



## Edital de Contratação para vaga de estágio na área de sistemas de informação geográfica e geoprocessamento

Nazaré Paulista, 06 de março de 2023

O IPÊ – Instituto de Pesquisas Ecológicas – vem divulgar o presente edital para seleção e contratação de estudante para vaga de estágio nas áreas de sistemas de informação geográfica e geoprocessamento para compor a equipe de SIG nos projetos da instituição.

O IPÊ é uma organização de sociedade civil que trabalha com pesquisa, educação e negócios sustentáveis para a conservação da biodiversidade no Brasil desde 1992. O Instituto possui diversas frentes de atuação, entre elas a restauração e conservação ambiental, pesquisas de fauna, ações de educação ambiental e capacitação de pessoas, geração de renda para comunidades, influência em políticas públicas e educação para sustentabilidade. Mais informações no site <https://ipe.org.br/>.

### **Informações Gerais**

Vaga disponível: 2

#### Perfil

O(a) candidato(a) à vaga deve:

- Possuir identificação e compromisso com a missão e valores do IPÊ;
- Estar matriculado(a), frequentando regularmente curso superior na área das Ciências Ambientais (Biologia, Engenharia Ambiental, Engenharia Florestal, Geografia ou áreas a fins);
- Possuir idade a partir de 18 (dezoito) anos completos;
- Possuir facilidade de comunicação (oral e escrita) e de trabalho em equipe;
- Conhecimento básico em Software SIG (ArcGIS, QGIS ou similar);
- Conhecimento básico em Geoprocessamento e Cartografia;
- Conhecimento do pacote MS Office, principalmente Excel;



- Apresentar disponibilidade para início imediato.
- Serão considerados diferenciais conhecimentos prévios em linguagem de programação (Python, R, JavaScript...)

**Atividades Previstas:**

O(a) estagiário(a) a ser admitido(a) obterá conhecimentos importantes para seu desenvolvimento educacional, por meio do acompanhamento e auxílio aos técnicos do projeto, executando as seguintes atividades:

- Análises espaciais e modelagem no ambiente SIG;
- Levantamento de bases de dados secundários;
- Organização e estruturação de bases de dados;
- Construção de mapas e camadas de informação geográfica, através de interpretação de imagens de satélite, modelagem geográfica e informações de campo;
- Apoio na criação de plataformas *online* dinâmica de dados georreferenciados;
- Pesquisa sobre técnicas e ferramentas de modelagem e análises espaciais.
- Relatório final com a descrição de todas as atividades realizadas e resultados alcançados;

**Período da Contratação:** 12 meses.

**Local Previsto de Execução das Atividades:** *home office* com eventuais reuniões presenciais

**Remuneração:** R\$ 800,00 (oitocentos reais) mensais.

**Carga Horária:** 30 horas semanais.

**Forma de contrato:** Contrato de Estágio



O seguro de vida, os equipamentos de proteção individual (em acordo com as atividades desempenhadas e com o protocolo institucional de segurança e prevenção ao Covid-19), alimentação e transporte quando requisitadas atividades presenciais serão de responsabilidade do contratante.

### **Procedimentos e calendário:**

Os(as) interessados(as) terão 10 (dez) dias, contados a partir da publicação deste edital, para manifestar seu interesse por meio do envio do currículo para o e-mail [estagio.geo@ipe.org.br](mailto:estagio.geo@ipe.org.br). O assunto da mensagem deve ser “ESTÁGIO EM SIG 2023” e o e-mail também pode ser usado para esclarecer dúvidas sobre este edital.

Os (as) interessados (as) devem enviar:

- Currículo com informação de contato
- Uma breve descrição (400 – 500 palavras) incluindo:
  - Experiências anteriores com SIG, modelagem e programação (se houver);
  - Objetivos de carreira e como eles se alinham com os valores do IPÊ;

A comissão de seleção atribuirá nota de 0 a 10 a partir dos dispostos requisitos mínimos e de outras experiências complementares.

### **Entrevista**

O comitê de seleção entrará em contato com os(as) candidatos(as) interessados(as), fará o agendamento e a realização das entrevistas em formato digital.

A comissão de seleção atribuirá nota de 0 a 10. A avaliação será analisada no currículo e no histórico do (a) candidato (a).

Serão priorizados candidatos (as) que residirem em um raio de 100 km ao redor do município de Nazaré Paulista.

### **Políticas afirmativas**

Visando à ampliação da diversidade na instituição, o IPÊ estimula a candidatura de mulheres, mulheres e homens negros, indígenas e membros da comunidade LGBTQI+.

O(A) candidato(a) que tiver a intenção de concorrer através da política de ações afirmativas deverá, no momento da sua inscrição, declarar-se pertencente a apenas um dos grupos sociais conforme modelo de autodeclaração, a saber: autodeclarados negro(a)s (pretos ou pardos); membros da comunidade



---

LGBTQI+; indígenas; ou egresso(a)s de ensino médio público (ou particular com bolsa).

Serão acrescentadas notas bônus sobre as médias finais: 1,0 (um ponto) para mulheres e membros da comunidade LGBTQI+ negras; 1,0 (um ponto) para mulheres e membros da comunidade LGBTQI+ indígenas; 0,6 (seis décimos) para homens negros; 0,6 (seis décimos) para homens indígenas; 0,3 (três décimos) para egressos do ensino médio público ou privado com bolsa.



## MODELO DE AUTODECLARAÇÃO

Eu, \_\_\_\_\_,  
abaixo assinado, de nacionalidade \_\_\_\_\_, nascido(a)  
em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, no município de  
\_\_\_\_\_, estado  
\_\_\_\_\_, filho(a) de  
\_\_\_\_\_ e de  
\_\_\_\_\_, estado  
civil \_\_\_\_\_, residente e domiciliado(a) à  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ CEP nº \_\_\_\_\_,  
portador(a) da cédula de identidade nº \_\_\_\_\_,  
expedida em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, órgão expedidor  
\_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_  
**declaro, que sou** \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do declarante