

**CHAMADA PÚBLICA PARA SELEÇÃO DE BOLSISTAS
NÍVEL: GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO**

PROJETO GigaSistemica

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

A presente chamada tem como objetivo selecionar 03 (três) bolsistas no nível de graduação ou superior para participar como assistentes de pesquisa no projeto GigaSistemica.

ITEM 1. Sobre o perfil dos bolsistas

Os bolsistas deverão trabalhar 20 horas semanais nas atividades do projeto (horário flexível) 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 trabalho será remoto, podendo ter algumas reuniões presenciais.

O perfil dos bolsistas no nível de graduação é o seguinte:

1. Graduado ou cursando cursos da área de Ciência da Computação ou Engenharia de Computação, Eletrônica, Software ou Elétrica, Análise de Sistemas ou áreas afins.
2. Domínio da linguagem de programação Python

Conhecimentos desejáveis:

1. Desejável conhecimento em desenvolvimento Fullstack utilizando Python-Flask, SQLAlchemy, PostgreSQL.
2. Desejável conhecimento em implementação de algoritmos de aprendizagem de máquina.
3. Desejável experiência em P&D, Scrum, GIT e no desenvolvimento de backends, DBA e DevOps.
4. Desejável experiência de trabalho em equipe, com prioridade para equipes de implantação e manutenção de infraestrutura de TI.
5. Um bom desempenho acadêmico, evidenciado pelo histórico escolar.

Valor da Bolsa de Pesquisa : Entre R\$ 1.500,00 e R\$ 2.000,00

ITEM 2. Envio de Candidaturas

Os candidatos a participar da seleção, devem enviar e-mail para mfcaetano@unb.br, com o Assunto: "GIGASISTEMICA-Bolsista" a partir do **26 de julho até o total preenchimento das vagas**. 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. Curriculum Vitae e/ou Curriculum Lattes
2. Diploma de Graduação e/ou comprovante de matrícula do semestre/ano em curso.
3. Histórico Escolar e/ou comprovação de publicação de artigos científicos publicados em congressos nacionais ou internacionais.

ITEM 3. Avaliação, Resultados e Recursos

A pontuação dos candidatos será feita conforme a Tabela 1

Tabela 1. Avaliação para os bolsistas no nível de graduação¹

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 sob demanda de acordo com o envio de candidaturas por uma banca formada pelo coordenador do projeto **GigaSistemica** e por dois Pesquisadores Seniors do projeto. Serão selecionados os candidatos que atenderem os requisitos e obtiverem nota superior a 5,9 até o total preenchimento das vagas. 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 em **até duas semanas após o envio da candidatura**. 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 um dia** após o resultado preliminar. Não serão aceitos envios após esse período. Os resultados finais serão divulgados por e-mail para o candidato selecionado.

Brasília, 26 de Julho de 2022.

Mylene Christine Queiroz de Farias
Coordenadora do Projeto GigaSistemica

¹ Candidato que obtiver nota inferior a 0,8 no item 4 será desclassificado.