

CHAMADA PÚBLICA SIMPLIFICADA Nº 05/2017 SELEÇÃO DE PESQUISADORES

PROJETO: Quarta Fase da Pesquisa e Desenvolvimento de Tecnologia para Aprimoramento do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento – SNIS

1. PROJETO SELECIONA PESQUISADORES PARA DIVERSOS PERFIS

A presente Chamada Pública para seleção de pesquisadores é vinculada a um projeto cooperativo que visa a pesquisa e desenvolvimento com objetivo de contribuir com a Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental do Ministério das Cidades – SNSA/MCid na realização de atividades de gestão da informação e aprimoramento tecnológico do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento – SNIS, de forma a dar continuidade e manutenção do SNIS, promovendo a qualidade técnica da coleta, análise e divulgação dos dados, bem como dos aplicativos, e realize as melhorias necessárias à migração, desenvolvimento e implantação do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento Básico - SINISA, tendo como foco implantar as etapas de análise e validação dos dados, elaboração de Diagnóstico e divulgação, relativas ao módulo de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas (DMAP); implementar melhorias no módulo de DMAP, a partir das sugestões coletadas entre prestadores de serviços e pesquisadores, decorrentes do primeiro ciclo de coleta do módulo SNIS-Águas Pluviais; implementar melhorias na coleta e no módulo de Gestão Municipal, a partir das sugestões coletadas entre prestadores de serviços e pesquisadores, decorrentes do primeiro ciclo de atividades para este componente; manter e adaptar o aplicativo Série Histórica; realizar melhorias na coleta de dados dos módulos SNIS-AE (Água e Esgoto), SNIS-RS (Resíduos Sólidos) e SNIS-AP (Águas Pluviais); realizar coleta e análise de dados referentes a 2016 e 2017 para os módulos SNIS-AE, SNIS-RS, SNIS-AP e SNIS-GM (Gestão Municipal), mantendo em funcionamento o SNIS; divulgar as informações e indicadores obtidos a partir das análises dos dados referentes aos anos 2016 e 2017 nos Diagnósticos anuais do SNIS para todos os componentes implantados; compatibilizar os dados e informações do SNIS AE,RS, AP e GM com o SIMISAB; aprimorar os mecanismos, ferramentas e funcionalidades do SNIS para melhorar a divulgação e comunicação dos resultados obtidos; manter o funcionamento do SNIS no período do Projeto; administrar e analisar o banco de dados do Sistema; realizar capacitação da equipe interna do MCidades e dos técnicos municipais, por meio de eventos programados pelo MCidades, pela Universidade de Brasília e EaD (Ensino a Distância); realizar Simpósio sobre sistemas de informação de saneamento básico no Brasil.

Tal Projeto, executado pelo Centro de Apoio ao Desenvolvimento Tecnológico (CDT/UnB) em articulação com o Laboratório de Tecnologias da Tomada de Decisão – LATITUDE/ENE/UnB, CONVIDA pesquisadores interessados a apresentar currículos (obrigatoriamente na Plataforma Lattes – (<http://lattes.cnpq.br/>) para a seleção pública visando à contratação e organização de cadastro de reserva de bolsistas e prestadores de serviços técnicos especializados, na modalidade produto, para prestar serviços de curta duração, nos termos aqui estabelecidos e conforme o PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO – PPDI do CDT.

2. OBJETO

O Projeto ao qual se vincula a presente Chamada Pública visa operacionalizar, a Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental do Ministério das Cidades – SNSA/MCid, pesquisa focada no aprimoramento das soluções técnico-metodológicas para funcionalidade do SNIS e na sua evolução para o SINISA, de forma a promover a melhoria contínua referente a análise da coleta e sistematização dos dados sobre a prestação dos serviços de saneamento básico no Brasil.

3. DETALHAMENTO DOS CARGOS, PERFIS E FUNÇÕES

O Projeto selecionará, por meio da presente Chamada Pública, seguindo o instrumento de contratação PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO – PPDI do CDT especialistas com os seguintes perfis e atribuições:

Código	Modalidade/Descrição	Perfis e Atribuições
001	<p>PESQUISADOR SÊNIOR (líder de projeto ou sub-projeto).</p> <p>Vagas: até 3 pesquisadores Período: até 24 meses</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pesquisador com qualificação em algum dos seguintes cursos: Engenharia Química, Civil ou Ambiental, Arquitetura e Urbanismo e Gerência de Projetos; conforme necessidades contidas no plano de trabalho; 2. Desejável: Experiência com Sistemas de Informações na área de Saneamento. <p>Atividades:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gerenciar e/ou coordenar equipes multidisciplinares, análise e validação de demandas; 2. Elaborar Estrutura Analítica de Projeto de acordo com o detalhamento do cronograma do plano de trabalho; 3. Acompanhar andamento do Projeto e/ou pesquisa; 4. Produzir relatórios técnicos; 5. Coletar e analisar informações, examinar consistência de dados e indicadores sobre saneamento básico; 6. Elaborar diagnósticos e examinar séries históricas de dados e informações sobre saneamento básico.
001	<p>PESQUISADOR SÊNIOR (líder de projeto ou sub-projeto).</p>	<p>Níveis</p> <p>Nível A: Com experiência de pelo menos 6 (seis) anos na coordenação e/ou execução e/ou gerência de projetos de PD&I (Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação) e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Nível B: Com experiência de pelo menos 4 (quatro) anos na coordenação e/ou execução e/ou gerência de projetos de PD&I (Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação) e/ou na implantação de processos gerenciais.</p>
005	<p>PESQUISADOR PDI (Níveis A, B, C e D)</p> <p>Pesquisador com qualificação e experiência em</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Graduação em algum dos seguintes cursos: Administração; Engenharia Mecânica; Ciências Biológicas e Química

	<p>projetos de PD&I (Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação).</p> <p>Vagas: até 5 pesquisadores</p> <p>Período: até 24 meses</p> <p>PESQUISADOR PDI (Níveis A, B, C e D)</p>	<p>2. Necessária experiência em algum dos itens:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Coleta e análise de informações; b. Elaboração, tutoria e/ou monitoria de cursos de Educação a Distância; c. Gestão de formulários técnicos; <p>Atividades:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Realizar projeto de pesquisa nas diversas áreas contempladas no projeto; 2. Elaborar relatórios parciais e relatório final, cumprindo todas as etapas previstas no plano de trabalho elaborado, em consonância com a linha de pesquisa selecionada; 3. Produzir documentos de divulgação científica, tais como artigos e relatórios técnicos; 4. Acompanhar e monitorar resultados de pesquisas demográficas e de saneamento básico; 5. Publicar, divulgar e disseminar informações e dados qualitativos e quantitativos em políticas públicas de saneamento básico; 6. Sistematizar dados dos investimentos em saneamento básico; 7. Planejar, processar e preparar relatórios de análises estatísticas sobre coleta de dados; 8. Aprimorar métodos analíticos de avaliação de indicadores sobre saneamento básico; 9. Elaborar relatório de avaliação de cenários para políticas públicas de saneamento básico; 10. Definir metodologias corretivas e evolutivas de coleta de dados sobre saneamento básico. <p>Níveis</p> <p>Nível A: Experiência de pelo menos 6 (seis) anos em projetos PD&I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Nível B: Experiência de pelo menos 4 (quatro) anos em projetos PD&I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Nível C: Experiência de pelo menos 2 (dois) anos em projetos PD&I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Nível D: Recém-graduado que tenha atuado em projetos PD&I e/ou em implantação de processos gerenciais.</p>
006	Bolsa de Apoio Técnico à Pesquisa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estudante de ensino superior que possua experiência e conhecimento técnico necessário para a execução das atividades de extensão ligadas à pesquisa do projeto.

	Vagas: até 03 técnicos Período: até 24 meses	2. Necessária experiência em algum dos itens: <ol style="list-style-type: none"> a. Coleta e análise de informações, exame de dados e indicadores; b. Elaboração, tutoria e monitoria de cursos de Educação a Distância; <p>Atividades:</p> 1. Executar atividades de apoio técnico e/ou de apoio operacional à pesquisa, bem como atividades de extensão ligadas à pesquisa.
--	---	--

4. INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

O candidato interessado deverá enviar o **currículo lattes** entre os dias **10/10/2017 a 13/10/2017**, para os endereços eletrônicos: cordeiro@unb.br e chr12107@gmail.com, colocando no assunto do e-mail **Chamada Pública nº 05/2017**. No corpo do e-mail deverá informar o código da vaga para o qual está concorrendo, o nome do projeto referente à chamada pública e o número de telefone para contato. Não serão aceitos currículos enviados após as 23h59min do dia 13/10/2017.

5. PROCESSO SELETIVO

O processo seletivo será conduzido pela Coordenação Técnica do Projeto, mediante análise curricular e posterior entrevista, sendo de caráter classificatório. A Coordenação entrará em contato com os candidatos selecionados.

Somente aos candidatos selecionados conforme critérios acima, será exigida a comprovação da habilitação do pesquisador e da capacidade técnica ou científica compatível com o perfil e atribuições de cada vaga/cargo.

6. DISPOSIÇÕES GERAIS

Os candidatos não selecionados na presente Chamada Pública terão o currículo armazenado em uma base de dados PTARH/ENC/FT e poderão ser selecionados em atividades posteriores. Esclarecimentos e informações adicionais acerca do conteúdo desta Chamada poderão ser obtidos pelo telefone (61) 3107.0946 ou e-mail acima.

A Coordenação Técnica do Projeto poderá, a qualquer tempo, desligar o pesquisador do Projeto em razão de:

1. Não concordância com a qualidade do trabalho desenvolvido pelo pesquisador;
2. Por atraso na apresentação dos documentos e/ou Relatório Técnicos previstos;

3. Considerar inadequada sua conduta profissional;
4. Por motivos exclusivos do pesquisador;
5. Não ser beneficiário (a) de outro tipo de bolsa* na presente data e pelo período previsto de vigência desta bolsa;
6. Não ter vínculo de qualquer natureza com os órgãos acima citados e não ser sócio proprietário de empresa envolvida na execução do Projeto;
7. Não possuir grau de parentesco com servidores dos órgãos acima citados, os quais participam na Gestão do Projeto;
8. O pagamento estará vinculado ao repasse do órgão concedente;
9. Suspensão das atividades e dos recursos orçamentários e/ou financeiros do Projeto.

Reserva-se à Coordenação Técnica do Projeto e CDT/FUB o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas na presente Chamada.

Coordenação Técnica do Projeto