

Estudo Técnico Preliminar 48/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 09003.200024/2024-97

2. Descrição da necessidade

2.1 Com o passar do tempo, torna-se necessária a troca de equipamentos devido ao desgaste provocado pelo uso, nesse contexto, é necessária a aquisição, para substituição, de **xx** filtros de linha existentes no ERERIO.

2.2 A aquisição será realizada por dispensa de licitação, conforme previsto na lei 14.133 de 2021 em seu art. 72, II;

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Escritório de Representação do Ministério das Relações Exteriores no Rio de Janeiro - ERERIO	Eliabeth Casarsa Marques

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 O modelo de filtro de linha a ser adquirido segue as seguintes características:

- 4.1.1 Tensão Alimentação: 110/220 V
- 4.1.2 Corrente Máxima: 10 A
- 4.1.3 Potência máxima do conjunto: 127V ~ 1270VA / 220V ~ 2200VA
- 4.1.4 Frequência: 60Hz
- 4.1.5 Chave Liga/Desliga
- 4.1.6 Fusível externo
- 4.1.7 Caixa Plástica De Alto Impacto
- 4.1.8 Quantidade Saída: 6 Tomadas Padrão brasileiro

5. Levantamento de Mercado

5.1 Foi realizado o levantamento de mercado que contatou que o custo unitário estimado da aquisição será de R\$ 78,25 (setenta e oito reais e vinte e cinco centavos), tendo um custo total de R\$ 2.347,50 (dois mil trezentos e quarenta e sete reais e cinquenta centavos).

6. Descrição da solução como um todo

6.1 O modelo de filtro de linha a ser adquirido segue as características previstas no item 4 deste ETP;

6.2 A aquisição será realizada por dispensa de licitação;

6.3 O prazo de entrega para o objeto é de 10 dias;

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	OBJETO	CATMAT	QUANTIDADE
1	Filtro de linha	449694	30

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.347,50

ITEM	OBJETO	CATMAT	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Filtro de linha	449694	30	R\$ 78,25	R\$ 2.347,50

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Não se justifica o parcelamento da solução no momento em que todos os itens serão necessários para manter o bom funcionamento do serviço e boa qualidade de atendimento ao público externo;

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não há contratações correlatas;

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A aquisição está prevista no PCA 2024;

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Os benefícios a serem alcançados são a preservação do patrimônio público, a manutenção do bom andamento do serviço e a manutenção da qualidade de atendimento ao público externo;

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Não há providências a serem adotadas;

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Não há impacto ambiental para o caso em questão;

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nas informações levantadas neste estudo técnico preliminar esclarecemos ser viável a aquisição do referido material.

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](#).

ELIZABETH CASARSA MARQUES

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 16/05/2024 às 10:41:56.