PESQUISA DE PREÇOS

1. OBJETO DA PESQUISA

A presente pesquisa de preços tem por objeto a **aquisição e instalação de 01 (uma) lousa/quadro branco em vidro temperado, na cor branca, com dimensões aproximadas de 200 cm de largura x 120 cm de altura**, destinada à implantação do Calendário Físico de Atividades Internas da Câmara Municipal de Tarumã/SP.

A contratação compreende o fornecimento do quadro, transporte, entrega, materiais e acessórios necessários à fixação e instalação completa no local indicado pela Administração.

Para fins de formação do preço estimado, conforme orientação da Administração, foram considerados **exclusivamente os valores correspondentes às lousas/quadros de vidro identificados nas pesquisas**, desconsiderando outros itens eventualmente integrantes das mesmas contratações.

2. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A pesquisa foi realizada com fundamento no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, utilizando como parâmetro contratações similares divulgadas na plataforma PNCP.

Foi adotada a **mediana** dos valores coletados, por se tratar de critério que reduz distorções provocadas por valores muito elevados ou muito baixos.

3. FONTES CONSULTADAS

Foram analisadas as seguintes contratações:

- Câmara Municipal de Piracicaba/SP: Contratação destinada ao fornecimento e instalação de uma lousa de vidro temperado, com película na cor branca, medindo 2,50 m x 1,20 m e espessura de 6 mm. A própria descrição informa que a lousa é utilizada para projeção e escrita durante cursos e palestras. O PNCP registra quantidade de 01 unidade e valor unitário de R$ 2.055,00 para o item. **Valor considerado: R$ 2.055,00.**

- Câmara Municipal de Barueri/SP: A contratação contempla dois equipamentos: um quadro branco móvel dupla face giratório e uma lousa branca magnética de vidro. Para esta pesquisa, conforme definido pela Administração, será considerado exclusivamente o quadro branco móvel dupla face giratório, e não a lousa de vidro integrante da mesma contratação. O quadro possui dimensões aproximadas de 100 x 150 cm, cavalete em alumínio ou aço, rodízios, sistema giratório com rotação de 360 graus, superfície resistente a manchas e arranhões e uma face magnética. O valor unitário registrado no PNCP é de R$ 2.400,00. **Valor considerado: R$ 2.400,00.**

- Câmara Municipal de Jacareí/SP: Contratação destinada à aquisição de lousa digital com PC embarcado e sistema de intercomunicação sem fio, divulgada no PNCP em agosto de 2026. O processo possui dois itens individualizados: sistema de intercomunicação sem fio, no valor de R$ 46.700,00, e lousa digital com PC embarcado, no valor unitário de R$ 15.000,00. Para a presente pesquisa foi considerado exclusivamente o segundo item. **Valor considerado: R$ 15.000,00.**

4. LEVANTAMENTO DOS VALORES

Fonte	Descrição da contratação	Valor homologado

PNCP 1	Lousa de vidro temperado com película branca	R$ 2.055,00
PNCP 2	Quadro branco móvel dupla face giratório	R$ 2.400,00
PNCP 3	Lousa digital com PC embarcado	R$ 15.000,00

5. CÁLCULO DA MEDIANA

Valores em ordem crescente:

- R$ 2.055,00
- R$ 2.400,00
- R$ 15.000,00

A mediana corresponde ao valor central da amostra no importe de

R$ 2.400,00.

6. ANÁLISE CRÍTICA DOS VALORES

As referências selecionadas apresentam diferenças quanto à tecnologia, dimensões, sistema de instalação e funcionalidades, porém possuem finalidade relacionada à **exposição visual de informações, escrita, apresentações e utilização em ambientes institucionais**.

A contratação da Câmara Municipal de Piracicaba/SP apresenta a **maior similaridade física com o objeto pretendido pela Câmara Municipal de Tarumã/SP**, pois corresponde ao fornecimento e instalação de lousa em vidro temperado com película branca, medindo 2,50 x 1,20 m e 6 mm de espessura.

A referência da Câmara Municipal de Barueri/SP corresponde a um quadro branco móvel dupla face giratório, medindo aproximadamente 100 x 150 cm, dotado de estrutura própria, rodízios e superfície destinada à escrita. Seu preço de **R$ 2.400,00** encontra-se relativamente próximo ao valor de Piracicaba.

Já a contratação da Câmara Municipal de Jacareí/SP apresenta padrão tecnológico substancialmente superior, tratando-se de **lousa digital com PC embarcado**, cujo valor unitário alcança R$ 15.000,00. Essa diferença tecnológica justifica o significativo afastamento do preço em relação às demais referências.

Justamente em razão dessa dispersão, a utilização da **mediana mostra-se especialmente adequada**, pois impede que o valor significativamente superior da lousa digital exerça influência desproporcional sobre a estimativa.

7. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

Com base na metodologia adotada, fixa-se como valor estimado da contratação o importe de **R$ 2.400,00** (dois mil e quatrocentos reais).

8. CONCLUSÃO

A presente pesquisa de preços foi elaborada em conformidade com o art. 23 da Lei nº 14.133/2021, utilizando dados oficiais extraídos da plataforma PNCP e metodologia baseada na mediana dos valores homologados.

Dessa forma, o valor apurado mostra-se razoável, justificável e compatível com o mercado, podendo subsidiar o procedimento de contratação, observados os princípios da economicidade, eficiência e vantajosidade para a Administração Pública.

9. REFERÊNCIAS CONSULTADAS

- https://pncp.gov.br/app/editais/50437516000176/2026/49
  https://pncp.gov.br/app/editais/06289000000130/2024/35
- https://pncp.gov.br/app/editais/51327708000192/2025/77

Tarumã, 14 de agosto de 2026.