

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS COEFICIENTE DE VARIAÇÃO													
DESCRIÇÃO	QTD	UND	Orçamentos apresentados por fornecedores			Contratações e/ou licitações similares - Órgãos Públicos	Média das Amostras	Mediana das Amostras	Desvio Padrão	Coeficiente de variação	Análise das amostras	Preço unitário estimado	Preço total estimado (por item)
			Potter Ind. Com. Equip. Segurança	TecSecurity	Rápido Net	Pregão 17/2021 JF/MT							
Fornecimento e instalação de porta detectora de metais	1	und.	R\$ 20.360,00	R\$ 18.850,00	R\$ 51.375,00	R\$ 28.100,00	R\$ 29.671,25	R\$ 24.230,00	R\$ 15.025,76	51	HETEROGÊNEA	R\$ 24.230,00	R\$ 24.230,00
VALOR GLOBAL DA CONTRATAÇÃO													R\$ 24.230,00
PERÍODO BASE DA COLETA: dezembro/2021 e janeiro/2022													
Metodologia utilizada para tratamento das amostras visando expurgo dos preços discrepantes – Aplicação do Coeficiente de Variação como elemento homogeinizador das amostras, onde:													
Amostras heterogêneas – coeficiente de variação >25 – utiliza-se a mediana das amostras													
Amostras homogêneas – coeficiente de variação <=25 – utiliza-se a média das amostas													
OBS: Amostras de preços foram validadas pela unidade demandante													



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
PRAÇA CÍVICA, 300 - Bairro CENTRO - CEP 74003-010 - Goiânia - GO - www.tre-go.jus.br

DESPACHO SELCO (0218512)

Tendo em vista que foi carreado aos autos pela unidade demandante nova amostra de preços, doc. 0218029, foi elaborado novo Mapa Comparativo de Preços com vistas a se estimar o valor da contratação, doc. 0218500, sendo apurado o montante de R\$ 24.230,00 (vinte e quatro mil duzentos e trinta reais).

Registre-se que, conforme consignado naquele mapa, no cálculo da estimativa de preços foi aplicado o Coeficiente de Variação (CV) como metodologia de tratamento das amostras, visando o expurgo dos valores discrepantes.

O Coeficiente de Variação é calculado mediante a divisão do valor de Desvio Padrão (DP) pela Média das Amostras (MA): $CV = (DP/MA) \times 100$, onde um CV menor ou igual a 25% (vinte e cinco por cento) indica homogeneidade dos preços, levando à adoção da média das amostras como valor estimativo. Já CV maior que aquele percentual indica preços heterogêneos acarretando o cálculo do valor estimativo pela mediana das amostras.

In casu, considerando que pela aplicação do CV foi evidenciada a heterogeneidade das amostras, o valor estimativo foi obtido a partir da mediana dos preços.

Mantendo inalterado o enquadramento registrado no documento 0208116, anexamos minuta de edital com alteração de seu anexo II, no qual se registra o novo valor estimativo da contratação.

Dessarte, e diante do aumento no valor estimado, encaminho os presentes autos à Coordenadoria de Orçamento e Finanças para novo ateste de disponibilidade, oportunidade na qual solicita-se o posterior envio à Seção de Contratos conforme determinado no doc. 0218287.

Goiânia, 09 de fevereiro de 2022.

MAGDA DA CONCEIÇÃO GONÇALVES

Chefe da Seção de Licitação e Compras



Documento assinado eletronicamente por **MAGDA DA CONCEICÃO GONÇALVES, CHEFE DE SEÇÃO**, em 09/02/2022, às 10:40, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-go.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0218512** e o código CRC **019DC50B**.

21.0.000012719-9

0218512v9