

Última atualização: 24 de setembro de 2015

Poderão postular complementação do valor das bolsas de pós-graduação (mestrado ou doutorado) ou das bolsas de pós-doutorado (DCR) concedidas pela FACEPE os proponentes de projetos que atendam a áreas/temas específicos de interesse das empresas, órgãos governamentais ou outras entidades relacionadas abaixo, as quais firmaram termo de parceria com a FACEPE.

A postulação da bolsa complementar deve ser indicada no formulário eletrônico de submissão de propostas, justificando a aderência do projeto proposto ao tema específico.

Oportunidades de complementação de bolsas de mestrado, doutorado ou pós-doutorado oferecidas por instituições parceiras:

I. APAC – Agência Pernambucana de Águas e Clima

VALORES

Modalidade de bolsa	Valor da bolsa complementar
Mestrado	R\$ 600,00
Doutorado	R\$ 900,00
Pós-Doutorado (bolsas DCR)	R\$ 1.500,00

TEMAS

1. Gestão de recursos hídricos

- 1.1. Enquadramento dos corpos d'água
- 1.2. Cobrança pelo uso da água
- 1.3. Revitalização de bacias
- 1.4. Desenvolvimento de modelos hidrológicos visando a concessão de outorga ou o controle de enchentes
- 1.5. Planos diretores de recursos hídricos
- 1.6. Pagamento por serviços ambientais voltados à proteção dos recursos hídricos
- 1.7. Sistemas de Informação em recursos hídricos

2. Meteorologia e mudanças climáticas

- 2.1. Modelagem de tempo e clima
- 2.2. Eventos extremos relacionados à ocorrência de enchentes ou estiagens

CONTATO

Proponentes interessados em obter mais informações sobre os temas de pesquisa de interesse da APAC poderão entrar em contato com **Ana Sofia** (ana.sofia@apac.pe.gov.br) e Maria Lúcia Costa Lima (malul@apac.pe.gov.br)

II. IPA – Instituto Agronômico de Pernambuco

VALORES

Modalidade de bolsa	Valor da bolsa complementar
Mestrado	R\$ 750,00
Doutorado	R\$ 1.200,00
Pós-Doutorado (bolsas DCR)	R\$ 2.000,00

TEMAS

- 1. Melhoramento vegetal de espécies de interesse regional**
 - 1.1. Hortaliças (tomate e cebola)
 - 1.2. Forragens nativas e exóticas
 - 1.3. Frutas tropicais
 - 1.4. Grãos (milho, feijão ou sorgo)
 - 1.5. Caracterização genética molecular
- 2. Nutrição de ruminantes (projetos nas estações de São Bento do Una ou Serra Talhada)**
- 3. Bovinocultura de leite (projetos nas estações de São Bento do Una ou Serra Talhada)**
 - 3.1. Sistemas de produção de leite
- 4. Caprino e ovinocultura (projetos na estação de Sertânia)**
 - 4.1. Sistemas de produção
- 5. Reprodução de ruminantes (projetos na estação de Arcoverde)**
 - 5.1. Produção *in vitro* de embriões
 - 5.2. Marcadores moleculares
- 6. Controle biológico de pragas**
 - 6.1. Controle da cochonilha do carmim
 - 6.2. Controle de pragas relevantes em Pernambuco

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS

Esta oferta de complementação vale apenas para projetos de mestrado, doutorado e pós-doutorado a serem desenvolvidos no IPA.

Projetos de mestrado ou doutorado só são elegíveis para a complementação da bolsa quando desenvolvidos sob a orientação ou co-orientação de um pesquisador do IPA.

CONTATO

Proponentes interessados em obter mais informações sobre os temas de pesquisa de interesse do IPA poderão entrar em contato com **Antônio Raimundo de Souza** (antonio.raimundo@ipa.br), **Antonio Santana** (antonio.santana@ipa.br) ou **Geraldo Majella** (geraldo.majella@ipa.br).

III. FITec – Fundação para Inovações Tecnológicas

VALORES

Modalidade de bolsa	Valor da bolsa complementar
Mestrado	R\$ 1.500,00
Doutorado	R\$ 2.000,00
Pós-Doutorado (DCR)	R\$ 3.000,00

TEMAS

1. Tecnologias da Informação e Comunicação

- 1.1. "Smart Grid": gerenciamento de redes de energia através da utilização de tecnologias de telecomunicações, visando à modernização e utilização otimizada e racional dos recursos, bem como oferecer soluções flexíveis de tarifação do uso dos serviços.
- 1.2. "Cloud computing & Software defined networks": projetos relacionados ao gerenciamento e virtualização de elementos de rede definidos por software.
- 1.3. "IPTV": projetos e soluções para plataforma de IPTV.
- 1.4. "Redes Sociais e Advertisement": projetos relacionados a "Advertisement" e redes sociais, aplicados às tecnologias móveis.
- 1.5. "Revenue Management": projetos relacionados à tarifação, bilhetagem, gerenciamento de clientes e de receitas, aplicados a rede de telecomunicações.
- 1.6. "Infotainment System": projetos relacionados ao desenvolvimento de tecnologias para integração de sensores e dispositivos dentro de automóveis para auxílio ao motorista visando ao aumento da segurança e a uma maior disponibilidade/troca de informações.
- 1.7. "Processo Produtivo": projetos relacionados à pesquisa de novos processos e tecnologias para automação industrial, visando aumento da eficiência e redução de custos de produção.
- 1.8. "Redes de Telecomunicações": projetos relacionados à pesquisa de novos processos e tecnologias para gerenciamento de base instalada e inventário de hardware capaz de identificar diferentes elementos de uma rede de telecomunicações, visando ao aumento da eficiência da rede e à redução de custos de operação.

CONDIÇÕES ESPECÍFICAS

Esta oferta de complementação vale apenas para projetos de mestrado, doutorado e pós-doutorado a serem desenvolvidos nos programas de pós-graduação em Engenharia de Sistemas e Engenharia da Computação da UPE, no âmbito da parceria firmada pela FITec com a Escola Politécnica da UPE.

CONTATO

Proponentes interessados em obter mais informações sobre os temas de pesquisa de interesse da FITec poderão entrar em contato com **Severino de Andrade Lima** (slima@fitec.org.br).