

Estudo Técnico Preliminar 95/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23317.005173.2024-31

2. Descrição da necessidade

Trata-se da necessidade de contratação dos serviços continuados de fornecimento de energia elétrica para atender às demandas do Polo de Inovação Campos dos Goytacazes do Instituto Federal Fluminense, exercício 2024 (junho a dezembro).

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
CADMREIT - Coordenação de Administração - Polo de Inovação Campos dos Goytacazes	Deivison Lamonica Barreto

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A solução ora demandada requer:

- Prestação contínua dos serviços de fornecimento de energia elétrica, com cobrança mensal;
- Suporte técnico e manutenção por parte da concessionária em ocorrências de falta de energia elétrica ou anomalias no fornecimento, tais como queda de fase, oscilações, entre outras;
- Oferta de canais de atendimento ao cliente por parte da contratada.

5. Levantamento de Mercado

Tendo em vista que o serviço objeto do presente estudo é ofertado sob regime de concessão pública, a contratação da empresa que detém o direito de exploração comercial se demonstra como alternativa única de acesso aos serviços na região onde se localiza o *campus*.

6. Descrição da solução como um todo

Prestação contínua dos serviços de fornecimento de energia elétrica, com cobrança mensal;

- Suporte técnico e manutenção por parte da concessionária em ocorrências de falta de energia elétrica ou anomalias no fornecimento, tais como queda de fase, oscilações, entre outras;
- Oferta de canais de atendimento ao cliente por parte da contratada.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades foi realizada com base na necessidade de fornecimento para o exercício de 2024, 12 (doze) meses.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Mensal	Quantidade Anual
01	serviços continuados de fornecimento de energia elétrica	Serviço	1	07

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 36.923,32

A estimativa do valor total da contratação é de R\$ 36.923,32 (trinta e seis mil, novecentos e vinte e três reais e trinta e dois centavos).

O preço médio foi obtido com base no valor da fatura mais alta de 2024 (junho) multiplicado por 07 (sete) meses, que equivale à quantidade de meses restantes do ano de 2024.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Como trata-se de contratação de item único, não há que se falar em parcelamento da solução.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há necessidade de contratação correlata.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A demanda encontra-se lançada no PCA-2024, Documento de Formalização de Demanda nº 167/2023.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Garantir o funcionamento da unidade, considerando que a energia elétrica é necessária para utilização dos computadores, iluminação, funcionamento dos equipamentos utilizados em projetos de pesquisas, entre outros.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências prévias a serem tomadas para execução do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Os critérios e práticas de sustentabilidade que devem ser adotados pela empresa contratada são aquelas já definidas em leis e regulamentos próprios do ramo de atividade da contratada.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Após o estudo preliminar realizado pela Diretoria do Polo de Inovação Campos dos Goytacazes, declara-se que o acréscimo pretendido é viável nas condições acima propostas, além de que são serviços indispensáveis para o bom funcionamento do *campus*.

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](#).

DEIVISON LAMONICA BARRETO

Responsável pela contratação direta

