



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18 REGIÃO
SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS
ESTIMATIVA164/2022

P.A.: 5320/2022

Responsável: ELIANA MARIA CARVALHO CARDOSO

Data da Estimativa: 04 de Outubro de 2022

Assunto: Manutenção preventiva, corretiva planejada, sob demanda e corretiva não planejada de pronto atendimento, com monitoramento remoto 7x24 em 4 nobreaks Engetron, instalados nas dependências do Complexo Trabalhista em Goiânia, conforme ANEXO A

**Item 1 - Manutenção preditiva, preventiva, corretiva planejada, sob demanda, e corretiva não planej. de pronto atend., com monit. remoto 7x24 para Nobreak/UPS
ENGETRON DOUBLE WAY 125 KVA. 38V/220V (3F+N+T)**

Quantidade: 12 (R\$). Preço contratado: R\$ 0.00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Tribunal Regional Federal da 2ª Região (Preço Público)	R\$ 9916.00	R\$ 118992.00
Engetron Engenharia Eletrônica Indústria e Comércio Ltda	R\$ 12589.12	R\$ 151069.44
ENERGYN SOLUÇÃO DE ENERGIA ESTABILIZADA	R\$ 15985.00	R\$ 191820.00
Preço Médio	R\$ 12830.04	R\$ 153960.48

Custo médio estimado: R\$ 153960.48

Metodologia:

- A pesquisa de preços realizada de acordo com os parâmetros e ordem de priorização previstos na Instrução Normativa nº 73/2020.
- 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).