

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 F	12 meses	1	Embrapa Milho e Sorgo (Sete Lagoas – MG)	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional de nível superior em Agronomia; mestrado nas áreas de biologia molecular de Plantas, com experiência efetiva há, no mínimo, 2 (seis) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação. Formação sólida em biologia molecular e cultura de tecido.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) Experiência em projetos de clonagem e expressão de genes em sistema heterólogo. b) Experiência com quantificação de expressão de genes e caracterização de proteínas com anticorpo e géis de sds-page. c) Experiência com criação de insetos e experimentos em casa de vegetação d) Experiência em projetos afins em instituições internacionais com relevância na área, bem como em empresas do setor público ou privado. e) Produção científica compatível com a área de biologia molecular. <p><u>Requisitos desejáveis (analisados na entrevista):</u></p>	R\$ 3.000,00 mensal

					<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) Clonagem de genes, quantificação de expressão de genes e proteínas;</p> <p>b) Transformação de planta e condução de cultura de tecido até casa de vegetação;</p> <p>c) Revisão bibliográfica e documental sobre assuntos pertinentes ao projeto;</p> <p>d) Participar em reuniões presenciais e virtuais de trabalho sobre as atividades do projeto;</p> <p>e) Elaboração de relatórios e redação de artigos científicos.</p>	
--	--	--	--	--	--	--