



OPORTUNIDADE Nº 065/2020

## CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA TÉCNICA PARA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DOS IGARAPÉS E RIOS NA REGIÃO DO PARQUE DAS TRIBOS (TARUMÃ)

**Projeto:** Projeto em Combate ao Covid-19 nas Periferias de Manaus

**Título da vaga:** Consultoria Técnica para Restauração Ecológica dos Igarapés e Rios na Região do Parque das Tribos (Tarumã)

**Departamento:** Coordenadoria Cidades Sustentáveis – Programa de Soluções Inovadoras

**Tipo de contrato:** Contrato individual, consultoria de pessoa física ou jurídica

**Período de inscrição:** 23 de julho de 2020 a 30 de julho de 2020

**Período de vigência:** 6 meses

### I. Contexto

---

A Coordenadoria de Cidades Sustentáveis tem projetos baseados em conceitos de Melhoria de Cidades e Sustentabilidade Urbana que, através da mobilização social e engajamento, buscam a melhoria da qualidade de vida da população e espaços públicos em Manaus e municípios do interior do Amazonas. A Fundação Amazonas Sustentável (FAS), por meio da Coordenadoria, estabeleceu uma parceria com a Embaixada da França e irá executar ações na cidade de Manaus relacionadas a:

- Restauração Ecológica das Bacias Hidrográficas localizadas no bairro Parque das Tribos, na região do Tarumã,
- Projeto Estruturante de melhorias de infraestrutura do Centro Cultural e construção de espaço multiuso para educação, saúde e empreendedorismo no Parque das Tribos,
- Projeto Estruturante de melhorias na sede do REUSA no bairro da Redenção,
- Projeto Estruturante de construção de um “galpão do bem” no bairro Monte das Oliveiras, espaço multiuso para para educação, saúde e empreendedorismo,
- Ações emergenciais com doação de cestas com alimentos, itens de higiene e máscaras em 13 bairros e 4 iniciativas para beneficiar populações periféricas, pessoas em situação de rua, indígenas e imigrantes e refugiados,
- Fomento ao empreendedorismo com 8 grupos de costureiras para confecção de 8.500 máscaras.

A realidade dos cursos hídricos, igarapés e saneamento da cidade de Manaus é bastante delicada. Mais de 90% dos igarapés que atravessam a cidade são poluídos e centenas de milhares de pessoas vivem sem acesso a água limpa e saneamento. Porém, essa realidade em muitas das bacias de Manaus ainda é reversível. Como é o caso da Bacia Hidrográfica do Tarumã. Os rios e igarapés ao redor e dentro do bairro Parque das Tribos, fazem parte da bacia hidrográfica Tarumã-Açu, esta, por sua vez, é impactada negativamente com a urbanização desenfreada e a falta de sensibilização, fatores esses que comprometem ainda mais o curso d’ água. Ações relacionadas aos igarapés e rios precisam acontecer de maneira urgente e por este motivo a intenção desta etapa do projeto é que seja possível agir imediatamente na região do Parque das Tribos (Bacia Hidrográfica do Tarumã).

Essa etapa visa mapear a situação atual dos cursos d’água, compreender a realidade da população local de abastecimento de água e saneamento e construir um projeto estruturante que permita conservar os rios que residem no território do Parque das Tribos e encaminhar as possíveis soluções e ações que evitem nova poluição e contaminação dos rios.



Por isso, a Fundação Amazonas Sustentável (FAS), por meio da Coordenadoria Cidades Sustentável, estabeleceu uma parceria com a Embaixada da França e irá executar um projeto Restauração Ecológica das Bacias Hidrográficas localizadas no bairro Parque das Tribos, na região do Tarumã.

Com vistas a registrar e apoiar a implementação do projeto, este Termo de Referência é lançado.

## II. Objetivos

---

### Geral

Contratação de consultoria especializada na prestação de serviços para desenvolvimento de estratégia, planejamento, organização, acompanhamento e execução do Projeto de Restauração Ecológica dos Igarapés e Rios na Região do Parque das Tribos (Tarumã), que fazem parte da bacia hidrográfica Tarumã-Açu.

### Específicos

- Realizar diagnóstico sobre a Bacia do Tarumã na região do Parque das Tribos;
- Desenvolver estratégia para restaurar a Bacia do Tarumã na região do Parque das Tribos;
- Executar e acompanhar a execução do projeto.

## III. Eixos de trabalho e atividades

---

Compreendem o planejamento operacional, organização, execução e acompanhamento do projeto, as atividades abaixo:

1. Elaborar 1 plano de trabalho e apresentá-lo ao contratante
  - a. Elaborar plano de trabalho
  - b. Realizar reunião para apresentação do plano à Contratante para organização e planejamento da equipe de trabalho
  - c. Consolidar o plano de trabalho e realizar eventuais ajustes solicitados
2. Realizar diagnósticos que levantam todos os problemas e desafios da bacia, para identificar os conflitos e as possíveis soluções em todos os níveis, integrando conclusões e recomendações para a recuperação total do meio ambiente
  - a. Diagnóstico físico-conservacionista
  - b. Diagnóstico socioeconômico
  - c. Diagnóstico ambiental
  - d. Diagnóstico da vegetação
  - e. Diagnóstico da água
  - f. Diagnóstico da fauna
  - g. Diagnóstico do solo
3. Identificar potencialidades de cooperação e apoio junto a comunidade para diagnosticar a realidade, avaliar as perspectivas e estruturar o projeto com visão de longo prazo



4. Desenvolver projeto consolidado de ações e alternativas para a comunidade local relacionado a conservação da água, estruturado com um conjunto de práticas, técnicas e tecnologias para melhorar a eficiência no seu uso.
5. Estabelecer metodologia para o controle da poluição da água com medidas para implantação de sistemas de coleta e tratamento de esgotos domésticos, para assim evita-se que despejos brutos sejam lançados nos corpos do rio, poluindo-os.

#### IV. Produtos esperados

---

- **Produto 1:** Plano de trabalho, que deverá apresentar de maneira detalhada as etapas, atividades e ações a serem executadas pela Fundação.
- **Produto 2:** Relatório técnico de diagnósticos da região de implementação do projeto e as ações desenvolvidas, que contemple as atividades 2, 3, 4 e 5.

#### V. Remuneração e cronograma de pagamento

---

Serão negociados diretamente entre o contratante e o (a) contratado (a).

#### VI. Período de vigência do contrato

---

06 meses a partir da data de assinatura do contrato.

#### VII. Materiais e infraestrutura

---

Os materiais de trabalho são de propriedade do (a) consultor (a).

#### VIII. Propriedade

---

Todos documentos produzidos pelo(a) contratado(a), fruto deste Termo de Referência, inclusive originais e arquivos em meio digital, deverão ser entregues antes da data de término do contrato e pertencerão ao Contratante. Poderão ser utilizados pelo consultor(a) para outros fins após autorização do Contratante.

#### IX. Considerações gerais

---

O(A) Contratado(a) será responsável pelo pagamento de todos os encargos tributários, sociais e trabalhistas, referentes a este contrato, de acordo com as leis brasileiras que regem a contratação.

Não será proporcionado ao(à) Contratado(a), seguro social (INSS), por acidentes de trabalho, de saúde, de acidentes ou de vida, nem lhe será concedido férias, licença por enfermidade ou qualquer outro emolumento durante a vigência do Contrato.

Será vedado ao(à) Contratado(a) ceder quaisquer informações e/ou documentos objetos deste Contrato, sem prévia autorização do Contratante.



O(A) Contratado(a) deverá executar as atividades constantes neste Termo de Referência, de acordo com os mais elevados padrões de competência e integridade profissional e ética.

#### **X. Envio de propostas**

- Para se candidatar à consultoria, encaminhar proposta de orçamento para o correio eletrônico [rh@fas-amazonas.org](mailto:rh@fas-amazonas.org);
- No título da mensagem de e-mail deve constar: “Seleção: Consultoria Técnica para Restauração Ecológica dos Igarapés e Rios na Região do Parque das Tribos (Tarumã)”;
- As propostas deverão ser enviadas no período de 23 a 30 de julho de 2020;
- A proposta deverá contemplar:
  - Metodologia de execução, orçamento detalhado para a realização das atividades do item III considerando impostos e encargos necessários;
  - Portfólio de projetos desenvolvidos que evidenciem experiência na temática deste TdR

O retorno será dado somente para consultores cujas propostas foram selecionadas para o processo seletivo e o início previsto da consultoria é Agosto de 2020.