

<p style="text-align: center;"><b>SAEC</b> <b>SUPERINTÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE</b> <b>CATANDUVA</b></p>		<p><b>OBJETO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA NOBREAK 30KVA/220V (CONCEPTION S1 - CM COMANDOS) INCLUINDO-SE SISTEMA EQUALIZADOR ATIVO DE BATERIAS (BACS).</p>			
		DATA:	14/2/2024		
ITEM	SERVIÇOS - DESCRIÇÃO	UN.	QTD	V. UNITÁRIO	V. TOTAL
1	<p>Serviço especializado de manutenção preventiva para nobreak Conception S1 30kVA/220Vac, trifásico, com sistema equalizador ativo de baterias BACS, INCLUSO:</p> <p>1 - Manutenção preventiva mensal, através de acesso remoto - Vide especificações do item 6.1 do Termo de Referência;</p> <p>2 - Manutenção preventiva trimestral in loco - Vide especificações do item 6.2 do Termo de Referência;</p> <p>3 - Chamados ILIMITADOS para manutenção corretiva, com prazo de atendimento em até 24 horas;</p> <p>4 - Deslocamento, estadia e alimentação da equipe técnica;</p>	Mensalidade	12	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>SUBTOTAL SERVIÇOS - 12 MESES</b>					<b>R\$ 0,00</b>
ITEM	MATERIAIS - DESCRIÇÃO PARA NOBREAK CONCEPTION S1 - CM COMANDOS	UN.	QTD	V. UNITÁRIO	V. TOTAL
2	Fusível vidro 2AG 3A	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	Fusível vidro 3AG 10A - Dekfuse V- 3AGKF	pç	4	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	Fusível barramento 80A 80LET - 2512966	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	Fusível NH00 80A retardado	pç	2	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6	Capacitor polipropileno 50µF x 450V c/pino fixação e Caneca Metálica ESC-SSC P2	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
7	Capacitor polipropileno 30µF x 450V c/pino fixação e Caneca Metálica ESC-SSC P2	pç	6	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8	Contator AC - CJX2-D65 - 65A Bobina 230V - 50/60 Hz + Contato Auxiliar F4-11	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	Ventilador 120x120x38 TCT120R/NW309 Bivolt com conector 4 vias	pç	7	R\$ 0,00	R\$ 0,00

**SAEC  
SUPERINTÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE  
CATANDUVA**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA NOBREAK 30KVA/220V (CONCEPTION S1 - CM COMANDOS) INCLUINDO-SE SISTEMA EQUALIZADOR ATIVO DE BATERIAS (BACS).

		DATA:		14/2/2024	
10	Placa Montada CM 4700A - Fonte Backup	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
11	Placa Montada e Testada CM 4500 - Painel	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12	Placa Montada CMS 1230 - DB9	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13	Fonte Chaveada 100-240Vac - +5V 3A / -15V 0.3A / +15V 1.6A - PT-45C	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
14	Fonte Chaveada 100-240Vac - -15V/+15V/0.8A - PD-2515CM	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
15	Placa Montada e Testada CM 2865	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
16	Cabo Terminador Ativo CON-S1 Paralelo Multi Ativo - Anel	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
17	Placa Montada e Testada CM 2855 - Anel	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
18	Trafo Alimentação Sinal 1 bobina 220/380V - 10+10V	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
19	Módulo diodo dual MDD95-12N1B - Importado	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
20	Módulo IGBT Infineon FF150R12RT4	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
21	Módulo tiristor diodo MCD 95-12io1B - Importado	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
22	Módulo tiristor dual MCC 56-16io1B - Importado	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
23	Placa Montada e Testada CM 2847 - Retificador Multi Ativo IGBT	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
24	Placa Montada CMS 1001 E	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
25	Placa Montada CM 2824A	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
26	Módulo IGBT Mitsubishi CM200DY-13T	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
27	Placa Montada e Testada CM 4545IF Rev1 - Gate Drive	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
28	Placa Montada CMS 1001 C	pç	3	R\$ 0,00	R\$ 0,00
29	Capacitor eletrolítico 1500µF x 400WV GT 85°C (M)	pç	7	R\$ 0,00	R\$ 0,00
30	Placa Montada e Testada CM 1520A - TO247	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
31	Trafo alim+sinal 1bobina Dominion bivolt 110/220V 1F1N (18 + 18) e 10V	pç	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>SUBTOTAL MATERIAIS</b>				<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL GERAL (SERVIÇOS + MATERIAIS)</b>				<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>