

AQUISIÇÃO NOBREAKS E BATERIAS

PL: 107/2024

PREGÃO: 81/2024

VIGÊNCIA: 20/12/24



CONSÓRCIO PÚBLICO
ICISMEP
SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS



31- 2571-3026



icismep.mg.gov.br



@icismep



NOBREAKS

A presente Ata tem como objeto o Registro de preços para futura e eventual aquisição de fonte de alimentação ininterrupta (nobreaks) para sistemas de segurança, equipamentos de rede e equipamentos de informática e insumos.

GARANTIA

O prazo de garantia dos bens é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo definido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

ENTREGA

Os produtos deverão ser entregues em até 30 (trinta) dias após emissão da Autorização de Fornecimento:

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1077/2024

FORNECEDOR: DHCP INFORMATICA DO
BRASIL LTDA

NOBREAK (UPS): NOBREAK UPS SENOIDAL
UNIVERSAL 1500VA – LINHA XPRO



CONSÓRCIO PÚBLICO

ICISMEP

SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

TS-SHARA 4538



IMAGEM ILUSTRATIVA DO EQUIPAMENTO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

1.1. Marca: TS-SHARA

1.2. Modelo: TS-SHARA 4538

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Potência 1500VA
- Tecnologia Line Interactive (interativo)
- Tecnologia SMD (maior confiabilidade)
- Microprocessador de alto desempenho Flash (Cisc/Risc implementado)
- Forma de onda Senoidal Pura
- Entrada Bivolt Automático 115V/220V (110V/115V/120V/127V/220V/230V/240V)
- Saída Bivolt selecionável 115V / 220V
- Comunicação inteligente com PC que permite gerenciamento por USB (Baixe o programa gratuitamente no site)
- Função Blecaute – DC Start – Cold Start – Permite ligar o nobreak na ausência de rede elétrica (com bateria carregada)
- 2 Baterias internas seladas reguladas por válvula 12V/7Ah AGM-VRLA
- Expansão de autonomia com conector de engate rápido – Exp (cabo de conexão vendido separadamente)
- 8 tomadas de saída 10A (Norma NBR 14136)
- Estabilizador e filtro de linha integrados
- Chave liga-desliga memorizada e temporizada para evitar desligamento acidental
- Religamento automático quando retorna a energia elétrica se desligado por bateria baixa
- LEDs indicativos do modo de operação (rede e bateria)
- Sinalização visual e sonora de status do nobreak

VALOR REGISTRADO: R\$ 1.280,00

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1077/2024

FORNECEDOR: DHCP INFORMATICA DO
BRASIL LTDA

NOBREAK (UPS): NOBREAK UPS SENOIDAL
UNIVERSAL 2200 – COM RODÍZIO



CONSÓRCIO PÚBLICO

ICISMEP

SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

TS-SHARA / 4452



IMAGEM ILUSTRATIVA DO EQUIPAMENTO

1077/2024

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

1.1. Marca: TS-SHARA

1.2. Modelo: TS-SHARA 4452

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 2200VA de potência
- Topologia: Line Interactive
- Forma de onda Senoidal Pura
- Entrada Bivolt automático 115V / 220V
- Saída Bivolt selecionável 115V / 220V
- 4 baterias seladas internas de 12V/7Ah
- Expansão de autonomia com conector de engate rápido – Exp
- Comunicação inteligente USB de série
- Comunicação RS232 (opcional)
- Comunicação SNMP MOD.Dy 520 – 03G – LF – INTERNO (OPCIONAL)
- 8 tomadas de saída (Norma NBR 14136)
- Estabilizador e filtro de linha integrados
- Chave liga-desliga temporizada e memorizada
- Leds indicadores visuais (rede e bateria)
- Circuit breaker (mini disjuntor rearmável)
- Função blecaute: pode ser ligado na ausência de rede elétrica

VALOR REGISTRADO: R\$ 1.942,00

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1077/2024

FORNECEDOR: DHCP INFORMATICA DO
BRASIL LTDA

NOBREAK (UPS): NOBREAK UPS SENOIDAL
UNIVERSAL 3200



CONSÓRCIO PÚBLICO

ICISMEP

SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

TS-SHARA 4450



IMAGEM ILUSTRATIVA DO EQUIPAMENTO

1077/2024

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. ESPECIFICAÇÕES DO VEÍCULO

1.1. Marca: TS-SHARA

1.2. Modelo: TS-SHARA 4450

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 3200VA de potência
- Topologia: Line Interactive
- Forma de onda Senoidal Pura
- Entrada Bivolt automático 115V / 220V
- Saída Bivolt selecionável 115V / 220V
- 2 baterias seladas internas de 12V/18Ah
- Expansão de autonomia com conector de engate rápido
- Comunicação inteligente USB de série
- Comunicação RS232 (opcional)
- Comunicação SNMP TCP IP (opcional)
- 8 tomadas de saída (Norma NBR 14136 – 10A)
- 4 tomadas de saída (Norma NBR 14136 – 20A)
- Estabilizador e filtro de linha integrados
- Chave liga-desliga temporizada e memorizada
- Leds indicadores visuais (rede e bateria)
- Circuit Breaker (mini disjuntor rearmável)
- Função blecaute: pode ser ligado na ausência de rede elétrica
- Carregador de baterias inteligente
- Alarme sonoro
- Tecnologia SMD

VALOR REGISTRADO: R\$3.020,00

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1078/2024

FORNECEDOR: ONLINE SOLUÇÕES EM TI E
MULTIMÍDIA LTDA

BATERIA ESTACIONÁRIA(UPS): FREEDOM DF500



CONSÓRCIO PÚBLICO

ICISMEP

SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

Freedom DF500



IMAGEM ILUSTRATIVA DO EQUIPAMENTO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

1.1. Marca: FREEDOM

1.2. Modelo: Freedom DF500

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensão 12V
- Capacidade (Ah) - 1,75Vpe - 25°C 20h 36Ah
- 10h 30Ah
- Máxima corrente de carga (A) 6.00
- Resistência Interna (mΩ) -
- Dimensões (mm) +/- 2 C : 175 L: 175 AT: 175
- Terminal: L

VALOR REGISTRADO: R\$ 540,00

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1079/2024

FORNECEDOR: COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA DE BATERIAS E COMPONENTES

BATERIA ESTACIONARIA(UPS): ENERGY 12V 18AH/9AH



CONSÓRCIO PÚBLICO
ICISMEP
SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

ENERGY / 12V 18 AH



IMAGEM ILUSTRATIVA DO EQUIPAMENTO

1079/2024



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 2 TIPOS:

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

1.1. Marca: ENERGY

1.2. Modelo: ENERGY

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Altura: 167 mm;
- Largura: 76 mm;
- Comprimento: 181 mm;
- Tensão: 12 V;
- Corrente: 18 Ah;
- Peso: 5.40 kg;

VALOR REGISTRADO: R\$ 339,00

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

1.1. Marca: ENERGY

1.2. Modelo: ENERGY

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Altura: 100 mm;
- Largura: 65 mm;
- Comprimento: 151 mm;
- Peso: 3.20 kg;
- Tensão: 12V;
- Corrente: 9Ah;

VALOR REGISTRADO: R\$ 98,88

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

1079/2024

FORNECEDOR: COMERCIO ATACADISTA E
VAREJISTA DE BATERIAS E COMPONENTES

BATERIA ESTACIONARIA(UPS): NICOLL 12V 9AH



CONSÓRCIO PÚBLICO

ICISMEP

SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

NICOLL 12v 9AH



IMAGEM ILUSTRATIVA DO EQUIPAMENTO

1079/2024

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

1.1. **Marca:** NICOLL

1.2. **Modelo:** NICOLL 12v 9AH

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensão Nominal: 12V
- Capacidade Nominal: 9Ah
- Altura Total: 100mm
- Comprimento: 151mm
- Altura: 100mm
- Largura: 65mm
- Peso Aproximado da bateria: 2.5Kg

VALOR REGISTRADO: R\$ 76,88