-1154-7.05/17	História do Brasil	Os contratadores dos direitos de Angola e os mercadores de Luanda no tráfico de escravos no Atlântico Sul Português (séc. XVIII)	UFRPE - Recife	Gustavo Acioli Lopes	Moreno Elli
BIC-1639-7.05/17	História do Brasil	Na trama da justiça colonial – percursos e personagens da judicialização dos conflitos em Pernambuco, uma capitania periférica para o império colonial com representações de centro das interdependências regionais com as áreas vizinhas, (1655-1800).	UFRPE - Recife	Jeannie da Silva Menezes	Iviana Izabel Bezerra de Lira
BIC-2271-7.07/17	Psicologia do Desenvolvimento Humano	Programa de formação em desenvolvimento cognitivo e socioafetivo para profissionais da educação infantil de Recife: o modelo de resposta à intervenção	UFRPE - Recife	Pompeia Villachan Lyra	Maria Carolina Marques dos Santos
BIC-0290-7.05/17	História do Brasil	Políticas de institucionalização do patrimônio: velhas e novas práticas de preservação	UFRPE - Recife	Ricardo de Aguiar Pacheco	Thaynara de Souza Santos
BIC-0680-8.01/17	Teoria e Análise Lingüística	Aspectos sintáticos do uso de pronomes pessoais no português escrito no sertão de Pernambuco	UFRPE - Serra Talhada	Dorothy Bezerra Silva de Brito	José Alex Alves Pereira
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS					
BIC-0531-6.10/17	Serviço Social Aplicado	Avaliação dos impactos sociais, econômicos e políticos dos programas de enfrentamento à questão social em Pernambuco	UFPE - Recife	Ana Cristina Brito Arcoverde	Tacyana Kelly Rosas Alves
BIC-0458-6.01/17	Teoria do Direito	Sociologia da decisão jurídica	UFPE - Recife	Artur Stamford da Silva	Anny Layssa Joana Rodrigues Silva
BIC-1150-6.05/17	Fundamentos do Planejamento Urbano e Regional	Mercado imobiliário nos centros históricos Brasileiros: seus submercados e respectivas dinâmicas frente à emergência de “novas fronteiras” de valorização do capital imobiliário	UFPE - Recife	Norma Lacerda Gonçalves	Raphaella Thaysa Pereira da Silva
BIC-1512-6.01/17	Direito Público	Rebeliões: movimento social insurgente?	UFPE - Recife	Ricardo de Brito Albuquerque Pontes Freitas	Mariana de Almeida Bayma
BIC-0963-6.10/17	Serviço Social Aplicado	O mal é o que sai da boca do homem: o discurso da mídia pernambucana sobre a maconha	UFPE - Recife	Roberta Salazar Uchoa	Alexsandro Carlos da Silva Siqueira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 1: RENOVAÇÕES RECOMENDADAS					
Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
ENGENHARIAS					
BIC-2068-3.09/17	Aplicações de Radioisótopos	Consolidação de técnicas analíticas para a determinação de elementos terras raras no CRCN-NE. 1. Ferramentas para a sustentabilidade do uso e produção	CRCN	Elvis Joacir de Franca	Evely Elen de Sousa
BIC-0660-3.01/17	Construção Civil	Desenvolvimento de blocos intertravados de concreto com incorporação de lodo têxtil como adição e resíduo de cerâmica vermelha em substituição do cimento Portland	UFPE - Caruaru	Ana Cecília Vieira da Nóbrega	Kalil Ruan Silva da Veiga
BIC-0606-3.01/17	Engenharia Hidráulica	Avaliação da eficiência hídrica em sistemas de abastecimento de água	UFPE - Caruaru	Saulo de Tarso Marques Bezerra	Lucas Caitano da Silva
BIC-0774-3.06/17	Tecnologia Química	Desenvolvimento de embalagens inteligentes de poli(cloreto de vinila) aditivado com pigmento de origem vegetal	UFPE - Recife	Glória Maria Vinhas	Elaiane Karine da Silva Barbosa
BIC-0612-3.08/17	Pesquisa Operacional	Metodologia de diagnóstico e prognóstico de falha de sistemas via support vector machines e técnicas de pré-processamento de dados	UFPE - Recife	Isis Didier Lins	Monalisa Cristina Moura dos Santos
BIC-0911-3.07/17	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	Crescimento controlado de microalgas em esgoto doméstico para geração de biodiesel, metano e tratamento do efluente	UFPE - Recife	Maria de Lourdes Florencio dos Santos	Paulo Henrique da Silva
BIC-1754-3.07/17	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	Desenvolvimento de sistemas de tratamento de efluentes domésticos e industriais empregando tratamento biológico por bactérias anaeróbias, aeróbias e anóxicas e microalgas, tratamento físico por filtração e nanofiltração para remoção de poluentes emergentes, carbono, nitrogênio, fósforo e resíduos da produção de biodiesel, associados com a produção e reaproveitamento de insumos gerados no tratamento para a reutilização industrial e agrícola.	UFPE - Recife	Mario Takayuki Kato	Johnies Jaaziel Matias de Oliveira
BIC-0678-3.06/17	Tecnologia Química	Avaliação da degradação em solo de polímeros biodegradáveis	UFPE - Recife	Yêda Medeiros Bastos de Almeida	Suila Kimberly Soares da Silva
BIC-0639-3.06/17	Tecnologia Química	Formulação de creme dental e enxaguante bucal a base de biossurfactante e quitosana	UNICAP	Leonie Asfora Sarubbo	Ana Helena Mendonça Resende

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS					
Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
CIÊNCIAS AGRÁRIAS					
BIC-1114-5.01/17	Agrometeorologia	Caatinga-flux: monitoramento dos fluxos de radiação, energia, CO2 e vapor d'água e da fenologia em área de caatinga	EMBRAPA	Magna Soelma Beserra de Moura	Geovane Damaceno da Silva
BIC-0013-5.01/17	Fitotecnia	Incidência de distúrbios fisiológicos e qualidade de maçãs produzidas no sertão do São Francisco: avaliação e identificação de genótipos e métodos para alta qualidade de frutos	EMBRAPA	Sergio Tonetto de Freitas	Nadiane Raquel Moura
BIC-1314-5.03/17	Engenharia de Processamento de Produtos Agrícolas	Desenvolvimento de um sistema de monitoramento da produção de CH4 e CO2 em biodigestor anaeróbio por meio de sensores eletrônico e arduino	UFPE - Recife	Rômulo Simões Cezar Menezes	Maria Luiza Guerra Caetano
BIC-0330-5.04/17	Pastagem e Forragicultura	Caracterização químico-bromatológica de variedades de palma forrageira cultivadas no semiárido pernambucano	UFRPE - Garanhuns	Albericio Pereira de Andrade	Daniel Bezerra do Nascimento
BIC-0931-5.01/17	Fitotecnia	Requerimentos reprodutivos, polinização e manejo de polinizadores de plantas cultivadas no estado de Pernambuco	UFRPE - Garanhuns	Cibele Cardoso de Castro	Maria Beatrice Gueiros Silva
BIC-1117-5.01/17	Fitotecnia	Uso de biochar sobre o crescimento de melão e melancia e impactos na bioquímica e microbiologia no solo	UFRPE - Garanhuns	Erika Valente de Medeiros	Julyana Braga de Oliveira
BIC-2193-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Pesquisa de staphylococcus coagulase positiva em utensílios e queijos tipo mussarela fatiados ou fracionados comercializados em Garanhuns-PE e sua capacidade de formar biofilme	UFRPE - Garanhuns	Marcelo Mendonça	Kallyane Lira de Araújo
BIC-0354-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Contaminação em vegetais por parasitos de importância em saúde pública e orientação a população em relação ao risco do consumo in natura e higienização destes alimentos	UFRPE - Garanhuns	Rafael Antonio do Nascimento Ramos	Guilherme Mota Maciel do Rego Barros
BIC-1116-5.07/17	Tecnologia de Alimentos	Imobilização de proteases fúngicas em diferentes suportes de polissacarídeos e aplicação na hidrólise de fontes proteicas	UFRPE - Garanhuns	Tatiana Souza Porto	Elizane Melo de Oliveira
BIC-0527-5.03/17	Engenharia de Água e Solo	Experimentação hidrológica e sedimentológica em bacias experimentais e representativas do semiárido sob escassez hídrica	UFRPE - Recife	Abelardo Antônio de Assunção Montenegro	Vitor Hugo Anselmo Batista
BIC-0392-5.06/17	Aqüicultura	Avaliação da biomassa do microcrustáceo daphnia sp. (crustacea, cladocera) cultivado com a inoculação da microalga chlorella vulgaris (Beyerinck, 1890) em água proveniente de sistema de bioflocos de cultivo de tilápia.	UFRPE - Recife	Alfredo Olivera Galvez	Géssica Cavalcanti Pereira Mota
BIC-0570-5.01/17	Ciência do Solo	Fixação biológica do nitrogênio em diferentes agroecossistemas do nordeste	UFRPE - Recife	Ana Dolores Santiago de Freitas	Andressa Silva de Oliveira
BIC-1010-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Avaliação do uso de minerais orgânicos a base de zinco, cobre, manganês e cromo em dietas de galinhas de postura na fase de produção	UFRPE - Recife	Carlos Bôa-Viagem Rabello	Maria Rhayanna Rodrigues de Oliveira
BIC-2297-5.01/17	Ciência do Solo	Produção de mudas para implantação de sistemas agroflorestais no semiárido	UFRPE - Recife	Carolina Etienne de Rosália e Silva Santos	Karla Emmanuelle da Silva
BIC-0902-5.01/17	Ciência do Solo	Teores de micronutrientes e metais pesados em solos e plantas de cana-de-açúcar em Pernambuco	UFRPE - Recife	Clistenes Williams Araujo do Nascimento	Rayanna Jacques Agra Bezerra da Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0083-5.01/17	Fitossanidade	Diversidade de isolados de xanthomonas campestris pv. Campestris e detecção em sementes de brássicas	UFRPE - Recife	Elaineide Barbosa de Souza	Tarcísio Ferreira de Oliveira
BIC-1416-5.01/17	Fitossanidade	Qualidade biológica do solo em bacias representativas do sertão, agreste e mata pernambucana	UFRPE - Recife	Elvira Maria Regis Pedrosa	Lais Albina Silva
BIC-1903-5.03/17	Engenharia de Água e Solo	Cultivo hidropônico de mini melancia em substrato com uso de água salobra em ambiente protegido	UFRPE - Recife	Enio Farias de França e Silva	Camilla Conceicao Nunes de Oliveira
BIC-1149-5.05/17	Reprodução Animal	Paralisia laríngea associada à deficiência de cobre em caprinos	UFRPE - Recife	Fábio de Souza Mendonça	Thaiza Campelo Braga
BIC-1633-5.02/17	Energia de Biomassa Florestal	Sazonalidade ambiental e suas relações com o metabolismo vegetal e ciclagem de nutrientes em distintos gradientes topográficos no Araripe, Pernambuco	UFRPE - Recife	Fernando José Freire	Edilane Alice de Alcântara Assunção
BIC-0154-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Biodiversidade íctica na região costeira-estuarina do litoral de Pernambuco e Paraíba	UFRPE - Recife	Flávia Lucena Frédo	Mariane Gomes Barboza
BIC-1032-5.01/17	Fitotecnia	Hospedabilidade de meloidogyne em plantas medicinais	UFRPE - Recife	José Luiz Sandes de Carvalho Filho	Gabriel de Queiroz Calado
BIC-1833-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Identificação e caracterização molecular de leishmania spp. Em gatos domésticos (felis catus) no estado de Pernambuco- Brasil	UFRPE - Recife	Leucio Camara Alves	Caio Felipe Cavalcanti de Andrade Gomes
BIC-0533-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Otimização de dietas à base de palma orelha de elefante mexicana para bovinos e ovinos	UFRPE - Recife	Marcelo de Andrade Ferreira	Lucas Rodrigues de Farias
BIC-1016-5.01/17	Ciência do Solo	Recuperação de solo degradado com o uso de leguminosas e gramíneas adaptadas ao semiárido em Pernambuco	UFRPE - Recife	Maria Betânia Galvão dos Santos Freire	Rodrigo Francisco do Nascimento Paiva
BIC-0492-5.04/17	Pastagem e Forragicultura	Desmanthus e stylosanthes: recursos forrageiros nativos estratégicos para o semiárido de Pernambuco	UFRPE - Recife	Mércia Virginia Ferreira dos Santos	Lucas Ramos de Miranda
BIC-0180-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Monitoramento de atividades biológicas e antrópicas utilizando a acústica passiva em ecossistemas costeiros marinhos	UFRPE - Recife	Paulo Eurico Pires Ferreira Travassos	Eduarda Almeida da Silva Lima
BIC-0007-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Purificação e caracterização de enzimas fibrinolíticas obtidas de chlorella vulgaris	UFRPE - Recife	Raquel Pedrosa Bezerra	Rafaela Cavalcante de Barros
BIC-0068-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Impacto da toxoplasmose e neosporose na população animal na ilha de Fernando de Noronha, PE.	UFRPE - Recife	Rinaldo Aparecido Mota	Elaine Lidia da Silva
BIC-0521-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Efeitos das pressões sobre os ecossistemas costeiros do nordeste do Brasil usando acústica	UFRPE - Recife	Thierry Frédo	Camila Rito Gomes
BIC-0242-5.01/17	Ciência do Solo	Pedogênese de luvisolos ao longo de uma climosequência no estado de Pernambuco	UFRPE - Recife	Valdomiro Severino de Souza Junior	Marcos Vinicius Filgueira Oliveira Lima de Menezes
BIC-1441-5.01/17	Agrometeorologia	Agrometeorologia da palma e outras plantas forrageiras do semiárido Brasileiro: mensuração de dados técnicos e aplicação de práticas para melhoria da resiliência agrícola sob cenários de clima atual e futuro	UFRPE - Serra Talhada	Thieres George Freire da Silva	Gabriel Italo Novaes da Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1777-5.01/17	Fitotecnia	Fornecimento exógeno de prolina e extrato de alga no cultivo de mangueira tomy Atkins no semiárido.	UNIVASF	Ítalo Herbert Lucena Cavalcante	Renata Araújo e Amariz
BIC-1898-5.04/17	Nutrição e Alimentação Animal	Desempenho de ovelhas de descarte suplementadas com óleo de licuri na região do submédio vale do São Francisco	UNIVASF	Mário Adriano Ávila Queiroz	Rhamanne Santos Oliveira
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS					
BIC-1896-2.13/17	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	Análise ultraestrutural do desenvolvimento do sistema reprodutor masculino de <i>Aedes aegypti</i> exposto à radiação gama	CPqAM/FIOCRUZ	Fábio André Brayner dos Santos	Wellington de Almeida Oliveira
BIC-0888-2.13/17	Protozoologia de Parasitos	Ação de compostos heterocíclicos sintéticos da classe ftalil-tiazóis como imunomoduladores nas células mononucleares de portadores da leishmaniose tegumentar americana desafiadas in vitro por <i>Leishmania (viannia) braziliensis</i>	CPqAM/FIOCRUZ	Luiz Carlos Alves	Elda Priscila da Silva Souza
BIC-1878-2.02/17	Genética Humana e Médica	Análise dos níveis de expressão do gene <i>dnase113</i> e sua influência na patogênese da hepatite C	CPqAM/FIOCRUZ	Luydson Richardson Silva Vasconcelos	Matheus Melo Hirschle
BIC-1198-2.11/17	Imunologia Aplicada	Cinética de anticorpos antídengue materno-transferidos e sua influência na infecção pelo vírus dengue nos primeiros anos de vida em uma coorte de crianças seguidas no Recife, Pernambuco.	CPqAM/FIOCRUZ	Maria Cynthia Braga	Marília de Albuquerque Sena
BIC-0241-2.13/17	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	Caracterização de receptores da nova toxina inseticida <i>cry48-cry49</i> em larvas de <i>Culex quinquefasciatus</i>	CPqAM/FIOCRUZ	Maria Helena Neves Lobo Silva Filha	Vitória Maciel da Silva
BIC-1717-2.02/17	Genética Molecular e de Microorganismos	Parceiros e modo de ação de complexos do tipo eIF4f na iniciação da tradução em tripanosomatídeos	CPqAM/FIOCRUZ	Oswaldo Pompilio de Melo Neto	Rafaela Mikaella Arruda Martins da Silva
BIC-0697-2.02/17	Genética Molecular e de Microorganismos	Papilomavírus humano e câncer de pulmão: determinação da carga viral e sua relação com este câncer	UFPE - Recife	Antonio Carlos de Freitas	Ana Carine de Miranda Rios
BIC-2120-2.03/17	Morfologia Vegetal	Estratégias reprodutivas de espécies lenhosas em ecossistemas urbanos no nordeste do Brasil	UFPE - Recife	Ariadna Valentina de Freitas e Lopes	Távila Suelen Laurindo Gomes Alves
BIC-1131-2.12/17	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	Otimização e purificação parcial da L-asparaginase produzida por fungos endofíticos de <i>Tillandsia catimbauensis</i>	UFPE - Recife	Cristina Maria de Souza Motta	Carla Fernandes dos Santos
BIC-0576-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Fungos de folhedo em áreas de mata atlântica do nordeste	UFPE - Recife	Elaine Malosso	Geovana Cristina Batista de Lima
BIC-0598-2.04/17	Zoologia Aplicada	Uso integrado de métodos bioacústicos, análise molecular e de modelagem espacial na distribuição de quirópteros insetívoros no nordeste do Brasil	UFPE - Recife	Enrico Bernard	Laura Thomázia de Lucena Damasceno
BIC-0517-2.10/17	Farmacologia Bioquímica e Molecular	Investigação da atividade citotóxica contra células tumorais de compostos derivados da reação Morita-Baylis-Hillman	UFPE - Recife	Gardenia Carmen Gadelha Militão	Julia Leite Cordeiro de Souza
BIC-1852-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Diversidade de fungos micorrízicos arbusculares (FMA) em áreas de brejo de altitude e caatinga em Pernambuco	UFPE - Recife	Gladstone Alves da Silva	Julyana Maria da Silva
BIC-1550-2.10/17	Farmacologia Geral	Avaliação da atividade anti-inflamatória de <i>Miconia prasina</i> (sw.) DC.	UFPE - Recife	Jaciana dos Santos Aguiar	Rayane Keyti da Silva Francisco

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0692-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	Taxonomia dos briozoários da barra de catuama e carne de vaca, litoral norte do estado de Pernambuco	UFPE - Recife	Leandro Manzoni Vieira	Francisco das Chagas Silva Neto
BIC-1185-2.08/17	Química de Macromoléculas	Purificar através de método simples uma lectina coagulante de moringa oleifera (cmol) e avaliar sua atividade antibacteriana	UFPE - Recife	Luana Cassandra Breitenbach Barroso Coelho	Larissa Camilo Dias
BIC-0224-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Diversidade florística no estado de Pernambuco: taxonomia e status de conservação.	UFPE - Recife	Marccus Vinicius da Silva Alves	Arthur Macedo Rocha
BIC-0967-2.03/17	Fisiologia Vegetal	Caracterização de redes ecofisiológicas de leucaena leucocephala (lam.) De wit à estresses abióticos	UFPE - Recife	Marciel Teixeira de Oliveira	Josimar Matias da Silva
BIC-0405-2.01/17	Biologia Geral	Desenvolvimento de eletrodos biossensíveis baseados em nanopartículas de ouro para o diagnóstico diferencial de HPV	UFPE - Recife	Maria Danielly Lima de Oliveira	Léony Soares de Oliveira
BIC-0494-2.03/17	Fisiologia Vegetal	Influência da salinidade no ritmo circadiano em plantas de cenostigma pyramidale	UFPE - Recife	Mauro Guida dos Santos	Rafaela Ferreira Lopes
BIC-0072-2.08/17	Química de Macromoléculas	Lectinas e inibidores de tripsina de origem vegetal: aplicação como inseticida e avaliação de mecanismos de ação	UFPE - Recife	Patrícia Maria Guedes Paiva	Bárbara Stefany da Silva Souza
BIC-1905-2.03/17	Morfologia Vegetal	Sinalização química em sistemas de polinização especializados: o papel de perfumes florais na interação entre plantas produtoras de óleo e abelhas coletoras de óleo	UFPE - Recife	Paulo Milet Pinheiro	Bruna Rafaely Fernandes da Silva Sousa
BIC-0379-2.04/17	Zoologia Aplicada	Avaliação ecotoxicológica e riscos ambientais de tintas anti-incrustantes em peixes	UFPE - Recife	Paulo Sérgio Martins de Carvalho	Dayana Silva de Aquino
BIC-0428-2.08/17	Química de Macromoléculas	Imobilização de tripsinas de peixes em filmes de quitosana/colágeno e avaliação de seu potencial na cicatrização de lesões cutâneas.	UFPE - Recife	Ranilson de Souza Bezerra	Jennifer Silva de Farias
BIC-0378-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Prospecção de leveduras clínicas emergentes: abordagens fenotípicas e genotípicas aplicadas em modelos biológicos com ênfase em estratégias de controle da formação de biofilme e alvos terapêuticos fúngicos	UFPE - Recife	Rejane Pereira Neves	Maria Eduarda Ferro de Mello
BIC-1298-2.02/17	Genética Humana e Médica	Fatores genéticos humanos envolvidos no curso da infecção pelo HIV-1 e na resposta a terapia antirretroviral	UFPE - Recife	Sergio Crovella	Jessyca Kalyne Farias Rodrigues
BIC-0292-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Diversidade de agaricomycetes e seu uso em biorremediação de efluentes têxteis	UFPE - Recife	Tatiana Baptista Gibertoni	Lucas Trindade Lucena da Silva
BIC-0148-2.08/17	Química de Macromoléculas	Lectinas de origem vegetal: purificação, caracterização e avaliação de atividades biológicas	UFPE - Recife	Thiago Henrique Napoleão	Rayssa Perla Martins França
BIC-0386-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	Taxonomia do gênero stelletta schmidt, 1862 (porifera) para o nordeste do Brasil	UFPE - Recife	Ulisses dos Santos Pinheiro	Thales Almeida Barros
BIC-1752-2.10/17	Farmacologia Cardiorrenal	Avaliação do efeito antagonista dos receptores alfa-adrenérgicos de compostos contendo o anel de pirimidinona: candidatos a fármacos anti-hipertensivos.	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Alice Valença Araújo	Sidiane Barros da Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1715-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	Taxonomia integrativa dos cnidários bentônicos do norte-nordeste do Brasil. Inventário faunístico e coleções de referência.	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Carlos Daniel Perez	Andreza Campos de Moura
BIC-0318-2.02/17	Genética Animal	Estudo da bactéria intracelular wolbachia pipientis no grupo saltans de drosophila	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Claudia Rohde	Taiane de Lima Silva
BIC-1327-2.04/17	Paleozoologia	Identificação ontogenética e estratégias de desenvolvimento de arcossauros (reptilia, archosauria) por meio de análise paleohistológica dos ossos apendiculares	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Juliana Manso Sayão	Esaú Victor de Araújo
BIC-0394-2.10/17	Farmacologia Geral	Estudo inibitório de atividades in vitro de venenos de serpentes do gênero bothrops	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Roberta Jeane Bezerra Jorge	Raquel Kamila de França Melo
BIC-0912-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Produção de endotoxinas por bacillus thuringiensis com ação larvicida contra lagarta-do-cartucho (spodoptera frugiperda)	UFRPE - Recife	Ana Lúcia Figueiredo Porto	Lívia Santos de Freitas
BIC-0575-2.02/17	Genética Molecular e de Microorganismos	Estudo dos mecanismos regulatórios da expressão do gene blakpc em isolados clínicos de morganela morganii e providencia stuartii	UFRPE - Recife	Anna Carolina Soares Almeida	Bárbara Schneyder Oliveira Pereira da Fonseca
BIC-0376-2.03/17	Botânica Aplicada	Efeitos alelopáticos da macrófita aquática cabomba aquatica aubl. Sobre o crescimento de espécies fitoplanctônicas com ênfase em cianobactérias	UFRPE - Recife	Ariadne do Nascimento Moura	Rafael Henrique de Moura Falcão
BIC-2169-2.05/17	Ecologia de Ecossistemas	Herbáceas anuais e perenes da caatinga respondem de forma similar às variações na disponibilidade hídrica?	UFRPE - Recife	Elcida de Lima Araújo	Júlia Arruda Simões
BIC-1757-2.05/17	Ecologia de Ecossistemas	Tipos funcionais vegetais em ecossistemas do nordeste Brasileiro: diagnóstico do comportamento da paisagem sob condição natural	UFRPE - Recife	Rejane Magalhães de Mendonça Pimentel	Yasmim Victória de Araújo e Silva
BIC-1597-2.03/17	Botânica Aplicada	Impacto de diferentes manejos do solo sobre as comunidades microbianas em áreas cultivadas na região do vale do São Francisco	UNIVASF	Adriana Mayumi Yano de Melo	Esther Novic Silva
BIC-0683-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Estrutura e composição de comunidades de fungos micorrízicos arbusculares em áreas de caatinga nativa e cultivadas sob diferentes manejos no vale do São Francisco	UNIVASF	Danielle Karla Alves da Silva	Lilian Araujo Rodrigues
BIC-2098-2.13/17	Helmintologia de Parasitos	Levantamento da helmintofauna de lagartos no ecossistema caatinga	UNIVASF	Leonardo Barros Ribeiro	Jayelen Alves Ferreira
BIC-1891-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Resistência a antibacterianos e metais pesados em cepas de escherichia coli isoladas do rio São Francisco, região de Petrolina/PE	UNIVASF	Mateus Matiuuzzi da Costa	Luzineide dos Santos
BIC-2168-2.01/17	Biologia Geral	Fungos micorrízicos arbusculares, nematofauna e qualidade dos frutos oriundos de plantios de mangueira (mangifera indica l.) E de videira (vitis vinifera l.) Produzidas organicamente ou convencionalmente no vale do submédio São Francisco	UPE - Petrolina	Maryluce Albuquerque da Silva Campos	Heverton Vieira de Souza

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0700-2.03/17	Botânica Aplicada	Uso combinado de fungos micorrízicos arbusculares e adubos orgânicos para maximização da produção de compostos bioativos foliares em maracujazeiro-amarelo (<i>passiflora edulis</i> f. <i>Flavicarpa</i> deg.)	UPE - Recife e RMR	Fábio Sérgio Barbosa da Silva	Brena Coutinho Muniz
BIC-1640-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Caracterização dos mecanismos genéticos envolvidos na estabilidade da resistência à colistina em isolados hospitalares de <i>pseudomonas aeruginosa</i>	UPE - Recife e RMR	Marcia Maria Camargo de Morais	Ingrid Aparecida Pereira da Silva
BIC-1706-2.02/17	Genética Animal	Análise citogenômica de espécies de <i>eurysternus</i> (coleoptera: scarabaeidae): uma abordagem cromossômico evolutiva	UPE - Recife e RMR	Rita de Cássia de Moura	Liliane Lopes Mota
CIÊNCIAS DA SAÚDE					
BIC-1345-4.06/17	Saúde Pública	“Desenvolvimento, avaliação e validação de um kit molecular baseado em pcr em tempo real com tecnologia nacional para o diagnóstico da tuberculose	CPqAM/ FIOCRUZ	Haiana Charifker Schindler	Danyelee Costa de Mello
BIC-2265-4.06/17	Saúde Pública	Análise do índice de boas práticas no atendimento ao pré-natal, parto e puerpério: Projeto Rede Cegonha	CPqAM/ FIOCRUZ	Rafael da Silveira Moreira	Geraldo Duarte Santos
BIC-1292-4.01/17	Saúde Materno-Infantil	Perfil epidemiológico das gestantes com restrição de crescimento de início precoce atendidas em um hospital escola de Pernambuco	FPS-IMIP	Alex Sandro Rolland de Souza	Marília Wanderley de Siqueira Galindo
BIC-0271-4.01/17	Clínica Médica	Identificação das mutações itd e tkd do gene <i>flt3</i> em pacientes com leucemia promielocítica aguda	HEMOPE	Raul Antônio Morais Melo	Bruno Luiz Gomes de Albuquerque Conceição
BIC-1402-4.03/17	Farmacognosia	Avaliação da atividade gastroprotetora do óleo essencial das folhas de eugenia brejoensis mazine (myrtaceae) em úlcera gástrica	UFPE - Recife	Almir Gonçalves Wanderley	Roberta Queiroz da Silva Lima
BIC-0771-4.01/17	Cirurgia	Registro nacional de dados em cirurgia bariátrica no Brasil	UFPE - Recife	Álvaro Antônio Bandeira Ferraz	Victor Gomes Lacet Cabral da Costa
BIC-0781-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Intervenção fisioterapêutica no pré e no pós operatório de cirurgia de redesignação de sexo: uma série de casos	UFPE - Recife	Andrea Lemos Bezerra de Oliveira	Julio Henrique Policarpo
BIC-0648-4.01/17	Clínica Médica	Avaliação da atividade imunomoduladora e antifibrótica de estatinas em pacientes portadores de esclerose sistêmica	UFPE - Recife	Andrea Tavares Dantas	Victória Pimentel Jatobá
BIC-1655-4.01/17	Clínica Médica	Perfil clínico, epidemiológico e laboratorial dos pacientes acometidos por febre chikungunya e manifestações reumatológicas	UFPE - Recife	Angela Luzia Branco Pinto Duarte	Marina Coelho Moraes de Brito
BIC-0933-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Avaliação farmacodinâmica de glicocorticoides tópicos: desenvolvimento de correlações in vitro – in vivo	UFPE - Recife	Davi Pereira de Santana	Maria Amélia Paiva Ferruccio
BIC-0850-4.09/17	Educação Física	Exercício intermitente de alta intensidade: mecanismos envolvidos em sua recuperação	UFPE - Recife	Eduardo Zapatterra Campos	Silvestre Gomes de Oliveira Neto
BIC-0706-4.05/17	Bioquímica da Nutrição	Repercussões da privação de alimento durante as primeiras 4 horas da fase ativa de ratas adolescentes alimentadas com dieta padrão para roedores sobre parâmetros de crescimento e metabolismo	UFPE - Recife	Elizabeth do Nascimento	Alexandra Rabello Freire

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1029-4.01/17	Saúde Materno-Infantil	Anafilaxia: conduta dos profissionais cirurgião dentista bucomaxilofacial na cidade do Recife – PE	UFPE - Recife	Emanuel Savio Cavalcanti Sarinho	Amanda Freire de Melo Vasconcelos
BIC-0256-4.04/17	Enfermagem de Saúde Pública	Círculos de cultura como estratégia metodológica educativa com adolescentes na prevenção e controle da hanseníase	UFPE - Recife	Estela Maria Leite Meirelles Monteiro	Débora Maria Santana da Silva
BIC-1774-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Avaliação do potencial profilático e terapêutico de novos heterocíclicos tiazóis na esquistossomose mansônica.	UFPE - Recife	Gevanio Bezerra de Oliveira Filho	Fernanda Thais de Lima Lopes
BIC-1168-4.01/17	Clínica Médica	Dinâmica da carga viral em transplantados de fígado com infecção pelo vírus da hepatite c submetidos ao tratamento com os novos antivirais de ação direta (DAAS)	UFPE - Recife	Heloiisa Ramos Lacerda de Melo	Clarissa Ramos Lacerda de Melo
BIC-1284-4.04/17	Enfermagem Psiquiátrica	Avaliação da efetivação de políticas públicas para álcool e outras drogas no estado de Pernambuco	UFPE - Recife	Iracema da Silva Frazão	Ana Carolina Cavalcante da Silva
BIC-1556-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Síntese, caracterização estrutural e avaliação da atividade anticancer de novos derivados imidazolidínicos	UFPE - Recife	Ivan da Rocha Pitta	Kainara Tâmelá Lira de França Santos
BIC-1163-4.03/17	Análise Toxicológica	Estudo fitoquímico e avaliação inseticida de óleos essenciais das folhas de croton argyrophyllus e croton tetradenius sobre o aedes aegypti	UFPE - Recife	Ivone Antônia de Souza	Poliana Ferreira de Farias
BIC-0563-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Síntese, caracterização estrutural e avaliação da atividade antimicrobiana in vitro de derivados da série 2-tiofenotiossemicarbazonas	UFPE - Recife	Jamerson Ferreira de Oliveira	Hanna Katarina Lopes Ferreira
BIC-0196-4.01/17	Cirurgia	Gel de exopolissacarídeo celulósico: testes físico-químicos e avaliação da resposta após implante	UFPE - Recife	José Lamartine de Andrade Aguiar	Emerson Leonardo de Moura Santos
BIC-1543-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Desenvolvimento de novos sistemas de liberação nanoestruturados para combate ao câncer de mama	UFPE - Recife	José Lamartine Soares Sobrinho	Igor Eduardo Silva Arruda
BIC-1312-4.01/17	Cirurgia	Avaliação clínico-laboratorial da criança com dor abdominal nas emergências pediátricas e alguns diagnósticos diferenciais	UFPE - Recife	José Luiz de Figueiredo	Carolina Vieira de Oliveira Salerno
BIC-1630-4.01/17	Cirurgia	Inovação no ensino das bases da técnica cirúrgica na graduação médica: construtivismo aplicado a intervenções cirúrgicas simuladas em modelos sintéticos & biológicos	UFPE - Recife	Josemberg Marins Campos	Bianca de Oliveira Ferraz Gominho
BIC-1733-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Eficácia e eficiência de produtos assistivos nacionais sobre a grafomotricidade de crianças com discinesia	UFPE - Recife	Laura Bezerra Martins	Fernanda Karinne Souza de Lima Lopes
BIC-1357-4.03/17	Farmacotecnia	Bioequivalência de antibiótico para administração tópica	UFPE - Recife	Leila Bastos Leal	Camila de Almeida Perez Pimenta
BIC-0529-4.03/17	Farmacognosia	Plataforma para o desenvolvimento e avaliação de fitoterápicos padronizados	UFPE - Recife	Luiz Alberto Lira Soares	Amanda Samson de Oliveira
BIC-0343-4.03/17	Farmacotecnia	Aplicação da plataforma cyclomolder para estudos in silico de complexos de inclusão com ciclodextrinas e seus derivados	UFPE - Recife	Marcelo Montenegro Rabello	Fabiola Freitas França Galvão de Oliveira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0559-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Apq-0903- 4.03/15 - síntese, caracterização estrutural e avaliação do efeito antitumoral in vitro e em modelos in vivo de novas moléculas acridinas-n-acilhidrazonas	UFPE - Recife	Maria do Carmo Alves de Lima	Maria José Cristiane da Silva
BIC-0423-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Avaliação in vitro e in vivo dos mecanismos imunomodulatórios da simvastatina e artovastatina em pacientes portadores de osteoartrite de joelho	UFPE - Recife	Michelly Cristiny Pereira	Vanessa Mylenna Florêncio de Carvalho
BIC-1077-4.03/17	Análise Toxicológica	Avaliação de mecanismos imunológicos de novos derivados tiazolidínicos antivirais para o zikavírus	UFPE - Recife	Moacyr Jesus Barreto de Melo Rêgo	Lília Vieira Galdino
BIC-1939-4.03/17	Farmacotecnia	Dispersões sólidas ternárias para incremento de solubilidade do fármaco posaconazol	UFPE - Recife	Monica Felts de La Roca Soares	Lorena de Medeiros Batista
BIC-0342-4.09/17	Educação Física	Efeito da intensidade do alongamento sobre as respostas neuromusculares: um estudo randomizado e controlado	UFPE - Recife	Natalia Barros Beltrao	Anderson Luiz Vieira Barbosa
BIC-0827-4.03/17	Farmacotecnia	Obtenção de hidróxidos duplos lamelares para carreamento de fármacos através de secagem por spray-drying e liofilização	UFPE - Recife	Pedro Jose Rolim Neto	Emerson de Oliveira Silva
BIC-1776-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Efeito do tratamento neonatal com l-triptofano no desenvolvimento craniofacial e do córtex cerebral em ratos submetidos a um modelo experimental de microcefalia.	UFPE - Recife	Raul Manhaes de Castro	Patrícia Soares da Silva
BIC-1360-4.03/17	Farmacotecnia	Desenvolvimento tecnológico de formas farmacêuticas sólidas à base de lpsf/gq-238 para o tratamento esquistossomíida e tripanossomíida	UFPE - Recife	Rosali Maria Ferreira da Silva	Lucas Alison do Nascimento Santos
BIC-1841-4.01/17	Cirurgia	Avaliação do desempenho do gel de biopolímero de cana-de-açúcar no tratamento da disfunção erétil em coelhos	UFPE - Recife	Salvador Vilar Correia Lima	Caio César Paes Monteiro
BIC-0995-4.03/17	Análise Toxicológica	Avaliação do potencial anticâncer de novos derivados naftoquinônicos	UFPE - Recife	Teresinha Gonçalves da Silva	Etna Paulicéa Marques da Silva
BIC-1411-4.09/17	Educação Física	Efeito do exercício intervalado imposto com intensidade baseada na autoseleção e em uma medida direta nas respostas afetivas e na pressão arterial de idosos hipertensos.	UFPE - Recife	Tony Meireles dos Santos	Fernanda de Lira Moraes
BIC-1635-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Efeitos da atividade física voluntária materna sobre as alterações cardiopulmonares apresentadas pela prole de ratos provenientes de mães submetidas à desnutrição proteica perinatal	UFPE - Vitória de Sto. Antão	João Henrique da Costa Silva	Reginaldo Luis da Rocha Junior
BIC-1236-4.05/17	Bioquímica da Nutrição	Avaliação dos efeitos de dieta hiperlipídica pós-desmame sobre parâmetros cardiometabólicos de ratos submetidos à dieta hipoproteica perinatal	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Mariana Pinheiro Fernandes	Ezequiel Moura dos Santos
BIC-0191-4.09/17	Educação Física	Prática de atividades físicas e determinantes sociodemográficos e psicossociais em estudantes do ensino médio no estado de Pernambuco	UFRPE - Recife	Rafael Miranda Tassitano	Tuillamys Virgínia de Oliveira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-2029-4.01/17	Clínica Médica	Associação entre o processo de urbanização, o risco cardiovascular e doença cardiovascular subclínica em populações indígenas da bacia hidrográfica do rio São Francisco: efeitos das barragens e transposição do São Francisco	UNIVASF	Anderson da Costa Armstrong	Carla Santos Araújo
BIC-0860-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Síntese, caracterização estrutural e avaliação leishmanicida in vitro de novas tiossemicarbazonas	UNIVASF	Anekécia Lauro da Silva	Douglas da Conceição Alves de Lima
BIC-1521-4.09/17	Educação Física	Impacto dos traços de perfeccionismo mediado pela orientação às metas sobre a percepção de coesão de grupo de jovens atletas do estado de Pernambuco	UNIVASF	José Roberto Andrade do Nascimento Junior	Carla Thamires Laranjeira Granja
BIC-1586-4.09/17	Educação Física	Treinamento de força como estratégia na prevenção de quedas em idosos: um ensaio clínico randomizado	UNIVASF	Mariana Ferreira de Souza	Lucas Gabriel Magalhães Gonçalves
BIC-1260-4.01/17	Clínica Médica	Desenvolvimento de algoritmos de inteligência artificial para predição da gravidade da doença hepática causada pelo vírus da hepatite c (hcv)	UNIVASF	Rodrigo Feliciano do Carmo	Bruna Manuella Souza Silva
BIC-1397-4.03/17	Farmacognosia	Avaliação da interação entre albumina bovina e derivados espiro-acridinas com atividade anticâncer	UPE - Garanhuns	Sinara Monica Vitalino de Almeida	Jocasta Souto Cardoso
BIC-2199-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Efeito da intensidade do alongamento sobre as respostas neuromusculares agudas e crônicas em sujeitos de diferentes faixas etárias: um estudo randomizado e controlado	UPE - Petrolina	Rodrigo Cappato de Araújo	Amanda de Araújo Valença
BIC-1539-4.05/17	Análise Nutricional de População	Aspectos sócio demográficos, nutricionais e cognitivos, síndrome da fragilidade e sua relação com a funcionalidade familiar de idosos	UPE - Recife e RMR	Ana Celia Oliveira dos Santos	Isabelli Queiroz de Souza
BIC-1011-4.02/17	Materiais Odontológicos	Análise da satisfação com a vida de graduandos desempenhando a atividade clown na rotina hospitalar	UPE - Recife e RMR	Arnaldo de França Caldas Junior	Myruska Vilela de Oliveira
BIC-2105-4.01/17	Clínica Médica	Ritmo circadiano e variabilidade de isquemia miocárdica silenciosa analisada pelo holter de 24 horas em pacientes após episódio de infarto agudo do miocárdio	UPE - Recife e RMR	Dário Celestino Sobral Filho	Brenno Frankl Ynn Alves Sá
BIC-2285-4.01/17	Clínica Médica	Avaliação dos polimorfismos +191 e +292 do gene Igals3 na doença crônica do fígado causada pelo vírus da hepatite c (hcv)	UPE - Recife e RMR	Patrícia Muniz Mendes Freire de Moura	Marina Raposo Gueiros
BIC-0285-4.02/17	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial	Avaliação dos efeitos ansiolíticos e sedativos do cloridrato de ciclobenzaprina em cirurgias de terceiros molares	UPE - Recife e RMR	Ricardo José de Holanda Vasconcellos	Thaís Tamires Fortaleza Spinelli de Freitas
CIÊNCIAS EXATAS					
BIC-0751-1.06/17	Química Inorgânica	Filmes finos poliméricos nanoestruturados com sensibilizadores nanoparticulados para sistemas fotocatalíticos	CETENE	Giovanna Machado	Camila Fragoço Siqueira Campos
BIC-0201-1.05/17	Física da Matéria Condensada	Produção e caracterização de nanopartículas de zno via sol-gel proteico utilizando soro de leite.	IF SERTÃO-PE	Marcelo Souza da Silva	Carlos Hugo Magalhães e Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1830-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Aumento da qualidade de código na programação de controladores eletrônicos de baixo custo	UACSA/UFPE	João Henrique Correia Pimentel	Selecione
BIC-1729-1.05/17	Áreas Clássicas de Fenomenologia e suas Aplicações	Dinâmica não-linear com lasers ou circuitos eletrônicos	UACSA/UFPE	Marcos Cesar Santos Oriá	Lucas Leonardo Araújo de Freitas
BIC-1303-1.03/17	Sistemas de Computação	Otimização do ambiente de aprendizagem openredu para suporte a edm e learning analytics	UFPE - Recife	Alex Sandro Gomes	Juliano Cezar Teles Vaz
BIC-2070-1.06/17	Química Analítica	Avaliação do teor de metais como contaminantes em artigos de bijuteria, produtos alimentícios, produtos de embalagem e detergentes usando ICP OES e FAAS	UFPE - Recife	Ana Paula Silveira Paim	André Philipe Simões da Silva
BIC-0513-1.02/17	Estatística	Inferência em modelos de regressão	UFPE - Recife	Audrey Helen Mariz de Aquino Cysneiros	Arthur Carneiro Leão Machado
BIC-0689-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	X-collab - um mecanismo inteligente de apoio à colaboração em fóruns de ava	UFPE - Recife	Cristine Martins Gomes de Gusmão	Douglas Tavares Ribeiro Paulino Silva
BIC-0613-1.05/17	Física Geral	Informação quântica com ensembles atômicos	UFPE - Recife	Daniel Felinto Pires Barbosa	Linda Inez Barbosa de Oliveira Brasil
BIC-1835-1.03/17	Sistemas de Computação	Redes ethernet automotivas: desafios e oportunidades	UFPE - Recife	Divanilson Rodrigo de Sousa Campelo	Belarmino Goriach Lira
BIC-2087-1.06/17	Físico-Química	Estudo dos efeitos específicos de íons em micelas catiônicas reversas e sua aplicação na síntese de nanopartículas de sílica-gel	UFPE - Recife	Filipe da Silva Lima	Giulia Di Credico Paranhos
BIC-0677-1.06/17	Química Analítica	Desenvolvimento e estudo de método eletroanalítico para determinação de resíduos de disparo de arma de fogo e associação do mesmo com espectroscopia Raman	UFPE - Recife	Madalena Carneiro da Cunha Areias	Leandro Paulo da Silva
BIC-0926-1.08/17	Oceanografia Biológica	Classificação ontogenética e padrões de crescimento alométrico de rhinosardinia bahiensis (Steindachner, 1879) e cetengraulis edentulus (Cuvier, 1829) em um estuário tropical: estuário do Rio Goiana - resex Acaú-Goiana (PE/PB).	UFPE - Recife	Mário Barletta	Aline Armelline Lima
BIC-0878-1.07/17	Geografia Física	Influência climática na distribuição espaço-temporal dos casos de dengue, zika e chicungunya na cidade do Recife	UFPE - Recife	Ranyére Silva Nóbrega	Joyce Gleyce Marinho da Silva
BIC-2112-9.14/17	Engenharia Cartográfica	Geodésia ambiental: monitoramento dos recursos hídricos, linha de costa e impactos relacionados	UFPE - Recife	Rodrigo Mikosz Gonçalves	Raquel Arcoverde Vila Nova
BIC-0652-1.05/17	Física Atômica e Molecular	Interações coerentes e efeitos cooperativos em sistemas atômicos	UFPE - Recife	Sandra Sampaio Vianna	Adriel Filipe Lins Alves da Silva
BIC-0262-1.06/17	Química Inorgânica	Núcleo de excelência em materiais lantanídicos: de uma abordagem teórica-experimental à aplicação tecnológica	UFPE - Recife	Severino Alves Júnior	Suelen Catherine Farias Pereira
BIC-0929-1.06/17	Físico-Química	Design de novos antagonistas da enzima 3-hidróxi-quinurenina transaminase de aedes aegypti	UFPE - Recife	Thereza Amélia Soares	Larissa Dias da Silva
BIC-1344-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Análise extratores de característica para reconhecimento de face	UFPE - Recife	Tsang Ing Ren	Caio Carvalho de Abreu e Lima

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1255-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Redes neurais quânticas: modelos, algoritmos de aprendizado e seleção de arquitetura	UFRPE - Recife	Adenilton José da Silva	Ismael Cesar da Silva Araujo
BIC-0026-1.06/17	Química Analítica	Desenvolvimento e aplicações de sistemas de análises em fluxo automatizados explorando imobilização de reagente / detecção em fase sólida para a determinação de adulterantes em leite.	UFRPE - Recife	André Fernando Lavorante	Arthur Luís Silva de Araújo
BIC-0817-1.06/17	Química Orgânica	Uso de óleos essenciais, extratos e compostos puros como ingredientes ativos em novos produtos formulados para o manejo integrado de pragas no estado de Pernambuco	UFRPE - Recife	Claudio Augusto Gomes da Camara	Douglas Amorim dos Santos
BIC-0470-1.05/17	Física da Matéria Condensada	Cristais líquidos: efeito hall térmico e película de diodos térmicos para aplicação sobre vidros	UFRPE - Recife	Erms Rodrigues Pereira	Lidiane Maria de Souza
BIC-1440-1.03/17	Sistemas de Computação	Desenvolvimento de um algoritmo para contagem automática de cromossomos	UFRPE - Recife	Filipe Rolim Cordeiro	Maria Fernanda Souza Andrade
BIC-1490-1.01/17	Análise	Sobre um sistema de equações de schrödinger quase lineares com crescimento exponencial em \mathbb{R}^n	UFRPE - Recife	Tarciana Maria Santos da Silva	Elizabeth Bispo dos Santos
BIC-1489-1.03/17	Teoria da Computação	Sistemas quânticos abertos: capacidade computacional e aplicações em aprendizado de máquinas e redes neurais sem pesos	UFRPE - Recife	Wilson Rosa de Oliveira Junior	Adrião Cavalcanti de Albuquerque Filho
BIC-0642-1.06/17	Química Analítica	Desenvolvimento de métodos analíticos baseados em nanopartículas de carbono para determinação de níveis traços de pesticidas em alimentos	UFRPE - Serra Talhada	Marcelo Batista de Lima	Francisca Suene Alcântara Siqueira
BIC-0675-1.07/17	Meteorologia	Estudo das projeções de mudanças climáticas no processo de desertificação no estado de Pernambuco	UFRPE - Serra Talhada	Thalyta Soares dos Santos	João Pedro Alves de Souza Santos
BIC-2073-1.07/17	Geografia Física	Integração de modelos para análise multinível dos geossistemas do submédio São Francisco	UPE - Petrolina	Lucas Costa de Souza Cavalcanti	Lays Cristhine Santos Barbosa
BIC-0710-1.01/17	Matemática Aplicada	Avaliação das transferências térmicas no solo na mesorregião do agreste pernambucano	UPE - Recife e RMR	Willames de Albuquerque Soares	Leandro Barros Corrêa de Amorim
CIÊNCIAS HUMANAS					
BIC-1499-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Repercussões do PNLD em livros didáticos de alfabetização aprovados no período de 1998-2016	UFPE - Caruaru	Alexsandro da Silva	Vanessa Maria dos Santos Gomes
BIC-1095-7.08/17	Currículo	As práticas curriculares de professores do ensino fundamental que se encontram na condição de estudantes do curso de pedagogia: uma análise do movimento entre os conteúdos da formação e a prática docente	UFPE - Caruaru	Lucinalva Andrade Ataíde de Almeida	Viviane Ferreira de Souza
BIC-0804-7.07/17	Psicologia Cognitiva	Resolução, compreensão e produção de textos matemáticos por crianças do ensino fundamental	UFPE - Recife	Alina Galvão Spinillo	Leandro Lage Macedo
BIC-1910-7.07/17	Psicologia Social	Homens e práticas em saúde na microrregião de SUAPE, em Pernambuco	UFPE - Recife	Benedito Medrado-Dantas	Débora Caramori Rorato

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1115-8.01/17	Linguística Aplicada	Temáticas sociais: currículo e a organização textual-discursiva dos livros didáticos de português aprovados no PNLD 2017	UFPE - Recife	Clecio dos Santos Bunzen Júnior	Pollyanna Cristina Quadros de Souza
BIC-1652-7.02/17	Sociologia Rural	Mestrança, cultura do trabalho e maritimidade na pesca artesanal em Pernambuco	UFPE - Recife	Cristiano Wellington Noberto Ramalho	Ramona Raissa do Nascimento Guerra Melo Ribeiro
BIC-1578-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	O programa nacional do livro didático (PNLD) e as mudanças nos livros didáticos de alfabetização	UFPE - Recife	Eliana Borges Correia de Albuquerque	Açucena Jorgiana Rodrigues
BIC-2103-7.09/17	Políticas Públicas	Os impactos do programa mãe coruja pernambucana nas dinâmicas social e eleitoral	UFPE - Recife	Enivaldo Carvalho da Rocha	Caio Vinício Malaquias do Vale
BIC-1343-7.01/17	Ética	O liberalismo a Brasileira: quando a casa grande estende-se para a cidade	UFPE - Recife	Erico Andrade M. de Oliveira	Priscila Vera dos Santos
BIC-1373-7.06/17	Geografia Regional	Interação e dinâmica de substâncias produzidas por líquens terrícolas com neossolos quartzarênicos de tabuleiros costeiros do nordeste	UFPE - Recife	Eugênia Cristina Gonçalves Pereira	Beatriz Teixeira de Araujo Clemente
BIC-0580-7.09/17	Comportamento Político	Regulação partidária na América Latina	UFPE - Recife	Gabriela da Silva Tarouco	Rayana Burgos dos Santos
BIC-1286-7.02/17	Outras Sociologias Específicas	Cidadania, diversidade sexual e política institucional no Brasil contemporâneo	UFPE - Recife	Gustavo Gomes da Costa Santos	Bruno Leonardo Ribeiro de Melo
BIC-0961-7.07/17	Psicologia Social	Significados e práticas sobre os campos dos direitos sexuais e dos direitos reprodutivos: uma análise interseccional com mulheres e homens jovens e suas redes de convívio em território de desenvolvimento econômico	UFPE - Recife	Jaileila de Araújo Menezes	Edson Araujo Soares
BIC-0497-7.07/17	Psicologia Social	Práticas sexuais, marcadores sociais e vulnerabilidade ao HIV/AIDS entre homens que fazem sexo com homens na região metropolitana do Recife	UFPE - Recife	Karla Galvão Adrião	Tiago Alexandre de Souza
BIC-0743-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Estudo do processo de uma produção audiovisual como estratégia didática para a construção do conhecimento na perspectiva de uma aprendizagem significativa	UFPE - Recife	Kátia Aparecida da Silva Aquino	Leônidas Pessoa dos Santos Júnior
BIC-1096-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Aula universitária no contexto de tecnologias digitais da informação e da comunicação: relação professor-estudante em questão	UFPE - Recife	Kátia Maria da Cruz Ramos	Juliana Rodrigues Ferreira Andrade
BIC-0185-7.07/17	Psicologia Social	Práticas sexuais, marcadores sociais e vulnerabilidade ao HIV/AIDS entre homens que fazem sexo com homens na região metropolitana do Recife	UFPE - Recife	Luís Felipe Rios do Nascimento	Andreza Luiza Oliveira da Silva
BIC-1057-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Avaliação da apropriação da escrita alfabética: quais as concepções, orientações e propostas avaliativas para o ciclo de alfabetização presentes nas coleções aprovadas no PNLD 2013 e 2016?	UFPE - Recife	Magna do Carmo Silva Cruz	Karina Santos do Nascimento
BIC-1062-8.01/17	Linguística Histórica	Sintagmas preposicionais predicados em sentenças nominais na história do português	UFPE - Recife	Marcelo Amorim Sibaldo	Maria Eduarda Genuíno de Albertin

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-2323-7.07/17	Psicologia do Desenvolvimento Humano	Práticas sociais e cultura do grupo de brinquedo: concepções de adultos e perspectivas de crianças	UFPE - Recife	Maria Isabel Patrício de Carvalho Pedrosa	Karolyne Silva Costa
BIC-0534-7.09/17	Políticas Públicas	Mais recursos ou melhor gestão? Uma análise do impacto das transferências federais sobre o desempenho das políticas públicas de educação e saúde no Brasil	UFPE - Recife	Mariana Batista da Silva	Felipe Lira Afonso Ferreira Paiva
BIC-0167-7.08/17	Tópicos Específicos de Educação	As práticas de gestores e docentes visando tornar a escola de ensino médio atrativa para os jovens estudantes.	UFPE - Recife	Ramon de Oliveira	Maria Eduarda Lopes da Silva
BIC-0807-7.03/17	Antropologia Urbana	Artes do barro: técnicas, criatividade e autoriano Alto do Moura	UFPE - Recife	Roberta Bivar Carneiro Campos	Lucas Felipe Cosme Souza dos Santos
BIC-1021-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Heterogeneidade na alfabetização: análise de currículos e livros didáticos	UFPE - Recife	Telma Ferraz Leal	Dayane Marques da Silva
BIC-1725-8.02/17	Literaturas Estrangeiras Modernas	Mapeando imagens, configurando espaços: visões da América hispânica colonial	UFRPE - Recife	Brenda Carlos de Andrade	Cybel de Medeiros Santana
BIC-1015-7.05/17	História do Brasil	Crianças e adolescentes em situação de rua e a "educação popular" no Recife (1980 – 1990)	UFRPE - Recife	Humberto da Silva Miranda	Elton Gleyson Oliveira da Silva
BIC-0324-8.02/17	Teoria Literária	A alegoria e a crítica literária na modernidade	UFRPE - Recife	João Batista Pereira	Beatriz de Farias Nascimento
BIC-2282-7.07/17	Psicologia do Desenvolvimento Humano	Programa de formação em desenvolvimento cognitivo e socioafetivo para profissionais da educação infantil de Recife: o modelo de resposta à intervenção	UFRPE - Recife	Pompeia Villachan Lyra	Gabriela Chagas de Carvalho
BIC-1817-7.02/17	Outras Sociologias Específicas	Jovens ambientalistas: motivações, percursos e o campo da luta política	UFRPE - Recife	Tarcísio Augusto Alves da Silva	Lara Brito Leite
BIC-1220-8.01/17	Linguística Histórica	Formas tratamentais em cartas pessoais pernambucanas dos séculos XIX e XX: uma interface entre tradição discursiva e sociolinguística história	UFRPE - Recife	Valéria Severina Gomes	Alessandra Alves da Silva Santos
BIC-0681-8.01/17	Teoria e Análise Linguística	Aspectos sintáticos do uso de pronomes pessoais no português escrito no sertão de Pernambuco	UFRPE - Serra Talhada	Dorothy Bezerra Silva de Brito	Josicléia Gomes de Souza
BIC-1705-7.07/17	Psicologia Cognitiva	Escolhendo seu informante: quando precisão passada e consenso entram em conflito	UNIVASF	Leonardo Rodrigues Sampaio	Maria Luciléa Barros
BIC-1970-7.07/17	Fundamentos e Medidas da Psicologia	Inventário multidimensional de excelência esportiva (MUSI): adaptação transcultural e avaliação das propriedades psicométricas	UPE - Garanhuns	Evandro Morais Peixoto	Mariana Santos Ceotto
BIC-1822-7.05/17	História do Brasil	"Não tenhas medo": a cultura visionária em Portugal e as suas práticas e representações no Brasil (1917 – 1938)	UPE - Nazaré da Mata	Carlos André Silva de Moura	Mariana Ferreira de Barros
BIC-1946-7.05/17	História Antiga e Medieval	A escrita da história na obra a cidade das damas (1405) de Christine de Pizan (1363-1430)	UPE - Petrolina	Luciano José Vianna	Louyse Caroline Santos Cursino
BIC-1505-7.08/17	Tópicos Específicos de Educação	A ludicidade para as crianças com câncer: contribuições teórico-metodológicas durante o processo de hospitalização	UPE - Recife e RMR	Marcelo Soares Tavares de Melo	Larissa da Silva Souza
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS					
BIC-1142-6.02/17	Administração de Setores Específicos	A gente e o negócio do barro: dilemas e perspectivas para a comunidade artesã do Alto do Moura no século XXI	UFPE - Caruaru	Marcio Gomes de Sá	Bárbara Tayna Leal

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1934-6.02/17	Administração de Empresas	Consumo consciente da água: um estudo do comportamento pró-ambiente do indivíduo no agreste pernambucano	UFPE - Caruaru	Marconi Freitas da Costa	Dayse Noemia de Oliveira
BIC-2121-6.01/17	Teoria do Direito	Os desenhos institucionais e as imagens da efetivação de direitos subjetivos: dimensões teóricas e práticas da subjetividade e acesso à justiça no município do Recife e no estado de Pernambuco	UFPE - Recife	Alexandre Ronaldo da Maia de Farias	Renan Torres Alves
BIC-0480-6.10/17	Serviço Social Aplicado	Avaliação dos impactos sociais, econômicos e políticos dos programas de enfrentamento à questão social em Pernambuco	UFPE - Recife	Ana Cristina Brito Arcoverde	Thais de Albuquerque Maranhão Lôbo
BIC-0869-6.02/17	Administração de Empresas	Inovação e sustentabilidade como estratégias empresariais para enfrentar a crise	UFPE - Recife	André Marques Cavalcanti	Gabriel Hermínio de Andrade Lima
BIC-2128-6.10/17	Serviço Social Aplicado	Política de assistência social: um estudo sobre as metodologias de trabalho com famílias nos centros de referência da política de assistência social (CRAS) no Recife	UFPE - Recife	Edistia Maria Abath Pereira de Oliveira	Júlia Clericuzi Siqueira
BIC-1266-6.01/17	Direito Privado	Estrangeiros em Pernambuco: análise dos impactos jurídicos dos novos estrangeiros e dos investimentos estrangeiros diretos em Pernambuco	UFPE - Recife	Eugênia Cristina Nilsen Ribeiro Barza	Alison Clayton Barreto da Silva
BIC-2085-6.01/17	Direito Público	A relevância do efetivo acesso ao sistema interamericano de direitos humanos para Pernambuco	UFPE - Recife	Flavianne Fernanda Bitencourt Nóbrega	Ana Carolina Amaral Pinto
BIC-2086-6.01/17	Direitos Especiais	Tutela dos interesses difusos	UFPE - Recife	Leonio José Alves da Silva	Gustavo Augusto Cabral de Almeida
BIC-1984-6.01/17	Direito Público	Direitos fundamentais no cárcere: uma análise a partir das celas LGBTT no complexo do curado.	UFPE - Recife	Marília Montenegro Pessoa de Mello	Gustavo Pires de Carvalho
BIC-1192-6.13/17	Turismo	Avaliação da gestão pública municipal do turismo em Pernambuco: proposição e aplicação de um framework de análise da atuação de organizações de gestão de destino (OGD) públicas de nível municipal	UFPE - Recife	Nathalia Korossy Leite	Diviane Keully de Souza Silva
BIC-1362-6.01/17	Teoria do Direito	Análise retórica dos direitos humanos	UFPE - Recife	Pedro Parini Marques de Lima	Paolla Barbosa Xavier
BIC-0488-6.01/17	Direito Público	A influência do tráfico de entorpecentes na ocorrência de homicídios em Recife/PE (2000-2010)	UFPE - Recife	Ricardo de Brito Albuquerque Pontes Freitas	Luana Pires Bezerra de Carvalho
BIC-0991-6.05/17	Fundamentos do Planejamento Urbano e Regional	O revés da crise do mercado frente à crise do estado: a retração da acumulação urbana nas cidades Brasileiras	UFPE - Recife	Suely Maria Ribeiro Leal	Lindalva de Santana Silva
BIC-0984-6.03/17	Economia Regional e Urbana	Determinantes da criminalidade na região metropolitana do Recife entre 2007 e 2015: uma análise em painel espacial	UFRPE - Recife	Diego Firmino Costa da Silva	Ivanildo Batista da Silva Junior
BIC-1656-6.01/17	Direito Público	Juristocracia, direitos fundamentais e constitucionalismo democrático: a (re)definição da separação dos poderes pelo supremo tribunal federal	UPE - Recife e RMR	Glauco Salomao Leite	Camila da Cunha Melo de Farias Borba

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS					
Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
ENGENHARIAS					
BIC-1565-3.07/17	Recursos Hídricos	Avaliação de técnicas experimentais de armazenamento de água no solo em aluviões	UFPE - Caruaru	José Almir Cirilo	Thaise Suanne Guimaraes Ferreira
BIC-0747-3.01/17	Engenharia Hidráulica	Avaliação da eficiência hidráulica e energética em sistemas de distribuição de água	UFPE - Caruaru	Saulo de Tarso Marques Bezerra	Sabrina da Silva Corrêa
BIC-2118-3.03/17	Materiais não Metálicos	Desenvolvimento de adsorventes sólidos a base de cálcio para captura de CO2	UFPE - Recife	Bráulio Silva Barros	Bianka Cristina da Silva Siqueira
BIC-0286-3.08/17	Pesquisa Operacional	Políticas de manutenção oportunas: uma ênfase baseada em modelos multicritério de suporte a decisão	UFPE - Recife	Cristiano Alexandre Virgínio Cavalcante	Caio Cesar França dos Santos
BIC-1415-3.13/17	Engenharia Médica	Desenvolvimento de um equipamento de imagens no infravermelho próximo para diagnóstico de lesões de esclerose sistêmica	UFPE - Recife	Emery Cleiton Cabral Correia Lins	Hugo Abreu Mendes
BIC-0481-3.06/17	Processos Industriais de Engenharia Química	Utilização de passiflora cincinnata mast., um fruto da caatinga, na produção de bebida probiótica.	UFPE - Recife	Ester Ribeiro Gouveia	Renata de Oliveira Nascimento Silva
BIC-2306-3.05/17	Engenharia Térmica	Potencialidades da utilização de pastilhas termoeletricas em cogeração de alto desempenho	UFPE - Recife	José Carlos Charamba Dutra	Ítalo Souza da Silva
BIC-0150-3.07/17	Recursos Hídricos	Impactos das mudanças climáticas nas respostas hidrológicas da bacia hidrográfica do pontal- Pernambuco	UFPE - Recife	Josicleda Domiciano Galvinctio	Pedro Vinícius da Silva Brito
BIC-0722-3.08/17	Pesquisa Operacional	Modelagem e simulação estocástica de um centro de distribuição de um operador logístico	UFPE - Recife	Márcio José das Chagas Moura	Roberto Tavares de Melo Filho
BIC-0535-3.04/17	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instr	Monitor de batimentos cardíacos via RFID, sem bateria	UFPE - Recife	Marco Aurélio Benedetti Rodrigues	Lucas Targino Lins
BIC-0937-3.06/17	Tecnologia Química	Avaliação do envelhecimento artificial de papel espectroscopia vibracional para datação de documentos	UFPE - Recife	Maria Fernanda Pimentel Avelar	Erklaylle Gabriely Custodio da Silva
BIC-1061-3.13/17	Engenharia Médica	Sistema de aquisição e processamento de imagens para monitoração do aedes aegypti	UFPE - Recife	Mariú Gomes Netto Monte da Silva	Jonathan Guilherme Barbosa da Silva
BIC-0752-3.06/17	Tecnologia Química	Avaliação da degradação de fármacos via processos oxidativos avançados.	UFPE - Recife	Marta Maria Menezes Bezerra Duarte	Mellina Raysa Silva Praxedes
BIC-0205-3.06/17	Processos Industriais de Engenharia Química	Influência da incorporação de compostos fenólicos de resíduo de uva na produção de manga desidratada	UFPE - Recife	Patricia Moreira Azoubel	Gabriel Cicalese Bevilaqua
BIC-0631-3.02/17	Tratamento de Minérios	Moagem ultrafina de minerais industriais: parâmetros operacionais, modificações morfológicas e estruturais das partículas cominuídas e compreensão dos mecanismos de aglomeração	UFPE - Recife	Pedro Luiz Guzzo	Ulysses Patrocinio de Holanda Pereira
BIC-2002-3.01/17	Estruturas	Otimização robusta baseada em confiabilidade de estruturas com comportamento não lineares	UFPE - Recife	Renato de Siqueira Motta	Rafaela Soares de Araújo
BIC-1246-3.13/17	Engenharia Médica	Desenvolvimento de biossensor óptico para o diagnóstico de candidemia	UFPE - Recife	Renato Evangelista de Araújo	Dalton Pessoa de Santana
BIC-2150-3.13/17	Bioengenharia	Pesquisa e desenvolvimento de biomateriais incorporados com produtos naturais bioativos.	UFPE - Recife	Ricardo Yara	Beatriz Santana Rocha

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 2: BOLSAS NOVAS RECOMENDADAS

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-2188-3.13/17	Engenharia Médica	Síntese de superfícies nanobioestruturadas de alta atividade catalítica para desenvolvimento de imunossensores e genossensores "point-of-care" dedicados ao diagnóstico de doenças de alta morbimortalidade	UFPE - Recife	Rosa Amalia Fireman Dutra	Gabriel Galdino Gadelha
BIC-1307-3.07/17	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	Irrigação de culturas graníferas com esgoto doméstico tratado para reuso de água, combate à incidência de pragas e melhoria das características nutricionais	UFPE - Recife	Sávia Gavazza dos Santos Pessôa	Marília Alves Ferreira
BIC-0786-3.01/17	Estruturas	Estratégias para a análise e otimização de problemas da engenharia estrutural e multidisciplinar	UFPE - Recife	Silvana Maria Bastos Afonso da Silva	Rodolfo Miiller Santos Cabral
BIC-2148-3.07/17	Recursos Hídricos	Estudo de recarga artificial de aquífero como estratégia de gestão dos recursos hídricos na região metropolitana do Recife - PE	UFPE - Recife	Suzana Maria Gico Lima Montenegro	Ana Beatriz Ferreira Guimarães
BIC-0311-3.03/17	Metalurgia Física	Estudo do processo de união por brasagem e por adesivo estrutural de tubulações de cobre para transporte de água em navios	UFPE - Recife	Tiago Felipe de Abreu Santos	Matheus Yuri Bezerra da Silva Araújo
BIC-0295-3.13/17	Engenharia Médica	Tomografia por impedância elétrica para detecção de lesões de mama usando algoritmos evolutivos e bioinspirados	UFPE - Recife	Wellington Pinheiro dos Santos	Felipe Nunes de Sousa
BIC-0194-3.03/17	Materiais não Metálicos	Obtenção de nanopartículas de zno para tratamento de efluentes da indústria têxtil pernambucana	UFRPE	Vinícius Dantas de Araújo	Renata Arcelino da Silva
BIC-0954-3.01/17	Infra-Estrutura de Transportes	Sistema de gestão viária com foco na segurança - sig@trans	UPE - Recife e RMR	Emilia Rahnemay Kohlman Rabbani	Fabiane Andrade dos Santos
BIC-1674-3.07/17	Recursos Hídricos	Águas pluviais urbanas na região metropolitana de Recife e suas interações no meio físico e antrópico	UPE - Recife e RMR	Jaime Joaquim da Silva Pereira Cabral	Juan Rodrigues Barros

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA					
Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
CIÊNCIAS AGRÁRIAS					
BIC-0858-5.01/17	Fitotecnia	Bioprospecção de metabólitos produzidos por fungos para biocontrole de podridão pós-colheita em uvas de mesa (<i>vitis spp.</i>)	UFRPE - Garanhuns	Keila Aparecida Moreira	Joyce Barros dos Santos
BIC-0431-5.02/17	Manejo Florestal	Estrutura e dinâmica de floresta tropical seca no semiárido pernambucano	UFRPE - Recife	Rinaldo Luiz Caraciolo Ferreira	Myrella Thayane Almeida da Silva
BIC-1936-5.01/17	Fitossanidade	Controle da mancha parda e queima das folhas da mandioca com uso de fungicidas	UFRPE - Garanhuns	Ueder Pedro Lopes	Evair Cintra Juliao
BIC-2187-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Inquérito sorológico canino da leishmaniose visceral em municípios localizados na mesorregião do São Francisco, pernambucano	UNIVASF	Mauricio Claudio Horta	Matheus Silva Ferreira
BIC-1295-5.01/17	Ciência do Solo	Geoquímica de metais pesados e avaliação da microbiota em solos do estuário do Rio Botafogo	UFRPE - Recife	Caroline Miranda Biondi	Djenyfer Karolaine de Melo Ferreira
BIC-1909-5.01/17	Fitotecnia	Desenvolvimento de cultivares de feijão-caupi adaptadas às mesorregiões do estado de Pernambuco	IPA	Antonio Félix da Costa	Maria Luiza de Souza Lima
BIC-1207-5.01/17	Ciência do Solo	Decomposição e produção de serapilheira nos períodos de seca e chuvoso no semiárido pernambucano	UFRPE - Recife	José Ramon Barros Cantalice	Tássia Cristina da Silva
BIC-1868-5.01/17	Ciência do Solo	Biometria e relações hídricas em feijão caupi sob diferentes tensões de água no solo provocados por salinidade e déficit hídrico	UFRPE - Recife	Edivan Rodrigues de Souza	Francisco e rnesto de Andrade Rêgo Júnior
BIC-0690-5.06/17	Recursos Pesqueiros de Águas Interiores	Conservação do caranguejo goyazana castelnaui (crustacea: trichodactylidae) no semiárido pernambucano (projeto goya). Etapa 1: estudo da idade e crescimento	UFRPE - Serra Talhada	Renata Akemi Shinozaki Mendes	Diógenes Santos de Almeida
BIC-0849-5.01/17	Ciência do Solo	Emissões de gases de efeito estufa em sistema de produção de melão sob diferentes manejos de solo no submédio do vale do São Francisco	EMBRAPA	Diana Signor Deon	Amélia de Mmacedo
BIC-0418-5.01/17	Agrometeorologia	Agrometeorologia da palma e outras plantas forrageiras do semiárido Brasileiro: mensuração de dados técnicos e aplicação de práticas para melhoria da resiliência agrícola sob cenários de clima atual e futuro	UFRPE - Serra Talhada	Thieres George Freire da Silva	Kaique Rena da Silva Salvador
BIC-1137-5.01/17	Agrometeorologia	Caatinga-flux: monitoramento dos fluxos de radiação, energia, CO2 e vapor d'água e da fenologia em área de caatinga	EMBRAPA	Magna Soelma Beserra de Moura	Joana Mayra Alves de Sena
BIC-0718-5.01/17	Ciência do Solo	Fixação biológica do nitrogênio em diferentes agroecossistemas do nordeste	UFRPE - Recife	Ana Dolores Santiago de Freitas	Maria e duarda Borges de Almeida
BIC-1482-5.01/17	Fitossanidade	Qualidade biológica do solo em bacias representativas do sertão, agreste e mata pernambucana	UFRPE - Recife	Elvira Maria Regis Pedrosa	Sabrina de França Silva
BIC-0909-5.05/17	Medicina Veterinária Preventiva	Deteção e genotipagem do mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis em amostras biológicas de bovinos e bubalinos e queijo coalho na região nordeste do Brasil	UFRPE - Recife	Rinaldo Aparecido Mota	Michel Guilherme Candido de Lima
BIC-1273-5.01/17	Fitotecnia	Impacto do biochar sobre as atividades enzimáticas, estrutura da comunidade (fames) e abundância de genes microbianos em neossolo cultivados com milho e feijão	UFRPE - Garanhuns	Erika Valente de Medeiros	Lucas Silvino Lira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1036-5.01/17	Fitotecnia	Hospedabilidade de meloidogyne em plantas medicinais	UFRPE - Recife	José Luiz Sandes de Carvalho Filho	Gustavo Henrique Veloso de Barros Xavier
BIC-0181-5.06/17	Recursos Pesqueiros Marinhos	Monitoramento de atividades biológicas e antrópicas utilizando a acústica passiva em ecossistemas costeiros marinhos	UFRPE - Recife	Paulo e urico Pires Ferreira Travassos	Vanessa Gomes de Oliveira
BIC-0402-5.06/17	Aqüicultura	Avaliação da biomassa do microcrustáceo daphnia sp. (crustacea, cladocera) cultivado com a inoculação da microalga chlorella vulgaris (beyerinck, 1890) em água proveniente de sistema de bioflocos de cultivo de tilápia.	UFRPE - Recife	Alfredo Olivera Galvez	Agatha Catharina Limeira
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS					
BIC-2027-2.02/17	Genética Vegetal	Análise comparativa de ilhas genômicas presentes em vitis vinifera e xanthomonas campestris	UFPE - Recife	Flavia Figueira Aburjaile	Juan Carlos Ariute Oliveira
BIC-0811-2.02/17	Genética Humana e Médica	Fatores do hospedeiro e suas correlações com a falha na recuperação imunológica em pacientes HIV-positivos em tratamento antirretroviral	UFPE - Recife	Rafael Lima Guimarães	Maria Carolina dos Santos Guedes
BIC-0183-2.03/17	Botânica Aplicada	Bioprospecção e atividade biológica de espécies de euphorbiaceae da caatinga	UFPE - Recife	Antonio Fernando Morais de Oliveira	Divanize Batista Sales Barros
BIC-2289-2.03/17	Botânica Aplicada	Avaliação de hemócitos de biomphalaria glabrata expostos ao ácido úsnico	UFPE - Recife	Nicácio Henrique da Silva	Marcielly Renata de Lima e Silva
BIC-0122-2.12/17	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	Caracterização enzimática de espécimes de mucoromycota (ex. Zygomycota) estocados na micoteca urm	UFPE - Recife	André Luiz Cabral Monteiro de Azevedo Santiago	Ingrid Brandão Cavalcanti
BIC-0805-2.05/17	Ecologia Teórica	Caracterização bioacústica de uma comunidade de anuros em duas unidades de conservação da floresta atlântica no nordeste Brasileiro	UFRPE - Recife	Geraldo Jorge Barbosa de Moura	Maísa Maria de Moraes
BIC-0746-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Deteção e análise da expressão de genes envolvidos na produção de micotoxinas por isolados do complexo de espécie fusarium incarnatum-equiseti visando o controle da cochonilha do carmim (dactylopius opuntiae) em palma forrageira (opuntia ficus-indica)	IPA	Antonio Félix da Costa	Maria e duarda Francien Souza de Lima
BIC-2101-2.04/17	Zoologia Aplicada	Efeito da associação entre poluentes orgânicos e inorgânicos sobre a população de nematoides de áreas consideradas hotspot da biodiversidade sedimentar.	UFPE - Recife	Giovanni Amadeu Paiva dos Santos	Amanda Priscilla Apolinário Soares Ribeiro
BIC-0839-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Proteínas vegetais como adjuvantes terapêuticos no controle de infecções bacterianas intracelulares	UFRPE - Recife	José Vitor Moreira Lima Filho	Paula Fernanda Costa de Souza
BIC-0919-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	Sistemática de camarões da família alpheidae (crustacea: decapoda: caridea) com ênfase no reconhecimento de espécies crípticas	UFPE - Recife	Alexandre Oliveira de Almeida	Taisa Carla Miranda Ferreira
BIC-0810-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	A fauna de tetrápodes não-voadores da mata atlântica do estado de Pernambuco: a região metropolitana de Recife e serra do mascarenhas	UFPE - Recife	Pedro Murilo Sales Nunes	Gabrielly Félix Lourenço

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0249-2.07/17	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	Estresse perinatal: estudo das consequências sobre o comportamento alimentar e sistema serotoninérgico em ratos na vida adulta.	UFPE - Recife	Sandra Lopes de Souza	Bruna Times da Silva
BIC-0129-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Purificação e caracterização de peptídeos conversores de angiotensina produzidos por <i>artrhospira platensis</i>	UFRPE - Recife	Raquel Pedrosa Bezerra	Gabrielly Hilário da Silva
BIC-0808-2.04/17	Taxonomia dos Grupos Recentes	Diversidade, evolução, ecologia e conservação de mamíferos do nordeste do Brasil	UFPE - Recife	Diego Astua de Moraes	Ísis Viviane Bezerra da Silva
BIC-0248-2.09/17	Biofísica de Processos e Sistemas	Avaliação morfofisiológica da ação radioprotetora do ginkgo biloba no sistema nervoso central em ratos wistar.	UFRPE - Recife	Romildo de Albuquerque Nogueira	Camilla de Andrade Tenório Cavalcanti
BIC-0348-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Candidemia na região nordeste: primeiro estudo epidemiológico multicêntrico associado a rápida detecção de resistência antifúngica por maldi-tof ms	UFPE - Recife	Reginaldo Gonçalves de Lima Neto	Marilya e duarda do Nascimento Cabral
BIC-0118-2.08/17	Biologia Molecular	Base molecular da interação da toxina cry48aa/cry49aa do <i>lysinibacillus sphaericus</i> com receptores de larvas de culicídeos vetores	FIOCRUZ	Tatiany Patrícia Romão Pompílio de Melo	Túlio Freire Xavier
BIC-0493-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Diagnóstico de dermatomicoses em estudantes de escolas municipais da cidade de Recife-PE	FAFIRE	Ana Maria Rabelo de Carvalho Parahym	Fabiola Barros da Silva
BIC-2181-2.07/17	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	Avaliação do impacto tardio da lesão renal aguda induzida por isquemia/reperusão no transporte de na+ dependente de atp do túbulo proximal	UFPE - Recife	Leucio Duarte Vieira Filho	Angelica Gonçalves de Oliveira
BIC-0540-2.02/17	Genética Molecular e de Microorganismos	Investigação dos mecanismos de resposta a estresse no ambiente da fermentação alcoólica industrial na levedura contaminante <i>dekkera bruxellensis</i>	UFPE - Recife	Will de Barros Pita	Rayssa Karla Silva
BIC-0461-2.03/17	Botânica Aplicada	Estudo da intercomunicação celular em um simbiosistema (<i>cladonia</i> spp) e um patossistema (<i>saccharum officinarum</i> – <i>xanthomonas albilineans</i>) desenvolvidos em sistemas imobilizados celulares: importância ecológica e industrial dos metabólitos formados	UFPE - Recife	Eugênia Cristina Gonçalves Pereira	Taís Galdencio do Nascimento
BIC-0412-2.02/17	Genética Animal	Efeito da radiação natural sobre rearranjos cromossômicos de <i>drosophila melanogaster</i>	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Claudia Rohde	Wedja Kelly de Melo Vasconcelos
BIC-1775-2.10/17	Farmacologia Cardiorrenal	Avaliação do efeito antagonista dos receptores alfa-adrenérgicos de compostos contendo o anel de pirimidinona: candidatos a fármacos anti-hipertensivos.	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Alice Valença Araújo	Silvia Maria de Luna Alves
BIC-0197-2.03/17	Taxonomia Vegetal	Diversidade de agaricomycetes e seu uso em biorremediação de efluentes têxteis	UFPE - Recife	Tatiana Baptista Gibertoni	Suelen Nascimento dos Santos
BIC-1541-2.12/17	Microbiologia Aplicada	Otimização e purificação parcial da l-asparaginase produzida por fungos endofíticos de <i>tillandsia catimbaensis</i>	UFPE - Recife	Cristina Maria de Souza Motta	Marcela Vanessa Dias da Costa

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0434-2.08/17	Química de Macromoléculas	Produção, caracterização e avaliação da atividade antioxidante de oligossacarídeos de quitosana obtidos a partir de resíduos do processamento do camarão marinho <i>litopenaeus vannamei</i>	UFPE - Recife	Ranilson de Souza Bezerra	Sara Susan Silva de França
BIC-1858-2.03/17	Morfologia Vegetal	Sinalização química em sistemas de polinização especializados: o papel de perfumes florais na interação entre plantas produtoras de óleo e abelhas coletoras de óleo	UFPE - Recife	Paulo Milet Pinheiro	Bárbara Brandão Nascimento
BIC-0799-2.03/17	Fisiologia Vegetal	Ecofisiologia vegetal, anatomia e mecanismos de tolerância ao estresse abiótico em espécies na caatinga	UFPE - Recife	Marciel Teixeira de Oliveira	Kalina de Araújo Magalhães Neto
BIC-0251-2.07/17	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	Estresse perinatal: estudo das consequências sobre o comportamento alimentar e sistema serotoninérgico em ratos na vida adulta.	UFPE - Recife	Sandra Lopes de Souza	Fernanda Cicalese Ourem Costa
BIC-1590-2.04/17	Zoologia Aplicada	Efeito da associação entre poluentes orgânicos e inorgânicos sobre a população de nematoides de áreas consideradas hotspot da biodiversidade sedimentar.	UFPE - Recife	Giovanni Amadeu Paiva dos Santos	Mayara Lima da Silva
CIÊNCIAS DA SAÚDE					
BIC-1648-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Repercussões do treinamento resistido diário sobre a morfometria de tecidos em ratos	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Raquel da Silva Aragão	Débora Priscila Lima de Oliveira
BIC-0307-4.01/17	Psiquiatria	Uso de internet e versões digitais para rastreamento do bullying e insatisfação com a imagem corporal através da aplicação das escalas eat-26, bite, bsq e bullying em adolescentes com sintomas de transtornos alimentares	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Rosana Christine Cavalcanti Ximenes	Álison Vinicius dos Santos
BIC-1170-4.09/17	Educação Física	Efeito agudo do alongamento estático nas respostas neuromusculares e cardiovasculares de mulheres idosas	UNIVASF	André Luiz Demantova Gurjão	Antônio Gonçalves dos Santos Neto
BIC-2183-4.09/17	Educação Física	O papel da interiorização para a formação acadêmica e para o ensino básico de Vitória de Santo Antão/PE	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Marco Antônio Fidalgo Amorim	Hugo Felipe Tavares Ramos
BIC-2039-4.01/17	Clínica Médica	Estudo da relação entre o número cumulativo de cigarros fumados, sensibilidade à insulina e perfil de risco cardiovascular no agreste de Pernambuco: pesquisa dos índices de brinkman e de checagem de sensibilidade à insulina em Caruaru, Belo Jardim, São Ca	UFPE - Caruaru	Bianka Santana dos Santos	Yuri Miguel Palma
BIC-1944-4.09/17	Educação Física	Comparação dos efeitos de duas metodologias de circuitos de exercícios motores em idosos com diferentes genótipos do gene actn3 sob o comportamento motor: um ensaio clínico randomizado	UNIVASF	Fernando de Aguiar Lemos	Etevaldo Dantas Coelho Junior
BIC-1334-4.01/17	Psiquiatria	Prevalência de sintomas ansiosos e depressivos em pacientes com a doença de Alzheimer na cidade de Caruaru-PE e seus respectivos cuidadores: uma análise quantitativa	UFPE - Caruaru	Janaina Karin de Lima Campos	Matheus Soares de Araújo

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1371-4.06/17	Saúde Pública	Observatório de políticas e cuidado em saúde do sertão do submédio São Francisco: análise microvetorial do impacto da política nacional de saúde mental em Petrolina-PE	UNIVASF	Barbara e B Cabral	Brenda de Oliveira Pessôa
BIC-2314-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Efeito da desnutrição sobre ativação de c-fos em áreas do sistema hedônico de ratos neonatos	UPE - Petrolina	Amanda Alves Marcelino da Silva	Leidiane Fernandes dos Santos
BIC-0145-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Desnutrição neonatal e sinalização intracelular de macrófagos alveolares infectados, in vitro, com staphylococcus aureus metilicina sensível e metilicina resistente	UNIVASF	Natália Gomes de Moraes	Mateus Laison da Silva Lopes
BIC-0177-4.01/17	Saúde Materno-Infantil	Osmofobia e cefaleias em crianças e adolescentes: prevalência, fatores associados e importância no diagnóstico da migrânea	UFPE - Recife	Pedro Augusto Sampaio Rocha Filho	Jean Fellipe Palmeira
BIC-1264-4.03/17	Farmacognosia	Abordagem etnofarmacológica na busca de alternativas terapêuticas para o tratamento de diabetes mellitus e suas comorbidades	UFPE - Recife	Elba Lúcia Cavalcanti de Amorim	Maria Bianca da Silva Oliveira
BIC-2172-4.09/17	Educação Física	Análise da validade de equipamento básico de imagem infravermelha	UPE - Recife e RMR	Manoel da Cunha Costa	Bruna Natani Araujo-trindade
BIC-1523-4.09/17	Educação Física	Utilização de dispositivos eletrônicos para o treinamento físico em adultos jovens Recife	UFPE - Recife	Vinicius de Oliveira Damasceno	Lucas Carvalho de Abreu
BIC-1120-4.01/17	Clínica Médica	Perfil de pacientes com gota no Brasil: estudo multicêntrico	UFPE - Recife	Claudia Diniz Lopes Marques	Daniel Pontes Ferreira
BIC-0784-4.02/17	Clínica Odontológica	Avaliação do sistema estomatognático e do crescimento dos terços médio e inferior da face de pacientes com microcefalia no estado de Pernambuco – estudo clínico-imagiológico e de biologia molecular	UPE - Recife e RMR	Ana Paula Veras Sobral	Bruna Luna de Araújo
BIC-1377-4.02/17	Endodontia	Estudo comparativo em microct do desempenho dos instrumentos reciproc® e reciproc® blue no retratamento do canal radicular	UPE - Recife e RMR	Diana Santana de Albuquerque	Luca Melo Cruz
BIC-2225-4.09/17	Educação Física	Futebol para saúde	UFPE - Recife	Romulo Maia Carlos Fonseca	Jéssica Gomes Gonçalves
BIC-1744-4.03/17	Farmacognosia	Histocalização e caracterização de oxalatos em espécies vegetais utilizadas nas doenças crônicas não transmissíveis	UFPE - Recife	Karina Perrelli Randau	Deysielle Maria dos Santos
BIC-1133-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Síntese e avaliação da atividade antiviral frente ao vírus zika de novos derivados da isatina	UFPE - Recife	Paulo André Teixeira de Moraes Gomes	José Charles dos Santos
BIC-1434-4.06/17	Saúde Pública	Avaliando a qualidade da assistência ao HIV/AIDS: uma análise comparativa entre a perspectiva do usuário e dos profissionais de saúde	UPE - Recife e RMR	Maria Sandra Andrade	Natália Maria Santana de Albuquerque
BIC-2212-4.05/17	Bioquímica da Nutrição	Associação entre qualidade de vida e estado nutricional de pacientes idosos em hemodiálise	UPE - Recife e RMR	Ana Celia Oliveira dos Santos	Milena Borges Lopes Tavares da Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1504-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Síntese e avaliação de mecanismos de ação de novos derivados tiazopiridinicos candidatos a fármacos eficazes contra o vírus zika	UFPE - Recife	Marina Galdino da Rocha Pitta	José Arion da Silva Moura
BIC-0261-4.04/17	Enfermagem de Saúde Pública	Intervenções multidimensionais em idosos cadastrados na atenção primária à saúde e seus cuidadores: uma proposta de ensino baseada na comunidade	UFPE - Recife	Rafaella Queiroga Souto	Joseline Nunes da Silva
BIC-0547-4.04/17	Enfermagem de Saúde Pública	Pessoas vivendo com HIV/AIDS: um estudo acerca da qualidade de vida e aspectos que influenciam no processo saúde-doença	UPE - Recife e RMR	Fátima Maria da Silva Abrão	Ana Gabriela da Silva Botelho
BIC-0938-4.09/17	Educação Física	Avaliação nos esportes: um olhar sobre diferentes modalidades esportivas	UPE - Recife e RMR	Marcos Andre Moura dos Santos	Túlio Samuelson Martins Veloso
BIC-2144-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Inovação nanotecnológica para tratamento de doenças neurodegenerativas	UFPE - Recife	Francisco Humberto Xavier Junior	Otoni Henrique Martins Santos Andrada
BIC-0100-4.01/17	Clínica Médica	Avaliação de testes imunológico e molecular para o diagnóstico de tuberculose em pacientes imunodeprimidos do estado de Pernambuco.	CPqAM/ FIOCRUZ	Lílian Maria Lapa Montenegro Pimentel	Rayssa Alessandra Feitosa Melo
BIC-0825-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Estudo de degradação forçada do terconazol: desenvolvimento e validação de um método indicativo de estabilidade	UFPE - Recife	Daniilo Cesar Galindo Bedor	Camilla Mirely Bastos Rodrigues
BIC-1173-4.06/17	Saúde Pública	R	UFPE - Recife	Petrônio José de Lima Martelli	Rangner José Almeida Valença Mota
BIC-0628-4.01/17	Clínica Médica	Acurácia do diagnóstico ultrassonográfico do pólipó endometrial	UPE - Recife e RMR	Hélio de Lima Ferreira Fernandes Costa	Thais Cabral de Lima Silva
BIC-2134-4.01/17	Clínica Médica	Avaliação de um protocolo de silêncio em unidades de terapia intensiva	UFPE - Recife	Sandro Gonçalves de Lima	Lucas Soares Bezerra
BIC-0417-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Repercussões cirúrgicas em pacientes com lesão traumática de plexo braquial no sistema respiratório e motor, biomecânica de tronco, capacidade funcional e qualidade de vida: um estudo de coorte prospectivo	UFPE - Recife	Daniella Araújo de Oliveira	Camilla Fernandes de Melo
BIC-1724-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Efeito do tratamento neonatal com l-tritofano sobre padrão sensorio-motor da mastigação em ratos submetidos a modelo experimental de paralisia cerebral e microcefalia	UFPE - Recife	Kelli Nogueira Ferraz Pereira Althoff	Beatriz Maia Rangel Moreira
BIC-1065-4.01/17	Psiquiatria	Ansiedade-traço e ansiedade-estado em estudantes universitários da área de saúde da universidade católica de Pernambuco	UNICAP	Nadja Maria Jorge Asano	Mathias Regis Modesto
BIC-2037-4.06/17	Epidemiologia	Fatores associados ao abandono do tratamento e óbito por tuberculose em adolescentes residentes em Pernambuco – 2001 - 2016	UPE - Recife e RMR	Mirian Domingos Cardoso	Juliana Victoria Mendes da Luz
BIC-0173-4.02/17	Clínica Odontológica	Influência da disfunção temporomandibular na força de mordida e atividade elétrica dos músculos mastigatórios em pessoas com doença de Parkinson	UFPE - Recife	Carla Cabral dos Santos Accioly Lins	Renato Mariano da Silva

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-2268-4.09/17	Educação Física	Efeitos de diferentes estímulos motores sobre os aspectos biopsicosociais na infância e na adolescência	UFPE - Recife	André dos Santos Costa	Iana Guimarães Alexandre
BIC-2100-4.01/17	Clínica Médica	Associação entre o processo de urbanização, o risco cardiovascular e doença cardiovascular subclínica em populações indígenas da bacia hidrográfica do rio São Francisco: efeitos das barragens e transposição do São Francisco	UNIVASF	Anderson da Costa Armstrong	Leela Morená
BIC-1719-4.05/17	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	Consumo materno perinatal de dieta hiperlipídica/hipercalórica: efeitos precoces e tardios da inibição neonatal da recaptação de serotonina sobre o gasto e o metabolismo energético da prole em ratos.	UFPE - Recife	Raul Manhaes de Castro	Mayara Santos Capitó
BIC-0843-4.03/17	Análise Toxicológica	Avaliação da citotoxicidade, mutagenicidade e do potencial anticâncer de novos derivados ariltiossemicarbazônicos	UFPE - Recife	Teresinha Gonçalves da Silva	Henrique Bandeira Alves Costa
BIC-1253-4.01/17	Clínica Médica	Avaliação da atividade imunomoduladora e antifibrótica da vitamina D na esclerose sistêmica	UFPE - Recife	Andrea Tavares Dantas	Gabriel Sá Leitão de Abreu Pinto
BIC-0520-4.03/17	Farmacognosia	Plataforma para o desenvolvimento e avaliação de fitoterápicos padronizados	UFPE - Recife	Luiz Alberto Lira Soares	Laysa Karla de Santana Chagas
BIC-1969-4.03/17	Análise e Controle e Medicamentos	Planejamento estrutural, síntese e avaliação farmacológica das propriedades antitumorais de inéditos derivados da isatina	UFPE - Recife	Gevanio Bezerra de Oliveira Filho	Lizandra Beatriz Amorim Alves Santiago
BIC-1224-4.01/17	Cirurgia	Avaliação clínico-laboratorial da criança com dor abdominal nas emergências pediátricas e alguns diagnósticos diferenciais	UFPE - Recife	José Luiz de Figueiredo	Lívia Roberta Costa do Nascimento
BIC-2251-4.06/17	Saúde Pública	Análise do índice de satisfação com atendimento à gestante: projeto rede cegonha	CPqAM/FIOCRUZ	Rafael da Silveira Moreira	Manoela Fernandes Ferreira
BIC-0471-4.01/17	Saúde Materno-Infantil	Osmofobia e cefaleias em crianças e adolescentes: prevalência, fatores associados e importância no diagnóstico da migrânea	UFPE - Recife	Pedro Augusto Sampaio Rocha Filho	Mariana Fajardo Correia Landim
BIC-1285-4.04/17	Enfermagem Psiquiátrica	Avaliação da efetivação de políticas públicas para saúde mental no estado de Pernambuco	UFPE - Recife	Iracema da Silva Frazão	Jefferson Wildes da Silva Moura
BIC-0538-4.04/17	Enfermagem de Saúde Pública	Pessoas vivendo com HIV/AIDS: um estudo acerca da qualidade de vida e aspectos que influenciam no processo saúde-doença	UPE - Recife e RMR	Fatima Maria da Silva Abrão	Ana Beatriz dos Santos
BIC-1812-4.08/17	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Eficácia e eficiência de produtos assistivos nacionais sobre a grafomotricidade de crianças com discinesia	UFPE - Recife	Laura Bezerra Martins	Mirelle da Silva Santos
BIC-1644-4.01/17	Clínica Médica	Perfil clínico, epidemiológico e laboratorial dos pacientes acometidos por febre chikungunya e manifestações reumatológicas	UFPE - Recife	Angela Luzia Branco Pinto Duarte	Janaina Gomes Ratis Monteiro

CIÊNCIAS EXATAS

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1778-1.06/17	Química Inorgânica	Investigação teórica de processos catalíticos homogêneos: estrutura, reatividade e seletividade em reações de hidroformilação de olefinas promovidas por compostos organometálicos	UFPE - Caruaru	Roberta Pereira Dias	José Renan da Silva
BIC-1332-1.01/17	Análise	Equações diferenciais ordinárias e introdução a teoria do controle	UFPE - Recife	Roberto de Almeida Capistrano Filho	Mateus Ferreira de Melo
BIC-1941-1.06/17	Química Inorgânica	Novas plataformas de carregamento de fármacos à base de compostos macrocíclicos – calixarenos	UFPE - Recife	Joanna e Izbieta Kulesza	José Daniel da Silva Fonseca
BIC-0980-1.08/17	Oceanografia Biológica	Uso de abordagem descritiva e experimental na caracterização da conexão da fauna bentônica em ambientes costeiros tropicais - CONEBE	UFPE - Recife	José Souto Rosa Filho	Brena de Andrade Lins Ribeiro
BIC-1189-1.05/17	Física Atômica e Molecular	Magnetometria atômica	UFRPE	Sergio Vladimir Barreiro Degiorgi	Keylla Rayanne Albuquerque Guerra
BIC-0438-1.06/17	Química Orgânica	Métodos de química verde aplicados a alilação de aldeídos visando a obtenção de álcoois homoalílicos quirais	UFRPE - Serra Talhada	Túlio Ricardo Couto de Lima Souza	Fabírcia Aparecida Marques de Souza
BIC-1473-1.06/17	Química Orgânica	Prospecção química e avaliação antimicrobiana de óleos essenciais de plantas da mata da pimenteira em Serra Talhada PE	UFRPE - Serra Talhada	Carlos André de Souza	Paulo Sergio da Silva Pereira
BIC-1843-1.08/17	Oceanografia Física	Impactos do oceano atlântico tropical oeste nos extremos de chuva e enchente em Pernambuco	UFPE - Recife	Dóris Regina Aires Veleda	Francis da Silva Lopes
BIC-1997-1.06/17	Físico-Química	Estudo computacional de ligações químicas equivalentes	UFPE - Caruaru	Juliana Angeiras Batista da Silva	Isabella de Melo Silva Rosado
BIC-1712-1.06/17	Química Orgânica	Ação do extrato etanólico de ocimum basilicum l. E croton campestris sob a cochonilha do carmim (opuntia ficus-indica)	UFRPE	Yana Batista Brandão	Alexciana Pereira de Melo
BIC-1126-1.06/17	Química Inorgânica	Compostos de coordenação de vanádio (iv) no tratamento do câncer	UFRPE - Recife	Mônica Freire Belian	José Paulino da Silva Neto
BIC-0106-1.06/17	Química Orgânica	Solução formulada de atraente de oviposição do mosquito aedes aegypti para uso em gaiolas de captura do mosquito	UFPE - Recife	Daniela Maria do Amaral Ferraz	Kamila Gomes dos Santos
BIC-1913-1.06/17	Química Inorgânica	Novos materiais porosos e nanoestruturados para aplicações em catálise, energia e meio ambiente	UFPE - Recife	Eduardo Henrique Lago Falcão	Adriana Soares de Carvalho
BIC-1824-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Análise de sentimentos baseada em aspectos usando análise de dependências e recursos semânticos	UFRPE - Recife	Rinaldo José de Lima	Rodrigo Araújo Borges
BIC-1515-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Um sistema de medição para avaliação de projetos que utilizam a meta plataforma knot - network of things - no contexto de internet das coisas (iot)	CESAR	Felipe Santana Furtado Soares	Edson da Silva Teixeira Junior
BIC-0425-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Rastreamento baseado em características naturais para realidade aumentada	UFRPE - Recife	João Paulo Silva do Monte Lima	Tancredo Jose Santos de Souza Junior
BIC-0801-1.06/17	Química Analítica	Desenvolvimento de metodologias científicas para solucionar desafios atuais em ciências forenses: estudo fisico-quimico de tintas em documentos	UFPE - Recife	André Filipe dos Ramos Martins Braz	Hadassa Debus

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1650-1.08/17	Oceanografia Biológica	Crustáceos capturados com o uso de armadilhas luminosas na baía de Tamandaré - Pernambuco	UFPE - Recife	Jesser Fidelis de Souza Filho	Renan de Melo Andrade
BIC-1753-1.03/17	Sistemas de Computação	Fatores que influenciam a nota das escolas no ENEM	UPE - Caruaru	Roberta Andrade de Araújo Fagundes	Geovanne Oliveira Alves
BIC-1238-1.03/17	Sistemas de Computação	Desenvolvimento de modelos computacionais para avaliação de disponibilidade e confiabilidade de aplicações em data center de nuvem	UPE - Caruaru	Patricia Takako e ndo	Matheus Felipe Ferreira da Silva Lisboa Tigre
BIC-2178-1.05/17	Física Atômica e Molecular	Estudo de estatística e de difusão de fótons em vapores atômicos ressonantes	UFRPE	Martine Patricia Arlette Chevrollier	Lucas Martins Castelo Branco
BIC-0707-1.06/17	Química Orgânica	Planejamento estrutural e análise do efeito dos substituintes em derivados hidrazona-n-acil-hidrazona: uma nova abordagem sobre a atividade imunomodulatória e anti-inflamatória	UFPE - Recife	José Maurício dos Santos Filho	Humberto Aguiar Dias Neto
BIC-0634-1.06/17	Química Inorgânica	Sistemas fotoquímicos nanoestruturados para produção de hidrogenio e suas aplicações	UFPE - Recife	Luciano Costa Almeida	Pedro Felype Ferreira Araújo
BIC-1935-1.01/17	Análise	Sobre uma família de equações de volterra da teoria viscoelástica	UFRPE - Recife	Clessius Silva	Josuel José da Silva
BIC-1134-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Construindo um novo ambiente de aprendizado no parque estadual de dois irmãos usando aplicativos móveis	UFRPE - Recife	Gilberto Amado de Azevedo Cysneiros Filho	Bernardo de Moraes Santana Junior
BIC-0887-1.03/17	Sistemas de Computação	Modelagem e avaliação de desempenho de sistemas dinâmicos de eventos discretos	UFPE - Recife	Ricardo Massa Ferreira Lima	Víctor Aurélio Guimarães Silva
BIC-2214-1.05/17	Física Atômica e Molecular	Transmissão, processamento e armazenamento de informação codificada em feixes com momento angular orbital	UFRPE	Weliton Soares Martins	Murilo Andrade Santos
BIC-1832-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Processamento distribuído e aprendizado de máquina para mineração de grandes volumes de dados educacionais	UFRPE - Recife	Roberta Macêdo Marques Gouveia	Jonathan Henrique Andrade de Carvalho
BIC-0090-1.01/17	Análise	Análise não linear e aplicações às equações diferenciais parciais elípticas: problemas envolvendo o operador laplaciano fracionário	UFRPE - Recife	Yane Lísley Ramos Araújo	Thays Ingrid dos Santos Nunes
BIC-0739-1.06/17	Química Orgânica	Planejamento, síntese e avaliação da atividade anti-inflamatória de compostos heterocíclicos	UNIVASF	Cleonia Roberta Melo Araújo	Alessandro Vieira Gomes
BIC-1853-1.06/17	Fisico-Química	Imunossensores utilizando quantum dots – aplicações para a detecção de troponina cardíaca	UFPE - Recife	Giovanna Araújo de Lima Pereira	Karla Beatriz Oliveira da Silva
BIC-1365-1.06/17	Fisico-Química	Modelagem molecular de candidatos a fármacos para o controle da hipertensão arterial	UFPE - Recife	Gabriel Costa Alverni da Hora	Arthur Monteiro Falcão
BIC-1823-1.06/17	Fisico-Química	Estudo da viabilidade dos alcaloides da prosopis juliflora contra o aedes aegypti por métodos computacionais e experimentais	UFRPE - Serra Talhada	Eduardo de Castro Aguiar	Thamila Menezes Guerra
BIC-0551-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Seleção automática de hipóteses para aprendizado semissupervisionado de larga escala	UFRPE - Recife	Rodrigo Gabriel Ferreira Soares	Ebony Marques Rodrigues

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-2056-1.06/17	Química Analítica	Avaliação e controle de qualidade de leite in natura comercializado no alto Sertão do Pajeú - PE usando análises de rotina e novas metodologias baseadas em espectroscopia MIR/UATR, imagens digitais e quimiometria	UFRPE - Serra Talhada	Elaine Cristina Lima do Nascimento	Amanda Caroline de Oliveira Diniz
BIC-0625-1.06/17	Química Orgânica	Uso de óleos essenciais, extratos e compostos puros como ingredientes ativos em novos produtos formulados para o manejo integrado de pragas no estado de Pernambuco	UFRPE - Recife	Claudio Augusto Gomes da Camara	Rodrigo Bastos dos Santos
BIC-0917-1.08/17	Oceanografia Biológica	Classificação ontogenética e padrões de crescimento alométrico de rhinosardinia bahiensis (Steindachner, 1879) e cetengraulis edentulus (Cuvier, 1829) em um estuário tropical: estuário do Rio Goiana - resex Acaú-Goiana (PE/PB).	UFPE - Recife	Mário Barletta	Lays Vasconcellos Conde
BIC-0889-1.07/17	Geografia Física	Diagnóstico microclimático da cidade do Recife	UFPE - Recife	Ranyére Silva Nóbrega	Tanelly Neriah Santos
BIC-0372-1.05/17	Física Atômica e Molecular	Interações coerentes e efeitos cooperativos em sistemas atômicos	UFPE - Recife	Sandra Sampaio Vianna	Lucas Gabriel Bezerra de Souza
BIC-0693-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	X-collab - um mecanismo inteligente de apoio à colaboração em fóruns de ava	UFPE - Recife	Cristine Martins Gomes de Gusmão	Hítalo Bruno de Azevedo Nascimento
BIC-1438-1.03/17	Teoria da Computação	Sistemas quânticos abertos: capacidade computacional e aplicações em aprendizado de máquinas e redes neurais sem pesos	UFRPE - Recife	Wilson Rosa de Oliveira Junior	Lucas Pontes de Albuquerque
BIC-1526-1.02/17	Estatística	Inferência em modelos de regressão	UFPE - Recife	Audrey Helen Mariz de Aquino Cysneiros	Gabriel Harrison Fidelis Teotonio
BIC-0211-1.05/17	Física da Matéria Condensada	Produção e caracterização de nanopartículas de zno via sol-gel proteico utilizando soro de leite.	IF SERTÃO-PE	Marcelo Souza da Silva	Victor Alves Soares
BIC-1632-1.01/17	Análise	Equações diferenciais ordinárias e introdução a teoria do controle	UFPE - Recife	Roberto de Almeida Capistrano Filho	Emily Oliveira Costa
BIC-1654-1.06/17	Química Inorgânica	Investigação teórica de processos catalíticos homogêneos: estrutura, reatividade e seletividade em reações de hidroformilação de olefinas promovidas por compostos organometálicos	UFPE - Caruaru	Roberta Pereira Dias	Daniel Herculano Cruz Neto
BIC-1770-1.06/17	Química Inorgânica	Novas plataformas de carregamento de fármacos à base de compostos macrocíclicos – calixarenos	UFPE - Recife	Joanna e Izbieta Kulesza	Ilária Martina Silva Lins
BIC-1346-1.05/17	Física da Matéria Condensada	Cristais líquidos: efeito hall térmico e película de diodos térmicos para aplicação sobre vidros	UFRPE - Recife	Erms Rodrigues Pereira	Vinicius Fernando da Silva
BIC-0655-1.03/17	Teoria da Computação	Redes neurais quânticas: modelos, algoritmos de aprendizado e seleção de arquitetura	UFRPE - Recife	Adenilton José da Silva	Marcos Inácio de Paula Lima
BIC-1872-1.03/17	Metodologia e Técnicas da Computação	Aumento da qualidade de código na programação de controladores eletrônicos de baixo custo	UACSA/ UFRPE	João Henrique Correia Pimentel	Erick Gabriel de Lima Silva
BIC-1831-1.03/17	Sistemas de Computação	Mineração de dados no censo escolar	UPE - Caruaru	Roberta Andrade de Araújo Fagundes	Thomás Tabosa de Oliveira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0775-1.06/17	Química Orgânica	Planejamento, síntese e avaliação da atividade anti-inflamatória de compostos heterocíclicos	UNIVASF	Cleonia Roberta Melo Araújo	Wesley Randson Alcantara Campos
CIÊNCIAS HUMANAS					
BIC-0859-7.07/17	Psicologia Cognitiva	Resolução, compreensão e produção de textos matemáticos por crianças do ensino fundamental	UFPE - Recife	Alina Galvão Spinillo	Mylena Costa Rodrigues
BIC-1043-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Heterogeneidade na alfabetização: análise de currículos e livros didáticos	UFPE - Recife	Telma Ferraz Leal	Rayra Saara Martins Veridiano
BIC-1792-7.05/17	História do Brasil	"Não tenhas medo": a cultura visionária em Portugal e as suas práticas e representações no Brasil (1917 – 1938)	UPE - Nazaré da Mata	Carlos André Silva de Moura	Rayane Barbosa de Almeida
BIC-0566-7.07/17	Psicologia Social	Significados e práticas sobre os campos dos direitos sexuais e dos direitos reprodutivos: uma análise interseccional com mulheres e homens jovens e suas redes de convívio em território de desenvolvimento econômico	UFPE - Recife	Jaileila de Araújo Menezes	Débora Carla Pereira Calado
BIC-1912-7.07/17	Fundamentos e Medidas da Psicologia	Inventário multidimensional de excelência esportiva (musi): adaptação transcultural e avaliação das propriedades psicométricas	UPE - Garanhuns	Evandro Moraes Peixoto	Nathália Regina Rodrigues Rocha de Santana
BIC-0356-8.02/17	Teoria Literária	A alegoria e a crítica literária na modernidade	UFRPE - Recife	João Batista Pereira	Lucas Luciano Cardoso de Oliveira
BIC-1091-7.08/17	Ensino-Aprendizagem	Da iniciativa institucional a ação cotidiana de reflexão sobre a profissionalidade docente: caminhos percorridos por professores da ufpe e da u.porto	UFPE - Recife	Kátia Maria da Cruz Ramos	Camilla Maria Wanderley Ramos
BIC-2287-7.07/17	Psicologia do Desenvolvimento Humano	Programa de formação em desenvolvimento cognitivo e socioafetivo para profissionais da educação infantil de Recife: o modelo de resposta à intervenção	UFRPE - Recife	Pompeia Villachan Lyra	Marina Lins de Carvalho
BIC-0462-7.09/17	Comportamento Político	Governança eleitoral e qualidade das eleições na América Latina	UFPE - Recife	Gabriela da Silva Tarouco	David Victor de Melo Chaves
BIC-1554-7.08/17	Tópicos Específicos de Educação	A ludicidade e o idoso: contribuições teórico-metodológicas para a melhoria da qualidade de vida	UPE - Recife e RMR	Marcelo Soares Tavares de Melo	Diêgo Lucas Marques Rosa
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS					
BIC-0999-6.07/17	Biblioteconomia	Repositório filatélico Brasileiro - REFIBRA.	UFPE - Recife	Diego Andres Salcedo	Jhoicykelly Roberta Pessoa e Silva
BIC-1443-6.01/17	Direito Privado	Seguridade social em crise: a pós-modernidade nas relações de trabalho e a crescente financeirização dos fundos de pensão em Pernambuco	UFPE - Recife	Juliana Teixeira e steves	Paulo Sergio da Silva Queiroz
BIC-1924-6.02/17	Administração Pública	Avaliação da relação entre a qualidade de serviços percebida e a disposição de indicação: estudo de caso em uma universidade pública de Pernambuco.	UPE - Recife e RMR	Marcus Augusto Vasconcelos Araújo	Ana Gabriela Vieira Tavares
BIC-2083-6.02/17	Administração de Setores Específicos	Marketing, sustentabilidade e criatividade: um estudo sobre as experiências de consumo, co-criação, imagem da destinação e intenção comportamental em ambientes turísticos criativos	UFPE - Caruaru	Cristiane Salome Ribeiro Costa	Caroline de Abreu Ferreira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1691-6.04/17	Fundamentos de Arquitetura e Urbanismo	Origem da expansão do Recife: divisão do solo e sistema de suporte urbano	UNICAP	Amélia Maria de Oliveira Reynaldo	Maraia Helena Alexandrino Coelho de Barros
BIC-1471-6.13/17	Turismo	In-game ads: mídias alternativas e estratégias de promoção para a indústria do turismo em Pernambuco	UFPE - Recife	Anderson Gomes de Souza	Maria Carolina Silva Mariotto
BIC-0952-6.02/17	Administração de Empresas	Sustentabilidade e inovação como estratégias empresariais para enfrentar a crise	UFPE - Recife	André Marques Cavalcanti	Gabriela Viana de Oliveira
BIC-0645-6.04/17	Paisagismo	Estudo para recuperação e requalificação de vazios urbanos degradados, na área urbana de Garanhuns/PE, para implantação de mini-hortas e minipomares praças.	UFRPE - Garanhuns	Maria do Carmo de Albuquerque Braga	Maria Renáí Ferreira Barbosa
BIC-1176-6.02/17	Administração de Setores Específicos	Efeito educação financeira no comportamento econômico dos indivíduos do agreste de Pernambuco	UFPE - Caruaru	Kécia da Silveira Galvão	Amanda Valença Pedrosa
BIC-1967-6.02/17	Administração Pública	Avaliação da relação entre a qualidade de serviços percebida e a disposição de indicação: estudo de caso em uma universidade pública de Pernambuco.	UPE - Recife e RMR	Marcus Augusto Vasconcelos Araújo	Camila Carlstrom Santos Queiroz
BIC-1194-6.02/17	Administração de Setores Específicos	Efeito educação financeira no comportamento econômico dos indivíduos do agreste de Pernambuco	UFPE - Caruaru	Kécia da Silveira Galvão	Matheus Ferraz Rodrigues da Silva
BIC-2228-6.03/17	Teoria Econômica	O reflexo do sistema de saúde pública sobre o déficit previdenciário	UFPE - Caruaru	Leandro Willer Pereira Coimbra	Yslane Rodrigues da Silva
BIC-1845-6.02/17	Administração Pública	A adoção de melhores práticas e o uso da tecnologia da informação no desenvolvimento de rotinas organizacionais nos processos licitatórios de compras na secretaria das cidades do governo do estado de Pernambuco	UFPE - Recife	Marcos André Mendes Primo	Pedro Victor Duca Santos
BIC-1998-6.02/17	Administração de Setores Específicos	Marketing, sustentabilidade e criatividade: um estudo sobre as experiências de consumo, co-criação, imagem da destinação e intenção comportamental em ambientes turísticos criativos	UFPE - Caruaru	Cristiane Salome Ribeiro Costa	Aline da Silva Nascimento
BIC-2205-6.01/17	Teoria do Direito	Os desenhos institucionais e as imagens da efetivação de direitos subjetivos: dimensões teóricas e práticas da subjetividade e acesso à justiça no município do Recife e no estado de Pernambuco	UFPE - Recife	Alexandre Ronaldo da Maia de Farias	Renata Ataíde de Albuquerque
BIC-2315-6.01/17	Direito Público	Lei maria da penha: um estudo da revitimização da mulher com base nos casos de denúncia caluniosa	UFPE - Recife	Marília Montenegro Pessoa de Mello	Marcela Magalhães Albuquerque
BIC-1707-6.01/17	Direito Público	Juristocracia, direitos fundamentais e constitucionalismo democrático: a (re)definição da separação dos poderes pelo Supremo Tribunal Federal	UPE - Recife e RMR	Glauco Salomao Leite	Priscilla Praxedes Lucena Albuquerque
BIC-0968-6.05/17	Fundamentos do Planejamento Urbano e Regional	O revés da crise do mercado frente à crise do estado: a retração da acumulação urbana nas cidades Brasileiras	UFPE - Recife	Suely Maria Ribeiro Leal	Amanda Alves de Santana Vasconcelos
BIC-0725-6.03/17	Economia Regional e Urbana	Determinantes da criminalidade na região metropolitana do Recife entre 2007 e 2015: uma análise em painel espacial	UFRPE - Recife	Diego Firmino Costa da Silva	Rafael da Silva Sperança

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-1418-6.01/17	Direito Privado	Estrangeiros em Pernambuco: análise dos impactos jurídicos dos novos estrangeiros e dos investimentos estrangeiros diretos em Pernambuco	UFPE - Recife	Eugênia Cristina Nilsen Ribeiro Barza	Carolline Britto da Costa Machado
BIC-1408-6.13/17	Turismo	In-game ads: mídias alternativas e estratégias de promoção para a indústria do turismo em Pernambuco	UFPE - Recife	Anderson Gomes de Souza	Dayvidson Thierry de Souza Silva Souto
BIC-1994-6.01/17	Direito Público	Análise dos desenhos institucionais Brasileiros e em relação aos direitos reprodutivos das mulheres no pré-natal, parto e pós-parto: das formalidas nacionais e internacionais às informalidades culturais	UFPE - Recife	Flavianne Fernanda Bitencourt Nóbrega	Letícia Lucena Freire
ENGENHARIAS					
BIC-1951-3.06/17	Processos Industriais de Engenharia Química	Produção de bioetanol, a partir do hidrolisado enzimático de três variedades de palma forrageira fresca	UFPE - Recife	Emmanuel Damilano Dutra	Caroline Larissa Lira da Silva
BIC-1653-3.07/17	Saneamento Ambiental	Avaliação de desempenho ambiental de indústria da cerâmica vermelha em Pernambuco	UFRPE - Recife	Romildo Morant de Holanda	Symone Maria Pancrácio Falcao
BIC-0263-3.06/17	Processos Industriais de Engenharia Química	Estudo da dinâmica do processo de crescimento do cristal em um cristizador MSMPR	UFPE - Recife	José Marcos Francisco da Silva	Rebeca Valença Araújo
BIC-2108-3.03/17	Materiais não Metálicos	Produção verde e de baixo custo de dispersões aquosas de grafeno através de exfoliação eletroquímica.	UFPE - Recife	Frederico Duarte de Menezes	Ayrlane Alves de Lima Sales
BIC-1962-3.09/17	Aplicações de Radioisótopos	Littoraria angulifera (Lamarck, 1822): valores de base, bioacumulação de elementos químicos e potenciais efeitos citotóxicos da acumulação de CU e ZN.	CRCN	Elvis Joacir de Franca	Fabiano Claudio de Oliveira Junior
BIC-1598-3.07/17	Recursos Hídricos	Estudos de processos hidrológicos como base para o gerenciamento de recursos hídricos no estado de Pernambuco - experimentação e modelagem, cenários atuais e futuros	UFPE - Recife	Anderson Luiz Ribeiro de Paiva	Guilherme Giorgi Leite de Almeida
BIC-1395-3.13/17	Engenharia Médica	Análise do uso do myo® armband na captura de atividade muscular do antebraço para o controle de prótese 3d.	UFPE - Recife	Alana e Iza Fontes da Gama	Gabriela Alves Maia de Souza
BIC-1818-3.07/17	Recursos Hídricos	Cobertura vegetal de bacia hidrográfica pernambucana utilizando sensoriamento	UFPE - Recife	Leidjane Maria Maciel de Oliveira	Evely Ferreira do Nascimento
BIC-1152-3.01/17	Geotécnica	Métodos de aproximação multiescala na simulação de escoamentos em meios porosos heterogêneos	UFPE - Caruaru	Alessandro Romario e chevarria Antunes	Bruno Filipe Alcantara de Lima
BIC-0477-3.01/17	Construção Civil	Estudo da influencia de adições minerais na reação álcalis-agregado	UFPE - Recife	Arnaldo Manoel Pereira Carneiro	José Gustavo da Silva
BIC-2136-3.03/17	Materiais não Metálicos	Determinação teórica e experimental das propriedades térmicas e acústicas de corpos de gesso reforçados com polímeros naturais e sintéticos.	UNIVASF	Alan Christie da Silva Dantas	Laura Maria Castro Soares
BIC-2049-3.05/17	Processos de Fabricação	Construção e implementação de biodigestores na zona rural de Abreu e Lima	UFRPE	Yana Batista Brandão	Ítalo do Nascimento Tavora
BIC-0284-3.08/17	Pesquisa Operacional	Políticas de manutenção oportunas: uma ênfase baseada em modelos multicritério de suporte a decisão	UFPE - Recife	Cristiano Alexandre Virgínio Cavalcante	Matheos Brainer Ferreira

EDITAL FACEPE 03/2017
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIBIC/FACEPE – 2017

QUADRO 3: BOLSAS EM LISTA DE ESPERA

Nº do processo	Subárea (CAPES)	Título do projeto	Instituição	Orientador	Bolsista
BIC-0626-3.13/17	Engenharia Médica	Desenvolvimento e validação de modelo de utilidade baseado em laser de diodo e fotodetectores para estudos de diagnóstico da vitalidade pulpar de elementos dentais humanos	UFPE - Recife	Emery Cleiton Cabral Correia Lins	Vinícius Augusto Galvão da Silva
BIC-2096-3.07/17	Recursos Hídricos	Avaliação de técnicas experimentais de armazenamento de água no solo em aluviões	UFPE - Caruaru	José Almir Cirilo	Andrew Saulo de Lima Cordeiro
BIC-0110-3.06/17	Processos Industriais de Engenharia Química	Ultrassom associado ao vácuo e à desidratação osmótica como pré-tratamentos na secagem de banana: influência na cinética de processo e parâmetros de qualidade	UFPE - Recife	Patricia Moreira Azoubel	Oscar da Cunha Ferreira Neto
BIC-0972-3.01/17	Infra-Estrutura de Transportes	Sistema de gestão viária com foco na segurança - sig@trans	UPE - Recife e RMR	Emilia Rahnemay Kohlman Rabbani	Luara e milia de Farias Teixeira Leite
BIC-0459-3.03/17	Materiais não Metálicos	Estudo do processo de união por brasagem e por adesivo estrutural de tubulações de cobre para transporte de água em navios	UFPE - Recife	Tiago Felipe de Abreu Santos	Igor Jordão Marques
BIC-1850-3.01/17	Estruturas	Otimização robusta baseada em confiabilidade de estruturas com comportamento não lineares	UFPE - Recife	Renato de Siqueira Motta	Ingrid Mendes Félix
BIC-2324-3.05/17	Engenharia Térmica	Potencialidades da utilização de pastilhas termoeletricas em cogeração de alto desempenho	UFPE - Recife	José Carlos Charamba Dutra	Marcos Vinícius da Silva