

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 G	6 meses	1	Embrapa Mandioca e Fruticultura (Cruz das Almas – BA)	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional de nível superior em Agronomia; com experiência efetiva há, no mínimo, 6 (seis) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação. Formação sólida em fitopatologia (trabalhos envolvendo a murcha de Fusarium raça 1 e subtropical 4, com artigos publicados), biologia molecular, marcadores moleculares, e cultura de tecidos.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <p>a) Publicações científicas em revistas internacionais com a cultura da bananeira, em especial sobre murcha de Fusarium, melhoramento genético da bananeira e resistência genética</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\$ 2.500,00 mensal

					<ul style="list-style-type: none">a) Isolamento, multiplicação e manutenção de isolados de <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i>, agente causal da murcha de Fusarium raça 1 e subtropical 4 (Foc 1 e ST4), em laboratório;b) Montagem e avaliação de experimentos de controle biológico da Murcha de fusarium e utilização de bioinsumos na cultura da bananeira;c) Montagem e avaliação de experimentos de inoculação de genótipos de bananeira e plátanos visando a seleção de genótipos resistentes a Foc 1 e ST4, em casa de vegetação;d) Montagem e avaliação de experimentos de avaliação de genótipos de bananas e plátanos em condições de campo, em área artificialmente infestada com Foc 1;e) Análise de dados experimentais;f) Elaboração de relatórios e redação de artigos científicos.	
--	--	--	--	--	---	--