



FUNDAÇÃO FLORA DE APOIO À BOTÂNICA

CHAMADA PARA SELEÇÃO DE BOLSISTAS

Nome do projeto: National Strategy for the Conservation of Threatened Species Project (PROSPECIES) - Estratégia Nacional para Conservação de Espécies Ameaçadas de Extinção (Projeto GEF-Pró-Espécies).

O objetivo do projeto é: é adotar ações de prevenção, conservação, manejo e gestão para minimizar ameaças e o risco de extinção de espécies.

1. OBJETIVO

Conceder seis bolsas para atividades a serem desenvolvidas no âmbito do projeto atreladas à avaliação do risco de extinção de espécies da flora do Brasil e ao desenvolvimento e planejamento de Planos de Ação Nacionais (PANs).

1.1 SELEÇÃO DE BOLSISTAS

PERFIL 1 - Analista de dados (01 vaga).

Valor da bolsa: R\$ 3.000,00/mês

Duração: 12 meses

O profissional deve ter experiência e habilidades em:

1. Experiência em preparação de dados espaciais em ambiente SIG;
2. Experiência em espacialização de informações, principalmente ameaças sobre espécies e vegetação;
3. Experiência em limpeza e georreferenciamento de dados espaciais de espécies ameaçadas de extinção;
4. Capacidade na elaboração de mapas de distribuição de espécies da flora endêmica do Brasil;
5. Experiência com ferramentas ArcGis e sistema CNCFlora;
6. Experiência em organização dos dados espaciais em portal de dados públicos;
7. Conhecimentos em língua inglesa;
8. Capacidade de trabalhar em equipe;
9. Capacidade de concentração e disponibilidade para trabalhar por metas e horários.

PERFIL 2 - Análise e avaliação de estado de conservação (03 vagas).

Valor da bolsa: R\$ 4.000,00/mês

Duração: 12 meses

O profissional deve ter experiência e habilidades em:

1. Experiência em preparação de dados e informações científicas sobre os táxons no Banco de Dados do CNCFlora e plataformas auxiliares digitais como Specieslink, Herbário Virtual ReFlora;
2. Experiência em análise e síntese de informações biológicas sobre espécies da flora brasileira;
3. Experiência em avaliação de risco de extinção conforme metodologia IUCN;
4. Capacidade de comunicação com especialistas botânicos;
5. Capacidade de organizar documentos técnicos sobre a conservação da Flora;
6. Capacidade de participar e organizar eventos técnico-científicos;
7. Conhecimentos em língua inglesa;
8. Capacidade de trabalhar em equipe;
9. Capacidade de concentração e disponibilidade para trabalhar por metas e horários.

PERFIL 2 - Análise e avaliação de estado de conservação (02 vagas).

Valor da bolsa: R\$ 4.000,00/mês

Duração: 02 meses

O profissional deve ter experiência e habilidades em:

1. Experiência em preparação de dados e informações científicas sobre os táxons no Banco de Dados do CNCFlora e plataformas auxiliares digitais como Specieslink, Herbário Virtual ReFlora;
2. Experiência em análise e síntese de informações biológicas sobre espécies da flora brasileira;
3. Experiência em avaliação de risco de extinção conforme metodologia IUCN;
4. Capacidade de comunicação com especialistas botânicos;
5. Capacidade de organizar documentos técnicos sobre a conservação da Flora;
6. Capacidade de participar e organizar eventos técnico-científicos;
7. Conhecimentos em língua inglesa;
8. Capacidade de trabalhar em equipe;
9. Capacidade de concentração e disponibilidade para trabalhar por metas e horários.

PERFIL 3 - Coordenação de equipe Lista Vermelha (01 vaga).

Valor da bolsa: R\$ 5.500,00/mês

Duração: 12 meses

O profissional deve ter experiência e habilidades em:

1. Experiência em preparação de dados e informações científicas sobre os táxons no Banco de Dados do CNCFlora e plataformas auxiliares digitais como Specieslink, Herbário Virtual Reflora;
2. Experiência em análise e síntese de informações biológicas sobre espécies da flora brasileira;
3. Experiência de pelo menos três anos em avaliação de risco de extinção conforme metodologia IUCN;
4. Experiência de três anos em comunicação com especialistas botânicos;
5. Experiência de três anos na organização de documentos técnicos sobre a conservação da Flora;
6. Conhecimentos em língua inglesa;
7. Experiência na coordenação de equipes;
8. Capacidade de concentração e disponibilidade para trabalhar por metas e horários.

PERFIL 4 - Coordenação de equipe Plano de Ação Nacional (01 vaga)

Valor da bolsa: R\$ 5.500,00/mês

Duração: 12 meses

O profissional deve ter experiência e habilidades em:

1. Experiência de pelo menos três anos na coordenação de equipes;
2. Experiência com gestão de projetos - componente técnico e financeiro;
3. Experiência de pelo menos cinco anos com elaboração de Planos de Ação Nacionais - PANs
4. Experiência na organização de expedições de campo para coleta de material botânico
5. Capacidade de moderação e organização de oficinas participativas
6. Capacidade de articulação
7. Perfil comunicativo com capacidade de dialogar com os diferentes setores da sociedade
8. Conhecimento em Sistemas de Informação Geográfica
9. Conhecimento teórico e prático em Priorização Espacial
10. Capacidade de elaboração de relatórios técnicos e documentos de síntese

PERFIL 5 (01 vaga).

Valor da bolsa: R\$ 8.000,00/mês

Duração: 12 meses

O profissional deve ter experiência e habilidades em:

1. Formação na área de computação com experiência mínima comprovada de 4 anos em desenvolvimento de sistemas de informação;
2. Experiência comprovada nas seguintes tecnologias: PHP, Python, Ruby, Clojure e JavaScript;
3. Experiência com sistema operacional Linux e linguagem Shell;
4. Experiência comprovada em desenvolvimento baseado em containers Dockers;
5. Experiência em banco de dados PostgreSQL e CouchDB;
6. Experiência com servidor de buscas Elasticsearch.

2. INFORMAÇÕES DO PROJETO

O projeto pretende criar e gerenciar bases de dados e sistemas de informação voltados a subsidiar as avaliações de risco de extinção, com base nas informações científicas existentes; realizar avaliação do estado de conservação das espécies para enquadrá-las nas categorias de ameaça de extinção; publicar a Lista Nacional Oficial das Espécies Ameaçadas de Extinção; elaborar os Planos de Ação Nacionais para Conservação de Espécies Ameaçadas (PANs); e monitorar a implementação e do estado de conservação das espécies constantes da lista das ameaçadas.

As atualizações das Listas Nacionais Oficiais de Espécies Ameaçadas de Extinção deverão ser divulgadas anualmente pelo Ministério do Meio Ambiente. A portaria define critérios para as avaliações do estado de conservação das espécies, assim como conteúdo mínimo a ser contemplado na elaboração dos PANs.

3. NORMAS GERAIS

A Bolsa tem como objetivo o fortalecimento de equipes institucionais por meio da agregação temporária de profissionais, sem vínculo empregatício, necessários ao desenvolvimento do projeto supracitado.

Compete à Coordenação Geral, com conhecimento da Fundação Flora, orientar os bolsistas em todas as fases. A referida Coordenação poderá decidir a qualquer tempo, suspender a concessão da bolsa, sempre com anuência da Fundação Flora.

A publicação de qualquer material, decorrente das atividades desenvolvidas pelo bolsista nos projetos supracitados, deverá mencionar a Fundação Flora e as instituições parceiras, fazendo referência ao apoio recebido.

O desempenho do bolsista será acompanhado pela Fundação Flora, mediante a entrega de relatórios impressos ou por meio digital, ou por outros meios definidos pela coordenação do projeto.

4. CRONOGRAMA

No ato da inscrição os interessados devem preencher o formulário online no link:

<https://docs.google.com/forms/d/1KaKNvSq1thPCf10ZI-88h9bNOdL0-SPssY7UaykkcHY/edit>

1. CRONOGRAMA

Lançamento do Edital	Recebimento das inscrições pelo formulário online	Período para análise dos currículos, pela coordenação do projeto	Divulgação dos Resultados	Implementação das bolsas
06/11/2018	De 06/11 a 08/11/2018	De 09/11 a 12/11/2018	13/11/2018	14/11/2018

5. RESULTADO DO JULGAMENTO

Os nomes dos candidatos aprovados, serão divulgados na página eletrônica da Fundação Flora, disponível na Internet no endereço www.fundacaoflora.org.br no dia 13/11/2018.

6. DA CONCESSÃO DAS BOLSAS

Os bolsistas selecionados devem apresentar a Fundação Flora, os seguintes documentos, cujas **cópias autenticadas**, ficarão com a Fundação Flora:

- a) Cópia da carteira de identidade;
- b) Cópia do CPF;
- c) Cópia do comprovante de residência, atualizado;
- d) Cópia do diploma da mais alta titulação (em caso de graduados, mestres ou doutores);
- e) Uma carta de recomendação acadêmica assinada por docentes que ateste a qualificação do candidato (em caso de graduandos);
- f) Duas cartas de recomendação profissional, assinadas por profissionais ou acadêmicos que possam atestar as habilidades do candidato – originais; (em caso de graduados, mestres ou doutores);
- g) Curriculum vitae;

Caso haja desistência do selecionado ou cancelamento da bolsa, poderá ser convocado o segundo colocado e assim sucessivamente, a fim de dar continuidade às atividades do projeto.

A implementação da bolsa concedida somente poderá ocorrer depois de cumpridas todas às exigências pelo candidato, não sendo autorizado o pagamento de meses retroativos.

7. INFORMAÇÕES SOBRE A BOLSA

O valor das bolsas será de acordo com a experiência e disponibilidade de 6h por dia e cinco dias na semana, variando de R\$ 3.000,00 a R\$ 5.500,00/mês, com duração de 12 meses.

O pagamento aos bolsistas será realizado mensalmente, através de depósito bancário, até o quinto dia útil, do mês subsequente.

8. CANCELAMENTO DA CONCESSÃO

A concessão das bolsas poderá ser cancelada pela Coordenação dos Projetos, com anuência da Fundação Flora, por ocorrência, durante sua implementação, de fato que justifique o cancelamento, sem prejuízo de outras providências cabíveis em decisão devidamente fundamentada ou caso o bolsista não apresente desenvolvimento c