

EDITAL 16/2024

FINANCIADOR: RAINFOREST TRUST

ENTIDADE EXECUTORA: FUNDAÇÃO PRÓ-NATUREZA – FUNATURA

PROJETO ÁREAS PROTEGIDAS CERRADO E CAATINGA

TERMO DE REFERÊNCIA nº 016/2024

DEZEMBRO/2024.

TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA PARA ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO PARA SUBSIDIAR ESTRATÉGIAS DE CONSERVAÇÃO NO PIAUÍ

1. OBJETO

Contratação de pessoa jurídica na modalidade produto para elaboração de Diagnóstico Socioeconômico de duas (2) áreas para subsidiar proposta de estabelecimento de áreas protegidas, no sul do estado do Piauí, conforme condições estabelecidas neste Termo de Referência.

2. CONTEXTO

A Fundação Pró-Natureza (Funatura) é uma associação civil sem fins lucrativos criada em 1986 com a missão de defender o meio ambiente no Brasil. Para tanto promove estudos e pesquisas sobre espécies em risco, promove o apoio à criação e à implementação de unidades de conservação e facilita o entendimento da sociedade sobre a importância da conservação da natureza e o uso sustentável dos recursos naturais.

Em 2024, a Funatura foi contemplada pelo Rainforest Trust para apoiar ações de conservação da biodiversidade na região sul do estado do Piauí e na região norte/noroeste de Minas Gerais. Apesar da relevância dessas regiões para a conservação da biodiversidade e pelo fornecimento de serviços ecossistêmicos, principalmente a provisão de água para as populações humanas, estão sujeitas à inúmeras ameaças causadas principalmente pelo desmatamento.

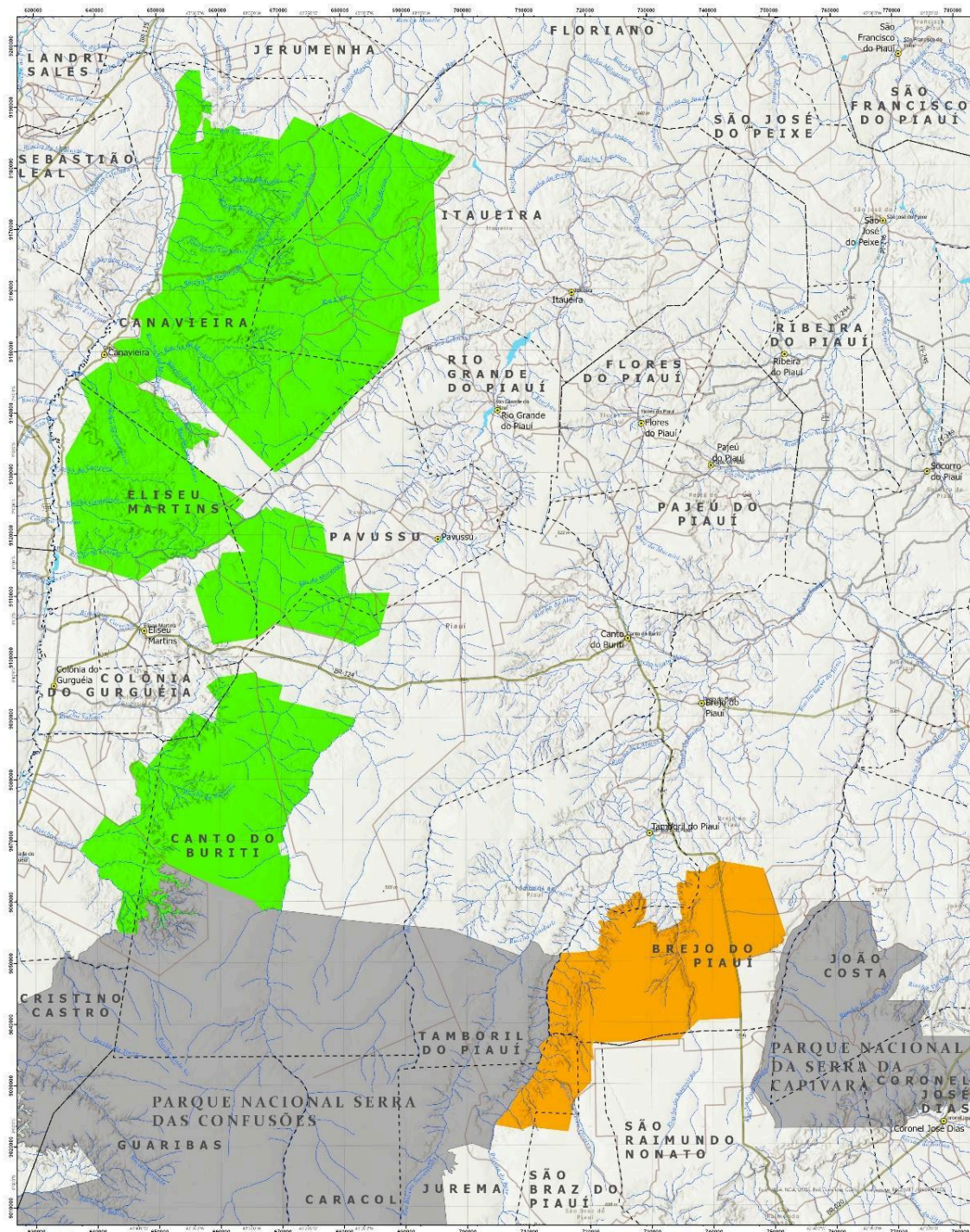
No estado do Piauí, para lidar com essas questões a Funatura se propôs a elaborar propostas de estratégias de conservação que inclui a de criação de UC e/ou o estabelecimento um corredor ecológico, em duas áreas de estudo:

Área 1: Polígono Jerumenha abrange uma área de estudo de aproximadamente 407.939 hectares, a fim de salvaguardar uma relevante amostra de área de ecótono Cerrado-Caatinga. A área de estudo abrange seis (6) municípios: Jerumenha, Eliseu Martins, Canavieira, Itaueira, Pavussu e Canto do Buriti. A área inclui vários ecossistemas e formações vegetais predominantemente do Cerrado, incluindo florestas estacionais e formações savânicas.

Área 2: Polígono Capivara/Confusões localizado em uma área de estudo de aproximadamente 85.315 hectares, localizada entre os Parques Nacionais Serra das Confusões e Serra da Capivara, no Bioma Caatinga. Abrange sete (7) municípios: Brejo do Piauí, Coronel José Dias, João Costa, Jurema, São Braz do Piauí, São Raimundo Nonato e Tamboril do Piauí.

As propostas com as estratégias de conservação da biodiversidade serão desenvolvidas com o acompanhamento do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), apresentadas e debatidas com outros órgãos ambientais federais e estaduais competentes e deve incluir um Diagnóstico Socioeconômico para apoiar as tomadas de decisão.

ÁREAS EM ESTUDO



- Legenda**
- Área em Estudo - Jerumenha (407.939 ha)
 - Área em Estudo - Corredor Capivara Confusões (85.315 ha)
 - Unidades de Conservação
 - Limite municipal
 - Trecho rodoviário Rodovia Pavimentada Rodovia não Pavimentada Rodovia não Pavimentada (leito natural)
 - Massa d'água
 - Trecho de drenagem



Funatura - Instituto Brasileiro de Conservação e Restauração da Biodiversidade - Fundação Pró-Natureza
 Rua dos Arcos, 100 - Edifício Arcos - 70130-000 - Brasília, DF
 Fone: (61) 3274.5449 - (61) 98441-8055
 E-mail: contato@funatura.org.br
 Funatura - Instituto Brasileiro de Conservação e Restauração da Biodiversidade - Fundação Pró-Natureza
 Rua dos Arcos, 100 - Edifício Arcos - 70130-000 - Brasília, DF
 Fone: (61) 3274.5449 - (61) 98441-8055
 E-mail: contato@funatura.org.br



Projeto Áreas Protegidas - Consórcio e Casalingo Projeto 2-BR-1275-24-1-A - Financiador: RAINFOREST TRUST - Apoio: Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio). Mapa elaborado para subsidiar etapa analítica da criação de Unidade de Conservação.

PROJETO	DATA
ÁREAS PROTEGIDAS	10/2024
ÁREA RESPONSÁVEL	ESCALA
COORDENAÇÃO TÉCNICA	1:300.000
RESPONSÁVEL TÉCNICO	APOIO
Funatura Fundação Pró-Natureza	RAINFOREST TRUST

TÍTULO DO TEMA: ÁREAS EM ESTUDO
 MAPA Nº: CTC-01 CCUC-ESEC.JERU-01

3. ATIVIDADES

A consultoria deverá ser realizada por meio de levantamentos de informações secundárias e com uma (01) visita de campo nas duas áreas e municípios, minimamente abordando as questões abaixo, com levantamentos e análises destacando os dados regionais (estado e municípios) e os dados locais (áreas de estudo):

- 3.1. Realizar a caracterização histórica das formas de uso e ocupação do território/áreas de estudo.
- 3.2. Levantar e analisar dados municipais individualizados, comparados ao estado, dos dados socioeconômicos secundários, abordando no mínimo as questões econômicas, de saúde, de educação, de infraestrutura, saneamento e população.
- 3.3. Caracterizar as formas de gestão ambiental do estado e municípios, indicando em mapas as unidades de conservação existentes.
- 3.4. Analisar instrumentos de gestão territorial e ambiental, tais como os zoneamentos ecológicos-econômicos, planos diretores e outros.
- 3.5. Identificar e analisar programas do Governo Estadual e Federal para o desenvolvimento socioeconômico da região.
- 3.6. Identificar no estado e nos municípios atores sociais relevantes e lideranças comunitárias.
- 3.7. Analisar o atual uso e ocupação da terra, acompanhado de Mapa de Uso e Ocupação do Solo, de lavoura temporária e permanente, pastagens naturais e plantadas, florestas naturais e plantadas, áreas urbanizadas, dentre outros. Análise da(s) forma(s) predominante(s) de uso da terra, relacionando com o tipo de domínio e tamanho da propriedade: destacar quando se tratar de agricultura familiar e populações tradicionais. Distribuição da área plantada por cultura e do número de cabeças para a pecuária.
- 3.8. Identificar e se possível caracterizar a(s) população(ões) tradicional(is) envolvida(s) na área de estudo e de outros usuários da área, sua forma de organização e de representação social.
- 3.9. Identificar e se possível caracterizar possíveis comunidades indígenas ou quilombolas presentes nas áreas de estudo, homologadas ou não.
- 3.10. Identificar o uso e manejo dos recursos naturais pelas comunidades e assentamentos presentes na área de estudo, incluindo espécies de fauna e

- flora relevantes e com importância ou potencial de geração de emprego e renda.
- 3.11. Identificar áreas naturais e culturais relevantes com oportunidade para o uso público como: cavernas, picos, cachoeiras, entre outros; áreas de beleza cênica, mirantes, sítios paleontológicos e arqueológicos (depósitos fossilíferos, sinalizações de arte rupestre, cemitérios indígenas, cerâmicas, artesanato e outros de possível interesse para pesquisas científicas ou preservação); áreas de edificações de valor histórico e arquitetônico. Levantamento das atividades já realizadas ou com potencial ecoturístico nos municípios e nas áreas de estudo.
 - 3.12. Levantar dados e analisar os impactos ambientais sobre os usos alternativos do solo existentes, que estão em planejamento ou em implementação nas áreas indicadas, tais como: geração de energia, exploração mineral, instalação de infraestrutura como estradas, barragens, linhas de transmissão, gasodutos e processos de licenciamento ambiental para grandes empreendimentos e para desmatamento nas áreas de estudo.
 - 3.13. Identificar os principais conflitos socioambientais, incluindo conflitos fundiários.
 - 3.14. Indicar, por meio da representação no mapa, as áreas de maior conflito para criação de unidade de conservação e justificar os motivos.
 - 3.15. Identificar a existência de grupos sociais que poderão interferir (de forma positiva ou negativa) no processo de criação da UC, bem como suas preocupações e interesses, tais como associações e movimentos comunitários, forças político-partidárias e sindicais atuantes, proprietários de terras, empreendedores e ativistas e ONGs ambientalistas. Relacionar os grupos sociais com os conflitos socioambientais que possam existir.
 - 3.16. Analisar o impacto econômico da criação da unidade de conservação sobre a economia local, as comunidades locais e os municípios afetados (impactos positivos e negativos e expectativas das comunidades etc.).
 - 3.17. Participar das oficinas e reuniões virtuais/presenciais com a equipe do Projeto e demais consultores para integração entre os componentes socioeconômicos, bióticos e abióticos, com objetivo de definir atributos, significância ambiental, poligonal e categoria da UC proposta.
 - 3.18. Apresentar materiais de apoio no diagnóstico, tais como mapas, figuras, gráficos, fotografias e outros.
 - 3.19. Produzir e disponibilizar a base de dados geoespaciais.

- 3.20. Elaborar os relatórios de acordo as normas de redação e templates específicos para a Socioeconomia a serem disponibilizados pela Funatura.
- 3.21. Elaborar um resumo com os principais resultados do diagnóstico, na forma de artigo ou *policy brief*, a ser submetido para publicação em veículo adequado.

4. INSUMOS

A Funatura arcará com todas as despesas de viagem (transporte, alimentação e hospedagem). O(A) profissional deverá utilizar equipamentos próprios e arcar com outras despesas que forem necessárias.

5. QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

- Profissional com nível superior (geografia, sociologia, antropologia e afins).
- No mínimo cinco (5) anos de experiência em trabalhos similares, comprovados por atestados ou outros documentos oficiais.
- Ter disponibilidade para reuniões e viagens.
- Desejável ter mestrado ou doutorado.
- Desejável que resida em Brasília-DF, no Piauí ou em estados próximos das áreas de estudo.
- Desejável ter trabalhado em levantamentos socioeconômicos em unidades de conservação com criação, implementação ou pesquisa.

6. PRODUTOS ESPERADOS E CRONOGRAMA

Produtos	Descrição	Data de entrega (*)	% a receber R\$
Produto 1	Plano de Trabalho detalhado com estratégias para o desenvolvimento do trabalho e com cronograma	Até 20 dias	10%
Produto 2	Relatório preliminar versão 1 elaborado por meio de dados secundários, contendo a descrição das atividades realizadas, caracterização das áreas de estudo, diagnóstico e análises preliminares.	Até 60 dias	30%
Produto 3	Relatório versão 2 após a realização da viagem, com o diagnóstico consolidado, resultados (análises), conclusões, recomendações e sugestões.	Até 100 dias	40%
Produto 4	Relatório versão final apresentando os polígonos refinados. Artigo ou <i>policy brief</i> elaborado	Até 120 dias	20%
Total		4 meses	100%

(*) a contar na data de assinatura do contrato.

Previsão de início em 02 de janeiro e término em 30 de abril de 2025.

7. PROCESSO SELETIVO

Os interessados deverão enviar os documentos especificados abaixo para o email funatura@funatura.org.br, até **22 de dezembro de 2024**. O assunto do e-mail deve ser “**(RFT-PIAUI) Socioeconomia**”.

- Documento com o CNPJ da Pessoa Jurídica
- Currículo atualizado.
- Carta de Apresentação com o valor global estimado para a prestação dos serviços.
- Indicação de duas (02) referências profissionais com contatos.

A seleção será feita em duas etapas:

1. Análise curricular
2. Entrevista (presencial ou virtual) com os(as) primeiros(as) classificados(as).

8. POLÍTICA DE DIVERSIDADE E INCLUSÃO

A Funatura está comprometida com a promoção da diversidade e inclusão em seu ambiente de trabalho. Por isso, este processo seletivo dará prioridade à contratação de mulheres, bem como de profissionais pertencentes a minorias étnicas, raciais, pessoas LGBTQIA+ e pessoas com deficiência. Valorizamos a diversidade como um fator essencial para a inovação e efetividade das nossas ações socioambientais.