

**ESTADO DA BAHIA**

**SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO**

**PEDIDO DE COTAÇÃO**

Pregão Eletrônico: PE048/2021

Grupo de Materiais: Materiais e Equipamentos Elétricos, Eletrônicos e de Fibra Ótica

Unidade Requisitante: UNIVERSIDADE DO SUDOESTE DA BAHIA - CAMPUS VITORIA DA CONQUISTA

Item	Descrição do Material	UF	Quantidade
1	NOBREAK, potencia nominal minima de 700 VA.  Com as seguintes características:  - Tensao de entrada bivolt (115 e 220 volts) automatico;  - Tensao de saida 115V;  - Estabilizador interno com no minimo 4 estagios de regulacao;  - Recarga automatica de bateria;	Un	10

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Filtro de linha interno, com no minimo 04 tomadas;</li> <li>- Alarme sonoro indicativo de falha no fornecimento de energia, protecao contra sub/sobretensao de rede e contra picos de tensao.</li> <li>- Garantia minima de 01 ano, no balcao</li> </ul> <p>As seguintes informacoes deverao ser impressas pelo fabricante, diretamente na embalagem em que o produto esta acondicionado: nome/CNPJ do fabricante, marca do produto, endereco, bem como sobre os riscos que apresentam a saude e seguranca dos consumidores. Atender a(s) norma(s) ABNT e Portaria(s) vigente(s) do INMETRO.</p> <p>&gt;&gt; Ref. SAEB =&gt; 61.10.00.00158230-5</p>		
2	<p>NOBREAK 1.5Kva - Especificacao Tecnica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade de 1.5 (um ponto cinco) Kva;</li> <li>- Autonomia minima de 25 (vinte e cinco) minutos a meia carga;</li> <li>-Tensao de entrada 110/220 (cento e dez e duzentos e vinte) V 25% (vinte e cinco por cento), frequencia de 60 (sessenta) Hz 5% (cinco por cento) em circuito monofasico;</li> <li>-Tensao de saida 115 (cento e quinze) V, frequencia de 60 (sessenta) Hz;</li> <li>- Flutuacao da tensao de saida 6 % (seis por cento);</li> <li>- Transferencia em caso de falha da rede menor que 8(oito) ms;</li> <li>- Indice de eficiencia on-line superior a 85% (oitenta e cinco por cento);</li> <li>- Sinalizacoes de status e capacidade das baterias;</li> <li>- Protecao contra sobretensao e subtensao na entrada;</li> <li>- Baterias seladas.</li> </ul>	Un	3

	>> Ref. SAEB => 61.10.00.00160731-6		
3	<p>NOBREAK, potencia 1,5 KVA ; Autonomia 15 minutos (minimo); Tensao de entrada 110 Volts com variacao de 15% e frequencia 60 Hz com variacao maxima de 5% ; Software para gerenciamento com driver para Windows Server 2K3 ou 2K8; Interface serial para conexao ao microcomputador; Modelo com senoidal pura; Tomadas femea de saida; conforme padrao da NBR-14136.</p> <p>Manual do usuario em Portugues;</p> <p>Garantia de 01 (um) ano.</p> <p>A retirada e entrega do equipamento devera ser realizada pela contratada junto a contratante e o atendimento da garantia devera ser realizado no balcao da contratada, com prazo maximo para solucao do problema em ate 16 horas uteis, apos recolhimento do equipamento.</p> <p>&gt;&gt; Ref. SAEB =&gt; 61.10.00.00168964-9</p>	Un	60
4	<p>NOBREAK, potencia nominal minima de 3,2 KVA, tensao de entrada 115/220V, bifasico, tensao de saida 115/220V, monofasica,</p> <p>- Topologia On line, dupla conversao de carga sendo alimentada sempre pelo inversor:</p> <p>Com as seguintes caracteristicas: Sistemas:</p> <p>- Topologia: On line, dupla conversao de carga sendo alimentada sempre pelo inversor:</p> <p>Especificacoes Eletricas: Entrada:</p> <p>- Tensao de Linha: 115/220V - Bifasico</p> <p>- Faixa de Tensao: +/- 15%</p> <p>- Frequencia: de 55 a 65 Hz</p>	Un	1

<ul style="list-style-type: none"><li>- Fator de potencia maior ou igual a 0,95 Saida:</li><li>- Tensao de linha: Monofasico 115/127V.</li><li>- Potencia minima: 3,2 KVA</li><li>- Regulacao estatica: +- 1% - Distorcao Harmonica: maior que 3%</li><li>- Capacidade de sobrecarga minima: 135%</li><li>- Forma de onda: Senoidal Baterias:</li><li>- Autonomia de 42 minutos com 1600W de carga e de 15 minutos com carga de 3200W(caso seja especificado fator de potencia: <math>\cos=1,0</math>).</li><li>- As baterias devem ser alojadas internamente ao Nobreak;</li><li>- Devera possibilitar a expansao futura de bancos de baterias para aumento de autonomia;</li><li>- Baterias seladas</li><li>- VRLA - sem exalacao de gases;</li><li>- Tempo de recarga: de 8 a 10 horas, para 90% de descarga Protecoes:</li><li>- Curto circuito - Sobrecarga Conter os Botoes: - By Pass Estatico - By Pass Manutencao Painel</li><li>- Medicao digital, atraves de display digital liquido, das tensoes de entrada, correntes de entrada, tensoes de saida, correntes de saida, frequencia de saida, potencia de saida, fator de potencia de entrada e saida, tensao de bateria, relógio, temperatura. Interface Inteligente:</li><li>- Software de gerenciamento local e remoto;</li><li>- Para Shudown automatico em redes locais tipo LAN em ambiente Windows;</li><li>- Permitir o monitoramento de todos os Nobreaks atraves do software especifico do fabricante, disponibilizando, se possivel, login e senha para no minimo um usuario do Orgao.</li></ul> <p>Garantia do fabricante minima de 01 (um) ano. Atender a (s)norma(s) ABNT vigente(s) e sua (s) legislacao (s) correlacionada (s).</p>		
---	--	--

	>> Ref. SAEB => 61.10.00.00168965-7		
	<p>OBSERVAÇÃO PARA O PCT</p> <p>"RC" - Item com Reserva de Cota para ME/EPP (Art. 48, III da LC nº 123/2006)</p> <p>Para correto preenchimento da Proposta de Preços, consulte o Edital da Licitação.</p>		