

**PLANILHA DE ESTIMATIVA DE PREÇOS**

<b>Procedimento Administrativo</b>	<b>Unidade</b>	<b>Item</b>	<b>Quantidade</b>
PA 0001030-68.2020	Unidade	1	160

<b>Objeto - CATMAT nº 150100</b>	Firewalls de Pequeno Porte - SRP
----------------------------------	----------------------------------

<b>Fontes de Consulta</b>	<b>Valores obtidos</b>	<b>Afastamento em relação à média dos valores obtidos</b>	<b>Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos</b>
ARP TRE/TO - item 2 (0678838)	4.350,00	-2.037,18	4.350,00
Aquisição TRE/MA - B. Preços (0679092)	5.788,28	-598,90	5.788,28
InovAzul (0683735)	9.023,25	2.636,07	<b>Desconsiderado</b>

<b>Coefficiente de Variação dos Valores Obtidos</b>	o cálculo da <b>Média dos Valores Obtidos</b> será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 20%
<b>30,60%</b>	

quando CV maior que 20%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a <b>Média dos elementos do subconjunto</b> para cálculo do valor	<b>Média dos valores obtidos</b>	<b>Desvio Padrão dos valores obtidos</b>	<b>Média dos elementos do Subconjunto</b>
<b>A Planilha pode ser utilizada</b>	<b>6.387,18</b>	<b>1.954,28</b>	<b>5.069,14</b>

Q = quantidade de valores obtidos	3	<b>ESTIMATIVA (Preço Unitário)</b>	<b>Total Estimado</b>
		5.069,14	<b>811.062,40</b>

Para 40 unidades: **202.765,60**

