INCLUIR ESTA PLANILHA COMO ANEXO DO RELATORIO DE COMPOSIÇAO DO ORÇAMENTO

OBRA : MANUTENÇAO DO SISTEMA DE ILUMINAÇAO DA QUADRA POLIESPORTIVA
LOCAL : CAMPUS SÃO MIGUEL DO OESTE
PLANILHA ANALÍTICA DE PREÇOS OBTIDOS POR MEIO DE PESQUISA DE MERCADO

A utilização da mediana é aconselhável quando a pesquisa se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, nesse caso, há influência dos extremos dos dados coletados.
Já a média é indicada quando os preços estão dispostos de forma homogênea, sem a presença de valores extremos. O preço mínimo é aconselhável quando por motivo justificável não for mais benéfico fazer uso da média ou da mediana. Um dos parâmetros passíveis de serem utilizados para definir quando utilizar a média ou a mediana é fazer uso da medida de dispersão denominada coeficiente de variação.
O coeficiente de variação fornece a oscilação dos dados obtidos em relação à média. Quanto menor for o seu valor, mais homogêneos serão os dados. O coeficiente de variação é considerado baixo quando apresentar percentual igual ou inferior a 25%, sendo nesse caso indicada a média como critério de definição do valor de mercado. Se ele for superior a 25%, o coeficiente indica a presença de valores extremos afetando a média, situação em que se recomenda o uso da mediana como critério de definição do preço médio.
Conforme Manual de Orientação Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça / Secretaria de Controle Interno.
Link:
http://www.stj.jus.br/static_files/STJ/Licita%C3%A7%C3%B5es%20e%20contas%20p%C3%BAblicas/Manual%20de%20pesquisa%20de%20pre%C3%A7o/manual_de_orientacao_de_pesquisa_de_precos.pdf

		PREÇOS			DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO	VALOR ORÇADO (R$)
ORDEM	DESCRIÇÃO	EMPRESA	CONTATO	VALOR (R$)				
1	Luminária LED tipo High Bay, uso interno pública, instalação suspensa com suporte Potência: 100 W Tipo de LED: SMD ou COB Alimentação: Bivolt Automático 90V - 240V Certificação: CE Temperatura de Cor: 6.000-6.500K - Branco Frio Vida útil mínima: 50.000 horas, com garantia do fabricante Grau de Proteção Mínimo: IP 65 Construção: Liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó, ou grafeno e liga de platina.	DIGITAL LED	ORÇAMENTO PELO SITE	219,99	63,90	33,2%	MEDIANA	**219,99**
		ILUMINIM	ORÇAMENTO PELO SITE	269,90				
		COMBINADO	ORÇAMENTO PELO SITE	126,70				
		RCA	ORÇAMENTO PELO SITE	219,99				
		SUSTENTA LED	ORÇAMENTO PELO SITE	125,40				
	Luminária LED tipo High Bay, uso interno pública, instalação suspensa com suporte Potência: 300 W Tipo de LED: SMD ou COB Alimentação: Bivolt Automático 90V - 240V Certificação: CE Temperatura de Cor: 6.000-6.500K - Branco Frio Vida útil mínima: 50.000 horas, com garantia do fabricante Grau de Proteção Mínimo: IP 65 Construção: Liga de alumínio tratado com pintura eletrostática a pó, ou grafeno e liga de platina.	DIGITAL LED	ORÇAMENTO PELO SITE	469,99	58,13	13,5%	MÉDIA	**430,54**
		ILUMINIM	ORÇAMENTO PELO SITE	474,90				
		COMBINADO	ORÇAMENTO PELO SITE	348,43				
		RCA	ORÇAMENTO PELO SITE	469,99				
		SUSTENTA LED	ORÇAMENTO PELO SITE	389,40				

FONECEDORES PESQUISADOS	CNPJ
DIGITAL LED	CNPJ: 34.626.098/0001-09
ILUMINIM	CNPJ: 23.429.903/0001-98
COMBINADO	CNPJ: 45.618.763/0001-39
RCA LÂMPADAS	CNPJ: 40.758.972/0001-64
SUSTENTA LED	CNPJ: 33.779.899/0001-41

gov.br
Documento assinado digitalmente
LUIZ ANDRE LAGO
Data: 16/11/2022 16:18:18-0300
Verifique em https://verificador.iti.br