



FUNDAÇÃO FLORA DE APOIO À BOTÂNICA

CHAMADA PARA SELEÇÃO DE BOLSISTA

A Fundação Flora e o Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, através da parceria firmada com o Fundo Nacional para a Biodiversidade, em atendimento ao disposto no Contrato de Prestação de Serviços de Consultoria nº 006/2015, torna público o lançamento do presente Edital para a concessão de **Bolsas** para as atividades no âmbito do **Projeto Unidades de Conservação do Estado do Rio de Janeiro: análises e estratégias para a conservação da flora endêmica ameaçada**.

1. OBJETIVO

Conceder **duas bolsas** para atividades a serem desenvolvidas no âmbito do Inventário Florestal do Estado do Rio de Janeiro. Os bolsistas desenvolverão atividades em conjunto com os profissionais responsáveis pelo desenvolvimento e manutenção do sistema de informação que abriga as imagens em alta resolução e os dados textuais de exemplares botânicos, para o levantamento, padronização e disponibilização do maior número possível de informações, além de dar suporte aos taxonomistas envolvidos na elaboração das monografias para a Flora do Brasil 2020, bem como atividades em conjunto com os profissionais responsáveis pelo desenvolvimento e manutenção do sistema que abriga as descrições dos táxons visando a correção de problemas e melhorias do mesmo.

2. INFORMAÇÕES DOS PROJETOS

A Floresta Atlântica do Estado do Rio de Janeiro que outrora cobria todo o seu território, encontra-se reduzida a aproximadamente 18% de sua cobertura original, intensamente impactada e alterada. A flora fluminense abrange aproximadamente, 8.700 espécies, ou seja, 20 % das espécies conhecidas para o país, destas 15% são endêmicas.

As serranias do Estado são indicadas como um dos centros de endemismo da Mata Atlântica (Mori 1989; Peixoto 1991/92), e recentemente foram consideradas como um dos 14 centros de diversidade e endemismo de plantas do Brasil. As matas de baixada da costa fluminense também são conhecidas pela alta diversidade e presença de espécies endêmicas da fauna e flora, durante séculos foi alvo de intensas perturbações antrópicas, intensificadas nas últimas sete décadas através da extração madeireira, caça ou da substituição de suas florestas por áreas agrícolas, atividades decorrentes do processo de urbanização massiva e desordenada. A conservação da biodiversidade no estado representa um grande desafio devido ao elevado nível de fragmentação e isolamento dos remanescentes da Floresta Atlântica local, que, além de reduzidos, são poucos conhecidos e pouco protegidos, e em sua maioria estão inseridos em paisagens intensamente antropizadas.

A fim de assegurar a conservação dos seus remanescentes foram criadas no estado diversas Unidades de Conservação, instrumento globalmente utilizado para a conservação da biodiversidade. Embora nenhuma análise para avaliar a efetividade dessas Unidades de Conservação na proteção da flora ameaçada e endêmica do Rio de Janeiro tenha sido realizada, informações preliminares do Inventário Florestal Nacional que vem sendo feito pela SEA no estado, tem demonstrado que mais de uma dezena de espécies ameaçadas registradas pelo inventário, estão fora de Unidades de Conservação. Esses números fazem do estado uma região de extrema importância para a conservação da flora da Mata Atlântica.

Diante deste cenário, o objetivo deste projeto é o de promover o conhecimento do estado de conservação das espécies endêmicas do estado do Rio de Janeiro, bem como de sua distribuição e ocorrência especialmente em Unidades de Conservação, para que se possa aferir a suficiência destas na conservação da flora ameaçadas do Rio de Janeiro, embasar políticas de expansão das Unidades de Conservação já estabelecidas e indicar áreas prioritárias para a implementação de novas Unidades.

Some-se a isso a oportunidade de se estabelecer outro importante instrumento de conservação da biodiversidade, que são as *Red Lists*, ou as Listas Vermelhas de espécies ameaçadas, além do Planejamento de Ações de conservação dessas espécies.

NORMAS GERAIS

As **Bolsas** tem como objetivos, 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 pelos bolsistas nos projetos supracitados, deverá mencionar a Fundação Flora e as instituições parceiras, fazendo referência ao apoio recebido.

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

3. REQUISITOS

3.1 Requisitos mínimos para bolsa:

- a) Escolaridade mínima: Ensino fundamental completo;
- b) Experiência mínima, comprovada, de um ano em identificação taxonômica de material de angiospermas, inclusive amostras estéreis, oriundo de inventário florestal;
- c) Experiência no manuseio e trato com coleções de herbário;
- d) Conhecimento de bibliografia especializada para a identificação das distintas famílias de angiospermas;
- e) Experiência em pesquisa em plataformas de coleções de herbários e sitios de floras e elaboração de planilhas em excel;
- f) Boa capacidade de trabalhar em equipe;

4. ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS PELO(A) BOLSISTA:

1. Processamento de material vegetal pós coleta de campo.
2. Montagem de exsicata das coletas realizadas.
3. Organização dos trabalhos de campo.
4. Participação nos trabalhos de campo.

5. INSCRIÇÃO

No ato da inscrição os interessados devem preencher o formulário on-line no link:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScyH2vmYIWiuL_ONUQnvucR5pazoW4oIgbN9U6Nxo2F_9hB9w/viewform?c=0&w=1

Até o dia 26/12/17.

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 29/12/17.

6. DA CONCESSÃO DA BOLSAS

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

- Cópia da carteira de identidade;
- Cópia do CPF;
- Cópia do comprovante de residência, atualizado;
- Cópia do diploma da mais alta titulação (em caso de graduados, mestres ou doutores)
- Cópia do último histórico escolar; (em caso de graduandos)
- Uma carta de recomendação acadêmica assinada por docentes que ateste a qualificação do candidato (em caso de graduandos)
- 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)
- 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.

INFORMAÇÕES SOBRE A BOLSA

O valor das presentes bolsas será de acordo com a experiência e disponibilidade de 6h por dia e cinco dias na semana, variando de R\$ 1.000,00 a R\$ 2.000,00/mês, com duração de 5 meses.

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

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 condizente com o previsto no respectivo Plano.