

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

### Objetivo:

Analisar a viabilidade da contratação intencionada, por meio de estudo técnico preliminar, bem como levantar os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência, de forma a melhor atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Itajaí/SC no que tange a este processo, cujo objeto é a AQUISIÇÃO DE BOTES INFLÁVEIS PARA COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO DEFESA CIVIL E SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA.

**Área requisitante da contratação:** Coordenadoria Municipal de Proteção Defesa Civil e Secretaria Municipal de Segurança Pública.

### I – INFORMAÇÕES GERAIS

#### 1. Equipe de Planejamento

Nome	cargo/função	Matrícula	E-mail
RAFAELA APARECIDA MARÇAL	Gerente de Apoio Logístico	2115607	dclogistica@itajai.sc.gov.br

### II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

#### 2. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

As embarcações terão utilização durante situações de alagamento e inundações, sendo as mesmas extremamente necessárias para o resgate de vítimas (animais e pessoas) que estejam em locais de difíceis acessos e em correntezas. Para que o serviço prestado seja realizado com qualidade e com segurança se faz necessário o uso de botes infláveis específicos para tais atividades.

#### 3. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Contratações (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Em substituição a previsão de contratação de motos aquáticas.

#### 4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Item	Descrição
1	Bote Inflável 14 pés

O prazo de aquisição será pelo período de 12 meses, a contar da publicação da ata de registro de preço.

**5. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Item	Descrição	Unid. Medida	Qtd. Defesa Civil	Qtd. Sec. Segurança	Qtd. Total
1	Bote Inflável 14 pés	Un.	03	03	06

### III – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

**6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).**

6.1. Para o levantamento de mercado, foram realizadas pesquisas em contratações similares de outros entes públicos, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que possam proporcionar melhor atendimento às necessidades da Administração. Diante disso, encontramos as seguintes informações:

Participação: AMPLA CONCORRÊNCIA.

Não houve pré-qualificação do bem, bem como não foi indicada marca/modelo como padrão de referência.

O prazo de garantia solicitado foi conforme indicado pelo Código de Defesa do Consumidor.

Foi estabelecido dois locais de entrega, sendo definido prazo de 40 (quarenta) dias a partir da entrega da autorização de fornecimento ao vencedor do certame.

Vigência da ata de registro de preços: 12 (Doze) meses.

O produto deverá ser entregue na Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil de Itajaí quando solicitado pela Defesa Civil e no endereço da Secretaria Municipal de Segurança quando solicitado por tal.

OUTRAS INFORMAÇÕES QUE PODERÃO CONSTAR NA FORMA DE ANÁLISE DO LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Parcelamento do objeto: Lote único.

Serviço continuado ou não continuado: Não continuado;

Dedicação exclusiva de mão de obra: Sim;

Responsabilidade da empresa em fornecer materiais: A empresa deverá cumprir com as especificações do Termo de Referência;

Exigência de garantia de execução: Não;

Exigência de vistoria para elaboração da proposta: Não

**7. Estimativa do valor da contratação (art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Item	Material/Serviço	Unid.	Qtd.	Valor Unitário	Valor total (R\$)
------	------------------	-------	------	----------------	-------------------



		Medida	Licitada	(R\$)	
1	Bote inflável 14 pés	Un.	06	R\$ 30.200,00	R\$ 181.200,00
Total Geral					R\$ 181.200,00

#### **IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA**

##### **8. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

O método mais vantajoso se dará através de registro de preços, pregão eletrônico, **menor preço por item.**

##### **9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

O presente edital não prevê a criação de lotes, haja trata-se da aquisição de apenas 1 (um) item, contribuindo para a ampla participação de licitantes, sem prejuízo para a solução da demanda em questão.

##### **10. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Não há aquisição correlata. A última contratação foi feita pelo Corpo de Bombeiros Militar, conforme pregão eletrônico nº 262/2022.

##### **11. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

11.1. Espera-se obter os benefícios diretos e indiretos que o Município almeja com a aquisição em termos de economicidade, eficácia, eficiência de melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais.

11. 2. Espera-se que os materiais sejam entregues nas quantidades e qualidades almejadas, visando proporcionar equipamento ideal para o resgate de pessoas e animais durante situações de inundação/alagamento.

##### **12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

Não serão necessárias providências para à adequação do ambiente, a capacitação de servidores para a fiscalização e gestão contratual ou ainda adequações dos ambientes deste Órgão, tendo em vista que se trata de aquisições de botes, bastando que a empresa CONTRATADA cumpra com as especificações definidas no edital e apresente as amostras solicitadas conforme prevê o termo de referência.

##### **13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)**

13.1. O processo de aquisição do item do presente certame não implica no surgimento de impactos ambientais.


#### 14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

<b>INTEGRANTE TÉCNICO</b>	
	Documento assinado digitalmente: <b>RAFAELA APARECIDA MARÇAL</b> Data: 08/07/2024 15:11:43-0300 Verifique em <a href="https://validar.iti.gov.br">https://validar.iti.gov.br</a>
<hr/>	
<b>RAFAEL APARECIDA MARÇAL</b> <b>Matrícula: 2115607</b>	
Itajaí, 08/07/2024.	

#### 15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Considerando o Estudo Técnico Preliminar elaborado, aprovo e atesto a sua conformidade às disposições contidas na Lei 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 12.840 de 25 de janeiro de 2024.

Itajaí/SC, 08 de julho de 2024.

	Documento assinado digitalmente: <b>AMADEU MEDEIROS</b> Data: 08/07/2024 16:27:02-0300 Verifique em <a href="https://validar.iti.gov.br">https://validar.iti.gov.br</a>
---	--

**AMADEU MEDEIROS**  
Coordenador da COMPDEC