

**EDITAL PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE BOLSISTAS
NÍVEL: GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO**

PROJETO GigaSistêmica

Projeto de Pesquisa/Inovação aprovado na 3a. Chamada do Edital Demanda Induzida 2021, FAP-DF

O presente edital tem como objetivo selecionar 03 (três) bolsistas no nível de graduação ou superior para participar como assistentes de pesquisa no projeto GigaSistêmica.

ITEM 1. Sobre o perfil dos bolsistas

Os bolsistas deverão trabalhar 6 horas por dia nas atividades do projeto e não podem ter uma outra bolsa de pesquisa de qualquer agência de fomento (CAPES, CNPQ, Fundação de Apoio à Pesquisa do Distrito Federal ou de outro Estado da União).

O perfil (**Perfil 1**) desejado dos bolsistas no nível de graduação é o seguinte (limitado a 2 vagas):

1. Graduado ou cursando os dois últimos semestres de cursos da área de Ciência da Computação ou Engenharia de Computação, Eletrônica, Software ou Elétrica ou Análise de Sistemas.
2. Domínio das linguagens de programação Python.
3. Conhecimento em implementação de algoritmos de aprendizagem de máquina.
4. Desejável experiência em P&D, Scrum, GIT e no desenvolvimento de backends, DBA e DevOps.
5. Desejável experiência de trabalho em equipe, com prioridade para equipes de implantação e manutenção de infraestrutura de TI.
6. É desejável possuir certificações profissionais em redes, inteligência artificial e plataformas distribuídas.
7. Um bom desempenho acadêmico, evidenciado pelo histórico escolar e/ou artigos científicos publicados em congressos nacionais ou internacionais.

Valor da Bolsa de Pesquisa : R\$ 1.500,00

O perfil (**Perfil 2**) desejado dos bolsistas no nível de graduação é o seguinte (limitado a 1 vaga):

1. Graduado ou cursando os dois últimos semestres de cursos da área de Engenharia de Produção.
2. Domínio de metodologias de desenvolvimento ágil (SCRUM, dentre outras).
3. Domínio em mapeamento de processos e linguagens de representação (BPMn).
4. Um bom desempenho acadêmico, evidenciado pelo histórico escolar e/ou artigos científicos publicados em congressos nacionais ou internacionais.

Valor da Bolsa de Pesquisa : R\$ 1.500,00

ITEM 2. Envio de Candidaturas

Os candidatos a participar da seleção, devem enviar e-mail para mfcaetano@unb.br, com o Assunto: GIGASISTÊMICA-Bolsista (Perfil 1) (para bolsista no nível de graduação relacionados ao Perfil 1), ou Assunto: GIGASISTÊMICA-Bolsista (Perfil 2) (para bolsista no nível de graduação relacionados ao Perfil 2) a partir do **30 de março até o dia 15 de abril, 18:00h**. Envios fora deste intervalo serão desconsiderados. No e-mail deve ser anexado um único documento em formato PDF, que contenha em folhas separadas os seguintes documentos, respeitando a ordem listada:

1. RG e CPF
2. Curriculum Vitae e/ou Curriculum Lattes
3. Diploma de Graduação e/ou comprovante de matrícula do semestre/ano em curso (para Perfis 1 e 2).
4. Histórico Escolar ou comprovação de publicação de artigos científicos publicados em congressos nacionais ou internacionais.
5. Comprovante de Experiência Profissional: Carteira de trabalho, carta de empregador/coordenador de projeto de pesquisa que comprove tempo de participação (desejável).
6. Comprovações de certificações e cursos de extensão/treinamento afins ao perfil da seleção (desejável).

ITEM 3. Avaliação, Resultados e Recursos

A pontuação dos candidatos do Perfil 1 e Perfil 2 será feita conforme a Tabela 1

Tabela 1. Avaliação para os bolsistas no nível de graduação (Perfis 1 e 2)

No. de item	Item avaliado	Peso
1	Curriculum Vitae e/ou Curriculum Lattes	2,0
2	Histórico Escolar	3,0
3	Entrevista com avaliadores	3,5
4	Capacidade e tempo de dedicação ao projeto	1,5

A seleção dos candidatos será feita no período de **18 a 22 de abril de 2022**, por uma banca formada pelo coordenador do projeto **GigaSistêmica** e por dois Pesquisadores Seniors do projeto. Serão selecionados os candidatos com notas mais altas para cada perfil. Os candidatos com nota inferior a 6,0 serão desclassificados. A convocação das entrevistas será realizada via e-mail para os candidatos com informações de data e hora marcadas.

Os resultados preliminares, com descritivo da nota alcançada, serão divulgados por e-mail, para todos os candidatos no dia **25 de abril de 2022**. Os candidatos que desejem interpor recurso, devem enviar por e-mail uma carta em que solicitam a revisão das notas dos itens do perfil e sua justificativa. Os recursos podem ser enviados a partir da divulgação do resultado preliminar até o dia **26 de abril de 2022, 18h**. Não serão aceitos envios após esse horário. Os resultados finais serão divulgados por e-mail, para todos os candidatos no dia **27 de abril de 2022, 18h**.

Brasília, 29 de Março de 2022.

Mylene Christine Queiroz de Farias
Coordenadora do Projeto GigaSistêmica