**TERMO DE REFERÊNCIA**

|  |  |
| --- | --- |
| A | **Objeto:** Aquisição de *Nobreaks* nas quantidades e especificações informadas pela Sec-AP. |

|  |  |
| --- | --- |
| B | **Justificativa:**Prover os microcomputadores de energia estabilizada, mantendo a tensão de alimentação da carga o dentro da faixa nominal (110 v), evitando danos aos equipamento (microcomputador) e a perda de tarefas, trabalhos e relatórios com a súbita interrupção no fornecimento de energia ou variação de tensão, usual nas imediações da Secretaria.A contratação visa atender demanda da SEC-AP e está alinhada ao Plano Estratégico do TCU para o período de 2015-2021, em especial no “Objetivo 10 – assegurar adequado suporte logístico às necessidades do TCU”, bem como ao Plano Diretor de Tecnologia da Informação para o exercício de 2018-2019, especialmente na ação “45) Adquirir hardware e software para atualização do parque computacional”. O estudo técnico com maiores informações sobre o planejamento da contratação está disponível no processo nº 036.501/2018-2.  |

|  |  |
| --- | --- |
| C | **Da entrega dos produtos:**A licitante vencedora fornecerá os produtos no prazo máximo de 30 dias corridos contados a respectiva nota de empenho. A entrega será realizada na Secretaria do Tribunal de Contas da União no Estado do Amapá (SEC-AP). Endereço: Rodovia Juscelino Kubitschek, Km 2, nº 2391 - Bairro: Universidade - Macapá-AP. CEP : 68903-419 |

|  |  |
| --- | --- |
| D | **Orçamento Estimado: (Média da pesquisa de preços e frete)**R$ 35.966,20 (Trinta e cinco mil, novecentos e sessenta e seis reais e vinte centavos) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Descrição** | **Quantidade** | **Valor Unitário** | **Valor Total** |
| 1 | Nobreak do tipo online senoidal (sem tempo de transferência), microprocessado de alta velocidade. Potência nominal de 1kVA (1000 VA). Entrada (alimentação) e saídas bivolt (127V / 240V). Mínimo de 4 tomadas no padrão NBR 14136-10A. Rendimento superior a 75% e fator de potência superior a 65%. Deverá possuir autodiagnóstico de bateria (informa o momento certo de trocar a bateria). Permite ser ligado na ausência de rede elétrica (DC Start). Mínimo de 4 tomadas de saída padrão NBR 14136-10A. Carregamento e reinício automático. Proteções contra falta de energia, sobretensão, subtensão, sobrecarga, picos e ruídos na rede. Garantia de 18 meses. Modelos/Marcas referência: Intelbras SNB 1000VA Bivolt; Engetron Compacta 1kVA (SEN1000C) . | 10 | R$ 3.596,62 | R$ 35.966.20 |

|  |  |
| --- | --- |
| E | **Obrigações:**Os produtos devem ser novos, entregues em embalagem lacrada e ter garantia contra defeitos de fabricação e de funcionamento. O valor da proposta deve abranger o frete, impostos, entre outros custos. Informar marca e modelo. Em caso de desconformidade, os produtos deverão ser substituídos às custas da fornecedora. A cotação não será adjudicada em preço superior ao valor de referência. |

|  |  |
| --- | --- |
| F | **Fiscalização/atestação:**Secretaria do Tribunal de Contas da União no Estado do Amapá (SEC-AP). |

|  |  |
| --- | --- |
| G | **Responsável pela elaboração do termo de referência:**SGE/Dirac/Selip |

|  |  |
| --- | --- |
| H | **Sanção:**- Pelo descumprimento do pacto, a contratada sujeita-se às penalidades previstas na Lei 8.666/93. - Pelo atraso injustificado na entrega ou pela entrega parcial dos produtos, após feita a autorização de fornecimento, sujeitará a fornecedora à multa de 1,00 % (um por cento) sobre o valor total da entrega, por dia de atraso.- Pelo fornecimento de produtos inadequados, sujeitar-se-á a fornecedora à multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato. |