

PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS

ITEM	Descrição	Grupo-classe	Código NUC	Unidade de Compra	Detalhamento	QTD	FORNTE 1	FORNTE 2	FORNTE 3	Menor preço	Média	Mediana	Coeficiente de Variação (CV)	Preço Máximo Unitário Utilizado	Preço Total
							MUDANÇAS MÔNICA	LIBERTY VIA SUL MUDANÇAS	VOAFEX FRETEXPRESS						
01	Transporte com carga e descarga de materiais diversos em caminhão baú, visando atender à logística dos Jogos Internos da UDESC (JIUDESC 2025)					1	48.400,00	40.000,00	10.600,00	10.600,00	33.000,00	40.000,00	60,1%	R\$ 40.000,00	R\$ 10.600,00
Total														R\$ 10.600,00	

FÓRMULAS

Média	Mediana	Critério	Preço Referência	Coeficiente de variação	Desvio Padrão
Soma de todos os valores e orçamentos, dividido pelo número de elementos. Utilizada para um cesta de preços homogênea, ou seja, com coeficiente de variação inferior à 25%	Valor central de um conjunto de números colocados por ordem de grandeza. Trata-se do número que se encontra exatamente no centro. Utilizada quando a cesta de preços é pouco homogênea, ou seja, quando o coeficiente de variação é superior à 25%	Se CV > 25% considerar preço de referência o valor da Mediana -- Se CV < 25% considerar preço de referência o valor da Média	De acordo com critério	DP/M	$s = \sqrt{\frac{\sum (x_i - \bar{x})^2}{n - 1}}$