

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Licitação anterior	Contratações similares de outros órgãos públicos					Cotação com Fornecedores			Média	Mediana	Desvpad	CV	Valor utilizado
				Fonte 1	Fonte 2	Fonte 3	Fonte 4	Fonte 5	Fonte 6	fonte 7	Fonte 8						
1	CONCRETO USINADO FCK 15 MPA.	M³	200								R\$ 440,00	R\$ 500,00	R\$ 470,00	R\$ 470,00	30	6,38%	MÉDIA
2	CONCRETO USINADO FCK 20 MPA	M³	350							R\$ 465,00	R\$ 460,00	R\$ 520,00	R\$ 481,67	R\$ 465,00	27,18251072	5,64%	MÉDIA
3	CONCRETO USINADO FCK 25 MPA	M³	350	R\$ 450,00	R\$ 489,50	R\$ 493,00				R\$ 485,00	R\$ 470,00	R\$ 540,00	R\$ 487,92	R\$ 487,25	27,41109366	5,62%	MÉDIA
4	CONCRETO USINADO FCK 30 MPA	M³	250	R\$ 474,00						R\$ 495,00	R\$ 480,00	R\$ 560,00	R\$ 502,25	R\$ 487,50	34,20800345	6,81%	MÉDIA
6	CONCRETO USINADO FCK 35 MPA	M³	50							R\$ 525,00	R\$ 495,00	R\$ 580,00	R\$ 533,33	R\$ 525,00	35,19785347	6,60%	MÉDIA
7	SERVIÇO DE BOMBEAMENTO EM CONCRETAGEM	M³	500	R\$ 39,00						R\$ 40,00	R\$ 35,00		R\$ 38,00	R\$ 39,00	2,160246899	5,68%	MÉDIA

Fonte 1 Processo Administrativo nº 053 / 2023 - Pregão Eletrônico 022 / 2023

Fonte 2 Município de Porto Belo / SC - Ata de Registro de Preço nº 15 / 2024

Fonte 3 Município de Ilhota / SC - Ata de Registro de Preço nº 05 / 2024

Fonte 4

Fonte 5

Fonte 6 SUPREMO CIMENTOS SA CNPJ 05.798.883/0001-40

Fonte 7 SUPERBETON CONCRETO LTDA CNPJ 10.769.918/0002-34

Fonte 8 POLIMIX CONCRETO LTDA CNPJ 29.067.113/0293-30

Justificativa para desconsideração de valores elevados ou inexequíveis

Para que ocorra homogeneidade em uma pesquisa de preço, faz-se necessária a desconsideração de valores elevados ou inexequíveis. Uma maneira de avaliar se a amostra está suficientemente homogênea é utilizando o Coeficiente de Variação. O Coeficiente de Variação ou CV é uma maneira segura de definir se uma amostra é razoavelmente homogênea, sendo calculado como a razão entre o Desvio Padrão e a Média de um conjunto de dados ou "amostra". Quanto menor o CV, mais homogênea a amostra. Em geral, um coeficiente de variação menor que 25% indica razoável homogeneidade. Se a variação for maior que 25%, recomenda-se usar a Mediana.

Fonte: STJ - Manual de Orientação de Pesquisa de Preços.

<https://www.stj.jus.br/publicacaoinstitucional/index.php/MOP/issue/archive>.

Como definir se um preço é inexequível ou excessivamente elevado?

A Lei nº 14.133, de 2021, e a IN 65, de 2021, deixam a critério do gestor público a definição da metodologia para desconsideração desses valores. Contudo, internamente, os órgãos e entidades podem editar normativos próprios regulamentando o assunto, a exemplo do **Ministério da Justiça, que, por meio da Portaria nº 449, de 18 de maio de 2021**, definiu que serão desconsiderados os preços inexequíveis e os excessivamente elevados utilizando-se preferencialmente o método do desvio padrão:

Portaria nº 449, de 18 de maio de 2021 - Ministério da Justiça

Art. 5º. (...)

§ 1º Para definição do preço de referência, serão desconsiderados os preços inexequíveis e os excessivamente elevados, devendo a unidade requisitante responsável pela pesquisa utilizar, preferencialmente, o método desvio padrão, conforme Anexo II-D e os seguintes critérios:

- I - preço excessivamente elevado: preço maior que o resultado da média das propostas somado ao desvio padrão;
- II - preço inexequível: preço menor que o resultado da média das propostas subtraído do desvio padrão; e
- III - preço inconsistente: preço incoerente em relação à quantidade e qualidade do item pesquisado.

Fonte: Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos - Caderno de Logística Pesquisa De Preços 2024

https://www.gov.br/compras/pt-br/agente-publico/cadernos-de-logistica/midia/caderno-de-pesquisa-de-precos-2023_final.pdf/

