

CHAMADA PÚBLICA SIMPLIFICADA Nº 03/2020
SELEÇÃO DE PESQUISADORES
PROJETO: “PESQUISA APLICADA À INTEGRAÇÃO DE INOVAÇÕES
TECNOLÓGICAS À ARQUITETURA DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DA
SECRETARIA NACIONAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL (SNAS) DO MINISTÉRIO DA
CIDADANIA – MC”

1. PROJETO SELECIONA PESQUISADORES PARA DIVERSOS PERFIS

A presente Chamada Pública para seleção de pesquisadores é vinculada a um projeto cooperativo que visa a realização de Pesquisa aplicada à Integração de Inovações Tecnológicas à arquitetura de sistemas de informação da Secretaria Nacional de Assistência Social (SNAS) do Ministério da Cidadania – MC. Tal Projeto, executado pelo Laboratório de Tecnologias da Tomada de Decisão – LATITUDE, do Departamento de Engenharia Elétrica da 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, na modalidade produto, para prestar serviços de curta duração, nos termos aqui estabelecidos e, conforme a Resolução do Conselho de Administração CAD nº 003/2018 que estabelece normas para pagamentos de bolsas e auxílios financeiros pela Universidade de Brasília – UnB e a Resolução do Conselho de Administração CAD no 004/2018 que disciplina os procedimentos de seleção e contratação e as formas de pagamento de pessoal para atuar em eventos e projetos acadêmicos custeados com recursos oriundos de fontes próprias ou de terceiros no âmbito da Universidade de Brasília.

2. OBJETO

O Projeto ao qual se vincula a presente Chamada Pública visa a realização de estudos com fundamento na análise de requisitos em campo, concepção, desenvolvimento, prototipação, avaliação experimental, visando a criação e integração de inovações tecnológicas nas melhores práticas nos domínios de serviços de Tecnologia da Informação – TI, gerenciamento de projetos e desenvolvimento de software, com a produção de módulos de interoperação de sistemas de informação, bem como inovação tecnológica, arquitetura de software e segurança da informação, no âmbito da Secretaria Nacional de Assistência Social – SNAS do Ministério da Cidadania – MC.

3. JUSTIFICATIVA

A Secretaria Especial do Desenvolvimento Social integra a estrutura do Ministério da Cidadania, e detém a competência de assessorar o Ministro da Cidadania na formulação e coordenação de políticas,

programas e ações voltados à renda de cidadania, assistência social, inclusão social e produtiva nos âmbitos rural e urbano, promoção do desenvolvimento humano e cuidados e prevenção às drogas.

Dentro da Secretaria Especial do Desenvolvimento Social está a Secretaria Nacional de Assistência Social, que faz a gestão da Política Nacional de Assistência Social e coordena a formulação e implementação do Sistema Único de Assistência Social – SUAS.

O Sistema Único de Assistência Social (SUAS) é responsável reorganizar os serviços, programas, projetos e benefícios relativos à proteção social considerando os cidadãos que dela necessitam, tendo a centralidade na família e base no território, ou seja, o espaço social onde seus usuários vivem.

O SUAS é um sistema público não-contributivo, descentralizado que tem por função a gestão do conteúdo específico da Assistência Social no campo da proteção social brasileira. Os seus objetivos são basicamente: primeiro, consolidar um sistema descentralizado e participativo e segundo, regular e organizar as ações socioassistenciais num sistema, o que significa planejar a política de Assistência Social de forma articulada entre os entes federados e atores externos tendo os mesmos princípios e diretrizes como fundamento, mas respeitando a diversidade.

O SUAS estabeleceu dividido em dois níveis de proteção para a assistência social, a proteção social básica e a proteção social especial, definidas a partir do grau de complexidade (básica, média e alta), de acordo com a complexidade dos problemas sociais e da política de seu enfrentamento. As proteções sociais se materializam através dos serviços socioassistenciais, a saber, na proteção social básica, Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família – PAIF, Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos e Serviço de Proteção Social Básica no Domicílio para Pessoas com Deficiência e Idosas. Na proteção social especial de média complexidade, o Serviço de Proteção e Atendimento Especializado a Famílias Indivíduos, o Serviço Especializado de Abordagem Social, o Serviço de proteção social a adolescentes em cumprimento de medida socioeducativa de Liberdade Assistida (LA) e de Prestação de Serviços à Comunidade (PSC), o Serviço de Proteção Social Especial para Pessoas com Deficiência, Idosas(as) e suas Famílias e o Serviço Especializado para Pessoas em Situação de Rua. Na proteção social especial de alta complexidade, Serviço de Acolhimento Institucional, Serviço de Acolhimento em República, Serviço de Acolhimento em Família Acolhedora e o Serviço de proteção em situações de calamidades públicas e de emergências.

Diante da complexidade estrutural e funcional do mercado e das interrelações entre os diversos atores, e considerando a evolução tecnológica característica do Sistema Único de Assistência Social, em particular notando a evolução tecnológica do próprio modo operante das condutas da Secretaria Nacional de Assistência Social no que se relaciona ao Prontuário Eletrônico, faz-se necessário

que o MC esteja cada vez mais preparado e especializado cientificamente para que possa trazer respostas efetivas aos problemas confrontados.

4. DETALHAMENTO DOS CARGOS, PERFIS E FUNÇÕES

O Projeto selecionará, por meio da presente Chamada Pública, especialistas com os seguintes perfis e atribuições:

Código	Modalidade/Descrição	Perfis e Atribuições
001	<p>PESQUISADOR SÊNIOR (líder de projeto ou subprojeto)</p> <p>Vagas: 1 pesquisador Período: até 12 meses</p>	<p>1. Pesquisador com qualificação nas áreas de Engenharia Elétrica, Engenharia da Computação, Engenharia de Produção, Ciência da Computação, Ciência da Informação, Tecnologia da Informação, Administração, Gerência de Projetos, ou áreas afins, conforme necessidades contidas no plano de trabalho. Com experiência de pelo menos 8 (oito) anos na coordenação e/ou execução e/ou gerência de projetos de PD&I.</p> <p>Atividades</p> <p>1. Elaboração da Estrutura Analítica do Projeto de acordo com o detalhamento do cronograma do plano de trabalho;</p> <p>2. Acompanhamento do andamento do Projeto;</p> <p>3. Elaboração de relatórios de execução do Projeto e técnicos;</p> <p>4. Análise e Desenvolvimento de Sistemas.</p>
002	<p>PESQUISADOR SÊNIOR Área: Tecnologias da informação e das comunicações</p>	<p>1. Pesquisador com qualificação nas áreas de Engenharia Elétrica, Engenharia da Computação, Engenharia de Produção, Ciência da Computação, Ciência da Informação, Tecnologia da Informação, Administração, Gerência de Projetos, ou áreas afins, conforme necessidades contidas no plano de trabalho. Com experiência de pelo menos 6 (seis) anos na coordenação e/ou execução e/ou gerência de projetos;</p>

	<p>Vagas: até 2 pesquisadores Período: até 12 meses</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Ter experiência em pesquisa em pelo menos uma das seguintes áreas de conhecimento: Banco de Dados, mineração de dados, organização e indexação de dados, segurança da informação; desenvolvimento de sistemas, levantamento de requisitos e análise e projeto de sistemas; 3. Conhecimento e técnicas na elaboração de relatórios de pesquisa científica. <p>Atividades</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elaboração de documentos de divulgação científica, tais como artigos e relatórios técnicos. 2. Coordenação de equipes, análise e validação de demandas.
003	<p>PESQUISADOR SÊNIOR Área: Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas, Direito, Ciências Contábeis (preferencialmente graduação em Economia, Ciências Sociais, Sociologia ou Ciência Política,) ou estatística</p> <p>Vaga: 1 pesquisador Período: até 12 meses</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pesquisador com qualificações nas áreas de Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas, Direito, Ciências Contábeis (preferencialmente graduação em Economia, Ciências Sociais, Sociologia ou Ciência Política,) ou estatística. Experiência profissional comprovada de, pelo menos, 06 (seis) anos, incluindo atividade de pesquisa e/ou consultoria com aplicação de métodos quantitativos. <p>Atividades</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elaboração de documentos de divulgação científica, tais como artigos e relatórios técnicos. 2. Análise de dados, definição e validação de indicadores. 3. Elaboração e desenvolvimento de atividades macros e micros do projeto 4. Elaboração e Desenvolvimento de relatórios técnicos.

<p>004</p>	<p>PESQUISADOR PDI (Níveis B, C)</p> <p>Pesquisador com qualificação e experiência em projetos de P,D&I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Vagas: até 6 pesquisadores Período: até 12 meses</p>	<p>1. Curso superior nas áreas:</p> <p>1.1. de Engenharias Elétrica, de Redes, da Computação, de Automação, de Software, bem como Ciência da Informação, Ciência da Computação, Engenharia de Produção, Bacharelado em Sistemas de Informação, Tecnólogo em sistemas de informação e processamentos de dados ou áreas afins.</p> <p>2. Para o nível B:</p> <p>2.1. Experiência de pelo menos 4 (quatro) anos em projetos PD&I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>3. Para o nível C:</p> <p>3.1. Experiência de pelo menos 2 (dois) anos em projetos PD&I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Atividades</p> <p>1. Realização de subprojeto de pesquisa nas diversas áreas contempladas no projeto; com a elaboração do subprojeto, apresentação de relatórios parciais e relatório final, cumprindo todas as etapas previstas no plano elaborado, em consonância com a linha de pesquisa selecionada.</p> <p>2. Elaboração de documentos de divulgação científica, tais como artigos e relatórios técnicos.</p>
<p>005</p>	<p>Apoio Técnico à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) (Nível B e C)</p> <p>Vagas: até 10 pesquisadores Período: até 12 meses</p>	<p>1. Profissional técnico com curso profissionalizante e/ou ensino médio completo, com até 3 (três) anos de formado. Ter experiência comprovada de apoio técnico administrativo, no mínimo 2 (dois) anos na realização de apoio a atividades de PD&I e extensão. Conhecimento em informática, pacote office.</p> <p>Atividades</p> <p>1. Apoiar nas áreas técnicas do projeto tratando da infraestrutura e apoio técnico;</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 2. Coletar, analisar e publicar informações e dados qualitativos e quantitativos sobre as atividades executadas; 3. Elaborar relatórios parciais e relatório final, cumprindo todas as etapas previstas no plano de trabalho elaborado.
006	<p>Apoio Operacional à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I)</p> <p>Vagas: até 3 técnicos Período: até 12 meses</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alunos de graduação e pós-graduação com experiência e conhecimentos técnicos necessários para apoio a atividade de PD&I e extensão. <p>Atividades</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Execução de atividades de apoio operacional a projetos de PD&I e extensão.
007	<p>Serviços Técnicos Especializados (Nível Superior)</p> <p>Vagas: até 2 profissionais Sênior (Experiência superior a 6 anos na área de atuação) Período: até 1 mes</p> <p>Vagas: até 2 profissionais Júnior Período: até 2 meses</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Profissional com qualificação e experiência para atividades de PD&I e extensão. <p>Atividades</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apoiar nas áreas técnicas do projeto tratando da infraestrutura e apoio técnico; 2. Coletar, analisar e publicar informações e dados qualitativos e quantitativos sobre as atividades executadas; 3. Elaborar relatórios parciais e relatório final, cumprindo todas as etapas previstas no plano de trabalho elaborado.
008	<p>Bolsa de Graduação</p> <p>Vagas: até 06 vagas Período: até 12 Meses</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alunos de graduação vinculados a atividades em projetos e programas de ensino de graduação <p>Atividades</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Realização de pesquisa aplicada nas diversas áreas contempladas no projeto, com apresentação de relatórios parciais e relatório final, cumprindo todas as etapas previstas no plano de pesquisa.

5. INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

O candidato interessado deverá enviar o currículo lattes para o endereço eletrônico: cv@redes.unb.br, colocando no assunto do e-mail o número da chamada pública. No corpo do e-mail deverá informar o código

da vaga para o qual está concorrendo, o nome do projeto referente a chamada pública e número de telefone para contato.

6. 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.

7. ESCLARECIMENTOS E INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Os candidatos não selecionados na presente Chamada Pública terão o currículo armazenado em uma base de dados e poderão ser selecionados em atividades posteriores.

Os esclarecimentos e informações adicionais acerca do conteúdo desta Chamada poderão ser obtidos pelo e-mail cv@redes.unb.br.

8. DISPOSIÇÕES GERAIS

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. suspensão das atividades e dos recursos orçamentários e/ou financeiros do Projeto.

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

Coordenação Técnica do Projeto
Universidade de Brasília – UnB