

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Objeto:** Contratação de empresa especializada para aquisição de cinco unidades de containers IBC com capacidade de armazenamento de 1.000 L a serem utilizados pela Unidade de Tratamento de Água – Gerência de Tratamento de Água e Esgotos (UTA-GTAE) nos sistemas de dosagem de produtos químicos auxiliares ao processo de tratamento de água superficial e subterrânea.

### 1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A necessidade da contratação se evidencia no atendimento aos padrões de potabilidade estabelecidos pela Portaria nº 888/2021, e suas alterações posteriores, uma vez que para a aplicação de produtos químicos auxiliares ao processo de tratamento de água é necessário sua estocagem e armazenamento em locais próximos aos reservatórios.

O não atendimento da presente demanda acarreta em indisponibilidade de tanques para a substituição dos já existentes em caso de imprevistos como perfurações e furtos, principalmente em locais mais afastados como, por exemplo, os Assentamentos Bela Vista e Monte Alegre. Deste modo, poderia ocorrer o descumprimento da legislação vigente e sanções à autarquia pelos órgãos fiscalizadores.

Estes bens são considerados como comuns, já que seus padrões de desempenho e qualidade estão definidos objetivamente no Termo de Referência por meio de especificações usuais de mercado.

### 2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto a ser licitado, pelas suas características e com base nos argumentos mencionados no item anterior não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual conforme previsto na Lei Federal nº 14.333/2021.

Para que o presente serviço seja contratado e corretamente prestado, existem requisitos mínimos para sua satisfação conforme descritos no Termo de Referência.

### 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Contratação de empresa especializada para fornecimento de containers IBC novos, com capacidade de armazenamento para 1.000 L cujas condições e especificações estão descritas no Termo de Referência.

### 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

São cinco unidades de containers IBC (1.000 L).



## **5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Com base na pesquisa realizada junto a empresas especializadas e descrita no Painel de Preços, foi verificado que o valor estimado da referida contratação é de R\$ 10.162,15 (dez mil, cento e sessenta e dois reais e quinze centavos).

## **6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO**

Em regra, conforme o Art. 40, parágrafo 2º, da Lei Federal nº 14.133/2021, os serviços/compras deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se a licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

O disposto, no entanto, não se aplica à presente demanda, uma vez que se trata de um único bem, caracterizando lote único.

## **7. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não se observam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## **8. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO**

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se viável a contratação pretendida.

Araraquara, 20 de agosto de 2024.

\_\_\_\_\_  
Responsável pela  
Elaboração ETP

\_\_\_\_\_  
Responsável pela  
Elaboração ETP

\_\_\_\_\_  
Responsável pela  
Elaboração ETP