

**CHAMADA PÚBLICA SIMPLIFICADA Nº AGU-01/2021**  
**SELEÇÃO DE PESQUISADORES**  
**CÓDIGO: 53.071.023**

**PROJETO: “PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO EM PROCESSOS E TECNOLOGIAS DO TRATAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO, INFORMAÇÃO, INTELIGÊNCIA E CONHECIMENTO NOS DOMÍNIOS DA ATIVIDADE DA ADVOCACIA GERAL DA UNIÃO – AGU”**

**1. PROJETO SELECIONA PESQUISADORES PARA DIVERSOS PERFIS**

A presente Chamada Pública para seleção de pesquisadores é vinculada a um projeto cooperativo que visa participar e acompanhar pesquisa, desenvolvimento e inovação visa realizar um estudo de inovações tecnológicas, nas áreas de tecnologia da informação, gestão documental, processos de governança, gestão de processos, gerência de redes e sistemas estruturantes para áreas estratégicas. Conseqüentemente o Projeto busca contribuir para a transparência da administração, a publicidade das ações e a otimização do uso e racionalização dos custos. Tal Projeto, executado pelo Laboratório de Tecnologias da Tomada de Decisão – LATITUDE/ENE/UnB em conjunto com a FUNAPE, 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 a Resolução CAD 003/2018 da Universidade de Brasília.

**2. OBJETO**

O Projeto ao qual se vincula a presente Chamada Pública visa desenvolver projeto de pesquisa, desenvolvimento e inovação visa realizar um estudo de inovações tecnológicas, nas áreas de tecnologia da informação, gestão documental, processos de governança, gestão de processos, gerência de redes e sistemas estruturantes para áreas estratégicas da Advocacia Geral da União (AGU).

**3. JUSTIFICATIVA**

A Advocacia-Geral da União é a instituição que, diretamente ou através de órgão vinculado, representa a União, judicial e extrajudicialmente, cabendo-lhe, nos termos da lei complementar que dispuser sobre sua organização e funcionamento, as atividades de consultoria e assessoramento jurídico do Poder Executivo."

O presente projeto de pesquisa, desenvolvimento e inovação visa realizar um estudo de inovações tecnológicas, nas áreas de tecnologia da informação, gestão documental, processos de governança, gestão

de processos, gerência de redes e sistemas estruturantes para áreas estratégicas da Advocacia Geral da União – AGU.

Especificamente, serão realizadas melhores práticas nos domínios de Tecnologia da Informação – TI, Desenvolvimento de Software, Segurança da Informação, bem como a organização significativa da informação tratada em diversos sistemas, o projeto compreende em desenvolver pesquisa aplicada à concepção e à prototipação de sistemas de informação modulares para gestão arquivística, interoperabilidade entre sistemas, modelos de inteligência artificial, com propósito de inovação tecnológica e de inserção em uma arquitetura de segurança e gerência de redes, com medidas de segurança relativas à integridade, privacidade e controle de acesso à informação, bem como autorização e auditoria de operações.

Assim, a realização de pesquisa na área de Tecnologia da informação, Segurança da Informação e Modelos de Inteligência Artificial é vinculada a diversos desafios específicos, que são temas atuais de pesquisa em todo o mundo e requerem a criação de inovações em termos de concepção, desenvolvimento e validação, em domínios correlacionados, incluindo:

- Realização de pesquisas aplicadas nas áreas de Integração e operacionalização sistêmica;
- Definição e Operacionalização de Arquitetura de Integração e Interoperação;
- Pesquisas nas áreas de business Intelligence – BI e Inteligência Artificial – IA;
- Realização de Pesquisas em Processos de Gestão de documentos arquivísticos;
- Pesquisas nas Áreas de Gestão de Serviços e Mapeamento de Processos;
- Concepção e execução de ações visando a transferência de conhecimento e autonomia da equipe da AGU;
- Realização do levantamento de formas de divulgação dos resultados do projeto e avaliação de temas de artigos científicos.

É importante observar que as racionalizações provenientes dessa abordagem têm um benefício social imediato, na forma de um melhor atendimento à União. Por outro lado, tal abordagem contribui para a economicidade e racionalidade no emprego das tecnologias, tornando mais transparentes à sociedade os investimentos e os resultados obtidos.

#### **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><b>PESQUISADOR PDI (Nível B)</b>  Pesquisador com qualificação e experiência em projetos de P, D&amp;I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Vagas: até 3 pesquisadores  Período: até 23 meses</p> <p>Cadastro reserva: 2 vagas</p>	<p><b>1. Curso superior completo nas áreas:</b>  Engenharias Elétrica, de Redes, da Computação, de Automação, de Software, bem como Ciência da Informação, Ciência da Computação, Engenharia de Produção, Sistemas de Informação, Tecnólogo em sistemas de informação e processamentos de dados ou cursos na área de tecnologia, Direito, Comunicação Social e Jornalismo.</p> <p><b>2. Para o nível B:</b>  Qualificação e Experiência de pelo menos 4 (quatro) anos em projetos PD&amp;I</p> <p><b>3. Atividades</b></p> <p>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, em consonância com a linha de pesquisa selecionada.</p> <p><b>Linha de pesquisa 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Levantamento e sugestão de medidas de segurança visando o sigilo e a integridade da informação.</li> <li>• Levantamento e sugestão de disponibilidade.</li> <li>• Levantamento e sugestão de medidas de operacionalização e infraestrutura de armazenamento de dados.</li> <li>• Levantamento e sugestão de medidas de integração e operacionalização de software.</li> <li>• Pesquisa de concepção e prototipação de módulos de gestão do conhecimento.</li> <li>• Avaliação de temas de artigos científicos.</li> <li>• Seminários e Treinamentos.</li> <li>• Análise de artigos, publicações e registros.</li> </ul> <p><b>Linha de pesquisa 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaboração e desenvolvimento de Portal de Serviços, no âmbito da SGA.</li> <li>• Elaborar metodologia de gestão e operação da SGA/AGU.</li> <li>• Realizar diagnóstico de infraestrutura de TIC atual.</li> <li>• Levantamento da estrutura organizacional atual da SGA.</li> <li>• Definição estratégia de gestão da mudança.</li> <li>• Pesquisa de avaliação de maturidade em BPM.</li> <li>• Diagnósticos de Softwares.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avaliação de temas de artigos científicos.</li> <li>• Seminários e Treinamentos;</li> <li>• Análise de artigos, publicações e registros</li> </ul>
<b>002</b>	<p><b>PESQUISADOR PDI (Nível C)</b>  Pesquisador com qualificação e experiência em projetos de P, D&amp;I e/ou na implantação de processos gerenciais.</p> <p>Vagas: até 4 pesquisadores  Período: até 23 meses</p> <p>Cadastro reserva: 6 vagas</p>	<p><b>1. Curso superior completo nas áreas:</b>  Engenharias Elétrica, de Redes, da Computação, de Automação, de Software, bem como Ciência da Informação, Ciência da Computação, Engenharia de Produção, Ciências exatas (matemática, física, biologia e química), Sistemas de Informação, Tecnólogo em sistemas de informação e processamentos de dados ou cursos na área de tecnologia, Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia, Administração, Gestão Pública, Gestão de pessoas, Ciências Humanas e Naturais, Letras, Secretariado, Pedagogia, Psicologia, Arquitetura, Engenharia, Direito, Comunicação Social e Jornalismo.</p> <p><b>2. Para o nível C:</b>  Qualificação e Experiência de pelo menos 2 (dois) anos em projetos PD&amp;I.</p> <p><b>3. Atividades</b>  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, em consonância com a linha de pesquisa.</p> <p><b>Linha de pesquisa 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleção, análise e preparação de dados.</li> <li>• Estudo da modelagem de indicadores multidimensionais.</li> <li>• Pesquisa e diagnósticos de softwares.</li> <li>• Preparação e capacitação dos servidores e suporte à priorização e implementação da proposta selecionada.</li> <li>• Capacitação dos servidores e suporte à priorização e implementação da proposta selecionada.</li> <li>• Avaliação de temas de artigos científicos.</li> <li>• Seminários e Treinamentos.</li> <li>• Análise de artigos, publicações e registros</li> </ul>
<b>003</b>	<p><b>Apoio técnico à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&amp;I) nível B</b>  Vagas: até 02 vagas  Período: até 23 meses</p> <p>Cadastro reserva: 4 vagas</p>	<p><b>1. Profissional técnico com perfil e experiência necessários para apoio a atividades de PD&amp;I e extensão</b></p> <p><b>Atividades</b>  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, em consonância com a linha de pesquisa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pesquisa e avaliação de maturidade em BPM.</li> <li>• Estudo da autonomia aos seus processos judiciais através de um protótipo de plataforma de analytics.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realização de diagnóstico de infraestrutura de TIC atual.</li> <li>• Avaliação de temas de artigos científicos.</li> <li>• Seminários e Treinamentos.</li> <li>• Análise de artigos, publicações e registros.</li> </ul>
<b>004</b>	<b>Apoio Operacional à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&amp;I)</b>  Vagas: até 13 vagas Período: até 24 meses  Cadastro reserva: 13 vagas	Alunos de graduação e pós graduação com Experiência e conhecimentos técnicos necessários para apoio a atividades de PD&I e extensão  <b>Atividades</b>  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, em consonância com a linha de pesquisa.  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apoio a prototipação de módulos de extração, transformação e publicação de indicadores de dados abertos.</li> <li>• Apoio na elaboração de diagnósticos de software.</li> <li>• Avaliação de temas de artigos científicos.</li> <li>• Seminários e Treinamentos.</li> <li>• Análise de artigos, publicações e registros.</li> </ul>

## 5. INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

O candidato interessado deverá enviar o currículo lattes até **31 de agosto de 2021** para o endereço eletrônico: [chamadaagu@redes.unb.br](mailto:chamadaagu@redes.unb.br), colocando no assunto do e-mail o número da chamada pública e o código (53.071.023). 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. Opcionalmente, o candidato poderá entregar pessoalmente as informações no Laboratório Latitude (Campus Darcy Ribeiro, FT, ENE, Bloco A Laboratório de Redes). Não serão aceitos currículos enviados ou entregues após **31/08/2021**.

## 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 do Laboratório de Tecnologia da Tomada de Decisão – Latitude (LATITUDE/UnB) em conjunto com a FUNAPE e poderão ser selecionados em atividades posteriores.

Os esclarecimentos e informações adicionais acerca do conteúdo desta Chamada poderão ser obtidos pelo telefone 3107-5596 ou email:chamadaagu@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 e UnB e FUNAPE o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas na presente Chamada.

Coordenação Técnica do Projeto  
UnB e FUNAPE