

| Item | Descrição Sumária do Produto/ Serviço | Quantidade Físico | | CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO RIO GRANDE DO SUL | | GLOBAL DISTRIBUIDORA de BENS de COSUMO L toda | | Média Preço | | |
|---------------------|---------------------------------------|-------------------|-------------|--|---------------|---|---------------|-------------|---------------|---------------|
| | | | | PNCP | | CNPJ 89.237.911/0001-40 | | | | |
| | | Qtde. | Uni. Medida | R\$/unit. | R\$/Total | R\$/unit. | R\$/Total | R\$/unit. | R\$/unit. | R\$/Total |
| 1 | Extensão de Suporte – StoreEasy 1660 | 1 | Equipamento | R\$ 15.500,00 | R\$ 15.500,00 | R\$ 12.372,00 | R\$ 12.372,00 | | R\$ 13.936,00 | R\$ 13.936,00 |
| 2 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 3 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 4 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 5 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 6 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 7 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 8 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 9 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 10 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 11 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 12 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 13 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| 14 | | | | | | | | | R\$ - | R\$ - |
| Total Geral: | | | | R\$ 15.500,00 | | R\$ 12.372,00 | | | R\$ 13.936,00 | R\$ 13.936,00 |

Orçamentos excluídos do mapa comparativo por não estarem dentro do coeficiente de variação, objetvando homogenização dos valores.

Porto Alegre, segunda-feira, 18 de novembro de 2024

Responsável pela Elaboração do Mapa Comparativo:
Juliana G. Deon Gardin
 Setor de Informática

ANEXO I - ANÁLISE DA COLETA DE DADOS

Preço de Referência

| Item | Média | Desvio Padrão | Coeficiente de Variação | Limite Inferior de Corte | Limite Superior de Corte | Nº de Orçamentos |
|------|---------------|---------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|
| 1 | R\$ 13.936,00 | R\$ 2.211,83 | 15,87% | R\$ 11.724,17 | R\$ 16.147,83 | 2 |
| 2 | R\$ - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |

| | |
|---|------------|
| COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ACEITÁVEL: | 30% |
|---|------------|

A doutrina matemática trata o “Coeficiente de Variação” ou “CV” como uma maneira segura de definir se uma amostra é razoavelmente

| | | | | | | | |
|----|-----|---|---------|---------|---------|---------|---|
| 3 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 4 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 5 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 6 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 7 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 8 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 9 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 10 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 11 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 12 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 13 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |
| 14 | R\$ | - | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | #DIV/0! | 0 |

homogênea, sendo calculado como a razão entre o Desvio Padrão e a Média de um conjunto de dados ou “amostra”. Fornece uma medida para a homogeneidade dos dados. Quanto menor o CV, mais homogênea a amostra. Em geral, **um coeficiente de variação menor que 30% indica razoável homogeneidade.**

Usando o CV como parâmetro de homogeneidade do conjunto de dados, pode-se expurgar os extremos inferiores e superiores, de tal forma a obter CV menor que 30%. Para delimitar esses extremos, calcula-se a média mais (+) o desvio padrão (limite superior) e a média menos (-) o desvio padrão (limite inferior). O que estiver fora dessa faixa é eliminado.

Assim, para a composição dos valores de mercado, evita-se a ocorrência de discrepâncias significativas nos valores das amostras obtidas, retirando do conjunto dos dados os valores extremos de desvios, a fim de reduzir o coeficiente de variação, conferindo confiabilidade e representatividade na aferição dos preços correntes de mercado.