

Anexo I - Planilha de disponibilidade de bolsas

Vaga	Vigência Estimada	Quantidade	Local de trabalho	Carga horária	Requisitos / Atividades a serem desenvolvidas	Valor da Bolsa
Bolsa – Modalidade H	12 meses	1	Embrapa Mandioca e Fruticultura (Cruz das Almas – BA)	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional com experiência efetiva na área de fitopatologia, bioinsumos solubilizadores de nutrientes e controle biológico há, no mínimo, 3 (três) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação. Formação sólida em fitopatologia (trabalhos envolvendo o uso de Trichoderma, multiplicação de microrganismos, compatibilidade de microrganismos, murcha de Fusarium raça 1 e subtropical 4), técnicas em fitopatologia.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <p>a) Experiência em nível de Graduação com bananeira e controle biológico com <i>Trichoderma</i>.</p> <p>b) Trabalhos envolvendo controle biológico da Murcha de fusarium da Bananeira, compatibilidade de microrganismos.</p> <p>c) Experiência na multiplicação de Trichoderma.</p> <p><u>Requisitos desejáveis (analisados na entrevista):</u></p> <p>a) Comunicação oral; organização e exposição das ideias (capacidade de síntese e organização de informações, clareza e objetividade).</p> <p><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></p>	R\$ 1.500,00 mensal

					<ul style="list-style-type: none">a) Isolamento, multiplicação e manutenção de isolados de <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cupense</i>, agente causal da murcha de Fusarium raça 1 e subtropical 4 (Foc 1 e ST4), em laboratório;b) Conservação e multiplicação de agentes de controle biológico;c) Montagem e avaliação de experimentos de inoculação de genótipos de bananeira e plátanos visando a seleção de agentes de controle biológico da Murcha de Fusarium, em casa de vegetação;d) Análise de pureza e viabilidade de Trichoderma;e) Montagem e avaliação de experimentos de avaliação de genótipos de bananas e plátanos com agentes solubilizadores de nutrientes, em casa de vegetação;f) Elaboração de relatórios e redação de artigos científicos.g) Revisão bibliográfica e documental sobre assuntos pertinentes ao projeto;	
--	--	--	--	--	--	--