



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Fonte normativa: art. 18, inciso I, § § 1º e 2º, da Lei n. 14.133/2021

SEI 0007018-28.2025.6.26.8000

OBJETO:

Contratação, através de sistema de registro de preço, de serviços de manutenção em extintores de incêndio, incluindo o empréstimo de extintores, em regime de comodato, durante o período de manutenção, o fornecimento de mão de obra, material, ferramentas e a substituição de peças.

I - IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE SOLICITANTE

Seção Requisitante: SECIM – Seção de Inteligência e Monitoramento

Coordenadoria: COSET – Coordenadoria de Segurança e Transporte

Secretaria/assessoria: SGS – Secretaria de Gestão de Serviços

E-mail: secim@tre-sp.jus.br

Ramal: 2126 ou 2346

Responsável: Reginaldo Orlando Augusto

PAC 2026: item 4982 da Secretaria de Gestão de Serviços (X) ou () não previsto no PAC 2026 (Fundamento: inciso II do artigo 18 da Lei n. 14.133/2021. Necessidade de alinhamento da contratação pretendida ao planejamento).

Previsão de recebimento do objeto: 02/05/2026

Fonte de recursos orçamentários. Valor previsto na proposta orçamentária R\$ 35.155,00 (trinta e cinco mil, cento e cinquenta e cinco reais).

Critério de sustentabilidade: () Sim ou (X) Não, porque não foram encontrados critérios de sustentabilidade objetivos que se aplique ao objeto pretendido.

Critério de Acessibilidade: () Sim ou (X) Não

II – VISÃO GERAL

A empresa Detentora da Ata de Registro de Preços deverá realizar o serviço de manutenção prevista, fornecendo, se necessário, empréstimo de extintores, durante a manutenção, sempre que necessário à execução do objeto licitado. A manutenção consistirá na recarga de extintores dos tipos água, dióxido de carbono e pó químico, com diferentes tamanhos, além da realização de testes hidrostáticos.

III – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Trata-se de necessidade de contratação de serviços de manutenção de extintores de incêndio, conforme determina a Norma Brasileira – NBR 12962 (Inspeção, Manutenção e Recarga em Extintores de Incêndio), da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e pelo Regulamento Técnico da Qualidade para os Serviços de Inspeção Técnica e Manutenção de Extintores de Incêndio, instituído e aprovado pela Portaria nº 58, de 16 de fevereiro de 2022 do INMETRO.

A presente contratação tem por objetivo garantir a manutenção contínua e ininterrupta dos equipamentos de segurança do Tribunal. Registra-se que a atual Ata de Registro de Preços nº 002/2025, firmada com a empresa LT Quinto Manutenção de Extintores Ltda., foi prorrogada para o período de 14/01/2026 a 14/01/2027.

A contratação de manutenção dos extintores se justifica pela necessidade de continuidade do adequado funcionamento dos equipamentos de segurança das Sedes e Anexos do Tribunal e dos cartórios eleitorais localizados na capital do estado, e compreenderá, além da manutenção, empréstimo de extintores, se necessário, e testes hidrostáticos para certificar o perfeito funcionamento dos itens mantidos.

Ressalte-se que a falta da manutenção e recarga desses extintores pode acarretar falhas nos procedimentos de segurança para incêndio do Tribunal, trazendo danos irreparáveis ao patrimônio público e aos servidores e usuários.

Assim, a manutenção visa eliminar e/ou minimizar falhas nos equipamentos, viabilizando o uso dos extintores em situações emergenciais nas quais sejam necessários, com rapidez, eficiência e bom desempenho.

Ademais, este órgão não possui os materiais, as ferramentas, os equipamentos e nem os profissionais em seu quadro funcional que reúnam as condições necessárias para atender a execução adequada dessas atividades, por tratar de serviços não atribuídos às atividades contempladas pelo quadro de pessoal deste Tribunal. Dessa maneira, dados os motivos citados, surge a perspectiva de contratação visando suprir a carência técnica em cumprir a manutenção citada.

Enfatiza-se que o serviço que se pretende contratar tem caráter meramente acessório, enquadrando-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, não se constituindo em quaisquer das atividades previstas no art. 3º do aludido decreto, cuja execução indireta é vedada.

Dos critérios e práticas de sustentabilidade:

Não foram encontrados critérios de sustentabilidade objetivos que se aplique ao objeto pretendido.

IV - REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA A CONTRATAÇÃO

Os requisitos da contratação, sobretudo acerca das qualificações técnicas do objeto e da detentora da ata, serão detalhados no Termo de Referência. Menciona-se, abaixo, os aspectos considerados mais relevantes relativos aos serviços contratados:

Qualificações Essenciais

A empresa DETENTORA DA ATA deverá estar em conformidade com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes, em especial a Portaria nº 58, de 16 de fevereiro de 2022 do INMETRO, realizando a manutenção dos extintores de acordo com as normas expedidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (Conmetro) e as instruções técnicas do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo.

Justifica-se a exigência de qualificação técnica para se evitar que empresas não credenciadas no INMETRO participem da licitação e, eventualmente, não prestem os serviços contratados, dentro dos parâmetros estabelecidos pela legislação pertinente.

MANUTENÇÃO PERIÓDICA: A manutenção dos extintores de incêndio será realizada de acordo com as prescrições do fabricante dos seus componentes, de comum acordo com as orientações da fiscalização contratual.

Na realização dos serviços de manutenção deverão ser observados os procedimentos a serem listados no Termo de Referência, bem como todos os necessários para o pleno funcionamento dos equipamentos de segurança.

Durante a execução do serviço, a empresa Detentora da Ata deverá:

- Se responsabilizar pelo transporte dos extintores de incêndio que serão recarregados;
- Cumprir todas as obrigações constantes neste estudo preliminar e em sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
- Ter o Registro da Declaração da Conformidade do Fornecedor de acordo com a Portaria INMETRO nº 58 de 16/02/2022, respeitando os requisitos técnicos definidos pela norma ABNT NBR 12962 – Inspeção, manutenção e recarga de extintores de incêndio.
- Nenhuma manutenção deverá ser realizada sem prévia autorização da fiscalização do contrato.
- Os prazos para a realização dos reparos deverão obedecer ao disposto no Termo de Referência.

DISPOSIÇÕES GERAIS:

As despesas com a retirada, a remessa, a devolução e a posterior reinstalação dos equipamentos e arquivos correrão por conta da DETENTORA DA ATA.

A DETENTORA DA ATA deverá:

Possuir extintores idênticos ou superiores aos instalados nas dependências do Órgão Gerenciador e disponíveis para substituição quando necessário, em caso de troca e manutenção.

- Refazer os trabalhos que não satisfaçam às condições contratuais, impugnados tecnicamente pela fiscalização, ficando por conta exclusiva da DETENTORA DA ATA as despesas decorrentes dessas providências.
- Manter sigilo das informações da área de segurança obtidas em razão da atividade exercida por seus profissionais.
- Cumprir, durante a execução do contrato, todas as leis e posturas federais, estaduais e municipais pertinentes em vigor, inclusive normas internas de segurança, medicina do trabalho e meio ambiente do trabalho, bem como todos os atos normativos emanados pelas autoridades sanitárias e normas de segurança do Órgão Gerenciador. Ressalta-se que a execução dos serviços e a qualificação técnica exigida são de atendimento obrigatório em relação às diretrizes da Portaria INMETRO nº 58/2022 e das normas ABNT NBR 12962 e NBR 13485, por se tratar de atividade regulamentada pelos órgãos competentes. A contratada também deverá observar o Código de Ética dos servidores do TRE-SP (Portaria n. 214/2015) e a Política de Privacidade e Proteção de Dados Pessoais do TRE-SP (Portaria nº 65/2021, artigo 2º), que prevê o cumprimento da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018), além de outras legislações aplicáveis à execução específica da atividade.
- Observar a legislação pertinente no descarte de peças ou insumos substituídos que não sejam de interesse do Órgão Gerenciador.

Observação: Durante a vigência da Ata devem ser observadas as atualizações das normas pertinentes.

Justificativa para adoção do Sistema de Registro de Preços

Para esta proposta de contratação de serviços, optou-se pela adoção do sistema de Registro de Preços, nos termos dos incisos II e V do art. 3º do Decreto nº 11.462/2023, devido à necessidade da execução dos serviços de manutenção dos extintores de forma parcelada e pela imprevisibilidade em relação ao quantitativo demandado, o qual poderá sofrer variações conforme

a necessidade dos imóveis da Secretaria e dos cartórios eleitorais da Capital.

Modalidade da Licitação

Ressaltamos tratar-se de objeto de natureza comum que será implantado de forma contínua, tendo em vista a necessidade permanente de proteção do patrimônio do Tribunal, cuja modalidade de licitação ideal é o Pregão Eletrônico Federal, dada a possibilidade da participação de várias empresas que atuam nesse seguimento de mercado, com adoção do critério de julgamento da proposta pelo menor preço do grupo único.

Garantia

O prazo de garantia da execução dos serviços deverá ser conforme especificado abaixo:

- a) de 12 (doze) meses para a recarga, contados da emissão do atesto da regular execução dos serviços;
- b) de 60 (sessenta) meses para o teste hidrostático, contados da emissão do atesto da regular execução dos serviços.

V – ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

Para a definição das quantidades de recargas e testes a serem licitados, foi considerado o histórico de serviços semelhantes já realizados nas contratações anteriores, a quantidade de extintores existentes não contemplados na contratação anterior e a necessidade futura de novas recargas, testes e manutenção em razão do vencimento do prazo de validade.

1) RECARGA DE EXTINTORES

a) Quantidade estimada e descritivo dos extintores.

Item	Quantidade	DESCRIÇÃO
1	250 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo água pressurizada, carga nominal 10 litros
2	04 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor sobre rodas tipo água pressurizada, carga nominal 75 litros
3	19 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 4kg
4	151 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 6kg
5	115 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 4kg

6	35 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 6kg
7	25 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 8kg
8	01 unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 12kg
9	02 Unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 6kg
10	80 unidades	Recarga e manutenção de 2º nível em Extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 8kg

b) Descrição do serviço (itens 01 a 10).

A manutenção dos extintores relacionados nos itens 01 a 10 consistirá na recarga e em todos os demais procedimentos da manutenção de 2º nível previstos na legislação pertinente.

2) TESTE HIDROSTÁTICO E RECARGA DE EXTINTORES

a) Quantidade estimada e descritivo dos extintores

ITEM	QTDE. ESTIMADA	DESCRIÇÃO
11	80 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo água pressurizada, carga nominal 10 litros
12	02 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo água pressurizada, carga nominal 75 litros
13	07 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 4kg
14	35 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 6kg
15	27 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 4kg
16	10 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 6kg
17	08 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 8kg
18	01 unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo pó químico seco, carga nominal 12kg
19	02 Unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo pó

		químico seco "ABC", carga nominal 6kg
20	100 unidades	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em Extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 8kg

b) Descrição do serviço (itens 11 a 20).

A manutenção dos extintores relacionados nos itens 11 a 20 consistirá, além daquela descrita para os itens 01 a 10, no teste hidrostático e em todos os demais procedimentos da manutenção de 3º nível previstos na legislação pertinente.

Observações:

- 1) Não haverá a indicação de quantidade mínima por pedido, tendo em vista os diferentes tipos de extintores de incêndio existentes nas 65 (sessenta e cinco) edificações que serão atendidas por essa contratação.
- 2) Ademais, os empenhamentos de despesas são realizados por lote de equipamentos, conforme o agrupamento e a localização das unidades, dessa forma, considerando os diferentes tipos de equipamentos que guarnecem as edificações, os pedidos de empenhos de despesas deverão contemplar apenas os tipos de equipamentos dos imóveis daquele grupo específico.

VI – LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO E SOLUÇÃO A CONTRATAR

Foi realizado o levantamento de mercado, e foram encontradas as seguintes soluções no mercado, com a finalidade de identificar os modelos existentes e mais relevantes que atendam às necessidades do TRE-SP:

Solução 1 - Realização do serviço pelos servidores do tribunal. Essa solução se torna inviável em razão do custo elevado ou por ausência de material e mão de obra qualificada.

Solução 2 - Aquisição de equipamentos novos para a substituição dos extintores de incêndio que deverão passar pela manutenção preventiva e corretiva (recarga e teste hidrostático).

Essa solução se torna inviável em razão do custo elevado para a aquisição de equipamentos novos, tendo em vista à possibilidade da realização de recarga e teste hidrostático nos extintores de incêndio existentes nas edificações do TRE/SP com custos menores.

Solução 3 - Contratação de empresa especializada para recargas e manutenção preventiva e corretiva nos extintores de incêndio existentes neste Tribunal.

Dessa forma, após estudo e avaliação, a solução 3, que consiste na contratação de empresa especializada, através de ata de registro de preços, para a prestação de serviços de recargas

(manutenção preventiva e corretiva) e teste hidrostático nos extintores de incêndio existentes neste Tribunal foi a escolhida, pois é a solução mais vantajosa econômica e tecnicamente, sendo também a mais utilizada por outros Tribunais, visto que atenderá de forma ampla todas configurações e exigências e também promova a prestação de um serviço de qualidade, tanto preventiva quanto corretivamente.

O critério econômico consiste na redução dos custos tendo em vista à possibilidade da realização de recarga e teste hidrostático nos extintores de incêndio existentes nas edificações do TRE/SP com custos menores, em comparação com os custos elevados para a aquisição de equipamentos novos, bem como na logística de transporte para a retirada e devolução dos equipamentos, que é realizado pela detentora da Ata.

O critério técnico consiste na prestação dos serviços por empresa especializada, visto que o TRE/SP não possui mão de obra qualificada para a execução destes serviços.

VII – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estimamos para essa contratação o valor anual de **R\$ 41.472,00** (quarenta e um mil, quatrocentos e setenta e dois reais).

Os valores foram extraídos do doc. SEI nº 5856974, inserido no processo SEI nº 0026078-21.2024.6.26.8000, que tratou da contratação do mesmo serviço de manutenção aos extintores de incêndio para o ano de 2025, cujo valor estimado foi de R\$ 41.942,92 (quarenta e um mil, novecentos e quarenta e dois reais e noventa e dois centavos).

Utilizando os valores unitários previstos no doc. SEI nº 4994370 e multiplicando-os pelas quantidades a serem previstas na minuta de Termo de Referência da atual proposta de contratação, temos uma previsão de gasto no valor de **R\$ 41.472,00** (quarenta e um mil, quatrocentos e setenta e dois reais), para o ano de 2026, conforme memória de cálculo abaixo:

RECARGA DE EXTINTORES - Quantidade estimada e descritivo dos extintores					
ITEM	QTDDE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	250	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo água pressurizada, carga nominal 10 litros	R\$ 27,00	R\$ 6750,00
2	4	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor sobre rodas tipo água pressurizada, carga nominal 75 litros	R\$ 95,00	R\$ 380,00
3	19	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 4kg	R\$ 47,00	R\$ 893,00
4	151	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 6kg	R\$ 42,00	R\$ 6.342,00
5	115	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 4kg	R\$ 30,00	R\$ 3.450,00
6	35	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo pó	R\$ 35,00	R\$ 1.225,00

			químico seco, carga nominal 6kg		
7	25	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 8kg	R\$ 45,00	R\$ 1.125,00
8	1	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 12kg	R\$ 50,00	R\$ 50,00
9	2	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 6kg	R\$ 50,00	R\$ 100,00
10	80	unidade	Recarga e manutenção de 2º nível em extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 8kg	R\$ 45,00	R\$ 3.600,00
TOTAL ESTIMADO					R\$ 23.022,00
TESTE HIDROSTÁTICO E RECARGA DE EXTINTORES - Quantidade estimada e descritivo dos extintores					
ITEM	QTDDE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11	80	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo água pressurizada, carga nominal 10 litros	R\$ 45,00	R\$ 3.600,00
12	2	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo água pressurizada, carga nominal 75 litros	R\$ 150,00	R\$ 300,00
13	7	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 4kg	R\$ 80,00	R\$ 560,00
14	35	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo dióxido de carbono, carga nominal 6kg	R\$ 80,00	R\$ 2800,00
15	27	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 4kg	R\$ 60,00	R\$ 1.620,00
16	10	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 6kg	R\$ 65,00	R\$ 650,00
17	8	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 8kg	R\$ 80,00	R\$ 640,00
18	1	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo pó químico seco, carga nominal 12kg	R\$100,00	R\$100,00
19	2	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 6kg	R\$90,00	R\$ 180,00
20	100	unidade	Recarga, teste hidrostático e manutenção de 2º e 3º níveis em extintor tipo pó químico seco "ABC", carga nominal 8kg	R\$80,00	R\$ 8000,00
TOTAL ESTIMADO					R\$ 18.450,00
TOTAL ESTIMADO RECARGA E TESTE HIDROSTÁTICO					R\$ 41.472,00

Observação:

Na previsão orçamentária para o exercício de 2026 o valor foi estimado em R\$ 35.155,00 (trinta e cinco mil, cento e cinquenta e cinco reais). Dessa forma, será necessário o remanejamento de despesa para a complementação dos valores estimados na memória de cálculo.

VIII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Trata-se de continuidade da prestação do serviço de manutenção extintores de incêndio, localizados nos prédios do Tribunal e nos cartórios eleitorais localizados na capital do Estado, a fim de atender as legislações pertinentes e possibilitar a contenção e prevenção de incêndios nas dependências dos prédios.

A empresa Detentora da Ata deverá providenciar a manutenção nos equipamentos, além de EPI's, materiais e ferramentas necessárias para a correta execução dos serviços nas dependências do Órgão Gerenciador.

IX - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Inicialmente, identifica-se que se trata de contratação de pequeno vulto, e que as empresas especializadas do ramo oferecem serviços para um conjunto de extintores, sem distinção quanto à classe, tipo de agente extintor, agente expulsor ou carga. Portanto, o agrupamento da solução como um todo não prejudica a competitividade.

Ademais, o agrupamento tende a proporcionar melhores preços para a administração, tendo em vista que se trata de serviço que deve ser realizado por meio de visita in loco, portanto, agrupamento permite que o custo com deslocamento seja distribuído na totalidade dos itens, reduzindo os gastos decorrentes do recolhimento e devolução dos equipamentos.

Assim, tendo em vista o serviço em questão, opta-se pelo não parcelamento do objeto da licitação, visto que se trata de um serviço contínuo e integrado, o que torna o fracionamento em itens ou lotes uma tarefa de difícil fiscalização e execução.

X - RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente proposta de contratação tem como objetivo manter as áreas dos prédios onde funcionam a Secretaria do Tribunal e cartórios eleitorais situados na capital do Estado em padrões aceitáveis segundo a legislação de segurança e proteger as pessoas e o patrimônio público em situações de emergência, em relação a incêndios, além de possibilitar que os profissionais habilitados atuem de forma assertiva e equipada nas ocorrências, quando detectadas em tempo real.

Portanto, pretende-se fiscalizar regularmente os extintores de incêndio e, em caso de trocas, ter substitutos fornecidos pela empresa nos períodos de testes, a fim de garantir padrões aceitáveis de segurança, além de garantir a funcionalidade dos equipamentos, caso seja necessário o seu uso.

XI - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não se vislumbra a necessidade de providências e adequações relacionadas à proposta de contratação em tela.

XII – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A presente contratação visa dar continuidade ao objeto licitado no processo SEI nº 0026078-21.2024.6.26.8000.

XIII - IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

Os possíveis impactos ambientais, quanto ao descarte dos bens ou resíduos que forem gerados e aos bens que vierem a se tornar inservíveis devido ao tempo de uso, serão minimizados e gerenciados pela empresa licitante detentora da ata.

XIV - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO.

Pelos motivos expostos acima e considerando se tratar de proposta de contratação necessária que visa a continuidade da prestação do serviço de manutenção de extintores de incêndio, os estudos preliminares evidenciam que a contratação da solução ora apresentada se mostra tecnicamente fundamentada e alinhada ao cumprimento das metas deste Tribunal.

Por isso, opinamos que a presente contratação é necessária e viável técnica e economicamente.

XV - RESPONSÁVEIS

São Paulo, em data da assinatura do documento.

SECIM – Seção de Inteligência e Monitoramento

Aprovo. SECIM, em data da assinatura do documento.

Reginaldo Orlando Augusto
Chefe da Seção de Inteligência e Monitoramento

Aprovo. COSET, em data da assinatura do documento.

Emerson Palaia
Coordenador de Segurança e Transporte

Aprovo. SGS, em data da assinatura do documento.

José Luiz Simião dos Santos
Secretário de Gestão de Serviços