



# CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000

Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

**Transparência a serviço da população**

---

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O presente documento visa analisar a viabilidade da presente contratação, bem como levantar os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou Projeto Básico, de forma a melhor atender às necessidades da Administração. Porém, cabe ressaltado que o presente ETP, como o próprio título sugere (preliminar) não se constitui em documento acabado, devendo a Administração da Câmara Municipal de Tarumã/SP complementar e ou atualizar as informações, de forma a atender as normas legais vigentes.

### 1. DADOS DO PROCESSO

1.1 **Processo Administrativo:** 274/2026.

1.2 **Setor Requisitante:** Direção Geral e Contabilidade da Câmara Municipal de Tarumã/SP.

1.3 **Objeto:** Limpeza pós-obra, visando a remoção integral de resíduos provenientes da construção civil, tais como poeira fina, respingos de tinta, resíduos de massa corrida, cimento, rejunte e demais sujidades acumuladas. Equipe de Planejamento para esta contratação.

1.4 **Equipe de Planejamento para esta contratação:**

Solange Aparecida Caron da Silva	Presidente
Eliane Coimba Milck	Procuradora Legislativa
Wuilverson Henrique M. da Silva	Diretor Geral
Fernanda Aparecida Silva	Contabilidade
Maria Luísa H. Secone	Agente Administrativo



# **CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ**

## **ESTADO DE SÃO PAULO**

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

## **2. NORMATIVOS QUE DISCIPLINAM OS SERVIÇOS A SEREM CONTRATADOS OU MATERIAIS A SEREM ADQUIRIDOS**

O presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado com fundamento na Lei nº 14.133/2021, a qual estabelece normas gerais aplicáveis às licitações e contratações no âmbito da Administração Pública.

O presente instrumento tem por objeto a identificação da necessidade de contratação de serviços especializados de limpeza pós-obra, com vistas à remoção integral de resíduos oriundos da construção civil, tais como poeira fina, respingos de tinta, resíduos de massa corrida, cimento, rejunte, dentre outras sujidades acumuladas no decorrer da execução dos serviços, considerando a conclusão das obras de reforma e adequação realizadas nas dependências da Câmara Municipal de Tarumã/SP.

Nos termos do artigo 5º da mencionada norma, o planejamento das contratações públicas deve ser conduzido de modo a assegurar a observância do princípio da eficiência e a promoção do interesse público, visando à obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Ademais, o artigo 6º, inciso XXIII, dispõe que o termo de referência deverá conter elementos suficientes que possibilitem a adequada estimativa de custos pela Administração, mediante orçamento detalhado, definição das estratégias de suprimento, prazos de execução e previsão de penalidades aplicáveis em caso de inadimplemento contratual.

Por sua vez, o artigo 40 da referida lei impõe à Administração o dever de realizar ampla pesquisa de preços, mediante a utilização de múltiplos parâmetros, tais como consultas ao mercado, publicações especializadas e dados provenientes de contratações similares realizadas por outros entes públicos, de forma a assegurar a compatibilidade dos valores estimados com aqueles praticados no mercado.

Dessa forma, o presente Estudo Técnico Preliminar constitui instrumento indispensável para o adequado embasamento da futura contratação, assegurando o atendimento às necessidades institucionais com observância aos princípios da eficiência,



# **CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ**

## **ESTADO DE SÃO PAULO**

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

**Transparência a serviço da população**

economicidade e legalidade, em conformidade com os preceitos estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

### **3. PROBLEMA E ANÁLISE DA SITUAÇÃO ATUAL**

Identificou-se a necessidade de contratação de serviços especializados de limpeza pós-obra nas dependências da Câmara Municipal de Tarumã/SP, em razão da conclusão de obras de reforma e adequação. A permanência de resíduos oriundos da construção civil, tais como poeira fina, respingos de tinta, resíduos de massa corrida, cimento, rejunte e demais sujidades, compromete as condições adequadas de uso, salubridade e segurança dos ambientes.

A contratação pretendida visa sanar tal situação, mediante a execução de serviços técnicos de limpeza pós-obra que assegurem a completa remoção dos resíduos remanescentes, restabelecendo condições apropriadas de higiene e funcionalidade dos espaços, de modo a viabilizar sua regular utilização pelos servidores, agentes públicos e munícipes.

A medida mostra-se alinhada ao interesse público e às diretrizes da boa administração, contribuindo para a adequada conservação do patrimônio público, bem como para a garantia de ambientes seguros, salubres e aptos ao pleno desempenho das atividades institucionais.

### **4. REFERÊNCIA A OUTROS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO**

Este planejamento leva em conta a previsão de consumo e contempla as condições para aquisição e pagamento, a definição das unidades e das quantidades a serem adquiridas com base na estimativa de uso e necessidade, bem como os cuidados relacionados ao pós-obra, de forma a assegurar a completa remoção dos resíduos remanescentes e a devida limpeza no local.



# **CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ**

## **ESTADO DE SÃO PAULO**

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

Os itens previstos para aquisição, assim como suas respectivas quantidades, estão descritos de forma detalhada, assegurando a transparência e a conformidade com o planejamento previamente estabelecido.

#### **5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

A contratação de empresa especializada para execução dos serviços de limpeza pós-obra, visando a remoção integral de resíduos provenientes da construção civil, tais como poeira fina, respingos de tinta, resíduos de massa corrida, cimento, rejunte e demais sujidades acumuladas é essencial para a preservação das edificações da Câmara Municipal de Tarumã/SP, garantindo a segurança da comunidade e a continuidade das atividades institucionais.

Em segunda análise, impõe-se distinguir o objeto do presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) daquele relativo à limpeza de conservação, porquanto a limpeza pós-obra configura serviço de natureza eminentemente técnica, demandando a utilização de equipamentos industriais específicos, tais como aspiradores de pó de alta potência dotados de filtros para micropartículas (HEPA) e lavadoras de alta pressão com regulagem adequada a fim de evitar danos a rejuntas.

Somado a isso, impende-se pontuar ainda, o emprego de insumos de química aplicada, incluindo desincrustantes para remoção de resíduos cimentícios, removedores de tintas de natureza alcalina ou solventes técnicos, bem como detergentes de pH neutro para superfícies vitrificadas.

Ainda, cumpre-se salientar a alocação de mão de obra devidamente capacitada, apta a observar a sequência lógica dos procedimentos de limpeza, do teto ao piso e das áreas mais internas à saída, além de respeitar os tempos de cura e reação dos produtos utilizados.

Portanto, a falta de contratação traria prejuízos diretos, como o aumento de áreas interditadas, danos a acervos e equipamentos, e depreciação do patrimônio público.

#### **6. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE**



# CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000

Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

## **Transparência a serviço da população**

Para a contratação de serviços de limpeza pós-obra, os critérios de sustentabilidade devem incluir:

- 6.1. **Eficiência Energética:** Utilização de equipamentos e práticas que minimizem o consumo de energia durante a execução dos serviços, como ferramentas elétricas de alta eficiência e iluminação LED nos locais de trabalho.
- 6.2. **Redução de Emissões:** Adoção de práticas que reduzam as emissões de gases de efeito estufa, como o uso de veículos de baixa emissão para o transporte de materiais e equipe.
- 6.3. **Uso de Água:** Minimização do uso de água durante os processos de limpeza e impermeabilização, utilizando técnicas que maximizem a eficiência no uso da água.
- 6.4. **Biodegradabilidade:** Exigência de que os saneantes utilizados possuam tensoativos biodegradáveis, conforme normas da ANVISA.
- 6.5. **Baixa Toxicidade:** Preferência por produtos com baixa emissão de Compostos Orgânicos Voláteis (VOCs), reduzindo o risco de intoxicação e alergias aos usuários do prédio.
- 6.6. **Gestão de Resíduos:** A empresa contratada deverá responsabilizar-se pela coleta seletiva e destinação final ambientalmente adequada de todas as embalagens e restos de materiais removidos, seguindo a NBR 15112.

Os possíveis impactos ambientais incluem a geração de resíduos sólidos, consumo de energia e emissões durante o transporte e a execução dos serviços. As medidas mitigadoras envolvem a implementação de práticas de reciclagem, uso de materiais sustentáveis, redução do consumo de energia e água, e a adoção de veículos e equipamentos de baixa emissão.

## **7. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO**



# CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000

Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

## Transparência a serviço da população

A quantidade estimada encontra-se a seguir demonstrada, a qual foi apresentada no Documento de Requisição de Compras encaminhado pela Seção de Contabilidade.

SEQ.	QUANTIDADE	UNID.	CD. PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
1	1,000000	SERV	54.0151	Serviço de limpeza pós- obra

### 8. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

Para atender às necessidades de limpeza pós-obra na Câmara Municipal de Tarumã/SP, o levantamento de mercado identificou várias soluções técnicas e fornecedores potenciais. As alternativas incluem:

a) **Execução Direta (Equipe Própria):** Inviável, pois os servidores do quadro não possuem treinamento técnico em limpeza pesada de construção e o órgão não dispõe de maquinário industrial. O custo de aquisição de equipamentos e treinamento superaria o valor de uma contratação pontual.

b) **Locação de Equipamentos e Compra de Materiais:** Também descartada, pois a responsabilidade técnica pela manipulação de produtos químicos agressivos deve ser de empresa que assume o risco por eventuais danos às superfícies.

c) **Contratação de Empresa Especializada:** Identificada como a solução mais vantajosa. O mercado na região de Tarumã e Assis possui empresas capacitadas que oferecem o serviço completo, incluindo pessoal, materiais e equipamentos, sob o regime de empreitada por preço global.



# CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ

## ESTADO DE SÃO PAULO

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

Os serviços de limpeza pós-obra enquadram-se na categoria de "serviços comuns", conforme o artigo 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021, pois seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo mercado por meio de especificações usuais. A contratação visa o restabelecimento das condições de uso, salubridade e segurança dos ambientes reformados, preservando o patrimônio e garantindo a funcionalidade dos espaços para servidores e munícipes.

## **9. ESTIMATIVA DE PREÇO DA CONTRATAÇÃO**

A estimativa de valores foi elaborada com base em pesquisas de mercado mediante solicitação de cotações junto a fornecedores do ramo, visando preservar o equilíbrio entre economicidade, competitividade e viabilidade da contratação, tendo sido obtidas, até o presente momento, as seguintes propostas:

- Empresa **Thiago Ferreira de Campos 32609278837**, no valor global de **R\$ 15.470,00** (quinze mil quatrocentos e setenta reais), contemplando a prestação de serviços de limpeza pós-obra, com fornecimento de mão de obra, produtos e limpeza de móveis;
- Empresa **Vini Higiene Profissional Ltda**, no valor global de **R\$ 12.384,00** (doze mil trezentos e oitenta e quatro reais), considerando a execução dos serviços para área aproximada de 1.032 m², incluindo limpeza de pisos, paredes, vidros, esquadrias, áreas externas e mobiliário.

A metodologia utilizada para a estimativa de preços baseou-se na coleta de cotação formal emitida por fornecedor com atuação comprovada no setor, bem como, na pesquisa de contratações similares realizadas por outros órgãos e entidades públicas, conforme previsto no inciso II e IV do § 1º do art. 23 da Lei nº 14.133/2021, que demonstra que os preços apresentados são compatíveis com o praticado no mercado.

A escolha por consultar exclusivamente fornecedores habilitados e especializados visa garantir a fidedignidade dos dados coletados, a exequibilidade das



# **CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ**

## **ESTADO DE SÃO PAULO**

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

propostas e a aderência às condições reais do mercado. Esta medida está em conformidade com os princípios da proposta mais vantajosa, da isonomia, da segurança jurídica e da economicidade, conforme disposto nos arts. 11, 5º e 23 da Lei nº 14.133/2021.

A elaboração da estimativa de custos observou os princípios da eficiência, economicidade e transparência, assegurando que a contratação seja realizada com racionalidade no uso dos recursos públicos e com foco no interesse público, nos termos do art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

A estimativa ora apresentada constitui base técnica e legalmente fundamentada para a seleção da proposta mais vantajosa, conferindo segurança à decisão administrativa e contribuindo para a prevenção de contratações com preços inexequíveis ou acima dos valores praticados no mercado, conforme os arts. 6º, inciso XLIII, e 23 da Lei nº 14.133/2021.

#### **10. JUSTIFICATIVA PARA A ESCOLHA DOS FORNECEDORES CONSULTADOS:**

Foram priorizados fornecedores estabelecidos do ramo pertinente ao objeto, considerando critérios estratégicos para a prestação dos serviços com eficiência.

Os fornecedores selecionados possuem comprovada especialização no objeto contratual, o que assegura maior qualidade técnica na prestação dos serviços.

Também foram consideradas a capacidade técnica e a estrutura operacional dos fornecedores consultados, fator essencial para garantir a execução integral e eficiente do contrato, alinhada às necessidades específicas da Câmara Municipal de Tarumã/SP.

Foram realizadas pesquisas de mercado mediante a solicitação de cotações junto a fornecedores do ramo, tendo sido obtidas propostas válidas e aptas à análise. Observa-se que ambas contemplam, de forma abrangente, os serviços necessários à adequada finalização da obra, incluindo a limpeza técnica dos ambientes e do mobiliário,



# **CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ**

## **ESTADO DE SÃO PAULO**

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

apresentando valores compatíveis com aqueles praticados no mercado para serviços de limpeza pós-obra de média a alta complexidade.

Assim, a escolha dos fornecedores está em consonância com os princípios da eficiência, segurança, continuidade e confiabilidade dos serviços públicos, contribuindo para o pleno funcionamento da infraestrutura de segurança da instituição.

#### **11. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

A justificativa para o não parcelamento da solução decorre de aspectos técnicos e logísticos que envolvem a limpeza pós-obra da Câmara Municipal de Tarumã/SP.

Assim, a opção pelo não parcelamento da solução fundamenta-se em razões de ordem técnica e logística, considerando que os serviços de limpeza pós-obra, visando a remoção integral de resíduos provenientes da construção civil, tais como poeira fina, respingos de tinta, resíduos de massa corrida, cimento, rejunte e demais sujidades acumuladas, em razão da interdependência entre as etapas da própria limpeza.

Observa-se, ainda, que o referido processo, caso parcelado, fica sob pena de comprometimento da estanqueidade e da funcionalidade do sistema. Ademais, a realização unificada dos serviços possibilita melhor coordenação das atividades, reduzindo interferências nas rotinas acadêmicas e administrativas, bem como simplifica a logística, a gestão de materiais e o controle de qualidade, evitando inconsistências, retrabalhos e custos adicionais.

Assim, a contratação única mostra-se mais adequada para assegurar a eficiência, a durabilidade e a adequada preservação das edificações da Câmara Municipal de Tarumã/SP.

#### **12. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

A contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de limpeza pós-obra justifica-se pelos ganhos de economicidade e eficiência na gestão de recursos,



# **CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ**

## **ESTADO DE SÃO PAULO**

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

com a redução de custos decorrentes da prevenção de patologias como infiltrações e deteriorações.

Ademais, a medida assegura a melhoria das condições de estanqueidade, salubridade e durabilidade das edificações, garantindo a continuidade das atividades institucionais e a preservação do patrimônio.

Sob a ótica do desenvolvimento sustentável, a solução observa as normas técnicas vigentes, como a ABNT NBR 10844, promovendo o uso de materiais e práticas adequadas que minimizam impactos ambientais e reduzem a necessidade de intervenções futuras, em consonância com os princípios de eficiência e sustentabilidade.

### **13. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO**

Antes da celebração do contrato, resta necessário o presente Estudo Técnico Preliminar a fim de avaliar a viabilidade técnica e econômica da contratação, incluindo a descrição da necessidade, requisitos da contratação, estimativas de quantidades, levantamento de mercado, estimativa do valor da contratação, e descrição da solução como um todo.

Além disso, deve-se providenciar a capacitação de servidores ou empregados para a fiscalização e gestão contratual, garantindo que estejam aptos a acompanhar e avaliar a execução dos serviços conforme as normas técnicas vigentes e os termos do contrato.

É essencial, ainda, que o ambiente organizacional esteja preparado para acomodar as intervenções previstas no contrato, com ajustes necessários para não interromper as atividades administrativas e culturais durante a execução dos serviços.

Assim, a organização deve assegurar que todos os materiais utilizados sejam de primeira qualidade e compatíveis com os sistemas existentes, respeitando as normas técnicas como a ABNT NBR 10844.

### **14. ANÁLISE DE RISCO E MAPA DE GERENCIAMENTO**

O gerenciamento de riscos é essencial para antecipar problemas que possam comprometer o cronograma da limpeza ou a qualidade do resultado pretendido.



# CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ

## ESTADO DE SÃO PAULO

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

Risco Identificado	Probabilidade	Impacto	Medida de Mitigação Proposta
Dano a revestimentos por uso de químicos	Média	Alto	Exigência de fichas técnicas de produtos e fiscalização rigorosa <i>in loco</i> .
Atraso na execução por falta de equipe	Baixa	Médio	Previsão de multas contratuais e exigência de capacidade operacional comprovada.
Recontaminação da área por obras remanescentes	Alta	Baixo	Coordenação rigorosa do cronograma: a limpeza só inicia após a saída total da empreiteira.
Inexecução por preço inexequível	Média	Alto	Análise criteriosa das planilhas de custos na fase de seleção do fornecedor.
Acidentes de trabalho com químicos	Baixa	Alto	Exigência de fornecimento de EPIs e treinamento em segurança química (NR-32/NR-6).

A equipe de planejamento entende que, com a adoção destas medidas mitigadoras, os riscos associados à contratação são controláveis e não impedem a viabilidade do certame.

#### **15. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTE**

Não há contratação correlata.

#### **16. DA VIABILIDADE E CONCLUSÃO DO ESTUDO**



# CÂMARA MUNICIPAL DE TARUMÃ

## ESTADO DE SÃO PAULO

Rua dos Crisântemos, 40 - Centro - Tarumã - SP - CEP 19820-000  
Fone/Fax: (18) 3329-1139 - CNPJ (MF) 64.614.605/0001-55

Site: [www.taruma.sp.leg.br](http://www.taruma.sp.leg.br)

E-mail: [Sic@taruma.sp.leg.br](mailto:Sic@taruma.sp.leg.br)

### **Transparência a serviço da população**

O presente Estudo Técnico Preliminar demonstra de forma inequívoca que a contratação de empresa especializada para limpeza pós-obra é a solução técnica e juridicamente mais viável para a Câmara Municipal de Tarumã/SP.

A solução atende ao interesse público, preserva o patrimônio e garante a salubridade das instalações após o período de reformas.

O planejamento realizado observa todos os requisitos legais da Lei nº 14.133/2021, assegurando a robustez necessária para a fase externa da licitação.

Diante do exposto, declara-se a viabilidade da contratação pretendida e recomenda-se o encaminhamento deste ETP para a autoridade competente para fins de aprovação e prosseguimento da instrução processual.

Por fim, este Estudo Técnico Preliminar constitui parte integrante do planejamento da contratação, nos termos do art. 18 da Lei nº 14.133/2021.

Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Tarumã, 28 de abril de 2026.