

## Seleção de Bolsa de Estímulo à Inovação – Embrapa

Nome do Projeto: **Módulo IS\_Agro - Embrapa Solos - 21201.002037/2021-19**

Financiadora: **MAPA/Embrapa**

Chamada: **49/2022**

Candidata: **Patrick Calvano Kuchler, Geógrafo, Doutor Meio Ambiente/Geomática**

### AVALIAÇÃO

Aos 5 dias do mês de maio de 2022 foi realizada entrevista com o Geógrafo Patrick Calvano Kuchler, candidata a posição de bolsista na Categoria B - Profissional com título de doutor, na área de execução do projeto, com experiência profissional mínima comprovada de 2 anos na execução de tarefas relacionadas a projetos científico/tecnológicos e de inovação em sensoriamento remoto, especificamente aplicado para monitoramento de sistemas complexos de produção agropecuária (Sistemas integrados Lavoura-Pecuária) e no desenvolvimento de protocolos metodológicos baseados em sensoriamento remoto (Series temporais/data cube) e na classificação digital de imagens por algoritmos de inteligência artificial (machine learning), operacionalizados em plataformas de processamento de dados em nuvens, 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 categoria B pelos avaliadores, Pedro Luiz de Freitas e Rodrigo Peçanha Demonte Ferraz, o candidato fez um relato de sua experiência e desempenho profissional até o momento e apresentou os documentos comprobatórios, que foram aceitos.

Na avaliação do candidato foram utilizados os seguintes critérios:

<b>Critério</b>	<b>Avaliação e Pontuação</b>
<b>Requisitos Obrigatórios</b>	
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
<b>Requisitos Classificatórios</b>	
Experiência na execução de tarefas relacionadas a projetos científico tecnológicos e de inovação em sensoriamento remoto;	Comprovados dois anos de experiência ( <b>2 pontos</b> )
Atuação profissional em atividades similares àquelas que serão desenvolvidas pelo bolsista;	Comprovados mais de 3 (três) anos de atuação profissional ( <b>3 pontos</b> )
Capacidade de redação técnico-científica em línguas estrangeiras	Comprovada a habilidade em inglês e francês ( <b>2 pontos</b> )
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 considerada muito alta ( <b>4 pontos</b> )
<b>Pontuação Total</b>	<b>11 (onze) pontos de 12 possíveis.</b>

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

### Avaliadores

 <p><b>Pedro Luiz de Freitas</b> Coordenador do projeto componente Embrapa Solos</p>	 <p><b>Rodrigo Peçanha Demonte Ferraz</b> Membro da Equipe do Projeto Módulo IS_Agro Supervisor</p>
---	---