



|   |                          |                                  |                              |                        |
|---|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Pesquisa Nº: 73/2019  | Nº Processo: 323.215/201 | Período: 11/03/2019 a 15/04/2019 | Tipo de Cálculo: Valor Médio | Valor Final: 82.294,49 |
| Objeto: Aquisição de um GRUPO GERADOR e um NOBREAK, com a finalidade de atender as necessidades do Centro Operacional Integrado - COI para o Monitoramento Eletrônico da Prefeitura de Parnamirim-RN. |                          |                                  |                              |                        |

| Item - Código - Especificação   | Qtde. | Und. | Valor do Item (R\$) | PRIMAS (R\$) | GERANORTE E GRUPOS GERADORES LTDA | RECURSOS ELETRÔNICOS | RECURSOS DE INTERNET | Outros (R\$) | Valor Médio Unitário | Valor Médio Total |
|---|-------|------|---------------------|--------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------------|
| 1 - 0014522 - GRUPO GERADOR - Informações técnicas: Potência: 55/53 Kva; Tipo de regime: Stand-By/Prime; Tipo de operação: Automática; Tipo de tensão: 350/220 Volts; Frequência de operação: 60Hz; Fator de potência: 0,8 Ind.; Tipo de instalação: Abitigui; Tipo de motor: Motor Diesel, refrigeração por radiador; Tipo de alternador: Sincrono trifásico, com regulador eletrônico de tensão; Base metálica para o conjunto; Tipo de painel de comando; Automático microprocessado; Tipo do quadro de transferência: Automático rede/generador, formado por 2 contactores tripolares de 110" intertravados elétrica/mecanicamente; Tipo de quadro: Com disjuntor de proteção; Alimentação das baterias: Com carregador de baterias; Redutor de barulho; Com equipamento para reduzir barulho; Acessórios incluídos: Baterias de partida e cabos com terminais, Conjunto de apoios elásticos. Sistema de pré-aquecimento. Carregador de baterias. Tanque de polímero 250 litros (avulso). Chave by-pass de comando de transferência. Manual de instruções e Certificado de Garantia; Garantia mínima de 12 meses ou 1.500 horas de funcionamento. | 1,00  | Un.  | 72.083,21           | 60.380,00    | 70.000,00                         | 0,00                 | 0,00                 | 0,00         | 67.487,74            | 67.487,74         |



