

Estudo Técnico Preliminar 472/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23071.932060/2023-50

2. Descrição da necessidade

Os serviços de manutenção de equipamentos laboratoriais a serem executados são ações fundamentais para o andamento das pesquisas desenvolvidas no âmbito do Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Conservação da Natureza da UFJF.

O equipamento em questão, Medidor Hidrográfico, Sistema Doppler ADPC, modelo River Surveyor M9, encontra-se alocado no Laboratório de Ecologia Aquática (LEA), do Instituto de Ciências Biológicas da UFJF, e é de natureza multiusuária. O equipamento necessita manutenção para bom funcionamento e uso por ampla gama de pesquisadores.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
PPG BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA	NATHAN OLIVEIRA BARROS

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O s serviços referentes a esta contratação deverão ser realizados pelo fornecedor, ora

- ser entregues nas quantidades exigidas;
- atender estritamente às condições contidas na proposta;

O contratado deverá:

- possuir critérios para possível execução de logística reversa;
- adotar critérios de sustentabilidade e boas práticas de fabricação;
- apresentar catálogos e folders quando solicitados;
- atender às demais legislações pertinentes.

5. Levantamento de Mercado

Após a análise das alternativas possíveis de solução, verificou-se que a contratação de empresa especializada para a manutenção na sonda multiparamétrica YSI 6920 deverá ser realizada por meio de inexigibilidade. A adoção da modalidade da inexigibilidade de licitação se dá devido a empresa em questão (Clean Environment Brasil, CNPJ nº 00.628.815/0001-10) ser, até o momento, a única prestadora de serviços de assistência técnica autorizada, conforme declaração de exclusividade apresentada.

6. Descrição da solução como um todo

Contratação direta da empresa Clean Environment Brasil para realização de manutenção preventiva e corretiva da sonda multiparamétrica YSI 6920, atendendo a todas as exigências legais, de transporte, prazo e descrição descritas no contrato. A substituição de peças avariadas e/ou gastas está incluída no serviço a ser contratado.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QTD.	VALOR
01	INSTALACAO/MANUTENCAO/REPARO EQUIPAMENTOS LABORATORIO	16314	UN	1	R\$1.235,48

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.235,48

A estimativa total do valor da contratação, incluindo substituição do kit de anéis de vedação, é de R\$1.235,48 (mil duzentos e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O serviço é destinado a atender as demandas urgentes do Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Conservação da Natureza da UFJF e não pode ser parcelado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A referida aquisição encontra-se recentemente vinculada ao Programa Anual de Contratações (PAC) do Ministério da Economia, que busca consolidar todas as aquisições que o órgão ou entidade pretende realizar no

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A presente contratação almeja a contratação de serviços que atendam além dos requisitos técnicos/específicos solicitados, requisitos como: economicidade, eficácia, eficiência e maior aproveitamento dos recursos materiais e/ou financeiros da Administração Pública.

A manutenção do equipamento possibilitará a realização dos projetos de pesquisa dos docentes e discentes de graduação e pós-graduação, visando a qualidade do aprendizado e dos produtos gerados.

13. Providências a serem Adotadas

A presente contratação requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os materiais solicitados, de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaramos ser viável a presente contratação, para atender demandas do Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Conservação da Natureza, uma vez que os itens são necessários, o preço proposto pela empresa está de acordo com o que vem sendo praticado e o PPG possui recursos financeiros para contratação do serviço.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

NATHAN OLIVEIRA BARROS

Docente responsável pelo equipamento

MARLU CARVALHO FERREIRA

Secretária do PPG Biodiversidade e Conservação da Natureza