

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 A	24 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; mestrado em Ciências Agrárias e doutorado em Biotecnologia, com experiência efetiva há, no mínimo, 8 (oito) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação. Formação sólida em cultura de tecidos/multiplicação <i>in vitro</i> de germoplasma de bananeira, biologia molecular, marcadores moleculares, desenvolvimento de suspensões celulares, indução de variação somaclonal <i>in vitro</i>, e análise de citometria de fluxo.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <p>a) Experiência em nível de Pós-Doutorado com bananeira b) Orientações ou Co-orientações de Doutorado finalizadas c) Publicações científicas em revistas internacionais com a cultura da bananeira</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> <p>a) Análise de fertilidade de pólen entre genótipos de bananeira;</p>	R\$ 5.000,00 mensal

					<ul style="list-style-type: none"> b) Avaliação de cruzamentos visando identificação de sementes; c) Validação de métodos de cruzamentos visando aumentar a frequência de sementes; d) Introdução e multiplicação in vitro de genótipos de bananas e plátanos; e) Obtenção de suspensões celulares de genótipos Cavendish f) Análise de dados experimentais; g) Revisão bibliográfica e documental sobre assuntos pertinentes ao projeto; h) Co-orientação de discentes de Doutorado e Mestrado; i) Participar em reuniões presenciais e virtuais de trabalho sobre as atividades do projeto; j) Elaboração de relatórios e redação de artigos científicos. 	
Bolsa – Modalidade F	24 meses	2	Embrapa Mandioca e Fruticultura (Cruz das Almas – BA)	40hs semanais	<p>Profissionais de nível médio, com experiência efetiva há, no mínimo, 3 (três) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação, ou na implantação de processos de produção e atividades gerenciais</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) Experiência em atividades de suporte à pesquisa com bananeira, em especial o manejo de bananais, incluindo adubação, irrigação, plantio e colheita. b) <u>Requisitos desejáveis (analisados na entrevista):</u> <ul style="list-style-type: none"> a) Comunicação oral; organização e exposição das ideias (capacidade de síntese e organização de informações, clareza e objetividade). 	R\$ 1.100,00 mensal

					<u>Atividades a serem desenvolvidas:</u> a) Preparo de área para plantio de bananeira; b) Colheita de frutos; c) Adubação e demais práticas de manejo dos bananais d) Cruzamentos entre plantas de bananeira	
--	--	--	--	--	--	--