

TRT-3ª REGIÃO Minas Gerais		Mapa Comparativo de Preços					
		Quantidade	Fornecedor 1	Fornecedor 2	Fornecedor 3	Preços Públicos	
						Painel de Preços (Média)	Banco de Preços (Média/Mediana)
ITEM	DESCRIÇÃO		PREÇOS UNITÁRIOS				
ÚNICO	AMPLIFICADOR DE VOZ PORTÁTIL	8	R\$ 1.190,00	R\$ 519,00	R\$ 599,00	R\$ 751,80	R\$ 733,53
PREÇOS TOTAIS			R\$ 9.520,00	R\$ 4.152,00	R\$ 4.792,00	R\$ 6.014,40	R\$ 5.868,24

VALORES REFERENCIAIS (Preço Estimado)	MEDIANA (valor unitário)	R\$ 733,53	ÚNICO	R\$ 73,35	(+) HETEROGENEIDADE (-)
	*MEDIANA (valor total)	R\$ 5.868,24			
	MÉDIA (valor unitário)	R\$ 758,67	Coeficientes de Variação*		
	*MÉDIA (valor total)	R\$ 6.069,33			
	CÁLCULO DO DESVIO PADRÃO RELATIVO OU COEFICIENTE DE VARIAÇÃO			baixos	
Desvio Padrão		2077,16	médios	entre 10% e 20%	
Média		R\$ 6.069,33	altos	entre 20% e 30%	
Desvio Padrão Relativo (DPR) %		34,22	muito altos	acima de 30%	

Diante da heterogeneidade dos orçamentos coletados, sendo o coeficiente de variação superior a 20%, optou-se por considerar as medianas como preços referenciais.

*Parâmetro Estatístico para análise do Coeficiente de Variação: GOMES, F.P. Curso de estatística experimental. 12.ed. São Paulo: Nobel, 1990. 467p