

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 de Estímulo à Inovação - Modalidade N	12 meses	1	Embrapa Agricultura Digital (Campinas-SP)	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profissional graduado em Engenharia da Computação; com experiência profissional mínima comprovada de 10 anos em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação;</li> <li>• Experiência em desenvolvimento de programas de computador nas linguagens C++, Java, R, Fortran e Python.</li> <li>• O contratado deverá ter conhecimento avançado em organização e manipulação e leitura de dados (preferencialmente em programação na linguagem R e C++).</li> </ul> <p><u>Atividades a serem desenvolvidas (analisados na entrevista):</u></p> <p>a. Supervisionar, auxiliar às implementações e manter o código do modelo CNPP, modelo de simulação do crescimento de culturas agrícolas que está sendo desenvolvido pela Embrapa;</p>	R\$ 3.000,00 mensal

					<ul style="list-style-type: none"><li>b. Auxiliar no processamento dos dados para a execução do modelo CNPP;</li><li>c. Auxiliar no desenvolvimento de rotinas para a calibração e validação do modelo CNPP;</li><li>d. Elaboração de relatório de atividades semestral do bolsista, que devem permanecer com o orientador para uso e verificação futura. O relatório deve conter (1) uma descrição sucinta das atividades executadas pelo bolsista no período; (2) apresentação de resultados, contemplando os conteúdos desenvolvidos, descrição de metodologias e referências utilizadas, indicação dos arquivos com dados armazenados ou outras fontes.</li></ul>	
--	--	--	--	--	---	--