

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

Fonte 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 0002721-48.2025.6.27.8000 (Aquisição de Cartões PVC)														
MAPA COMPARATIVO CONSOLIDADO														
	ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	COTAÇÕES - VALOR UNITÁRIO										Referência adotada	Custo unitário estimado
			Contratação Direta nº	Contratação Direta nº	L Service - CNP.L	Proxion - Soluções	5	6	7	8	9	10		
	1	Aquisição de 1.400 cartões pvc necessários para confecção e impressão de crachás e carteiras funcionais dos servidores do Tribunal Regional Eleitoral do Maranhão	R\$ 2,38	R\$ 4,20	R\$ 3,41	R\$ 3,25							MÉDIA	R\$ 3,31
													MÉDIA	#DIV/0!
													MEDIANA	#NUM!
													MEDIANA	#NUM!
													MEDIANA	#NUM!
(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	Aquisição de 1.400 cartões pvc necessários para confecção e impressão de crachás e carteiras funcionais dos servidores do Tribunal Regional Eleitoral do Maranhão		R\$ 3,31	1.400	R\$ 4.634
				#DIV/0!		#DIV/0!
	3			#NUM!		#NUM!
	4			#NUM!		#NUM!
	5			#NUM!		#NUM!
VALOR TOTAL: R\$ 4.634,00						

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

SÃO LUIS, , 7 de maio de 2025

SERVIDOR(ES) RESPONSÁVEL(EIS) PELA PEQUISA
Carlos Sérgio Alhadeff - SEART

PROCESSO 0002721-48.2025.6.27.8000 (Aquisição de Cartões PVC)																						
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 ESCOLHIDA	CUSTO UNITÁRIO
		Contratação Direta nº 21388/2024 - Prefeitura de Bituruna -PR *	Contratação Direta nº 787/2025 - Universidade Estadual de Campinas/SP	L Service - CNPJ: 14.520.614/0001-19	Proxion - Soluções Comércio e Serviços Ltda. CNPJ: 05.134.930/0001-51	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	MENOR	MAIOR									
1	Aquisição de 1.400 cartões pvc necessários para confecção e impressão de crachás e carteiras funcionais dos servidores do Tribunal Regional Eleitoral do Maranhão	2,38	4,20	3,41	3,25							R\$ 2,38	R\$ 4,20	1,82	0,75	23%	2,56	4,06	3,31	3,33	MEDIA	R\$ 3,31
2																						
3																						
4																						
5																						
																	-					
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
		Contratação Direta nº 21388/2024 - Prefeitura de Bituruna -PR *	Contratação Direta nº 787/2025 - Universidade Estadual de Campinas/SP	L Service - CNPJ: 14.520.614/0001-19	Proxion - Soluções Comércio e Serviços Ltda. CNPJ: 05.134.930/0001-51	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	EMPRESA/ÓRGÃO	Menor	MAIOR									
1	Aquisição de 1.400 cartões pvc necessários para confecção e impressão de crachás e carteiras funcionais dos servidores do Tribunal Regional Eleitoral do Maranhão	R\$ 2,38	R\$ 4,20	R\$ 3,41	R\$ 3,25							R\$ 2,38	R\$ 4,20	1,82	0,75	23%	2,56	4,06	3,31	3,33	MEDIA	R\$ 3,31
2												#NUM!	#NUM!	#NUM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NUM!	MEDIA	#DIV/0!
3												#NUM!	#NUM!	#NUM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NUM!	MEDIANA	#NUM!
4												#NUM!	#NUM!	#NUM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NUM!	MEDIANA	#NUM!
5												#NUM!	#NUM!	#NUM!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#NUM!	MEDIANA	#NUM!
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)	
	Como os dados acima não têm valores extremos significativos adotou-se o critério da média, o qual privilegia a homogeneidade

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

--	--

Limite Superior e Inferior

[Critérios Estatísticos Gerais](#)