

ANEXO I
DISPONIBILIDADE DA BOLSA

| VAGA | QUANT. | VIGÊNCIA ESTIMADA | LOCAL DE ATUAÇÃO | CARGA HORÁRIA | REQUISITO E ATIVIDADES PREVISTAS |
|---|--------|-------------------|-------------------|-------------------|---|
| Bolsa - Desenvolvimento Científico aplicado à Conservação da Flora Nacional – DC – Valor R\$ 5.200 | | | | | |
| DC/CNCFlora/NuEC-B | 1 | 11 meses | Rio de Janeiro/RJ | 40 horas semanais | <p><u>Objetivo relacionado ao Projeto de Pesquisa:</u> Apoiar todo o processo de elaboração e de implementação de estratégias de conservação para a flora brasileira ameaçada de extinção (Plano de Ação Nacional, Áreas Prioritárias, Conservação Ex Situ) nos biomas Caatinga, Pampa e Pantanal, junto à Coordenação de Projeto Núcleo Estratégia para a Conservação da Flora Ameaçada de Extinção (NuEC), através do Centro Nacional de Conservação da Flora do Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro (CNCFlora/JBRJ), na sede do JBRJ no Rio de Janeiro/RJ.</p> <p><u>Qualificação mínima exigida e requisitos da vaga:</u> Formação superior completa em Ciências Biológicas, Ecologia, Engenharia Florestal ou área afim, com Mestrado e/ou Doutorado na área de Botânica, Ecologia (Conservação, Evolução, Recursos Naturais), Biodiversidade, Genética e/ou de Engenharia Florestal (Conservação da Natureza) ou compatível com a experiência pretendida para a vaga. Experiência (tempo e relevância) e conhecimento: em biologia, ecologia, biogeografia, genética e/ou conservação de plantas; na organização de expedições de campo e na coleta, processamento e organização de dados de biodiversidade. Conhecimento em inglês: comunicação oral, leitura e escrita. Disponibilidade para viagens relativas ao trabalho.</p> <p><u>Atividades previstas:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Levantar, sistematizar e analisar dados e informações biológicas, ecológicas, biogeográficas, genéticas e de vetores de pressão para as espécies da flora brasileira para a elaboração e implementação de estratégias de conservação (Plano de Ação Nacional, Áreas Prioritárias, Conservação Ex Situ). 2) Cadastrar dados e informações científicas sobre táxons da flora brasileira e vetores de pressão no sistema PROFLORA. 3) Organizar, estruturar e disponibilizar dados científicos produzidos no Portal de Dados do JBRJ. 4) Articular junto aos especialistas (taxonomistas) e atores-chave a validação de dados e informações utilizadas na elaboração de estratégias de conservação (Planos de Ação Nacional, Áreas Prioritárias, |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>Conservação Ex Situ).</p> <ol style="list-style-type: none">5) Realizar expedições científicas para coleta de dados de biodiversidade, análise de vetores de pressão e articulação com diferentes setores da sociedade (governo, instituições de ensino, pesquisa e extensão, sociedade civil e o setor privado) para a elaboração e implementação de estratégias de conservação.6) de conservação.7) Organizar e facilitar os processos participativos envolvendo os diferentes setores da sociedade, utilizando plataformas e ferramentas interativas e metodologias ágeis e de inovação.8) Produzir materiais para divulgação (livros, capítulos, sumários executivos, boletins informativos, releases, relatórios, infográficos, vídeos) sobre as estratégias de conservação (Planos de Ação Nacional, Áreas Prioritárias, Conservação Ex Situ).9) Articular junto aos órgãos do governo, instituições de ensino, pesquisa e extensão, sociedade civil e o setor privado, nas esferas federal, estadual e municipal, a implementação de estratégias de conservação.10) Auxiliar na organização, logística, mobilização, facilitação e relatoria de oficinas e reuniões.11) Planejar e executar estratégias de conservação para as espécies ou ambientes ameaçados de extinção.12) Auxiliar na identificação e elaboração de projetos e propostas para pedido de subsídio e recursos financeiros para a implementação de estratégias de conservação para as espécies ou ambientes ameaçados de extinção.13) Produzir artigos científicos e capítulos de livros sobre a conservação da flora brasileira, através de uma rede de colaboradores.14) Produzir documentos, relatórios técnico-científicos e sínteses sobre o processo de conservação e recuperação das espécies ameaçadas de extinção e seus ambientes.15) Planejar, produzir materiais e conteúdo e realizar comunicação/capacitação relacionadas às estratégias de conservação, para os diferentes públicos, incluindo o monitoramento, análise e comunicação dos resultados.16) Participar de reuniões técnicas sobre instrumentos e estratégias de conservação da flora brasileira.17) Participar de congressos nacionais, simpósios, palestras e demais eventos científicos, apresentando e divulgando os resultados e a produção científica do JBRJ. |
|--|--|--|--|--|---|