

**Anexo I** - Planilha de disponibilidade de bolsa do Projeto NPK-MICROBIO (DENPASA) referente às atividades extração de bioativos de fermentados microbianos para formulação de insumo biológico, sobre a responsabilidade do pesquisador **Félix Gonçalves de Siqueira, Embrapa Agroenergia**.

<b>Vaga</b>	<b>Vigência Estimada</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Local de trabalho</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Requisitos / Atividades a serem desenvolvidas</b>	<b>Valor da Bolsa</b>
Bolsa – Modalidade G	19 meses	1	Embrapa Agroenergia (Brasília-DF)	40 h semanais	<p><b><u>Requisitos obrigatórios:</u></b></p> <p>a) Profissional de nível superior, com experiência profissional em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.</p> <p>b) Profissional de nível superior em Agroecologia/Agronomia.</p> <p>c) Atividades com processos de compostagem e adubação orgânica de cultivos vegetais</p> <p><b><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></b></p> <p>a) Experiência em projetos afins em instituições com relevância na área, assim como em empresas do setor público ou privado.</p> <p>b) Produção científica compatível com a área.</p> <p>c) Experiência com pesquisa científica e práticas agronômicas, principalmente compostagem e obtenção fertilizantes orgânicos</p> <p>d) Residir na região (local das atividades experimentais), sem dificuldades para deslocamento próprio e cumprimento dos horários das atividades.</p> <p><b><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></b></p>	R\$2.500,00 mensal

					<ul style="list-style-type: none"><li>a) Processos fermentativos com fungos filamentosos e compostagem/pasteurização</li><li>b) Obtenção e determinação de fito-hormônios, enzimas, ácidos orgânicos, aminoácidos e sideróforos de fermentados microbianos.</li><li>c) Auxiliar nas análises físico-química (N, P, K e micronutrientes) dos (bio)produtos.</li><li>d) Participar em reuniões presenciais e virtuais de trabalho sobre as atividades do projeto;</li><li>e) Elaboração de relatórios mensais e relatório final durante o período (19 meses).</li></ul>	
--	--	--	--	--	---	--