



# Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista

Av. Siqueira Campos, 1430 – Centro – Praça Jornalista Mário Pacheco – CEP. 19.703-061 – Fone: (18) 3361-9100

CNPJ 44.547.305/0001-93 – Estância Turística de Paraguaçu Paulista – Estado de São Paulo

## Histórico – Revisões

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

#### Do Departamento de Meio Ambiente e Projetos

#### INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação, elaborado com base no artigo 6º, inciso xx, combinado com o § 1º e 2º, da lei 14.133/21, Decreto Municipal nº 7.055, de 28 de março de 2023, art. 15..

Referência: Art. 11 da IN SGD/ME nº 1/2019.

#### 1 – DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

*Aquisição de Arla 32, para **Manutenção do Depto Meio Ambiente e Projetos** – Solução aquoso de Uréia Técnica, contendo mínimo de 32,5% de Uréia e 67,5% de água desmineralizada,*

*Tem a necessidade para não vir a faltar no estoque e não parar às frotas, até que se abra o processo licitatório com previsão de consumo para os 12 meses.*

#### 2 – ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

- Aquisição de Arla 32.

Métodos, metodologias e técnicas de estimativas poderão ser utilizados nesta atividade, que podem incluir análise de histórico de demandas, estatística, regressões, projeções, etc.

*não vir a faltar no estoque e não parar às frotas, até que se abra o processo licitatório com previsão de consumo para os 12 meses.*

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Arla 32 – Solução aquoso de Uréia Técnica, contendo mínimo de 32,5% de Uréia e 67,5% de água desmineralizada.	Balde 20 Litros	26

Item previsto no Plano de Aquisição Anual, contudo devido à necessidade desse tipo de produto ser de necessidade para manter a frota em uso até que se realize processo licitatório, onde anteriormente as adequações a lei Lei nº 14.133, de 2021, eram executadas esporadicamente mediante obtenção de 3 orçamentos e execução via compra direta.

Os requisitos especiais da contratação/aquisição devem observar os materiais e medidas a serem utilizados, com a devida visita técnica ao local para sanar eventuais dúvidas e/ou medidas



## ***Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista***

*Av. Siqueira Campos, 1430 – Centro – Praça Jornalista Mário Pacheco – CEP. 19.703-061 – Fone: (18) 3361-9100*

*CNPJ 44.547.305/0001-93 – Estância Turística de Paraguaçu Paulista – Estado de São Paulo*

### **3 – ANÁLISE DE SOLUÇÕES OU CENÁRIOS**

Conforme inciso II do art. 11, deve-se verificar para composição da análise comparativa:

- A disponibilidade de solução similar em outro órgão ou entidade da Administração Pública;
- As alternativas do mercado;
- A existência de software público brasileiro;
- As políticas, os modelos e os padrões de governo, a exemplo do e Ping, e Mag, e Pwg, ICP-Brasil e e-ARQ Brasil, quando aplicáveis;
- Serviços a serem executados por empresa especializada com máquinas e dispositivos para construção e controle dimensional dos itens.

### **4 – REGISTRO DE SOLUÇÕES CONSIDERADAS INVIÁVEIS**

<Conforme § 1º do art. 11, as soluções identificadas e consideradas inviáveis deverão ser registradas no Estudo Técnico Preliminar da Contratação. Aquisição de peças originais com medidas padrão, não são possíveis de montar no sistema excessivamente desgastado. (breve descrição e justificativa)

, dispensando-se a realização dos respectivos cálculos de custo total de propriedade>.

### **5 – ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTOS (TCO)**

Conforme inciso III do art. 11, deve-se proceder a comparação de custos totais de propriedade para as soluções técnica e funcionalmente viáveis>.

Sugere-se a elaboração de um mapa comparativo, consolidando os resultados apresentados. Esta tabela pode variar conforme a complexidade de cada projeto

03 (Três) Orçamentos em anexo.

### **6 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TIC A SER CONTRATADA**

<Após a análise comparativa das Soluções, descrever a solução escolhida>.

<Apesar de a obrigação de justificativa do parcelamento ou não da solução ocorrer apenas na elaboração do Termo de Referência, a Equipe de Planejamento também poderá já realizar esta análise preliminar e registrar nesta seção>. Aquisição Arla 32 – Solução aquoso de Uréia Técnica, contendo mínimo de 32,5% de Uréia e 67,5% de água desmineralizada.

### **7 – ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO**

<Registro da estimativa do custo da aquisição, considerando a solução escolhida> estimativa de valor total R\$ 2.080,00 – menor orçamento.



## Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista

Av. Siqueira Campos, 1430 – Centro – Praça Jornalista Mário Pacheco – CEP. 19.703-061 – Fone: (18) 3361-9100

CNPJ 44.547.305/0001-93 – Estância Turística de Paraguaçu Paulista – Estado de São Paulo

### 8 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO

Aquisição de Arla 32 – Solução aquaso de Uréia Técnica, contendo mínimo de 32,5% de Uréia e 67,5% de água desmineralizada, <Declaração da viabilidade de aquisição, contendo a justificativa da solução escolhida, demonstrando os benefícios a serem alcançados em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade>, sem necessidade de custos adicionais

### 9 – APROVAÇÃO E CONCLUSÃO E ASSINATURA

De todo o estudo realizado e considerando todas as possibilidades de caráter técnico e econômico, concluímos que a melhor solução é aquisição.

2019, o Estudo Técnico Preliminar deverá ser aprovado e assinado pelos Integrantes Técnicos e Requisitantes e pela autoridade máxima da área de TIC:

/ Conforme o § 2º do Art. 11 da IN SGD/ME nº 01.

(ou outro instrumento equivalente de formalização), de <dia> de <mês> de <ano>xxxxA Equipe de Planejamento da Contratação foi instituída pela Portaria nº

Paraguaçu Paulista 18 de Janeiro de 2024

Funcionário responsável INTEGRANTE TÉCNICO	Diretor INTEGRANTE REQUISITANTE
<div>Elcio de Almeida</div> <div>Supervisor de Manutenção</div> <div>Matrícula/SIAPE: <b>xxxxxx</b></div>	<div>Líbio Taiette Júnior</div> <div>Chefe de Gabinete</div> <div>Matrícula/SIAPE: <b>xxxxxx</b></div>