



**TERMO DE REFERÊNCIA Nº 02/2024 - PROJETO PAISAGENS CLIMÁTICAS -  
“OBSERVATÓRIOS VIVOS PARA A SUSTENTABILIDADE” CLIMA - NA REGIÃO  
DOS PONTÕES CAPIXABA-ES”**

Contratação de um(a) técnico(a) extensionista para apoiar as iniciativas de diagnóstico ambiental e socioeconômico, engajamento, capacitação técnica, planejamento de propriedades e implantação de Unidades Demonstrativas Sustentáveis (paisagens multifuncionais para o clima) direcionadas à agricultura familiar (em especial para mulheres e juventude rural) na região dos Pontões Capixaba, no estado do Espírito Santo. Essas paisagens estão inseridas no contexto de planejamento de corredores ecológicos com foco na conservação da biodiversidade e desenvolvimento sustentável na região.

Responsável: Vanessa Silveira

Coordenadora do Projeto

Nazaré Paulista - SP, 18 de janeiro de 2024

**1. IPÊ - INSTITUTO DE PESQUISAS ECOLÓGICAS**

O IPÊ - Instituto de Pesquisas Ecológicas é uma organização brasileira sem fins lucrativos que trabalha pela conservação da biodiversidade do país, por meio de ciência, educação e negócios sustentáveis. Fundado em 1992, tem sede em Nazaré Paulista (São Paulo), onde também fica o seu centro de educação, a ESCAS - Escola Superior de Conservação Ambiental e Sustentabilidade.

Presente nos biomas Mata Atlântica, Amazônia, Pantanal e Cerrado, o Instituto realiza cerca de 30 projetos ao ano, aplicando o Modelo IPÊ de Conservação, que envolve pesquisa científica de espécies, educação ambiental, envolvimento e mobilização comunitária, conservação de *habitats* e da paisagem e apoio à construção de políticas públicas. Além de projetos locais, o Instituto também implementa trabalhos em diversas regiões, seguindo os temas Áreas Protegidas, Áreas Urbanas e Pesquisa & Desenvolvimento (Capital Natural e Biodiversidade).

O IPÊ é responsável pelo plantio de mais de 6 milhões de árvores na Mata Atlântica, contribui diretamente para a conservação de cinco espécies de fauna, realiza educação ambiental e capacitação para 15 mil pessoas por ano, em média. Os projetos beneficiam 200 famílias com ações sustentáveis e conhecimento sobre conservação ambiental.

Para o desenvolvimento dos projetos socioambientais, a organização conta com parceiros de todos os setores e trabalha como articulador em frentes que promovem o engajamento e o fortalecimento mútuo entre organizações socioambientais, iniciativa privada e instituições governamentais.



## 2. PROJETO

Contemplado pelo Edital de Chamamento Público N°1/2023 do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima, o projeto tem como objetivo a criação de paisagens multifuncionais demonstrativas que contribuam para a mitigação dos efeitos das mudanças climáticas, caracterizadas pela conservação da biodiversidade e dos ecossistemas nativos e maior resiliência dos sistemas produtivos, em municípios com risco de desertificação do Espírito Santo (Alto Rio Novo, Águia Branca e Pancas). Isso envolve ações de diagnóstico socioambiental e econômico, engajamento, capacitação, planejamento e implantação de Sistemas Agroflorestais, Restauração Ecológica, Pastagem Ecológica e ou Silvicultura de Nativas, dentre outras tecnologias que melhor se adaptem à realidade local, direcionadas à agricultura familiar da região.

## 3. INFORMAÇÕES GERAIS

Quantidade de vagas disponíveis: 1

## 4. IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Prestação de serviços de pessoa jurídica (PJ) para atuar na equipe do IPÊ do Espírito Santo, no mapeamento e diagnóstico de propriedades rurais, engajamento, planejamento de oficinas e cursos práticos de capacitação, coleta de dados em campo, análises e interpretações dos resultados e demais ações para a implantação de Unidades Demonstrativas de paisagens multifuncionais, como parte das iniciativas de criação de corredores ecológicos na região dos Pontões Capixaba/ES.

## 5. SERVIÇOS CONTRATADOS

A contratação será pelo período de 22 meses (prorrogáveis), com vencimentos pagos mensalmente, durante os 22 meses de atuação, sendo de responsabilidade da empresa contratada todos os impostos que incidirão sobre a nota fiscal apresentada.

**Responsabilidades e atividades relacionadas ao projeto:** o(a) técnico (a) extensionista deverá **apoiar e/ou ser responsável** pelas entregas relacionadas aos objetivos do Projeto, alinhadas às seguintes atividades:

- a. Apoiar a seleção e mapeamento participativo de Unidades Demonstrativas (UDs) em Assentamentos Rurais de atuação do IPÊ na região.
- b. Realizar o acompanhamento técnico, monitoramento e ser o responsável pela implantação de 02 UDs.
- c. Realizar o acompanhamento técnico e manutenção dos sistemas produtivos e restauração das UDs do Projeto;
- d. Realizar Assistência Técnica e Extensão Rural com as famílias participante do Projeto;



- e. Realizar diagnóstico socioambiental das propriedades rurais nas áreas definidas para os corredores ecológicos através da elaboração e aplicação de questionário eletrônico para posterior análise dos resultados;
- f. Engajar, promover e oferecer capacitações aos agricultores, técnicos e atores locais, promovendo uma educação ambiental inclusiva e descentralizada, através de cursos práticos de capacitação;
- g. Apoiar a aplicação dos cursos e oficinas do Projeto, assim como o planejamento das áreas e atividades, junto aos profissionais contratados para ministrar as capacitações.
- h. Realizar a seleção e o planejamento de 60 propriedades rurais de forma participativa, em área com maior potencial para medidas de adaptação e mitigação das mudanças climáticas;
- i. Apoiar a equipe de SIG (Sistema de Informação Geográfica) do IPÊ nas ações de mapeamento e voos de drone na região, assim como levantar em campo e disponibilizar os dados relevantes para os mapeamentos.
- j. Apoiar o planejamento e a realização de oficinas de integração dos principais atores locais junto a equipe do Projeto;
- k. Apoiar as ações de comunicação e educação do Projeto.

Além de **apoiar e/ou ser responsável** das atividades listadas acima, o(a) técnico(a) deverá também:

- a. Participar das atividades de capacitação e integração oferecidas pelo IPÊ;
- b. Produzir relatórios de atividades mensais descrevendo todas as atividades realizadas;
- c. Apoiar a produção de relatórios técnicos do projeto parciais e final;
- d. Participar de reuniões semanais de acompanhamento com equipe do IPÊ;
- e. Participar de reuniões periódicas com a equipe do projeto, parceiros e trimestralmente da reunião geral do IPÊ;
- f. Relatar, sempre que necessário, o desenvolvimento das atividades de campo para a coordenação e pesquisadores do projeto;
- g. Interagir e atuar de forma colaborativa com os demais membros da equipe;
- h. Realizar viagens pelo Projeto e, eventualmente, atividades na sede do IPÊ, em Nazaré Paulista/SP;
- i. Residir em um dos municípios de atuação do Projeto no Espírito Santo ao longo dos meses contratados.

## 6. PRODUTOS

1 - Relatórios técnicos fotográficos de atividades mensais, relatórios trimestrais e final contendo: descrição das atividades, descrição das metodologias utilizadas, descrição dos dados coletados e avaliação preliminar dos resultados.



- 2 - Formulários eletrônicos georreferenciados que servirão de base para as entradas de dados das entrevistas semi-estruturadas, nos municípios de abrangência do projeto.
- 3 - Relatórios parciais e final dos diagnósticos realizados e do processo de implantação das Unidades Demonstrativas, e a interlocução e engajamento da comunidade;
- 4 - 02 Unidades Demonstrativas implantadas;
- 5 - 60 propriedades rurais planejadas em consonância com a metodologia IPÊ.

Obs: os prazos estabelecidos estão relacionados ao Plano de Trabalho do Projeto e podem sofrer alterações.

## **7. FORMA DE APRESENTAÇÃO DO PRODUTO**

Os relatórios, fotos e formulários eletrônicos devem ser entregues em 1 (uma) via em formato digital (em Drive online, ou similar), em arquivo Word, Excel, PowerPoint e ou versão compatível, aberto para formatação. E uma versão em PDF.

As fotos deverão ser entregues em seus formatos originais com uso de aplicativo georreferenciado, a ser orientado pela equipe do projeto.

Obs: Os modelos de relatórios, formulários eletrônicos e aplicativos a serem utilizados, assim como os equipamentos necessários para uso e produção dos produtos, serão disponibilizados pelo IPÊ.

## **8. INSUMOS NECESSÁRIOS**

O(a) profissional contratado(a) terá como insumo básico para o trabalho o acesso a documentos internos do IPÊ, aos sistemas (*software*) em operação, equipamentos e materiais necessários para o desenvolvimento de suas atividades (veículo, combustível, notebook e celular). Terá que assinar um termo de responsabilidade e confidencialidade sobre as informações utilizadas durante a execução do serviço.

O IPÊ também irá arcar com as despesas de viagens do Projeto, como hospedagem, transporte e alimentação, com os respectivos valores pré-definidos. O reembolso será feito mediante apresentação de formulário de prestação de contas estabelecido pelo IPÊ.



## 9. QUALIFICAÇÃO DA PESSOA JURÍDICA

A empresa ou MEI proponente deverá:

- a. Estar formalizada e possuir CNAI compatível com as atividades descritas no item 5;
- b. Ter experiência com trabalhos em comunidades rurais, assentamentos e/ou comunidades tradicionais;
- c. Ter experiência no desenvolvimento de atividades de educação, capacitação e/ou agroecologia;
- d. Ter experiência com manejo de Sistemas Agroflorestais, restauração ecológica, e/ou pastagens ecológicas.
- d. É desejável ter experiência em articulação com diferentes atores sociais (órgãos públicos, agricultores familiares, associações, jovens, mulheres, etc);
- e. É desejável experiência com Assistência Técnica e Extensão Rural - ATER.

Os serviços acima descritos serão desempenhados por pessoa jurídica que deverá indicar um profissional que apresente as qualificações a seguir, incluindo MEI.

Buscamos profissionais que compartilham com nossos propósitos e que acreditam que a participação comunitária e o conhecimento têm o potencial de solucionar desafios relacionados à degradação ambiental, baixa resiliência das comunidades locais e mudanças climáticas, especialmente em regiões mais vulneráveis. Essas regiões, muitas vezes são áreas rurais distantes de grandes centros, mas que resguardam uma rica biodiversidade, importantes recursos naturais, paisagísticos e culturais, que necessitam ser conservados e fortalecidos. Por tanto, estamos procurando pessoas que se sintam motivadas em colaborar na criação de paisagens sustentáveis, através do engajamento das comunidades locais e de implantação de Unidades Demonstrativas, especialmente jovens, mulheres e agricultores familiares e que queiram fazer parte da rede de pesquisadores, técnicos e educadores do IPÊ, com interesse de atuar nesse contexto sociocultural.

- a. Formação acadêmica: graduação em engenharia agrônoma, engenharia florestal, agroecologia, biologia ou áreas afins;
- b. Experiência profissional: mínima de 02 (dois) anos em desenvolvimento de projetos socioambientais, sistemas produtivos de base agroecológica e/ou restauração florestal;
- c. Conhecimentos de informática: pacote *Office*;
- d. O profissional deverá possuir CNH categoria B.
- e. Disponibilidade para viagens;
- f. Disponibilidade para residir nos municípios de atuação do Projeto, no ES.



É esperado espírito de trabalho em equipe, criatividade, dinamismo, planejamento, organização, foco e agilidade na execução de suas atividades, bem como desenvoltura no encaminhamento e soluções de problemas.

## 10. COMO SE CANDIDATAR

Encaminhar **PROPOSTA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO**, conforme modelo anexo e currículo do profissional para os **DOIS** e-mails: [vanessa.silveira@ipe.org.br](mailto:vanessa.silveira@ipe.org.br) e [rafaela.santana@ipe.org.br](mailto:rafaela.santana@ipe.org.br) até às 18:00 horas do dia 01 de fevereiro de 2024.

Assunto do email: **Seleção de Técnico(a) Extensionista – 2 FNMA CLIMA**

**Obs 1:** Aqueles que deixarem de enviar uma das documentações requeridas (proposta comercial e cv) serão automaticamente desclassificados.

**Obs 2:** Só deverão preencher o modelo de autodeclaração aqueles que se enquadrarem na listagem disposta no item 12 do presente edital.

**Obs 3:** Não será considerada informação enviada no corpo do e-mail. Toda e qualquer informação requerida à seleção deve estar contida nos anexos.

## 11. CRONOGRAMA DE CONTRATAÇÃO

1. Encaminhamento de Proposta de Prestação de Serviços e Currículos até as 18:00 do dia 01/02/2024;
2. Habilitação, entrevista e análise dos candidatos do dia 07/02/2024 até o dia 09/02/2024;
3. Comunicação dos resultados a partir do dia 15/02/2024;
4. Envio dos contratos e início da execução dos serviços: previsão de início imediato e convocação no início de março de 2024.

## 12. 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 LGBTQIA+. 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); mulheres e membros da comunidade LGBTQIA+; indígenas; ou egresso(a)s de ensino médio público (ou particular com bolsa).

Serão acrescidas notas bônus sobre as médias finais:

1,0 (um ponto) para mulheres negras;

1,0 (um ponto) para membros da comunidade LGBTQIA+ negros;



- 
- 1,0 (um ponto) para mulheres indígenas;
  - 1,0 (um ponto) para membros da comunidade LGBTQIA+ indígenas;
  - 0,6 (seis décimos) para membros da comunidade LGBTQIA+;
  - 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.



**ANEXO I**

**TERMO DE REFERÊNCIA Nº 02/2024 - PROJETO “PROJETO PAISAGENS CLIMÁTICAS - “OBSERVATÓRIOS VIVOS PARA A SUSTENTABILIDADE”**

(Colocar no papel de carta da empresa, se possuir)

Razão Social:

CNPJ:

Endereço sede:

E-mail:

Telefone:

Segue abaixo os dados da Proposta Comercial para execução dos serviços relacionados ao termo de referência nº. 01/2024, Projeto: **“PAISAGENS CLIMÁTICAS - IMPLANTAÇÃO DE UNIDADES DEMONSTRATIVAS DE PAISAGENS MULTIFUNCIONAIS - NA REGIÃO DOS PONTÕES CAPIXABA-ES”**

Data abertura da empresa:	
CNAI compatível com os serviços a serem executados:	[ [INDICAR O CNAE]
Pretensão Salarial (R\$)	

Assinatura

Nome

Nome da empresa ou pessoa jurídica