



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

Departamento de Obras

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.

1 – DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

Aquisição de cal de pintura para fazer manutenção de vias públicas e outros serviços. Visto que há obrigatoriedade de manutenção das vias públicas é da municipalidade, e a mesma não é produtora/fabricante desse insumo, se faz necessário a aquisição do mesmo.

2 – ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

As quantidades e bens necessários e valores estimados encontra-se abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNID. MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CAL P/ PINTURA 8KG Características mínimas: Cal para pintura 8 kg. Diluição indicada: de 16 a 20 litros de água/saco de 8kg; Rendimento mínimo: 60 m² por demão. Tempo de Secagem Entre cada demão		SC	1500	17,70	26.550,00



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*

2

	deve-se aguardar o tempo de secagem, que varia entre 20 e 60 minutos.					
--	---	--	--	--	--	--

Quantitativo estimado se deu com base no uso do ano anterior, adequada a necessidade para 2024.

A contratação exige requisitos especiais, sendo:

Entrega parcial no mínimo 250 sacos por entrega.

3 – ANÁLISE DE SOLUÇÕES

Não há outras soluções viáveis, ora visto que a P.M. não é produtora deste produto, sendo necessário a aquisição do mesmo, mediante a contratação de empresa para tal.'

4 – REGISTRO DE SOLUÇÕES CONSIDERADAS INVIÁVEIS

Não há outras soluções viáveis, ora visto que a P.M. não é produtora deste produto, sendo necessário a aquisição do mesmo, mediante a contratação de empresa para tal. Exigindo assim urgência no prazo de entrega.

5 – ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTOS

Não se aplica

6 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA

Optamos pela aquisição do produto pois é a única solução viável.

7 – ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado da contratação e de **R\$ 26.550,00, (Vinte e seis mil e quinhentos e cinquenta reais).**

8 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO



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

A viabilidade da contratação, contendo a solução escolhida, demonstrando os benefícios a serem alcançados em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade, do melhor aproveitamento de recurso humanos, materiais e financeiro.

Não ha necessidades de providências complementares a ser adotadas em paralelo no tocante à operacionalização do objeto da contratação.

Não detectamos necessidade de contratações correlatas ou interdependente.

Inexiste impacto ambiental eias que a contratação/aquisição não ocasionara impacto ao meio ambiente.

9 – CONCLUSÃO E ASSINATURA

De todo o estudo realizado e considerando todas as possibilidades de caráter técnico e econômico, concluímos que a melhor solução é a contratação de empresa, para tal necessidade.

Paraguaçu Paulista 16 de Abril de 2024

Andréia Breda Biaggio Chefe de Sessão	Thomas Jeferson Pereira da Silva Dir. de Depto. Obras
<hr/>	<hr/>