

**TERMO DE REFERÊNCIA**  
**Subsídios para Bioeconomia no Brasil**

**1. SOBRE A TNC**

A The Nature Conservancy (TNC) é uma organização global de conservação dedicada à conservação das terras e águas das quais a vida depende. Guiados pela ciência, criamos soluções inovadoras, em campo, para os desafios mais difíceis do nosso mundo, para que a natureza e as pessoas possam prosperar juntas. Estamos enfrentando a mudança climática, conservando terras, águas e oceanos em uma escala sem precedentes, fornecendo alimentos e água de forma sustentável e ajudando a tornar as cidades mais sustentáveis. Trabalhando em 79 países, usamos uma abordagem colaborativa que envolve comunidades locais, governos, o setor privado e outros parceiros.

No Brasil, a TNC implanta projetos de conservação em parceria com organizações não governamentais, empresas e órgãos governamentais federais, estaduais e municipais, contribuindo com a proteção de cerca de dois milhões de hectares. Em especial na Amazônia, a TNC atua há mais de 15 anos e tem foco na consolidação de metodologias, ferramentas e instrumentos visando à implementação de políticas de controle do desmatamento e à responsabilidade e sustentabilidade das práticas agrícolas em larga escala; bem como atua fortemente na conservação e o bem-estar de Povos e Terras Indígenas por meio do incentivo à gestão territorial em bases ambientalmente responsáveis como ferramenta de planejamento e ação estratégica das comunidades indígenas, promovendo a conservação efetiva da biodiversidade e sociodiversidade. Adicionalmente a TNC vem trabalhando mais e mais para que os seus programas de conservação sejam desenvolvidos e implementados de forma integrada e transversal alcançando não só resultados de conservação dos recursos naturais mais consistentes e robustos frente aos desafios enfrentados pela sociedade, como na melhoria da qualidade de vida das pessoas. Neste caminho questões como a promoção da equidade de gênero; da igualdade racial de oportunidades para a juventude são fundamentais quando pensamos em soluções inclusivas e equitativas todas e todos.

**2. CONTEXTO**

As mudanças climáticas e a perda de biodiversidade representam alguns dos desafios mais prementes das últimas décadas. Para enfrentá-los, é imperativo unir esforços de todos os setores da sociedade e dos governos, a fim de evitar alcançar um ponto crítico de não retorno. Neste ponto, o mundo poderá experimentar transformações profundas que terão impactos devastadores nos ecossistemas e na vida no planeta como um todo.

Uma das estratégias cruciais para enfrentar esses desafios é a adoção da bioeconomia. A

bioeconomia pode ser entendida como uma abordagem econômica baseada em princípios ecológicos, visando à sustentabilidade ambiental e social. No âmbito das políticas públicas, a bioeconomia foi integrada ao Plano de Transformação Ecológica do governo federal, sendo reconhecida como um dos pilares estratégicos para o desenvolvimento sustentável do país. No Governo Federal, cabe à Secretaria Nacional de Bioeconomia, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas, a responsabilidade de coordenar a elaboração da Política Nacional de Bioeconomia e dos Planos Nacionais de Bioeconomia e da Sociobioeconomia.

Diante desse desafio, o UK PACT, que é um programa de Financiamento Climático Internacional do Reino Unido, que tem por objetivo acelerar a transição dos países parceiros no desenvolvimento de baixo carbono, lançou edital para financiar um projeto de apoio ao Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas -MMA, por meio de assistência técnica direcionada à Secretaria Nacional de Bioeconomia, com o objetivo de apoiar na elaboração de políticas e planos de bioeconomia e sociobioeconomia que contribuam para aumentar o valor das florestas e mitigar as mudanças climáticas, envolvendo toda a sociedade, com especial atenção a inclusão de jovens e mulheres, povos indígenas, comunidades tradicionais, agricultores familiares e populações mais vulneráveis nessas importantes iniciativas.

Nesse contexto, o Consórcio liderado pelo CEBDS, em parceria com a TNC, Arapyáú e Coalizão Brasil Clima, Floresta e Agricultura, foi selecionado para fornecer apoio à Secretaria Nacional de Bioeconomia do MMA no que concerne ao desenvolvimento de estudos, ferramentas e estratégias para o desenvolvimento da bioeconomia e da sociobioeconomia no Brasil.

### **3. OBJETIVO**

É objetivo deste termo de referência a contratação de consultoria para o suporte técnico na coleta, análise e sistematização de subsídios para elaboração dos Planos de *Bioeconomia e Sociobioeconomia* no Brasil, conforme detalhamento a seguir.

## **4. ETAPAS, ATIVIDADES E PRODUTOS**

### **4.1. Etapa 1 – Preparatória**

#### **4.1.1 Atividades**

- Participar de reunião de alinhamento com times do MMA e TNC;
- Apresentar metodologia qualitativa para realização de entrevistas com atores chave, que utiliza os mapas cognitivos como uma técnica para estruturar problemas complexos;
- Mapear partes interessadas em conjunto com MMA, TNC e outros;
- Selecionar em conjunto com MMA e TNC os atores chave a serem entrevistados, considerando distintos setores interessados da *bioeconomia e da sociobioeconomia*.
- Elaborar questionários para as entrevistas com atores chave, considerando: *bioeconomia e*

*sociobioeconomia.*

## 4.2. Etapa 2 – Realização e sistematização de entrevistas

### 4.2.1. Atividades

- Realizar 15 entrevistas semi-estruturadas (remotas) com atores chave previamente identificados no mapeamento de partes interessadas para *bioeconomia e sociobioeconomia*. Essas entrevistas poderão ser individuais ou realizadas em grupos de 3 ou 4 pessoas e visam capturar visões individuais sobre os temas, na perspectiva de construção de políticas públicas;
- Montar mapa cognitivo de cada entrevista, de forma a comunicar pronta e efetivamente as informações mais significativas obtidas *para elaboração de políticas públicas para bioeconomia e sociobioeconomia*;
- Elaborar 2 mapas coletivos ou mapas estratégicos, uma para bioeconomia e outro para sociobioeconomia, que deverão ser complementados com dados coletadas de fontes escritas, como documentos, estudos e relatórios de alto nível relacionados aos temas;
- Realizar dois seminários<sup>1</sup> para apresentação e validação dos mapas estratégicos, com atores chave entrevistados e outros indicados pelo MMA (cerca de 20 participantes em cada). Sendo um seminário para *bioeconomia -híbrido* e outro para *sociobioeconomia - presencial*.
- Produzir relatório em formato Word, PDF e PPT com os principais análises e resultados, apontando recomendações para políticas públicas *para bioeconomia e sociobioeconomia* no Brasil.

### 4.2.2. Produtos:

**Produto A** - Plano de trabalho, contendo a metodologia detalhada e o planejamento das atividades da Etapa 1 e 2, com cronograma de execução, em formato PPT e PDF em até 15 dias após o início do contrato;

**Produto B** – Relatório parcial em formato Word, PDF e PPT, em até 90 dias após o início do contrato, contendo: I) metodologia e questionários aplicados; II) setores e atores entrevistados; III) mapas cognitivos individuais das entrevistas; e IV) mapa cognitivo complementar baseado em dados coletadas de fontes escritas, como documentos, estudos e relatórios de alto nível relacionados aos temas da bioeconomia e sociobioeconomia;

---

<sup>1</sup> O orçamento do seminário híbrido para validação do **mapa estratégico da bioeconomia** e do seminário presencial para validação do **mapa estratégico da Sociobioeconomia** deverão ser apresentados separadamente, considerando no orçamento os custos de organização (programação, metodologia, convites, confirmações e moderação) e custo de participação da consultoria.

**Produto C Produto C** – Relatório final em formato Word, PDF e PPT, em até 120 dias após o início do contrato, contendo: I) metodologia e questionários; II) setores e atores entrevistados; III) mapas cognitivos individuais das entrevistas; IV) mapa cognitivo complementar baseado em dados coletadas de fontes escritas, como documentos, estudos e relatórios de alto nível relacionados aos temas; V) Mapa cognitivo coletivo ou estratégico, sendo um para bioeconomia e outro para sociobioeconomia; VI) Síntese dos Seminários; VII) Análise dos resultados agrupados por tema para *bioeconomia e sociobioeconomia*; VIII) principais recomendações para elaboração dos planos de bioeconomia e sociobioeconomia; IX) anexo lista de entrevistados e referência bibliográfica.

## 5. QUALIFICAÇÃO DO PROPONENTE

A consultoria deve ser realizada por pessoa jurídica com conhecimento em pesquisa/entrevistas qualitativas e significativa experiência em construção de políticas públicas, incluindo múltiplas partes interessadas, como povos indígenas, quilombolas e comunidades tradicionais, e apresentar:

- 5.1. Experiência anterior na realização de consultorias semelhantes a esta, realizadas durante os últimos 5 anos. O proponente deve fornecer uma lista de tais trabalhos e referências associadas;
- 5.2. Experiência na execução das atividades descritas neste TDR, incluindo experiência no diálogo com povos indígenas, quilombolas e comunidades tradicionais, bem como na agenda de políticas públicas, em especial de bioeconomia e sociobioeconomia.
- 5.3. Conhecimento e experiência na análises complexas para construção de políticas públicas;

## 6. PROPOSTA, ORÇAMENTO E PRAZO

A proposta técnico-financeira deverá ser encaminhada até **no máximo às 23h00 horário de Brasília do dia 10/05/2024,** detalhando as etapas do trabalho; a metodologia a ser adotada; cronograma e orçamento por produto.

## 7. CRONOGRAMA

Produto/mês	Maio	Junho	Julho	Agost
<b>Produto A</b> - Plano de trabalho, contendo a metodologia detalhada e o planejamento das atividades da Etapa 1 e 2, com cronograma de	x			

execução, em formato PPT e PDF em até 15 dias após o início do contrato;				
<b>Produto B-</b> - Relatório parcial em formato Word, PDF e PPT, em até 90 dias após o início do contrato, contendo: I) metodologia e questionários aplicados; II) setores e atores entrevistados; III) mapas cognitivos individuais das entrevistas; e IV) mapa cognitivo complementar baseado em dados coletadas de fontes escritas, como documentos, estudos e relatórios de alto nível relacionados aos temas da bioeconomia e sociobioeconomia;		X	X	
<b>Produto C</b> – Relatório final em formato Word, PDF e PPT, em até 120 dias após o início do contrato, contendo: I) metodologia e questionários; II) setores e atores entrevistados; III) mapas cognitivos individuais das entrevistas; IV) mapa cognitivo complementar baseado em dados coletadas de fontes escritas, como documentos, estudos e relatórios de alto nível relacionados aos temas; V) Mapa cognitivo coletivo ou estratégico, sendo um para bioeconomia e outro para sociobioeconomia; VI) Síntese dos Seminários; VII) Análise dos resultados agrupados por tema para <i>bioeconomia e sociobioeconomia</i> ; VIII) principais recomendações para elaboração dos planos de bioeconomia e sociobioeconomia; IX) anexo lista de entrevistados e referência bibliográfica				X

## 8. CONTATOS

A proposta técnico-financeira deverá ser enviada dentro do prazo estabelecido no item 6 para Juliana Simões e-mails: [juliana.simoes@tnc.org](mailto:juliana.simoes@tnc.org) e [lazevedo@tnc.org](mailto:lazevedo@tnc.org). Com o título “**Suporte técnico na coleta e sistematização de subsídios para Bioeconomia no Brasil**”.