

Seleção de Bolsa de Estímulo à Inovação – Embrapa

Nome do Projeto: **Módulo IS_Agro - Embrapa Solos - 21201.002037/2021-19**

Financiadora: **MAPA/Embrapa**

Chamada: **70/2022**

Candidato: **Carlos Eduardo da Silva Sacramento, Geógrafo**

AVALIAÇÃO

Aos 20 dias do mês de julho de 2022 foi realizada entrevista com o Geógrafo **Carlos Eduardo da Silva Sacramento**, candidato a posição de bolsista na Modalidade “L” - Profissional com graduação em geoprocessamento e/ou ciência de dados com experiência profissional mínima comprovada de 6 (seis) anos em atividades de desenvolvimento de software e sistemas informáticos, especificamente aplicado no desenvolvimento de algoritmos de análise de dados oriundos da Serviços da Web, Web Scraping ou servidores de bancos de dados, para atuar no período de 12 (doze) meses no Projeto Módulo IS_Agro, segundo plano de trabalho a ser formulado.

Após uma breve introdução e descrição dos requisitos para o preenchimento da posição de bolsista modalidade L pelos avaliadores Fábio Pereira Botelho, Carlos Eduardo Miranda Mota e Pedro Luiz de Freitas, o candidato fez um relato de sua experiência e desempenho profissional até o momento e apresentou os documentos comprobatórios, que foram aceitos (ver observação).

Na avaliação do candidato foram utilizados os seguintes critérios:

Critério	Avaliação e Pontuação
Requisitos Obrigatórios	
Formação acadêmica equivalente à exigência da vaga pretendida	Comprovado
Disponibilidade de carga horária necessária para a vaga pretendida	Satisfatório
Disponibilidade para residir no local de execução das atividades	Satisfatório
Requisitos Classificatórios	
Experiência na execução de tarefas relacionadas a projetos científico-tecnológicos e de inovação em geoprocessamento e/ou ciência de dados.	Comprovados mais de 3 (três) anos de experiência (3 pontos)
Experiência no desenvolvimento de algoritmos de análise de dados oriundos da Serviços da Web, Web Scraping ou servidores de bancos de dados.	Comprovados mais de 3 (três) anos de experiência (3 pontos)
Domínio em programação com Python; Conhecimentos básicos em SQL, GIT, Pandas e SciKit-Learn e Conhecimentos de visualização de dados.	Constatados muito alto domínio e conhecimentos necessários (4 pontos)
Atuação profissional em atividades similares às atividades que serão desenvolvidas pelo bolsista;	Constatada experiência de mais de 3 (três) anos (3 pontos)
Qualificação nos requisitos de capacidade de trabalho em equipe e em comunicação oral, organização e exposição das ideias, verificada a capacidade de síntese e organização de informações, clareza e objetividade.	Qualificação avaliada como muito alta (4 pontos)

Pontuação Total	17 (dezessete) pontos de 17 possíveis
------------------------	--

Observação: Avaliadores consideraram, para comprovação de experiência exigido para a posição, que o candidato apresentará atestado emitido pelo Serviço Geológico do Brasil (SGB/CPRM) comprovando a atuação profissional como consultor de geoprocessamento no período de 01/08/2006 a 31/07/2022 (6 anos completos).

Concluída a avaliação, o candidato foi considerado apto a ocupar a vaga de bolsista categoria "L" atendendo os critérios.

Avaliadores



Fábio Pereira Botelho
Supervisor pela Embrapa Solos



Carlos Eduardo Miranda Mota
Supervisor pelo SGB/CPRM



Pedro Luiz de Freitas
Coordenador do projeto componente Embrapa Solos