

**RESULTADO**

A Comissão Avaliadora, composta por:

<b>NOME</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>
Carlos Frederico Duarte da Rocha	UERJ
Carlos Rangel Rodrigues	UFRJ
Dionisio Bazeia Filho	UFPB
Joaquim Albenisio Gomes da Silveira	UFC
Paulo Antonio de Souza Mourão	UFRJ
Ricardo Tadeu Lopes	UFRJ
Silke Weber	UFPE
Walter Lilenbaum	UFF

avaliou, de acordo com o item 4.3 do Edital 18/2016, e recomendou as propostas listadas no **Quadro 1 (Propostas recomendadas)**, que aprovadas pela Diretoria da FACEPE e homologadas pela Capes para a concessão de 01 (uma) quota de bolsa de pós-doutorado da modalidade PNPd com vigência máxima de 60 meses, contados a partir de maio de 2017.

Os projetos deverão ter seus respectivos bolsistas indicados pelo coordenador da proposta no Sistema AgilFAP e documentação impressa entregue no protocolo da FACEPE até 02/05/2017.

No **Quadro 2 (Propostas em lista de espera)** estão os projetos que tiveram mérito científico reconhecido pela Comissão Avaliadora, mas que não puderam ser apoiados dentro dos recursos disponíveis.

As quotas de bolsas PNPd que não tiverem candidatos indicados pelos coordenadores listados no Quadro 1 até 30/06/17 serão automaticamente canceladas e utilizadas para o atendimento aos projetos da lista de espera (Quadro 2), segundo a ordem de classificação.

O prazo para interposição de recursos se encerrará em 10 dias corridos a partir do envio das mensagens eletrônicas para todos os coordenadores.

Recife, 19 de abril de 2017.

**Abraham Benzaquen Sicsú**

Diretor Presidente

**Paulo Roberto Freire Cunha**

Diretor Científico

## EDITAL FACEPE 18/2016

Apoio a Projetos Institucionais de Absorção de Jovens Doutores na Pós-Graduação  
(Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPD)

<b>QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS</b>			
<b>PROCESSO</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>COORDENADOR</b>	<b>TÍTULO</b>
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>			
APQ-0798-5.01/16	UFPE - Recife	Clistenes Williams Araujo do Nascimento	Avaliação de lodos do tratamento de resíduos industriais biodegradáveis para utilização agrícola: impactos agrônômicos e ambientais
APQ-0594-5.01/16	UFPE - Recife	Newton Pereira Stamford	Processos biológicos na produtividade e proteção das plantas
APQ-0608-5.06/16	UFRPE - Recife	Fábio Hissa Vieira Hazin	Ecologia de peixes pelagicos e demersais no Arquipelago de São Pedro e São Paulo, Ilha da Trindade e Martim Vaz
APQ-0772-5.04/16	UFRPE - Recife	Francisco Fernando Ramos de Carvalho	Avaliação de palma forrageira resistente à cochonilha do carmim e sua utilização em pequenos ruminantes em Pernambuco
APQ-0636-5.01/16	UFRPE - Recife	Herbert Alvaro Abreu de Siqueira	Resistômica: uma abordagem proteômica de fatores associados à resistência de pragas a inseticidas
APQ-0725-5.05/16	UFRPE - Recife	Rinaldo Aparecido Mota	Impacto da toxoplasmose na população animal e humana na Ilha de Fernando de Noronha e implantação de um modelo de vigilância ativa para a enfermidade
APQ-0795-5.01/16	UFRPE - Serra Talhada	Adriano do Nascimento Simões	Uso de antioxidantes e biorevestimentos com base em subproduto de palma na conservação de raízes regionais minimamente processadas
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>			
APQ-0899-2.13/16	CPqAM/FIOCRUZ	Constância Flávia Junqueira Ayres Lopes	Competência vetorial de culicídeos vetores para arbovírus emergentes.
APQ-0663-2.04/16	UFPE - Recife	Enrico Bernard	Bat caves do nordeste: sentinelas de mudanças ambientais no semiárido do Brasil
APQ-0808-2.03/16	UFPE - Recife	Isabel Cristina Sobreira Machado	Padrões e processos na sinalização floral: revisitando teorias básicas com precisão a partir de novas abordagens e tecnologias
APQ-0789-2.05/16	UFPE - Recife	Marcelo Tabarelli	Efeitos de perturbações antrópicas e déficit hídrico sobre a diversidade funcional reprodutiva de plantas nativas, exóticas e invasoras na caatinga
APQ-0876-2.02/16	UFPE - Recife	Oswaldo Pompilio de Melo Neto	Regulação da síntese proteica em trypanosoma brucei: investigação dos processos modulatórios mediados por proteínas de ligação ao CAP
APQ-0711-2.08/16	UFPE - Recife	Patrícia Maria Guedes Paiva	Potencial de lectinas para uso no controle do aedes aegypti: ampliando possibilidades e definindo mecanismos de ação
APQ-0800-2.07/16	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Carol Virginia Gois Leandro	Regulação pós transcricional da expressão gênica do metabolismo energético no músculo esquelético e no tecido adiposo branco em ratos submetidos à desnutrição perinatal: atividade física como possível estratégia profilática ou de tratamento
APQ-0700-2.05/16	UFRPE - Recife	Ulysses Paulino de Albuquerque	Vulnerabilidade e adaptação de sistemas socioecológicos às mudanças no clima
<b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>			
APQ-0888-4.03/16	UFPE - Recife	Ivan da Rocha Pitta	Planejamento, síntese e atividade radioprotetora de novos derivados tiazolidínicos
APQ-0765-4.01/16	UFPE - Recife	José Luiz de Lima Filho	Desenvolvimento de biossensor molecular para o diagnóstico do Zika Vírus.
APQ-0809-4.03/16	UNIVASF	Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida	Estudo fitoquímico e avaliação da atividade antimicrobiana de passiflora cincinnata (passifloraceae): pesquisa de um novo fitoterápico a partir de uma espécie do bioma caatinga
APQ-0921-4.09/16	UPE - Recife e RMR	Mauro Virgilio Gomes de Barros	Intervenção para redução do comportamento sedentário e melhoria da função cognitiva a partir das aulas de educação física - Projeto Sacode

## EDITAL FACEPE 18/2016

Apoio a Projetos Institucionais de Absorção de Jovens Doutores na Pós-Graduação  
(Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPD)

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	COORDENADOR	TÍTULO
<b>CIÊNCIAS EXATAS</b>			
APQ-0702-1.06/16	UFPE - Recife	Alfredo Mayall Simas	Química teórica-experimental: evolução de complexos de lantanídeos a materiais fotoluminescentes
APQ-0644-1.05/16	UFPE - Recife	Cid Bartolomeu de Araújo	Manipulação de luz por luz usando sólitons ópticos em materiais fotônicos altamente não lineares
APQ-0826-1.03/16	UFPE - Recife	Juliano Manabu Iyoda	Teste de cobertura baseado em contexto
APQ-0755-1.08/16	UFPE - Recife	Paulo Jorge Parreira dos Santos	Efeito da redução do PH e elevação da temperatura da água do mar sobre a macrofauna de recifes costeiros, projeções e análise de riscos futuros
APQ-0860-1.06/16	UFRPE - Recife	Claudio Augusto Gomes da Camara	Obtenção de produtos formulados a base de óleos essenciais para o manejo de pragas das brássicas de cultivos convencional e orgânico no estado de Pernambuco.
APQ-0728-1.08/16	UFRPE - Recife	Monica Ferreira da Costa	Impacto do crescimento urbano em áreas ambientais e costeiras
<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b>			
APQ-0646-9.25/16	UFRPE - Recife	Josicleda Domiciano Galvinctio	Análise espaço-temporal da dinâmica hídrica do estado de Pernambuco, Brasil, usando o modelo SWAT
<b>ENGENHARIAS</b>			
APQ-0863-3.07/16	UFPE - Recife	Antônio Celso Dantas Antonino	Impacto do biochar na dinâmica de antibióticos em solos arenosos de Pernambuco
APQ-0721-3.06/16	UFPE - Recife	Maria Fernanda Pimentel Avelar	Desenvolvimento e implementação de estratégias de tecnologias analíticas de processo - PAT
APQ-0885-3.01/16	UFPE - Recife	Suzana Maria Gico Lima Montenegro	Processos hidrológicos em bacias experimentais e representativas do estado de Pernambuco
APQ-0754-3.06/16	UNICAP	Leonie Asfora Sarubbo	Desenvolvimento de biodetergentes comerciais para aplicação na descontaminação de petroderivados em indústrias

**EDITAL FACEPE 18/2016**Apoio a Projetos Institucionais de Absorção de Jovens Doutores na Pós-Graduação  
(Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPD)

<b>QUADRO 2: PROJETOS EM LISTA DE ESPERA</b>			
<b>PROCESSO</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>COORDENADOR</b>	<b>TÍTULO</b>
APQ-0798-5.01/16	UFPE - Recife	Clistenes Williams Araujo do Nascimento	Avaliação de lodos do tratamento de resíduos industriais biodegradáveis para utilização agrícola: impactos agrônômicos e ambientais
APQ-0594-5.01/16	UFPE - Recife	Newton Pereira Stamford	Processos biológicos na produtividade e proteção das plantas
APQ-0608-5.06/16	UFRPE - Recife	Fábio Hissa Vieira Hazin	Ecologia de peixes pelagicos e demersais no Arquipelago de São Pedro e São Paulo, Ilha da Trindade e Martim Vaz
APQ-0772-5.04/16	UFRPE - Recife	Francisco Fernando Ramos de Carvalho	Avaliação de palma forrageira resistente à cochonilha do carmim e sua utilização em pequenos ruminantes em Pernambuco
APQ-0636-5.01/16	UFRPE - Recife	Herbert Alvaro Abreu de Siqueira	Resistômica: uma abordagem proteômica de fatores associados à resistência de pragas a inseticidas
APQ-0725-5.05/16	UFRPE - Recife	Rinaldo Aparecido Mota	Impacto da toxoplasmose na população animal e humana na Ilha de Fernando de Noronha e implantação de um modelo de vigilância ativa para a enfermidade
APQ-0795-5.01/16	UFRPE - Serra Talhada	Adriano do Nascimento Simões	Uso de antioxidantes e biorevestimentos com base em subproduto de palma na conservação de raízes regionais minimamente processadas
APQ-0899-2.13/16	CPqAM/FIOCRUZ	Constância Flávia Junqueira Ayres Lopes	Competência vetorial de culicídeos vetores para arbovírus emergentes.
APQ-0663-2.04/16	UFPE - Recife	Enrico Bernard	Bat caves do nordeste: sentinelas de mudanças ambientais no semiárido do Brasil
APQ-0808-2.03/16	UFPE - Recife	Isabel Cristina Sobreira Machado	Padrões e processos na sinalização floral: revisitando teorias básicas com precisão a partir de novas abordagens e tecnologias
APQ-0789-2.05/16	UFPE - Recife	Marcelo Tabarelli	Efeitos de perturbações antrópicas e déficit hídrico sobre a diversidade funcional reprodutiva de plantas nativas, exóticas e invasoras na caatinga
APQ-0876-2.02/16	UFPE - Recife	Oswaldo Pompilio de Melo Neto	Regulação da síntese proteica em trypanosoma brucei: investigação dos processos modulatórios mediados por proteínas de ligação ao CAP
APQ-0711-2.08/16	UFPE - Recife	Patrícia Maria Guedes Paiva	Potencial de lectinas para uso no controle do aedes aegypti: ampliando possibilidades e definindo mecanismos de ação
APQ-0800-2.07/16	UFPE - Vitória de Sto. Antônio	Carol Virginia Gois Leandro	Regulação pós transcricional da expressão gênica do metabolismo energético no músculo esquelético e no tecido adiposo branco em ratos submetidos à desnutrição perinatal: atividade física como possível estratégia profilática ou de tratamento
APQ-0700-2.05/16	UFRPE - Recife	Ulysses Paulino de Albuquerque	Vulnerabilidade e adaptação de sistemas socioecológicos às mudanças no clima
APQ-0888-4.03/16	UFPE - Recife	Ivan da Rocha Pitta	Planejamento, síntese e atividade radioprotetora de novos derivados tiazolidínicos
APQ-0765-4.01/16	UFPE - Recife	José Luiz de Lima Filho	Desenvolvimento de biossensor molecular para o diagnóstico do Zika Vírus.
APQ-0809-4.03/16	UNIVASF	Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida	Estudo fitoquímico e avaliação da atividade antimicrobiana de passiflora cincinnata (passifloraceae): pesquisa de um novo fitoterápico a partir de uma espécie do bioma caatinga
APQ-0921-4.09/16	UPE - Recife e RMR	Mauro Virgílio Gomes de Barros	Intervenção para redução do comportamento sedentário e melhoria da função cognitiva a partir das aulas de educação física - Projeto Sacode
APQ-0702-1.06/16	UFPE - Recife	Alfredo Mayall Simas	Química teórica-experimental: evolução de complexos de lantanídeos a materiais fotoluminescentes
APQ-0644-1.05/16	UFPE - Recife	Cid Bartolomeu de Araújo	Manipulação de luz por luz usando sólitons ópticos em materiais fotônicos altamente não lineares
APQ-0826-1.03/16	UFPE - Recife	Juliano Manabu Iyoda	Teste de cobertura baseado em contexto

## EDITAL FACEPE 18/2016

Apoio a Projetos Institucionais de Absorção de Jovens Doutores na Pós-Graduação  
(Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNPd)

---

APQ-0755- 1.08/16	UFPE - Recife	Paulo Jorge Parreira dos Santos	Efeito da redução do PH e elevação da temperatura da água do mar sobre a macrofauna de recifes costeiros, projeções e análise de riscos futuros
APQ-0860- 1.06/16	UFRPE - Recife	Claudio Augusto Gomes da Camara	Obtenção de produtos formulados a base de óleos essenciais para o manejo de pragas das brássicas de cultivos convencional e orgânico no estado de Pernambuco.
APQ-0728- 1.08/16	UFRPE - Recife	Monica Ferreira da Costa	Impacto do crescimento urbano em áreas ambientais e costeiras

---