



## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO**

### **Do Desetrans (Departamento de Segurança, Trânsito e Transporte)**

#### **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**

Abertura de licitação de materiais para uso e distribuição da Defesa Civil e demais Departamentos do Município.

**Justificativa:** A licitação se faz necessária, pois, Defesa Civil e os Departamentos do Município, necessita ter meios para compras destes materiais, para auxiliar a população e os prédios públicos no restabelecimento de suas moradias e dos serviços públicos, devido ocorrências de fenômenos climáticos (vendavais, chuvas, granizos...), que estão ocorrendo com mais frequência, devido a temperaturas altas.

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

O parâmetro utilizado para a estimativa quantitativa, baseia-se no fornecimento de materiais ao longo do ano de 2023, lembrando que todos os Departamentos também se beneficiarão desta licitação, caso haja a necessidade de adquiri-los. Vale ressaltar que no ano de 2021 houve um vendaval onde apenas neste evento foram afetadas 106 moradias, 36 prédios públicos, e 22 outras instalações no município, relatório físico FIDE sob protocolo SINPDEC Nº SP-F-3535507-13215-20211023 consta em anexo.

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

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MEDIO	VALOR TOTAL
1	Parafuso para telha fibrocimento 11 cm, completo	un	2.400	1,04	2.496,00
2	Telha de fibrocimento 2,44 x 1,10 x 6 mm	un	1.000	68,44	68.440,00
3	Telha de fibrocimento 3,66 x 1,10 x 6 mm	un	1.000	96,97	96.970,00
4	Cumeeira fibrocimento normal 1,10 x 0,60 x 6 mm	un	400	54,16	21.664,00
5	Lona plástica 6 x 100 x 200 micra	m <sup>2</sup>	9.000	2,43	21.870,00
6	Fita manta asfáltica multiuso 30cm X 10m (rolo)	rl	30	69,44	2.083,20
				<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>213.523,20</b>



## *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

O objeto da contratação está dentro do planejamento anual e inserido no Plano de Contratação anual (Proposta LOA 2024 deste Departamento em anexo).

Empresa contratada deverá realizar a entrega dentro do prazo e em horário de expediente da Prefeitura Municipal, e também já inclusos os meios (funcionários, Freelancers, etc) para descarregar os materiais.

### **3 – ANÁLISE DE SOLUÇÕES**

– Dos levantamentos feitos em nível de estudos não identificamos alternativas técnicas à solução escolhida.

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

-Não se aplica.

### **5 – ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTOS**

-Não se aplica.

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

-Defesa Civil que está ligada ao Desetrans, necessita de meios para realizar a compra de materiais para entrega gratuita à população em caso de ocorrências climáticas. Também o Departamento necessita manter um meio para administração pública conseguir comprar materiais o mais breve possível, para o restabelecimento de serviços e bens públicos que venham a ser afetados por ocorrências adversas climáticas. A licitação será para a Defesa Civil e os demais departamentos Municipais assegurar um meio para a compra destes materiais em caso de urgências.

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

- A estimativa de custo total é de R\$ **213.523,20** (Duzentos e treze mil e quinhentos e vinte e três reais e vinte centavos).

2



## **8 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

- A viabilidade procura manter meio para compra de materiais para distribuição gratuita à população e restabelecimentos dos prédios/serviços públicos que forem afetados, em casos de ocorrências climáticas, demonstrando os benefícios a serem alcançados em termos de eficácia, eficiência.

-Providências complementares que devem ser adotadas em paralelo no tocante à operacionalização do objeto da contratação. (Não se aplica).

-Contratações correlatas ou interdependente de houver, Caso contrário, informar que não detectamos necessidade de contratações correlatas ou interdependente. (Não se aplica).

-Possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras se for o caso, ou que inexistente impacto ambiental eias que a contratação/aquisição não ocasionara impacto ao meio ambiente. (Não se aplica).

## **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 aquisição dos materiais solicitados.

Paraguaçu Paulista, 09 de Fevereiro de 2024.

<b>Funcionário responsável</b>	<b>Diretor</b>
<hr/>	<hr/>