

Dados Gerais					
N° Processo SEDEC-PRO-2025 /01449	Órgão SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO	Procedimento Licitação	Objeto Aquisição e instalação de nobreaks para garantir o fornecimento contínuo de energia aos racks de equipamentos da SEDEC.		
Pesquisa Pesquisa de Preço 2	Tipo Pesquisa Monetário	Cálculo de Referência Média	Data 27/03/2026	Criado Por WILHAS DE SOUZA SILVA MENDES	
Justificativa do tipo de Cálculo Pesquisa de Preço - Formulação de Mapa de Preço					

Itens									
Tipo	Seq	Código / Descrição	Un.	Qtde	Fornecedor	Fonte	Marca	Val. Unit	Val. Total
		0001599 - NOBREAK - TIPO: 6 TOMADAS; VOLTAGEM: BIVOLT; VOLTAGEM AMPERE: 800VA; POTENCIA: 10 KVA; MODELO: SENOIDAL ON LINE DUPLA CONVERSÃO; FILTRO: PFC ATIVO; FUNÇÃO: BLACK-OUT; DISPLAY: LCD COM BACK LIGHT - MOSTRADOR MEDIDAS ELETRICAS - STATUS - DATA - HORA; SAÍDA: MONOFÁSICA (FNT) OU BIFÁSICA (FFNT) VIA BORNES; COMUNICAÇÃO SNMP: SUPORTA O PROTOCOLO MODBUS SOBRETCP /IP/BACNET; NÚMERO DE TOMDAS DE SAÍDA: 8; COMPATIBILIDADE: WINDOWS 10/11/LINUX; TRUE ON-LINE: DUPLA CONVERSÃO COM MICROPROCESSADOR (DSP); DISPLAY E TECLADO: FÁCIL CONFIGURAÇÃO / CONTROLE DE EVENTOS; RENDIMENTO: >=92%; RUÍDO: a 1m < 65dB; Correção do fator de potência de entrada: (FP>=0,97); BYPASS: estático e de			MINISTÉRIO DA DEFESA	Sistemas Oficiais	s/m	R\$ 24.900,00	R\$ 24.900,00
					CENTRAL DAS CÂMERAS COMERCIAL	Cotação Direta	Intelbras	R\$ 20.240,00	R\$ 20.240,00
					TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RORAIMA	Sistemas Oficiais	s/m	R\$ 28.720,00	R\$ 28.720,00
					KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A.	Domínio Amplo	s/m	R\$ 19.185,26	R\$ 19.185,26
					DI COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	Cotação Direta	s/m	R\$ 27.930,00	R\$ 27.930,00
					MULTISEG SEGURANÇA ELETRÔNICA	Cotação Direta	Intelbras	R\$ 21.653,70	R\$ 21.653,70
					REDE LOJA COMÉRCIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS LTDA.	Cotação Direta	Intelbras	R\$ 28.315,70	R\$ 28.315,70



Grupo 1	1	manutenção sem interrupções; COMUNICAÇÃO INTELIGENTE: via RS232; Softwares de gerenciamento: Power NT (RS232), SNMP View e Upsilon (SNMP); NÍVEL DAS BATERIAS: PLENA CARGA INCLUSAS NA ENTREGA; MODELO E AUTONOMIA DAS BATERIAS: VRLA seladas internas, para autonomia de até 30 minutos; BY-PASS:: ISOLADO AUTOMÁTICO; INVERSOR:: MÓDULOS IGBT SINCRONIZADO À REDE; ISOLADOR: TRANSFORMADOR ISOLADOR INTERNO (ISOLAÇÃO GALVÂNICA); CHAVE BY-PASS:: MANUAL PARA MANUTENÇÃO; Comunicação: inteligente RS 232 (de série) ou RS 485; TECLADO: FRONTAL; ENTRADA: 115V (FNT) ou 220V (FNT / FFT) SELECIONAVEL; CONFIGURAÇÃO: REDUNDANTE COM OUTROS NOBREAKS, TIPO HOT BYPASS; BATERIA:: HOT SWAP; RELIGAMENTO: AUTOMÁTICO AO RETORNO DA REDE ELÉTRICA APÓS DESLIGAMENTO POR BATERIAbaixa; RETIFICADOR E INVERSOR: A IGBT; RECARGA: RÁPIDA EM MENOS DE 24H; PROTEÇÃO: CONTRA SOB E SUBTENÇÃO; TEMPO DE RECARGA: Após descarga total: 12 HORAS.	1 UN	1,00	POLÍCIA PENAL DE GOIÁS	Sistemas Oficiais	s/m	R\$ 29.000,00	R\$ 29.000,00
					PRO-INFO ENERGIA ININTERRUPTA E INFORMATICA LTDA	Cotação Direta	Intelbras	R\$ 31.845,29	R\$ 31.845,29
Valor Total do Item 1:								R\$ 25.754,44	R\$ 25.754,44
		1102200 - NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA), CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: MINIMO 6 TOMADAS PADRÃO NBR 14136; TIPO DE			CENTRAL DAS CÂMERAS COMERCIAL	Cotação Direta	intelbras	R\$ 7.393,00	R\$ 29.572,00



Grupo 1	2	FORMA DE ONDA SENOIDAL/SEMI-SENOIDAL; POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA EM REGIME CONTÍNUO: 1,5 KVA (1500 VA), TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO 110V/220V, TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 115V/220V; CAPACIDADE DE POTÊNCIA DE SAÍDA 600 WATTS; PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E SOBRECARGA; PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA TOTAL DA BATERIA; INDICADOR DE CARGA DE BATERIA; AVISA QUANDO BATERIA DEVERA SER SUBSTITUIDA; RECARREGADOR STRONG CHARGER; RECARGA AUTOMÁTICA DE BATERIA; PORTA FUSIVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA; DC STRAT; BATERIA 12V 7A; BATERIA LIVRE DE MANUTENÇÃO E A PROVA DE VAZAMENTO, DEVE ACOMPANHAR BATERIAS E CABO DE FORÇA; AUTONOMIA MINIMA DE 30 MINUTOS; GABINETE METÁLICO /ABS/ PESO MÁXIMO 18KG; GARANTIA MINIMA 1 ANO. UNIDADE	1 UN	4,00	DI COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	Cotação Direta	s/m	R\$ 10.317,00	R\$ 41.268,00
					MULTISEG SEGURANÇA ELETRONICA	Cotação Direta	intelbras	R\$ 6.674,08	R\$ 26.696,32
					REDE LOJA COMÉRCIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS LTDA.	Cotação Direta	intelbras	R\$ 6.520,16	R\$ 26.080,64
					PRO-INFO ENERGIA ININTERRUPTA E INFORMATICA LTDA	Cotação Direta	intelbras	R\$ 8.574,10	R\$ 34.296,40
					TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE MATO GROSSO	Sistemas Oficiais	s/m	R\$ 7.446,73	R\$ 29.786,92
Valor Total do Item 2:								R\$ 7.820,84	R\$ 31.283,36
		1114440 - NOBREAK 3KVA - 3000 VA PARA RACK/TORRE BIVOLT. EQUIPAMENTO COM ENTRADA /SAÍDA BIVOLT AUTOMÁTICO; 07 TOMADAS DE SAÍDA (6X10A E 1X20A); MÍNIMO DE QUATRO			CENTRAL DAS CÂMERAS COMERCIAL	Cotação Direta	intelbras	R\$ 10.528,00	R\$ 63.168,00
					KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A.	Domínio Amplo	s/m	R\$ 12.784,52	R\$ 76.707,12
					MULTISEG SEGURANÇA ELETRONICA	Cotação Direta	intelbras	R\$ 13.842,12	R\$ 83.052,72



Grupo 1	3	BATERIAS SELADAS DE 12 V 9AH; EXPANSÃO PARA BATERIA EXTERNA VIA CONECTOR SB50; GERENCIAMENTO PELO USB; FREQUÊNCIA 50/60HZ; FATOR POTÊNCIA 0,7; FORMA DE ONDA NO MODO BATERIA: SENOIDAL; TOMADAS PADRÃO (NBR 14136); PROTEÇÃO SOBRETENSÃO PASSA A OPERAR COM A BATERIA; SUPORTA INSTALAÇÃO EM RACK (ATÉ 3U); DIMENSÕES L X A X P+ 438MM X 88MM X 430MM; POTÊNCIA 3KVA. UNIDADE.	1 UN	6,00	REDE LOJA COMÉRCIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS LTDA.	Cotação Direta	intelbras	R\$ 9.625,38	R\$ 57.752,28
					PRO-INFO ENERGIA ININTERRUPTA E INFORMATICA LTDA	Cotação Direta	intelbras	R\$ 11.205,50	R\$ 67.233,00
					--	Domínio Amplo	s/m	R\$ 11.517,15	R\$ 69.102,90
					AMAZON SERVICOS DE VAREJO DO BRASIL LTDA.	Domínio Amplo	s/m	R\$ 12.141,49	R\$ 72.848,94
					MT NO-BREAKS SEGURANCA EM ENERGIA	Cotação Direta	s/m	R\$ 10.670,00	R\$ 64.020,00
Valor Total do Item 3:								R\$ 11.539,27	R\$ 69.235,62
Grupo 1	4	0014716 - SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NOBREAKS	1 UN	1,00	DI COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA	Cotação Direta	s/m	R\$ 13.800,00	R\$ 13.800,00
					REDE LOJA COMÉRCIO DE PRODUTOS E SERVIÇOS LTDA.	Cotação Direta	s/m	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00
					PRO-INFO ENERGIA ININTERRUPTA E INFORMATICA LTDA	Cotação Direta	s/m	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
Valor Total do Item 4:								R\$ 7.600,00	R\$ 7.600,00
Valor Total Grupo 1:								R\$ 133.873,42	
Valor Total Global: R\$ 133.873,42									

