

**Anexo I** - Planilha de disponibilidade de bolsa do Projeto **EMBRAPA-EMBRAPII-AMR Soluções Biotecnológicas Ltda (ULTRASOIL)** referente às atividades de cultivo de fungos filamentosos e leveduriformes PGPMs, 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 <b>G</b>	24 meses	1	Embrapa Agroenergia (Brasília, DF)	40 h semanais	<p><b><u>Requisitos obrigatórios:</u></b></p> <p>a) Profissional de nível superior em Biotecnologia.  b) Profissional de nível superior, com experiência profissional em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.  c) Experiência com de fungos filamentosos (fermentação estado sólido e líquido)</p> <p><b><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></b></p> <p>a) Experiência com processos de desenvolvimento de metodologias para obtenção de metabolitos de microbianos  b) Produção científica compatível com a área.</p> <p><b><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></b></p> <p>a) Cultivo de fungos filamentosos e leveduriformes PGPMs e FMAs  b) Caracterização da qualidade dos solos tratados com FMAs e PGPMs  c) Auxiliar na manutenção fungos filamentosos, leveduriformes e micorrizicos da coleção Embrapa  d) Auxiliar nos ensaios de biologia molecular para identificação microrganismos promotores de</p>	R\$ 2.500,00 mensal

					<p>crescimento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>e) Participar em reuniões presenciais e virtuais de trabalho sobre as atividades do projeto;</li><li>f) Elaboração de relatórios mensais e relatório final durante o período (24 meses).</li></ul>	
--	--	--	--	--	--	--