

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO DE JANEIRO****SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO  
COORDENADORIA DE MATERIAL E PATRIMÔNIO  
SEÇÃO DE ALMOXARIFADO****ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR****I – IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO  
[Lei 14.133/21 - Art. 18, § 1º, inciso I]**

Garantir o fornecimento regular de água mineral acondicionada em embalagem retornável (garrafão com capacidade de 20 litros) a todas as unidades administrativas e de atendimento do TRE-RJ instaladas em imóveis e ambientes com restrições técnicas ou estruturais que não possibilitem a instalação de bebedouros ou purificadores de água.

A demanda caracteriza-se por ser uma necessidade essencial, permanente e prolongada do TRE-RJ, conforme evidenciado nas aquisições registradas e aprovadas em todos os Planos de Contratações Anual no período de 2017 a 2026.

**II – DATA PARA O ATENDIMENTO DA DEMANDA**

Agosto/2026.

**III - CONEXÃO COM O PLANEJAMENTO EXISTENTE [Art. 18, § 1º, inciso II]**

A presente aquisição contribui para o OE 13 – aperfeiçoar a infraestrutura física e está registrada no PCA 2026 sob o item 90.

**IV - ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E MEMÓRIA DE CÁLCULO, COM JUSTIFICATIVAS QUE AS RELACIONE À DEMANDA [Art. 18, § 1º, inciso IV]**

A definição do quantitativo baseou-se no histórico de consumo médio, levando em consideração o consumo efetivo bem como o reprimido dos anos de 2024 (ano eleitoral) e 2025 (ano não eleitoral), conforme memória de cálculo e relatórios de consumo extraídos do Sistema ASI Link - Almocharifado (em anexo).

MEMÓRIA DE CÁLCULO						
Item	Unidade de Medida	Parâmetro de Consumo Utilizado	Valor do Parâmetro de Consumo (C)	Intervalo de Ressuprimento (Meses) (I)	Reserva Técnica de Segurança (%) (R)	Quantidade Total para Registro (Q) = ((C x I) x (1 + R))
ÁGUA MINERAL (cód.1305)	Garrafão	Consumo Médio Mensal de 2024	975	12	20%	14.040
ÁGUA MINERAL (cód.1305)	Garrafão	Consumo Médio Mensal de 2025	663	12	20%	9.548

As quantidades foram projetadas para o período de 5 anos, conforme quadro abaixo:

Exercício	Quantidade Estimada	Pedido Mínimo Anual (25%)
2026 (Ago a Dez)	5.850	1.460
2027	9.548	2.400
2028	14.040	3.500
2029	9.548	2.400
2030 (Jan a Jul)	8.190	2.050
<b>Total</b>	<b>41.176</b>	<b>-X-</b>

As quantidades estimadas anuais para o fornecimento contínuo de água mineral variam de **9.548 galões** (ano não eleitoral) a **14.040 galões** (ano eleitoral). O consumo mínimo anual garantido para o fornecedor, visando garantir a vantajosidade e estimular a participação, foi estabelecido em **cerca de 25% do consumo estimado para cada exercício**.

## **V - LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR [Art. 18, § 1º, inciso V]**

### **A) LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Solução 1: Adesão à Ata de Registro de Preço - Por se tratar de material perecível, cujo prazo de validade é relativamente curto, não é viável adquirir elevada quantidade do material em um único momento.

Solução 2: Aquisição por meio de procedimento licitatório utilizando o procedimento auxiliar de registro de preços (SRP). Diante do quantitativo previamente definido e constante, a adoção do sistema de registro de preços, com prazo máximo de 1 ano, prorrogável por igual período, torna-se administrativamente mais custosa, ensejando uma maior número de procedimentos licitatórios e contratuais.

**Solução 3:** Aquisição por meio de procedimento licitatório através de fornecimento contínuo por 5 anos. Vantagem na continuidade e regularidade no fornecimento de um recurso essencial às atividades diárias do Tribunal. Há, também, os seguintes benefícios: a) Redução de custos administrativos e operacionais associados a uma contratação única para um período mais longo; b) Agilidade no atendimento das solicitações de fornecimento de água mineral pelas unidades do Tribunal; c) Ampliar o interesse dos fornecedores na licitação e no oferecimento de melhores propostas.

### **B) SOLUÇÃO ESCOLHIDA**

#### **Solução 3**

## **VI - DESCRIÇÃO COMPLETA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA [Art. 18, § 1º, inciso VII]**

Considerando os aspectos apontados no tópico anterior, a Equipe de Planejamento entende que a solução 3 é a mais viável e adequada para atender a presente demanda.

## VII - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO [Art. 18, § 1º, inciso VI]

O custo estimado da contratação é de R\$.506.566,00 com base em contratação pública similar identificada na plataforma Banco de Preços:

Tribunal de Contas do Paraná			
Pregão Eletrônico 90016/2024			
Fornecimento contínuo para o período de 5 anos			
Item	Material	Unidade	Valor unitário
1	Água Mineral Natural Tipo: Sem Gás, Material Embalagem: Plástico, Tipo Embalagem: Retornável	unidade	R\$ 8,50

## VIII - PARCELAMENTO DO OBJETO [Art. 18, § 1º, inciso VIII]

Não haverá parcelamento do objeto por não ser tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

## IX - RESULTADOS PRETENDIDOS/BENEFÍCIOS DIRETOS E INDIRETOS [Art. 18, § 1º, inciso IX]

Pretende-se com a presente contratação garantir o fornecimento adequado e regular de água, tendo em conta que se trata de bem de consumo contínuo, haja vista a água mineral ser um produto indispensável à manutenção da hidratação, do bem-estar e da saúde, contribuindo para a realização das atividades laborais dos servidores do Tribunal.

Espera-se garantir o fornecimento do objeto de qualidade, sempre embasados nos princípios de eficiência, sustentabilidade e rapidez no atendimento à demanda do Tribunal.

## X - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO [Art. 18, § 1º, inciso III]

O prazo da contratação será de 5 anos.

A variação de preço no segmento de mercado envolvido funciona a partir do reajuste do valor contratual com base em índice financeiro.

Os demais requisitos serão definidos no Termo de Referência.

## XI – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO [Art. 18, § 1º, incisos X e XI]

**11.1 Adequação de ambiente**

Não há necessidade

**11.2 Recursos humanos**

Não há impactos consideráveis na rotina dos servidores e terceirizados.

**11.3 Impactos administrativos**

Não foram identificados quaisquer impactos que pudessem implicar em mudanças nos processos de trabalho.

**11.4 Contratações correlatas e/ou interdependentes**

Não foram identificadas contratações correlatas ou que pudessem acarretar interdependência entre objetos.

**XII – COMPETÊNCIA ESPECÍFICA PARA A GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:**

Não há necessidade.

**XIII - CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE/REQUISITOS AMBIENTAIS [Art. 18, § 1º, inciso XII]**

A embalagem dos garrafrões de água mineral é retornável e possui validade de 3 anos, reduzindo o impacto no meio ambiente.

**XIV — INDICAÇÃO DA MODALIDADE DE LICITAÇÃO A SER UTILIZADA PARA A SELEÇÃO DO FORNECEDOR:**

O fornecedor será selecionado por meio de licitação, na modalidade Pregão, sob a forma eletrônica, com a adoção do critério de julgamento pelo menor preço por item nos termos da Lei 14.133/21.

**XV - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA [Art. 18, § 1º, inciso XIII]**

A equipe de planejamento da contratação, após concluir os Estudos Técnicos Preliminares aqui registrados, declara ser viável a aquisição dos materiais.

**XVI - DECLARAÇÃO SOBRE A RESTRIÇÃO DE ACESSO AOS ESTUDOS PRELIMINARES OU AO ORÇAMENTO DA CONTRATAÇÃO:**

Trata-se de documento preparatório para licitação. Deve ter acesso restrito até a publicação de Edital de Licitação (Hipótese legal: Art. 7º, da Lei 12.527/2011).

Rio de Janeiro, 08 de junho de 2026

**EDUARDO PIRACURUCA BAPTISTA**  
**CHEFE DA SEÇÃO DE ALMOXARIFADO**



Documento assinado eletronicamente em 08/06/2026, às 19:00, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da [Lei 11.419/2006](#).

**FELIPE DE MELLO SANTOS**  
**CHEFE DA SEÇÃO DE INSTRUÇÃO DE COMPRAS**



Documento assinado eletronicamente em 09/06/2026, às 11:54, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da [Lei 11.419/2006](#).

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.tre-rj.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.tre-rj.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **5042907** e o código CRC **00FDC351**. No momento só é possível efetuar a verificação de autenticidade através da rede interna do TRE-RJ.

---