

Orientações Mapa de Preços



Mapa Geral de Preços

Passo 1: Preencher Nº do Processo SEI + Assunto
Passo 2: Preencher da descrição do objeto, preços coletados + Nomes Órgãos/Empresas
Passo 3: Definir referência escolhida: Média ou Mediana
Passo 4: Selecionar preços que são excessivos ou irrisórios para Excluir da conta
Passo 5: Preencher observações e justificativas

Detalhamento da Pesquisa

Passo 6: Preencher dados sobre as fontes/parametros utilizados para coleta dos preços utilizados no Mapa Geral de Preços
Passo 7: Justificar o uso de contratações fora do prazo ou não priorização das fontes públicas. Utilizar "Não se aplica", caso não se aplique a situação.
Passo 8: Justificar a escolha dos fornecedores consultados

Custo Estimado da Contratação

Passo 9: Preencher Unidade e Quantidade
Passo 10: Incluir cidade, data, nome(s) do responsável(eis) pela pesquisa e setor

CRITÉRIOS ESTATÍSTICOS GERAIS

* O **coeficiente de variação (CV)** é uma medida que sinaliza a oscilação dos dados em relação à média. Quanto menor o seu valor, mais homogênea será a amostra. A literatura técnica considera que um CV igual ou inferior a 25% indica uma amostra homogênea, sendo recomendada, nesse caso, a utilização da **MÉDIA** na definição do preço referencial (PR). Já um coeficiente superior a 25% indica a presença de valores destoantes na amostra, caso em que se recomenda a **MEDIANA** como critério definidor do PR.

****Limite superior (LS)**: média + desvio-padrão. **Limite inferior (LI)**: média - desvio-padrão. Esses limites são medidas de **saneamento da amostra (MÉDIA SANEADA)**, e sinalizam quando um dado deve ser excluído da composição, por ser considerado **excessivamente elevado** (quando supera o LS) ou **inexequível** (quando abaixo do LI).

MARCOS TEMPORAIS ESTABELECIDOS PELA NORMA

FONTES DA PESQUISA	PRAZO	MARCO DA CONTAGEM RETROATIVA
Contratações similares de órgãos públicos (em execução ou concluídas)	1 ano	Data da pesquisa
Atas de Registro de Preço vigentes	1 ano	Data da pesquisa
Propostas de fornecedores	6 meses	Data da divulgação do edital
Mídia especializada/internet	6 meses	Data da divulgação do edital
Tabela de Referência	6 meses	Data da divulgação do edital
Notas fiscais eletrônicas	1 ano	Data da divulgação do edital

PLANEJAMENTO DAS CONTRATAÇÕES

PORTARIA 205/2023

PROCESSO 19364-18.2023.6.27.8000 (Aquisição de pasta personalizada para mesário)																						
MAPA GERAL DE PREÇOS																						
(conforme Anexo V da Portaria TRE/MA 205/2023)																						
ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	COTAÇÕES - VALOR UNITÁRIO										PREÇOS		Amplitude	Desvio Padrão	Coeficiente de Variação*	Limite Inferior	Limite Superior	MÉDIA	MEDIANA	REFERÊNCIA A ESCOLHIDA	CUSTO UNITÁRIO
		D & R COMÉRCIO	COREN CE	PREFEITURA PIRACICABA	TRE/SC	TRE/BA	CRM MG	MERCADO LIVRE	DEBRIN BRASIL	BABINSKI BOLSAS	EMPRESA/ÓRGÃO	MENOR	MAIOR									
1	pasta personalizada para mesário	R\$ 26,00	R\$ 16,99	R\$ 19,00	R\$ 8,45	R\$ 6,98	R\$ 14,30	R\$ 13,42	R\$ 100,00	R\$ 86,00		R\$ 6,98	R\$ 100,00	93,02	35,01	108%	- 2,66	67,36	32,35	16,99	MEDIANA	R\$ 16,99
2												#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NÚM!	MÉDIA	#DIV/0!
3												#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NÚM!	MÉDIA	#DIV/0!
4												#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NÚM!	MÉDIA	#DIV/0!
5												#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NÚM!	MÉDIA	#DIV/0!
																-						

Para incluir mais itens, é necessário copiar linha anterior inteira. Algumas linhas extras estão ocultas, basta "Re-exibir".

PREÇOS CONSIDERADOS (APÓS EXCLUSÃO DE VALORES EXCESSIVOS/IRRISÓRIOS)																						
ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	COTAÇÕES - VALOR UNITÁRIO										PREÇOS		Amplitude	Desvio Padrão	Coeficiente de Variação*	Limite Inferior	Limite Superior	MÉDIA	MEDIANA	REFERÊNCIA ESCOLHIDA	CUSTO UNITÁRIO
		D & R COMÉRCIO	COREN CE	PREFEITURA PIRACICABA	TRE/SC	TRE/BA	CRM MG	MERCADO LIVRE	DEBRIN BRASIL	BABINSKI BOLSAS	EMPRESA/ÓRGÃO	MENOR	MAIOR									
1	pasta personalizada para mesário	R\$ 26,00	R\$ 16,99	R\$ 19,00	VALOR IRRISÓRIO	VALOR IRRISÓRIO	R\$ 14,30	R\$ 13,42	VALOR EXCESSIVO	VALOR EXCESSIVO		R\$ 13,42	R\$ 26,00	12,58	5,02	28%	12,92	22,96	17,94	16,99	MEDIANA	R\$ 16,99
2	0											#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	MEDIANA	#NÚM!	
3	0											#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	MEDIANA	#NÚM!	
4	0											#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	MEDIANA	#NÚM!	
5	0											#NÚM!	#NÚM!	#NÚM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	MEDIANA	#NÚM!	

Para incluir mais itens, é necessário copiar linha anterior inteira. Algumas linhas extras estão ocultas, basta "Re-exibir".

OBSERVAÇÕES E JUSTIFICATIVAS PARA DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INEXEQUIVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, ESCOLHA DO MÉTODO ESTATÍSTICO ADOTADO NA DEFINIÇÃO DO PREÇO REFERENCIAL E DETERMINAÇÃO DE PREÇO ESTIMADO COM BASE EM MENOS DE TRÊS COTAÇÕES (ART. 15 DA PORTARIA)

Os valores apresentados pelos TREs do Santa Catarina (TRE/SC) e da Bahia (TRE/BA) foram desconsiderados, uma vez que os itens ofertados não atendem às especificações do material adquirido pelo TRE do Maranhão (TRE/MA). As propostas desses Regionais foram incluídas apenas com o intuito de demonstrar que se trata de material específico para utilização em eleições, cuja confecção não segue padronização.

Por outro lado, o valor apresentado pela empresa D & R Comércio foi considerado, por se encontrar em conformidade com os valores identificados nas pesquisas de preços realizadas portanto, ser levado em conta. Ressalta-se que, em editais anteriores enviados ao interessado, o preço médio registrado foi de R\$ 70,66.

Foram descartadas as propostas apresentadas pelas empresas Debrin Brasil e Babinski Bolsas, por não atenderem ao prazo temporal da pesquisa e por apresentarem valores excessivos, destacando dos demais preços coletados.

MÉTODO USADO NA DEFINIÇÃO DOS PREÇOS REFERENCIAIS: Em atenção à recomendação apresentada, informamos que será adotada a mediana como critério para definição do preço referencial, em conformidade com a metodologia estatística utilizada, tendo em vista que, mesmo após o descarte de valores inexequíveis, o coeficiente de variação permaneceu acima de 25%. Essa medida visa garantir maior robustez e representatividade ao preço estimado, mitigando os efeitos de valores extremos.

- Definições Critérios Estatísticos Gerais:
- Coeficiente de Variação
 - Média
 - Mediana
 - Limite Superior e Inferior

PROCESSO 19364-18.2023.6.27.8000 (Aquisição de pasta personalizada para mesário)

DADOS SOBRE AS FONTES/PARÂMETROS DA PESQUISA MERCADOLÓGICA				
(CONFORME ART. 13 DA PORTARIA TRE/MA 205/2023)				
FORNECEDOR(A)	ENDEREÇO	CNPJ	ITENS	DATA DA PESQUISA
D & R COMÉRCIO	ADE QUADRA 3 CONJ.H LT	09674711/0001-16	1	08/11/2024
BABINSKI BOLSAS EIRELI	R DIRCEU GIORDANI, 1135,	19.106.828/0001-57	1	09/08/2024
DEBRIN BRASIL LTDA - ME	R JÚLIO ARAGÃO, 426 -	00.658.540/0001-67	1	08/08/2024
LICITAÇÃO	ÓRGÃO / ENTIDADE	DATA DA	ITENS	
90001/2024	COREN CE	03/05/2024	1	18/09/2024
CONTRATO 1522/2024	PREFEITURA PIRACICABA	10/10/2024	1	04/12/2024
90005/2024	CRM MG		1	10/12/2024
72/2023	TRE/SC		1	13/05/2024
90005/2024	TRE/BA	15/03/2024	1	13/05/2024
MÍDIA ESPECIALIZADA / INTERNET	LINK	CNPJ	ITENS	DATA DA PESQUISA
MERCADO LIVRE	www.mercadolivre.com.br	03007331/0001-41	1	10/12/2024
TABELAS DE REFERÊNCIA / NOTAS FISCAIS				

JUSTIFICATIVA PARA USO DE PREÇO DE CONTRATAÇÃO SIMILAR DE ÓRGÃO PÚBLICO FORA DO PRAZO ESTABELECIDO (PARÁGRAFO ÚNICO DO ART.14 DA PORTARIA) E/OU PARA NÃO PRIORIZAÇÃO DE FONTES PÚBLICAS (§3º DO ART. 13)
Não se Aplica

JUSTIFICATIVA PARA ESCOLHA DOS FORNECEDORES CONSULTADOS
As cotações foram solicitadas para empresas que prestaram serviços a outros TRE's visto a dificuldade em obter propostas de empresas locais.

MARCOS TEMPORAIS ESTABELECIDOS PELA NORMA

[Marcos Temporais Estabelecidos pela Norma](#)

PROCESSO 19364-18.2023.6.27.8000 (Aquisição de pasta personalizada para mesário)														
MAPA COMPARATIVO CONSOLIDADO														
	ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	COTAÇÕES - VALOR UNITÁRIO										Referência adotada	Custo unitário estimado
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	1	pasta parsonalizada para mesário	R\$ 26,00	R\$ 16,99	R\$ 19,00	VALOR IRRISÓRICO	VALOR IRRISÓRICO	R\$ 14,30	R\$ 13,42	VALOR EXCESSIVO	VALOR EXCESSIVO		MEDIANA	R\$ 16,99
	2	0											MEDIANA	#NÚM!
	3	0											MEDIANA	#NÚM!
	4	0											MEDIANA	#NÚM!
	4	0											MEDIANA	#NÚM!

(Apenas aqueles considerados para cálculo do custo estimado)

Para incluir mais itens, é necessário copiar linha anterior inteira. Algumas linhas extras estão ocultas, basta "Re-exibir".

CUSTO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO						
	ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL ESTIMADO
	1	pasta parsonalizada para mesário	unidade	R\$ 16,99	13.395	R\$ 227.581,05
	2	0		#NÚM!		#NÚM!
	3	0		#NÚM!		#NÚM!
	4	0		#NÚM!		#NÚM!
	5	0		#NÚM!		#NÚM!
VALOR TOTAL:						#NÚM!

Para incluir mais itens, é necessário copiar linha anterior inteira. Algumas linhas extras estão ocultas, basta "Re-exibir".

SÃO LUIS, 06/06/2025

SERVIDOR(ES) RESPONSÁVEL(EIS) PELA PEQUISA

HELENA ANTONIA DE SOUSA PAIVA