

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 B	12 meses	1	Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia (Sete Lagoas – MG)	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional de nível superior em biologia, ciências florestais ou engenharia florestal; mestrado e doutorado em ecologia, conservação e manejo de recursos naturais, ciências florestais ou engenharia florestal, com experiência efetiva há, no mínimo, 6 (seis) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação. Formação sólida em métodos de amostragem de espécies vegetais nativas e estatística aplicada à dados biológicos, com proficiência no uso do pacote estatístico R.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) Experiência em projetos de geração de renda, manejo e conservação in situ de piaçava (<i>Attalea funifera</i> ou <i>Leopoldinia piassaba</i>). b) Atuação profissional em atividades de geração de renda, gestão ambiental, manejo sustentável e conservação in situ de recursos naturais junto a comunidades e povos tradicionais. c) Produção científica compatível com a área de ecologia ou conservação e manejo sustentável de espécies vegetais nativas <p><u>Requisitos desejáveis (analisados na entrevista):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) Comunicação oral; organização e exposição das ideias (capacidade de síntese e organização de informações, clareza e objetividade). <p><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> a) Processamento e gestão de dados bióticos e abióticos relacionados com a ecologia das espécies de piaçava; 	R\$ 5.000,00 mensal

- | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|
| | | | | | <ul style="list-style-type: none">b) Participação em viagens para coleta de dados em campo (Bahia e Amazonas), incluindo alocação de parcelas para dados populacionais (inventários) das espécies de piaçava (altura, diâmetro, densidade/ha), amostras de solo, declividade, caracterização do histórico de perturbações, composição e abundância de espécies invasoras e abundância de lianas;c) Análises de dados populacionais e interação espécie x ambiente com ferramentas estatísticas em programa R;d) Avaliação do estado de fragmentação, mapeamento das áreas de ocorrência e inventários com programa QGIS;e) Revisão bibliográfica e documental sobre assuntos pertinentes ao projeto;f) Participação em reuniões presenciais e virtuais de trabalho sobre as atividades do projeto;g) Elaboração de relatórios técnicos | |
|--|--|--|--|--|---|--|