PLANILHA DE ESTIMATIVA DE PREÇOS			
Procedimento Administrativo PA 0005227-03.2019	**Unidade**	**Item**	**Quantidade**
	Unidade	**1**	**1**

Objeto –	**CABO BALANCEADO PARA MICROFONES**

Fontes de Consulta	**Valores obtidos**	**Afastamento em relação à média dos valores obtidos**	**Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos**
Empresa Submarino	348,50	-43,28	***Não aplicável***
Empresa Pro Computer	478,34	86,56	***Não aplicável***
Empresa Americanas	348,50	-43,28	***Não aplicável***

Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	o cálculo da **Média dos Valores Obtidos** será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 20%
15,62%	

quando CV maior que 20%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a **Média dos elementos do subconjunto** para cálculo do valor estimado	**Média dos valores obtidos**	**Desvio Padrão dos valores obtidos**	**Média dos elementos do Subconjunto**
A Planilha pode ser utilizada	**391,78**	**61,21**	***Não aplicável***

Q = quantidade de valores obtidos	3	**ESTIMATIVA** (Preço Unitário)	**Total Estimado**
		391,78	**391,78**

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE PREÇOS			
Procedimento Administrativo PA 0005227-03.2019	**Unidade**	**Item**	**Quantidade**
	Unidade	**1**	**10**

Objeto –	**CONECTOR DE CABO MACHO**

Fontes de Consulta	**Valores obtidos**	**Afastamento em relação à média dos valores obtidos**	**Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos**
Empresa Shoptime	30,47	0,00	***Não aplicável***
Empresa Submarino	30,47	0,00	***Não aplicável***
Empresa Americanas	30,47	0,00	***Não aplicável***

Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	o cálculo da **Média dos Valores Obtidos** será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 20%
0,00%	

quando CV maior que 20%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a **Média dos elementos do subconjunto** para cálculo do valor estimado	**Média dos valores obtidos**	**Desvio Padrão dos valores obtidos**	**Média dos elementos do Subconjunto**
A Planilha pode ser utilizada	**30,47**	**0,00**	***Não aplicável***

Q = quantidade de valores obtidos	3	**ESTIMATIVA (Preço Unitário)**	**Total Estimado**
		30,47	**304,70**

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE PREÇOS			
Procedimento Administrativo PA 0005227-03.2019	**Unidade**	**Item**	**Quantidade**
	Unidade	**1**	**10**

Objeto –	**CONECTOR DE CABO FEMEA**

Fontes de Consulta	**Valores obtidos**	**Afastamento em relação à média dos valores obtidos**	**Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos**
Empresa Shoptime	31,30	0,00	***Não aplicável***
Empresa Submarino	31,30	0,00	***Não aplicável***
Empresa Americanas	31,30	0,00	***Não aplicável***

Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	o cálculo da **Média dos Valores Obtidos** será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 20%
0,00%	

quando CV maior que 20%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a **Média dos elementos do subconjunto** para cálculo do valor estimado	**Média dos valores obtidos**	**Desvio Padrão dos valores obtidos**	**Média dos elementos do Subconjunto**
A Planilha pode ser utilizada	**31,30**	**0,00**	***Não aplicável***

Q = quantidade de valores obtidos	3	**ESTIMATIVA (Preço Unitário)**	**Total Estimado**
		31,30	**313,00**