



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18 REGIÃO
SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS
ESTIMATIVA77/2023

P.A.: 3783/2023

Responsável: MARIA DAS DORES MEDEIROS

Data da Estimativa: 25 de Maio de 2023

Assunto: Registro de Preços para eventual aquisição de Nobreak para reserva técnica

Item 1 - Nobreak - 10 KV, monofásico, bivolt dupla conversão senoidal, 10 min para plena carga, bateria embutida

Quantidade: 8 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

| Empresa | Valor Unitário | Valor Total |
|--|---------------------|----------------------|
| Prefeitura Municipal de Jauru (Preço Público) | R\$ 7297,00 | R\$ 58376,00 |
| Governo do Estado de São Paulo (Preço de Internet) | R\$ 19200,00 | R\$ 153600,00 |
| IBGE - RR (Preço Público) | R\$ 38429,98 | R\$ 307439,84 |
| IBGE - SE (Preço Público) | R\$ 39191,80 | R\$ 313534,40 |
| IBGE - PA (Preço Público) | R\$ 67732,07 | R\$ 541856,56 |
| IBGE - RO (Preço de Internet) | R\$ 38429,98 | R\$ 307439,84 |
| Processtec (Preço de Internet) | R\$ 26459,10 | R\$ 211672,80 |
| Ecco Power | R\$ 33062,63 | R\$ 264501,04 |
| Processtec. 2 (Preço de Internet) | R\$ 33118,17 | R\$ 264945,36 |
| IBGE - RS (Preço Público) | R\$ 55743,91 | R\$ 445951,28 |
| Preço Médio | R\$ 32555,95 | R\$ 260447,61 |

Item 2 - Nobreak - 20 KV, trifásico, bivolt, dupla conversão senoidal, 10 min a plena carga, bateria embutida

Quantidade: 2 (un). Preço contratado: R\$ 0,00

| Empresa | Valor Unitário | Valor Total |
|-----------------------------------|----------------|---------------|
| Processtec (Preço de Internet) | R\$ 46881,88 | R\$ 93763,76 |
| Processtec. 2 (Preço de Internet) | R\$ 63127,44 | R\$ 126254,88 |

| | | |
|-------------------------------|---------------------|----------------------|
| IBGE - RO (Preço de Internet) | R\$ 114972,80 | R\$ 229945,60 |
| IBGE - PA (Preço Público) | R\$ 98867,69 | R\$ 197735,38 |
| SINAPI - MT (Preço Público) | R\$ 113524,32 | R\$ 227048,64 |
| Ecco Power | R\$ 61320,12 | R\$ 122640,24 |
| IBGE-RR (Preço Público) | R\$ 67885,08 | R\$ 135770,16 |
| IBGE - RS (Preço Público) | R\$ 98469,46 | R\$ 196938,92 |
| IBGE - SE (Preço Público) | R\$ 69230,80 | R\$ 138461,60 |
| SINAPSI - SE (Preço Público) | R\$ 63857,73 | R\$ 127715,46 |
| Preço Médio | R\$ 74679,76 | R\$ 149359,52 |

Custo médio estimado: R\$ 409807,13

Notas: Foram realizadas pesquisas observando os parâmetros da IN 73/2020;

Todas as pesquisas de internet apresentaram frete grátis

Metodologia:

- Para elaboração das estimativas de custo e formação de preço foi adotada a sistemática de uma média saneada e coeficiente de variação (divisão do desvio padrão pela média) de 25%. O sistema expurga, de forma objetiva e automática, preços acima (vermelhos) e abaixo (azuis) da média e respectivo desvio padrão. Esse processo é repetido até que obtenha uma amostra homogênea, assim considerada aquela em que o coeficiente de variação seja igual ou inferior a 25%. O preço estimado será o valor médio obtido desta amostra homogênea (média saneada).