

Anexo I - Planilha de disponibilidade de bolsas para a Chamada 158/2023

Vaga	Vigência Estimada	Quantidade	Local de trabalho	Carga horária	Requisitos / Atividades a serem desenvolvidas	Valor da Bolsa
Bolsa – Modalidade B	11 meses	1	Embrapa Meio Ambiente (Jaguariúna, SP)	40 h semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional com nível superior e doutorado stricto sensu na área de ciências biológicas, agrárias ou afins, com experiência em redação científica e uso de isótopos estáveis em pesquisas na interface agrônomo-ambiental. Comprovar experiência mínima de 02 anos em projetos de pesquisa.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <p>a) Experiência em redação científica (autor ou co-autor em pelo menos 5 artigos científicos).</p> <p>b) Familiaridade com métodos e análises de isótopos estáveis.</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) Obtenção e preparo de amostras das biomassas e biocarvões para caracterização química.</p>	R\$ 5.000,00 mensal

					<p>a) Planejamento e condução de experimento com biocarvão e fertilizantes a base de biocarvão para avaliação do impacto sobre a matéria orgânica original do solo. Uso da relação 13C/12C.</p> <p>b) Redação de artigo científico para submissão sobre a pesquisa conduzida.</p> <p>c) Suporte a outras atividades do projeto para a produção e uso de fertilizantes a base de biocarvão.</p>	