

PROJETO

APERFEIÇOAMENTO DE FERRAMENTAS ESTADUAIS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NO ÂMBITO DO PROGESTÃO



OBJETIVO

Apoiar os órgãos gestores de recursos hídricos nos estados para desenvolver ferramentas que promovam a melhoria das atividades voltadas à gestão dos recursos hídricos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- ✓ Desenvolver e/ou melhorar ferramentas de gestão dos recursos hídricos nos estados, relacionadas aos seguintes temas:
 - i. Melhorias nos sistemas de informações em recursos hídricos e difusão de informações;
 - ii. Gestão de eventos hidrológicos críticos;
 - iii. Atuação em segurança de barragens.
- ✓ Análise dos fundos estaduais de recursos hídricos (FERHs) em todos os estados, com propostas para sua regulamentação e/ou adequada operacionalização;
- ✓ Acompanhar a melhoria da gestão dos recursos hídricos nos estados com a utilização das ferramentas desenvolvidas, bem como disponibilizar aos demais interessados.

ASPECTOS METODOLÓGICOS

- ✓ Consulta via web sobre as prioridades de ações em PD&I nas 27 UFs;
- ✓ Iniciar o projeto com os 9 estados que já terminaram o 1º Ciclo do Progestão;
- ✓ Definir os temas e escopo, com os 9 estados, para desenvolvimento das ferramentas – cada estado optou por um dos três temas, indicando um assunto específico – realização de 9 (nove) videoconferências;
- ✓ Parceria com o IPEA através de Termo de Execução Descentralizada (TED) para alocação de bolsas de PD&I e execução do projeto;

ASPECTOS METODOLÓGICOS

- ✓ Seleção de bolsistas a partir de edital de chamamento público:
 - 9 bolsistas para atuarem localmente nos órgãos gestores estaduais (bolsa mensal de R\$ 3,1 mil);
 - 3 bolsistas especialistas em cada um dos temas ofertados (bolsa mensal de R\$ 4,8 mil);
 - 2 bolsistas para a pesquisa dos FERHs (bolsa mensal de R\$ 3,1 mil); e
 - 2 bolsista para apoiar a coordenação e acompanhamento do projeto.
- ✓ Realizar seminários e eventos de integração/capacitação ao longo do projeto.
- ✓ Disponibilizar as ferramentas desenvolvidas.

Duração: 18 meses

Valor Total: R\$ 1,3 milhões

ETAPA DA EXECUÇÃO PROJETO

PROJETO - APERFEIÇOAMENTO DE FERRAMENTAS ESTADUAIS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NO ÂMBITO DO PROGESTÃO ANA/IPEA

0. ELABORAÇÃO E ASSINATURA DO TED ANA/IPEA

1. SELEÇÃO DE BOLSISTAS

2. DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

3. PROPOSTA PARA OS FUNDOS ESTADUAIS DE RECURSOS HÍDRICOS

4. SEMINÁRIO DE INTEGRAÇÃO

5. ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DO ANDAMENTO DAS ATIVIDADES

6. RELATÓRIO CONSOLIDADO

7. DISPONIBILIZAÇÃO DAS FERRAMENTAS

2.1. Melhorias nos sistemas de informações em recursos hídricos

2.2. Desenvolvimento de ferramenta de apoio à Gestão de Eventos Críticos

2.3. Ferramenta de apoio à atuação em segurança de barragens

SELEÇÃO DE BOLSISTAS

CHAMADA PÚBLICA IPEA/PNPD Nº 015/2018 - SELEÇÃO DE CANDIDATOS PARA CONCESSÃO DE BOLSAS

- Seleção de 9 (nove) bolsistas para os estados PB, AL, SE, PI, MT, RO, GO, RJ e PR;
- Seleção de 3 (três) bolsistas especialistas nos temas gerais: sistema de informações, gestão de eventos críticos e segurança de barragem;
- Seleção de 2 (dois) bolsistas de apoio à coordenação do projeto.

Bolsas: Assistente de Pesquisa III (Mestre) – R\$ 3.100,00 – Atuação Local junto ao Órgão Gestor de Recursos Hídricos

Área: Sistema de Informações em Recursos Hídricos

Paraíba: Candidato 1 - Gestão de projetos, planos e programas e planejamento estratégico por meio de softwares livres ou públicos.

Rondônia: Candidato 6 – Tecnologias de informação, geoprocessamento e modelagem hidrológica.

Goiás: Candidato 7 - Modelos de apoio à decisão para a outorga, com conhecimentos avançados em ferramentas de Tecnologia da Informação.

Rio de Janeiro: Candidato 8 - Modelagem em banco de dados e construção de bases de dados geográficos conforme padrões estabelecidos na INDE (Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais)

Paraná: Candidato 9 - Levantamento e organização de dados na área de recursos hídricos e meio ambiente, utilizando geoprocessamento e sensoriamento remoto, sistemas de informação geográfica, estatística, indicadores e uso de planilhas eletrônicas.

Área: Segurança de Barragens

Piauí e Mato Grosso: Candidatos 2 e 3 - Ter experiência em segurança de barragens com Atuação em projetos, manutenção, fiscalização etc. na área de segurança de barragens.

Área: Gestão de Eventos Críticos

Alagoas e Sergipe: Candidatos 4 e 5 - Ter experiência em modelagem hidrológica e hidráulica, incluindo os softwares MGB, HECHMS e HEC-RAS, além de experiência em utilização de plataforma SIG, tal como o ArcGIS e softwares livres.

Bolsas: Pesquisador de Campo II (Graduado) – R\$ 4.800,00 – Especialistas nos temas gerais

Área: Sistema de Informações em Recursos Hídricos

Candidato 11. Possuir graduação em qualquer área de formação e pós-graduação completa ou estar cursando na área de modelagem hidrológica. Ter experiência em hidrologia, assim como conhecimentos em tecnologia da informação, geoprocessamento e modelagem hidrológica para suporte à decisão.

Área: Segurança de Barragens

Candidato 13. Possuir graduação na área de engenharia, geografia ou geologia e pós-graduação completa ou estar cursando na área de segurança de barragens. Ter experiência em segurança de barragens (projetos, manutenção, fiscalização etc.), relacionada à implementação da Política Nacional de Segurança de Barragens (PNSB).

Área: Gestão de Eventos Críticos

Candidato 12. Possuir graduação em qualquer curso de engenharia e pós-graduação completa ou estar cursando na área de recursos hídricos;
Ter experiência em modelagem matemática hidrológica e hidráulica e conhecimentos de hidrologia estatística.

Bolsas: Apoio à Coordenação e Acompanhamento do Projeto – Atuação local em Brasília

Candidato 10 – Assistente de Pesquisa III (Mestre) – Área: Suporte ao Projeto de Pesquisa - R\$ 3.100,00

Possuir título de mestrado em qualquer área de formação, preferencialmente na área de recursos hídricos; Ter experiência na participação em projetos de pesquisa em qualquer área, com conhecimentos em gestão e planejamento de projetos de pesquisa.

Candidato 14 - Pesquisador de Campo II (Graduado) – Área: Suporte ao Projeto de Pesquisa – R\$ 4.800,00.

Possuir graduação em qualquer curso e pós-graduação completa ou estar cursando, em planejamento estratégico, gestão de projetos, planos ou programas, na área de recursos hídricos. Ter experiência, na área de recursos hídricos, em gestão de projetos, planos e programas e planejamento estratégico, com conhecimento em plataformas web de gerenciamento de Projetos/Planos/Programas/Planejamento Estratégico por meio de softwares livres ou públicos; Ter experiência no apoio e moderação em oficinas, seminários e/ou eventos;

Bolsas: Pesquisa sobre os Fundos Estaduais de Recursos Hídricos (FERHs)

Assistente de Pesquisa III (Mestre) – Área: Análise dos Fundos Estaduais de Recursos Hídricos e propostas de melhoria ou implementação - R\$ 3.100,00

- Edital sairá em junho/2018;
- Serão selecionados 2 (dois) bolsistas.

SELEÇÃO DE BOLSISTAS

RESULTADO FINAL DA CHAMADA PÚBLICA IPEA/PNPD Nº 015/2018

- Publicado em 27/04/2018;
- Seleção de 9 (nove) bolsistas para os estados – Foram selecionados apenas os candidatos para AL, SE, RO e PR. Não houveram candidatos selecionados para PB, PI, MT, GO e RJ;
- Seleção de 3 (três) bolsistas especialistas nos temas gerais: sistema de informações, gestão de eventos críticos e segurança de barragem – Foram selecionados apenas os bolsistas para os temas Sistemas de Informação e Gestão de Eventos Críticos. Para o tema de Segurança de Barragens não houveram candidatos selecionados;
- Seleção de 2 (dois) bolsistas de apoio à coordenação do projeto – Os dois bolsistas foram selecionados.

LANÇAMENTO DE NOVA CHAMADA PÚBLICA

- Selecionar os bolsistas necessários para as áreas que não foram contempladas;
- Previsão de lançamento na semana de 07 a 11/05/2018.

Obrigada!

Coordenação de Apoio e Articulação com o Poder
Público – COAPP/SAS/ANA

e-mail@ana.gov.br
(+55)(61) 2109-5233

www.ana.gov.br

Siga **anagovbr** na mídias sociais

