

PROCESSO DE SELEÇÃO ANALISTA DE GEOTECNOLOGIAS

O IMAFLORA – Instituto de Manejo e Certificação Florestal e Agrícola – organização não governamental sem fins lucrativos, sediada em Piracicaba (SP), está selecionando **um(a) profissional** para compor a equipe geoprocessamento e gestão do conhecimento.

A missão do Imaflora é incentivar e promover mudanças nos setores florestais e agrícolas, visando à conservação e o uso responsável dos recursos naturais e a promoção de benefícios sociais. Mais informações no site www.imaflora.org.

O presente processo seletivo prevê a contratação de um profissional para atuar como Analista de Geotecnologias, atuando na área de área de Geoprocessamento.

A área de Geoprocessamento atua em projetos e estudos alinhados com a missão e valores da instituição, procurando gerar e disseminar um sólido conhecimento sobre a relação entre as cadeias agropecuárias, a conservação dos recursos naturais e as questões sociais e econômicas. Para atingir seus objetivos a área trabalha com levantamento, sistematização e análise de banco de dados, análises estatísticas, modelagens ambientais, revisões bibliográficas, técnicas de geoprocessamento e de sensoriamento remoto, entre outros, divulgando os resultados obtidos por meio de relatórios técnicos e trabalhos científicos, atuando em parceria com outras instituições.

Responsabilidades do cargo:

- Cooperar em equipe que utiliza gestão ágil de projetos;
- Dar suporte as demais áreas da instituição;
- Levantamento, sistematização e análise de bancos de dados de variáveis ambientais, sociais e agropecuárias;
- Realizar a automação de análises de dados espaciais em Sistemas de Informações Geográficas (SIGs) e Sistemas Gerenciadores de Bancos de Dados Relacionais e Espaciais (SGBDEs);
- Desenvolver, operacionalizar e manter rotinas automatizadas de processamento de dados em SGBDEs;
- Auxiliar na elaboração de relatórios técnicos e de trabalhos científicos sobre projetos, estudos e pesquisas;
- Participar de grupos de trabalho da organização da sociedade civil voltados à sustentabilidade.

Área de Formação:

- Profissional graduado em Engenharia Agrônoma, Ambiental, Florestal, Geologia, Geografia, Gestão Ambiental, Biologia, Ciência da Computação, ou áreas afins.

SEDE PIRACICABA

Estrada Chico Mendes 185
Sertãozinho | Cep 13426-420
Tel +55 19 3429.0800
Piracicaba | SP | Brasil

www.imaflora.org

ESCRITÓRIO SÃO FÉLIX DO XINGU

Travessa Antônio Nunes, 123
São Félix do Xingu | PA | Brasil

ESCRITÓRIO ALTER DO CHÃO

Lauro Sodré, 215 | Alter do Chão
Santarém | PA | Brasil

Qualificações necessárias:

- Identidade e compromisso com a missão e valores do IMAFLORA;
- Compromisso com condutas éticas, de respeito aos direitos humanos incluindo a proteção aos direitos de crianças e adultos vulneráveis;
- Conhecimento intermediário dos softwares QGIS e/ou ArcGIS;
- Conhecimento intermediário em SGBDE (PostgreSQL/PostGIS);
- Conhecimento avançado do pacote Microsoft Office, principalmente Excel;
- Conhecimento intermediário em lógica de programação com foco em soluções geoespaciais e análise quantitativa de grande volume de dados utilizando pelo menos uma das seguintes linguagens de programação: Python, R ou SQL;
- Conhecimento básico de língua inglesa;
- Desenvoltura para trabalhar em equipe multidisciplinar e com diferentes atores sociais.

Qualificações desejáveis:

- Conhecimento no uso da plataforma Google Earth Engine;
- Conhecimento em desenvolvimento web (JavaScript, CSS, HTML);
- Conhecimento geral sobre setor florestal, as cadeias agropecuárias nacionais e sua relação com questões ambientais, sociais e econômicas;

Condições de trabalho:

- Contratação CLT prazo indeterminado;
- Salário compatível com mercado e função;
- Benefícios: Plano de Assistência Médica e Odontológica, Seguro de Vida, Vale Alimentação.
- Jornada de trabalho de 40h semanais de 2º a 6º.
- Trabalhos serão realizados na sede do Instituto localizada em Piracicaba/SP;
- Disponibilidade de início até início de maio/2021, preferencialmente antes.

Processo de seleção:

Os interessados devem enviar o Currículo; Carta justificando interesse, capacidades para o trabalho e expectativa de remuneração; no mínimo um profissional de referência (nome, cargo, instituição, telefone e e-mail) para o endereço: geoprocessamento@imaflora.org até o dia 05 de abril de 2021 identificando no assunto: Seleção – Analista de Geotecnologias.

Somente os candidatos selecionados pela avaliação de currículos serão contatados pelo Imaflora.

“O Imaflora incentiva a diversidade em sua equipe e para isso estimula a candidatura de mulheres, mulheres e homens negros, indígenas, pessoas com deficiência, membros da comunidade LGBTQI+, pessoas de todas as culturas e nacionalidades, jovens e idosos, entre outros seres plurais.”