

# Estudo Técnico Preliminar 36/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 006.00455552/2024-78

## 2. Descrição da necessidade

A recarga dos extintores de incêndio é uma medida crucial para a manutenção da segurança em qualquer ambiente. Esses dispositivos são a primeira linha de defesa contra incêndios e devem estar sempre prontos para uso imediato. Os extintores contêm agentes químicos que podem perder eficácia com o tempo, devido a vazamentos, pressão insuficiente ou vencimento deste agente. Portanto, é essencial que sejam recarregados periodicamente.

Um extintor fora do prazo de recarga ou em mau estado de conservação pode falhar em um momento crítico, colocando em risco vidas e bens materiais.

As recargas Isso não só promove um ambiente seguro, mas também demonstra um compromisso com a segurança e a proteção de todos os ocupantes e visitantes do local.

Portanto, a recarga dos extintores é uma necessidade vital para garantir a proteção adequada contra incêndios e cumprir com as normas legais de segurança.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante                | Responsável               |
|----------------------------------|---------------------------|
| Centro de Segurança e Disciplina | Arinaldo Pinheiro de Lima |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os itens a serem executados deverão seguir a descrição do material em sua totalidade, e deverão ser entregues em perfeitas condições de acondicionamento e com boa aparência, em conformidade com as normas inerentes ao produto.

## 5. Levantamento de Mercado

O objeto oriundo da contratação, foi definido através de levantamento no mercado que demonstra atender em sua plenitude a necessidade da administração e por se tratar de bens de natureza comum, sua oferta é bastante ampla no mercado.

## 6. Descrição da solução como um todo

O objetivo da contratação oriunda deste processo de dispensa de licitação se faz necessário a fim de que não haja mau estado de conservação dos extintores em uma possível utilização, para que não falhe em um momento crítico, para não colocar em risco as vidas dos detentos, servidores e visitantes desta unidade.

Sendo assim, a melhor solução para que a administração atinja o objetivo pretendido, ou seja, a proteção adequada contra incêndios será a dispensa de licitação de serviços.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades estimadas estão alinhadas ao quantitativo existente.

| QUANT | UNID. FORN. | DESCRIÇÃO                           |
|-------|-------------|-------------------------------------|
| 10    | unidades    | Recarga em Extintor de PQS 04 Kg BC |
| 12    | unidades    | Recarga em Extintor de AP 10 Litros |
| 10    | unidades    | Recarga em Extintor de CO² 06 Kg    |

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.400,00

O valor estimado para a presente contratação é de R\$ 2.400,00 (dois mil e quatrocentos reais).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

As quantidades a serem contratadas possibilitam a busca de economia na escala, sendo mais vantajoso para a administração que não haja o parcelamento das entregas dos serviços executados, aproveitando-se da melhor forma os recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A presente contratação trata-se de serviços correlatos às futuras contratações.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente demanda decorre de fato previsível e alinha-se às necessidades administrativas como também estão em conformidade com seus instrumentos de planejamento.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os benefícios oriundos da contratação deste processo de dispensa de licitação, tratam-se paque não haja mau estado de conservação dos extintores em uma possível utilização, para que não falhe em um momento crítico, para não colocar em risco as vidas dos detentos, servidores e visitantes desta unidade.

### 13. Providências a serem Adotadas

A contratação será fiscalizada pela comissão de recepção de material, com competência para exercer esta função. Quanto à alguma ocorrência de incêndio no período que os extintores serão recarregados, esta Unidade, fará empréstimo com a empresa contratada na mesma quantidade daqueles que serão recarregados.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

Por tratar-se de objeto de natureza comum, não se vislumbra possíveis impactos ambientais.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Conclui-se que a contrataçãose encontra adequada para o atendimento da necessidade a que se destina.

### 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](#).

**WALTER PALHARINI JUNIOR**

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 05/12/2024 às 11:13:30.