COTAÇÃO N° 13/2023 – PARA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, PARA PRESTAÇÃO DE CONSULTORIA E ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA BIOLÓGICA, PARA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE TRANSPOSIÇÃO DE PEIXES NO BARRAMENTO DO RIBEIRÃO SÃO DOMINGOS, DENOMINADO LAGO DOS IPÊS, **CONFORME TERMO DE REFERENCIA.**

Os interessados que atendam ao objeto deverão enviar orçamento contendo os valores de acordo com as especificações dos serviços/produtos, com identificação dos dados da empresa (CNPJ, Razão Social, Endereço, telefone, etc.), devidamente assinada pelo responsável, através do e-mail: compras@saec.sp.gov.br, **até às 17h00min do dia 27/01/2023** e/ou até a coleta do número mínimo de cotações necessárias.

Maiores informações pelo telefone (17) 3531-0615, no horário comercial, exceto aos sábados, domingos, feriados e pontos facultativos.

Catanduva, 18 de janeiro de 2023.

Setor de Compras.

TERMO DE REFERÊNCIA

1-OBJETO

O presente termo tem como objetivo contratação de empresa especializada, a qual vai prestar consultoria e estudo de viabilidade técnica biológica, para implantação de sistema de transposição de peixes no Barramento do Ribeirão São Domingos, denominado Lago dos Ipês.

A empresa vai **apresentar estudos da ictiofauna local e da real necessidade** da construção de equipamentos que realizem a transposição dos peixes locais na época da piracema e em caso afirmativo qual a melhor solução**.**

Vai levantar o quantitativo e quais espécies estão necessitando de auxílio para a movimentação e consequente desova e maturação.

Em caso afirmativo de construção de escada de peixe a empresa irá nos fornece licenças (Outorga no DAEE) se necessário**.**

Sendo que em caso afirmativo da construção, qual a **melhor solução ou dispositivo para que a transposição ocorra de modo eficaz.**

1-1 OBJETIVO ESPECÍFICO

Coleta de peixes, identificando de forma amostral gênero, espécie, quantitativos, maturidade, medidas.

2. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO.

Consultoria realizada por empresa **especializada** na área de reconhecimento e estudo de ictiofauna, e licenciamento.

3. FORMA, LOCAL E PRAZOS DE EXECUÇÃO.

O prazo de entrega de 12 meses, as entregas vão seguir cronograma anexo.

4. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO.

O recebimento dos bens ou serviços técnicos serão entregues como relatórios e documentos a serem analisados e aprovados pelo gestor do contrato.

5. ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

O agente público que irá acompanhar e fiscalizar a prestação dos serviços é Wilma Scognamiglio Joaquim, inscrito no CPF nº 935674568-49 e lotado nesta Diretoria

6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado em até 28 (vinte e oito) dias após a emissão e aceitação da Nota Fiscal pela Diretoria demandante através de depósito ou transferência bancária em conta corrente em nome da empresa.

O documento fiscal deverá necessariamente estar em nome da empresa contratada.

7- DOCUMENTOS A SEREM ANEXADOS PELO CONTRATANTE.

Contrato social, CNPJ, CDN federal, CND estadual e ou municipal dependendo do tributo que é recolhido.

FGTS, débitos trabalhistas.

Certificado de capacidade técnica emitido em serviços semelhante aos aqui licitados.

Coordenados dos estudos e ou a empresa, deverá apresentar documentação CRBio ou CFBio.

O Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental (**CTF/AIDA**) registro obrigatório de pessoas físicas e jurídicas que se dedicam à consultoria técnica sobre problemas ecológicos e ambientais.- IBAMA.

8- LOCAL DE ESTUDO ONDE SERÁ CONSTRUIDO ESCADA DE PEIXES

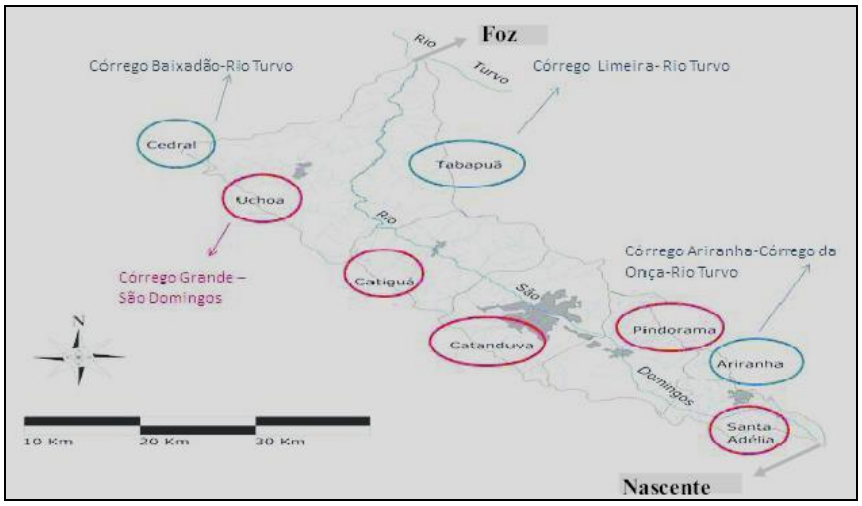
CORDENADAS: 21°08’ 23,11” S
48° 57’36,39” O

8- Anexos:

Anexo 1 Estudo da Obra escada de peixes.

Anexo 4 Autorização e Estudo Hidráulico do Barramento

9- Local de estudo,



OBS: da nascente, Santa Adélia até as proximidades de Catiguá, amostragem de peixes locais.

Planilha de serviços.

CRONOGRAMA DE PROPOSTA DE CONSULTORIA E PREÇO DOS PRODUTOS/ PRODUTOS.			
EQUIPE TÉCNICA			
ITEM	SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS	TEMPO DE ESTUDO/mês	CUSTO/ R$
1	Obtenção de autorização de manejo de fauna.	4	
2	Levantamento da Ictiofauna local existente no reservatório, estudada desde a nascente do Ribeirão São Domingos até a sua foz.	1	
3	Avaliação da qualidade do habitat a montante e jusante,identificação habitat proricios a desova e desenvolvimento da Ictiofauna local	1	
4	Identificação de espécies migratórias de forma amostral sua rota ao longo dos 60 km , da nascente até a foz em Uchoa.	2	
5	Analise da necessidade da transposição e qual o melhor dispositivo Relatórios entregues por midia e mapas e ou memoriais fisicos.	1	
6	Verificação da necessidade da outorga no DAEE para a contrução da Transposição , escada de peixes	2	
7	Relatórios técnico finais versão digital e fisica, com as devidas conclusões	1	
TOTAL			

_____

Wilma Scognamiglio Joaquim

Eng. Civil