

Chamada de Propostas
Estudo de Viabilidade para Carbono Azul no Brasil
TDR 013/2021

13/09/2021

Chamada de Propostas Estudo de Viabilidade para Carbono Azul no Brasil

Prezado Sr. (a),

A Fundação Conservação Internacional (a partir daqui denominada “Conservação Internacional”) está publicando uma Chamada de Propostas (CdP) para serviços de consultoria. O TDR 013/2021 contém todas as informações necessárias aos candidatos interessados.

A Conservation International (CI) está trabalhando para avaliar a viabilidade de projetos potenciais de carbono azul no Brasil. O objetivo específico desta consultoria é produzir uma lista de projetos de carbono azul viáveis para investimento com base na avaliação das considerações técnicas e condições habilitantes dos locais potenciais, incluindo as características relacionadas ao carbono, a políticas públicas, às partes interessadas, ambientais, comunitárias, jurídicas e financeiras. A CI está interessada em considerar o potencial de reduções e remoções de emissões que podem ser alcançadas reduzindo a ameaça de desmatamento e promovendo a restauração em diferentes locais.

Como membro fundador e coordenador da International Partnership for Blue Carbon (IPBC), da Blue Carbon Initiative e da Global Mangrove Alliance, a CI tem trabalhado para melhorar a conservação e proteção dos manguezais, bem como de outros ecossistemas vitais de carbono azul ao redor do mundo. Esses habitats costeiros fornecem serviços ecossistêmicos de importância crítica para as comunidades, incluindo o sequestro e o armazenamento de grandes quantidades de carbono azul, equivalente a até cinco vezes o carbono armazenado nas florestas terrestres. Quando esses ecossistemas são perdidos ou degradados, seus estoques de carbono podem ser liberados, transformando eficientes sumidouros de carbono em fontes significativas de gases de efeito estufa e acelerando as mudanças climáticas.

A CI acaba de lançar o primeiro projeto de crédito de Carbono Azul com certificação VCS na Colômbia. Estamos interessados em formar uma parceria para expandir esse trabalho globalmente e demonstrar como o financiamento do carbono pode ser usado para conservar, proteger, restaurar e financiar os ecossistemas do carbono azul, ao mesmo tempo em que fornece meios de subsistência e oportunidades de desenvolvimento para a população local. O Brasil possui a maior cobertura de manguezais das Américas, em mais de 8.000km da costa atlântica, onde a ameaça a esses sistemas é alta e o potencial de restauração é globalmente significativo. De acordo com o Atlas Brasileiro de Manguezais (2018), o Brasil perdeu mais de 100.000 hectares de manguezais desde 1980, principalmente devido à carcinicultura e expansão urbana nas regiões Sul e Sudeste.

Ao final do período de contratação, a CI espera uma lista de iniciativas e localidades que estejam prontas para investimento e para o desenvolvimento de projetos por meio da certificação VCS. A consulta deve considerar a faixa entre Bahia e Pará como principais prioridades para a prospecção de iniciativas.

Os consultores devem indicar seu interesse em enviar uma proposta para o acordo antecipado, enviando um e-mail indicando sua intenção para CI Brasil no e-mail de: compras@conservation.org, com cópia para Renata Pereira rpereira@conservation.org até 17:00hs do dia 30/09/2021 .

Espera-se que todos os candidatos exerçam os mais altos padrões de conduta na preparação, apresentação e, se selecionados, eventualmente realizando o trabalho especificado e de acordo com o Código de Ética da CI.

A reputação da Conservação Internacional vem de nosso compromisso com nossos valores: Integridade, Respeito, Coragem, Otimismo e Paixão e Trabalho em Equipe. O Código de Ética da CI (o "Código") fornece orientação aos funcionários, prestadores de serviços, especialistas, estagiários e voluntários da CI na vivência dos valores essenciais da CI e descreve os padrões mínimos de conduta ética que todas as partes devem seguir.

Qualquer violação do Código de Ética deve ser relatada à CI por meio de sua Linha Direta de Ética em www.ci.ethicspoint.com

As preocupações relativas à integridade do processo de aquisição e dos documentos devem ser comunicadas a www.ci.ethicspoint.com no âmbito das atividades de aquisição e compra.

Chamada de Propostas

TDR 013/2021

Para a provisão de
Serviços de Consultoria

Entidade contratante:

CI US/ CI Brasil

Financiado por:

- Blue Carbon Program (NCS) -

Índice:

Seção 1. Instruções e Orientações Gerais

- 1.1** Introdução
- 1.2** Prazos
- 1.3** Instrução para candidatos
- 1.4** Lista cronológica de etapas
- 1.5** Avaliação e base para a seleção

Section 2. Escopo do Trabalho, Principais produtos e Cronograma

- 2.1** Escopo do Trabalho
- 2.2** Entregas e cronograma
- 2.3** Modelo de contrato de serviços da CI

Seção 1. Instruções e Orientações Gerais

1.1 Introdução

A CI, contratante, solicita propostas de consultores para conduzir um estudo de viabilidade de projetos de Carbono Azul no Brasil

OBJETIVOS:

O objetivo específico desta consultoria é produzir uma lista de projetos de carbono azul prontos para investimento com base na avaliação das considerações técnicas e condições de habilitação dos locais potenciais, incluindo as características de carbono, política, partes interessadas, ambientais, comunitárias, jurídicas e financeiras. A CI está interessada em considerar o potencial de reduções e remoções de emissões que podem ser alcançadas reduzindo a ameaça de desmatamento e promovendo a restauração em diferentes locais.

Este TDR 013/2021 não obriga a CI a assinar um contrato, nem obriga a CI a pagar quaisquer custos incorridos na preparação e envio das propostas. Além disso, a CI reserva-se o direito de rejeitar toda e qualquer oferta, se tal ação for considerada no melhor interesse da CI.

1.2 Prazos

Candidatos devem submeter suas propostas eletronicamente via o endereço de e-mail compras@conservation.org com cópia para Renata Pereira rpereira@conservation.org

Propostas devem ser recebidas até 30 de setembro, 17h, Candidatos são responsáveis por certificar-se que suas propostas foram recebidas de acordo com as instruções. Propostas enviadas após este prazo serão desconsideradas.

1.3 Confidencialidade

Todas as informações proprietárias fornecidas pelo licitante serão tratadas como confidenciais e não serão compartilhadas com candidatos potenciais ou reais durante o processo de solicitação. Isso inclui, mas não se limita a cotações de preços, propostas de custos e propostas técnicas. A CI pode, mas não se obriga a publicar prêmios de aquisição em seu site público após a conclusão do processo de solicitação, e o contrato for assinado. Os resultados da avaliação da CI são confidenciais e a pontuação do candidato não será compartilhado entre os licitantes.

1.4 Instruções para candidatos

Todas as propostas devem ser submetidas em um único volume, contendo:

- Proposta técnica
- Orçamento

1. Proposta Técnica

A proposta técnica deve compreender os seguintes itens:

- Item 1: Abordagem técnica, metodologia e plano de trabalho detalhado. Este item deve ter entre 3 e 5 páginas, não podendo exceder este limite.

A Proposta Técnica deve descrever em detalhes como o ofertante pretende cumprir o requisito descrito na Seção 2, Escopo do Trabalho. A proposta técnica deve demonstrar uma compreensão clara do trabalho a ser realizado e das responsabilidades de todas as partes envolvidas. O candidato deve incluir detalhes sobre equipe, equipamento e serviços de terceiros que serão usados para realizar os serviços necessários.

Item 2: Plano de gerenciamento, pessoas-chave e equipe. Este item deve ter entre 2 e 5 páginas, não podendo exceder este limite. Os currículos do pessoal-chave podem ser incluídos em um anexo à proposta técnica e não contam para o limite de páginas. A Proposta Técnica deve incluir CV (s) para o seguinte:

1. Histórico comprovado de realização de estudos de viabilidade de carbono azul
2. Histórico comprovado de execução de viabilidades de projetos de REDD + ou desenvolvimento de Documentos de Projetos de acordo com os padrões VCS e CCB
3. Familiaridade com o projeto de módulos de zonas úmidas de marés do VCS como parte de uma revisão do Quadro de Metodologia REDD + (REDD + MF), v1.6
4. Capacidade de se envolver proativamente com uma variedade de partes interessadas relevantes para garantir a inclusão de todos os parceiros necessários
5. Compreensão sólida da arquitetura da UNFCCC sobre REDD + e dos possíveis caminhos para atividades de REDD + em nível de local de *nesting* (que podem incluir manguezais) em estratégias e abordagens nacionais
6. Disponibilidade para concluir os resultados dentro do prazo e do orçamento

7. Fluência em Inglês e Português

Item 3: Capacidades corporativas, experiência, desempenho passado e referências. Esta parte deve ter entre 2 e 4 páginas, não podendo exceder este limite.

2. Orçamento

O orçamento é utilizado para determinar quais propostas são mais vantajosas e servem como base de negociação para um contrato. O preço do contrato a ser assinado será com tudo incluído. Nenhum lucro, taxas, impostos ou custos adicionais podem ser adicionados após a assinatura. No entanto, para o propósito da proposta, os candidatos devem fornecer um orçamento detalhado mostrando os principais itens de despesas. As propostas devem mostrar preços unitários, quantidades e preço total. Todos os itens, serviços etc. devem ser claramente identificados e incluídos no valor total proposto. Todas as informações de custo devem ser expressas em dólares americanos. O custo também deve incluir uma narrativa orçamentária que explique a base para a estimativa de cada elemento de custo ou item de linha. As informações de suporte devem ser fornecidas com detalhes suficientes para permitir uma análise completa de cada elemento de custo ou item de linha. A CI reserva-se o direito de solicitar informações adicionais sobre os custos se o comitê de avaliação estiver preocupado com a razoabilidade, realismo ou integridade do custo proposto por um ofertante.

1.4. Lista cronológica de etapas

O calendário a seguir resume as datas importantes no processo de seleção. Os candidatos devem seguir estritamente esses prazos.

TDR publicado	13 de Setembro de 2021
Prazo para perguntas por escrito	19 de Setembro de 2021
Publicação de respostas a questões	24 de Setembro de 2021
Vencimento da proposta	30 de Setembro de 2021

As datas acima podem ser modificadas a critério da CI. Quaisquer alterações serão publicadas/anunciadas em uma emenda a esta TDR.

1.5. Avaliação e bases para a seleção

A seleção será conduzida às propostas que seguirem os termos deste TDR 013/2021, alcançarem os critérios de elegibilidade, incluindo requisitos técnicos, e será realizada de acordo com os interesses da CI.

	Crítérios de Avaliação	100
1	Proposta Técnica Parte 1 – Abordagem técnica, metodologia e Plano de Trabalho Detalhado	
	A proposta explica, entende e responde claramente aos objetivos do projeto conforme declarado no Escopo do Trabalho?	20
	A abordagem do programa proposto, suas atividades detalhadas e cronograma cumprem os requisitos de execução do Escopo de Trabalho de forma efetiva?	15
	A proposta demonstra o conhecimento do candidato relacionado a setores técnicos exigidos pelo Escopo do Trabalho?	15

2	Proposta Técnica Parte 2 – Gestão, pessoas-chave e equipe	
	Qualificações pessoais - Os membros da equipe têm experiência e capacidades necessárias para realizar o Escopo do Trabalho?	10
	Os CVs dos membros de equipe estão contidos na proposta?	10
3	Proposta Técnica Parte 3 – Capacidades corporativas, experiência, desempenho e referências	
	Histórico e experiência da empresa - A empresa tem experiência relevante para o escopo de trabalho do projeto?	10
4	Orçamento	
	Menor Custo	20

Seção 2. Escopo do Trabalho, Principais Produtos e Cronograma

2.1. Escopo do Trabalho

Objetivo 1. Plano de Trabalho

Atividades e entregas devem incluir:

2.1) Construção de um estudo preliminar de viabilidade de alto nível, com uma avaliação detalhada de viabilidade de Carbono Azul nas áreas prioritárias identificadas, mas não limitadas a:

- a) Consultas com a equipe da CI Brasil para entender a situação na área;
- b) Identificação de proponentes de projetos potenciais ou existentes e parceiros-chave (governos, organizações da sociedade civil, academia e grupos da comunidade local), incluindo delimitação geográfica das áreas potenciais;
- c) Uma revisão dos dados disponíveis, inclusive na literatura, sobre o (s) local (is) potencial (is), incluindo co-benefícios (biodiversidade, água, resiliência climática), condição do habitat, taxas de sequestro, biomassa e estoques de carbono do solo e benefícios para a comunidade;
- d) Análise de ameaças históricas e futuras, com base em dados secundários, para os ecossistemas com taxa de perda registrada, impacto dessa perda em reservatórios de carbono específicos, e benefícios de carbono das atividades de mitigação para reduzir as ameaças;
- e) Situação de políticas de crédito de carbono nas escalas nacional e subnacional (incluindo conformidade legal e adesão voluntária);
- f) Análise e, quando possível, mapeamento da posse, com atenção especial aos limites de concessão existentes, interesses de propriedade, reivindicações do governo, etc.
- g) Avaliação de setores econômicos locais que usam ou se beneficiam da área (s) potencial(is), incluindo sua dimensão, estrutura/concentração, estágio de desenvolvimento e regulamentação;
- h) Avaliação do nível de endividamento do governo e estruturas de investimento estrangeiro;
- i) Avaliação estimada da linha de base, incluindo identificação de regiões de referência, desenvolvimento com ou sem cenários de projetos, estimativa anual e total de benefícios relacionados ao carbono, bem como seu potencial financeiro.

Produto 2: Relatório de Avaliação das Áreas Potenciais e análises baseadas nas informações disponíveis, e identificação de lacunas de informação e desafios.

2.2) Condução de análises de políticas relativas ao planejamento da paisagem, bem como recomendações sobre as condições que favoreçam as condições necessárias para os créditos de Carbono Azul, em estreita cooperação com a equipe da CI Brasil e a equipe de Global Policy da CI.

- a) Análise de políticas nacionais de mercado e precificação de Carbono.
- b) Identificação de iniciativas atuais de governos subnacionais e análise da adequabilidade a projetos de créditos de Carbono Azul.
- c) Contato e articulação com iniciativas de parceiros para potencial alinhamento e colaboração.

Produto: lista de recomendações de políticas e instrumentos para permitir os créditos de Carbono Azul no Brasil (de acordo com obrigações legais ou voluntariamente).

2.3) Visitas a campo – se os estudos anteriores mostrarem resultados promissores, sugere-se visitas a campo, em acordo com a coordenação específica da equipe da CI Brasil (de acordo com restrições de viagens, clima e disponibilidade de datas), incluindo:

- a) Encontros com a equipe da CI Brasil e parceiros-chave.
- b) Visitas a campo para melhor entendimento das premissas e detalhes no estudo preliminar (atividade 2.1).

Produto: visitas a campo devem ocorrer entre 2 e 3 semanas após a conclusão do estudo preliminar; note-se que se a visita não for possível em virtude de restrições de viagens, um plano de conversas virtuais com atores-chave e possível acompanhamento virtual dos locais deve ser endereçado na proposta.

2.4) Produção de um relatório final sobre a viabilidade, contendo as informações obtidas no estudo preliminar e nas visitas a campo, incluindo recomendações e próximos passos propostos. Uma breve apresentação em PowerPoint e um Resumo Executivo, em inglês e português, realçando as principais informações obtidas, ambos submetidos e entregues à equipe da CI via webinar.

Produto: relatório final com os dados e informações que seguem os requisitos do método VCS VM0007 e que possam ser usados como o início de um Documento de Projeto.

Objetivo 3. Avaliação regional para áreas adicionais para projetos de Carbono Azul, prioritariamente no Nordeste (Bahia, Sergipe, Alagoas, Pernambuco, Paraíba, Rio Grande do Norte, Ceará, Piauí, Maranhão), Norte (Pará), Sudeste e Sul, incluindo pântanos salgados se necessário.

3.1) Construção do escopo inicial para a CI do potencial de Carbono Azul nas regiões prioritárias, a fim de identificar potenciais áreas. O escopo desta iniciativa deve ser compartilhada com os

consultores já na contratação, incluindo análises regionais sobre mudanças na cobertura de manguezais baseados nos dados do Global Mangrove Watch , potencial de restauração com base no mapa potencial de restauração de manguezais da IUCN e, quando possível, dados da NASA que identifiquem as causas da conversão de manguezais, além de bases nacionais, se disponíveis.

As etapas devem incluir, mas não se limitar a:

- a) Uso de fontes de dados existentes (como Clark University, Global Mangrove Watch), desenvolvimento de mapas de cobertura de manguezais para cada estado analisado para identificar áreas de recente perda, combinados com os mapas de restauração potencial de manguezais da IUCN.
- b) Baseada em rápida revisão da literatura e outras fontes disponíveis, assim como entrevistas com a equipe da CI Brasil, espera-se a identificação de vetores-chave de perda de manguezais para cada local, bem como os vetores de restauração potencial.
- c) Coleção de dados espaciais disponíveis em fontes existentes (Global Forest Watch, dados internos da CI, bem como outras fontes públicas) para informar e detalhar, na medida do possível, o risco potencial de perdas futuras de manguezais.
- d) Desenvolvimento de uma matriz que reflita riscos e oportunidades (incluindo em diferentes regiões no Brasil), para identificar de 2 a 3 potenciais áreas para restauração e conservação, a ser endereçados em seguida.
- e) Refinamento do escopo de dados para cada área potencial, aplicando técnicas mais avançadas de sensoriamento remoto, buscando aprofundar o levantamento com geodados locais.
- f) Uso de modelos da CI para coleção de dados em projetos potenciais de carbono e conhecimento dos requisitos VCS para avaliar os locais potenciais, incluindo relatórios para cada local. Neste produto deveríamos ter também os geodados organizados em geodatabase contendo metadados e planilhas associadas às feições espaciais.
- g) Dependendo dos resultados, se houver abordagens regionais ou nacionais que se destaquem, essas devem ser destacadas.

Produto: Portfólio de potenciais projetos de Carbono Azul que estejam potencialmente prontos para investimentos e desenvolvimento a partir do VCS