



SÃO MIGUEL DAS MISSÕES
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/12/2024

Hora: 12:46:13



PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 001264 / 2024
EMIÇÃO: 26/12/2024
SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
TIPO DO PEDIDO: PADRÃO

Objetivo do pedido

AQUISIÇÃO COM URGENCIA E A PRONTA ENTREGA DE NOBREAK COM POTENCIA MINIMA DE 3KVA.

Justificativa

AQUISIÇÃO PARA MANTER EM PLENO FUNCIONAMENTO CPU DOS SERVIDORES DA SALA DE TI.

Item/Lote	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
001/000	UN	1,00	00008651 - NOBREAK BIVOLT

Descrição adicional:
CARACTERÍSTICAS

- Potência: 3kVA
- Nobreak on-line com dupla conversão de acordo com a norma NBR 15014;
- Sistema de controle e supervisão totalmente microcontrolados por processadores DSP;
- Tecnologia On Line dupla conversão e Alta frequência
- Retificador e inversor com IGBTs controlados por PWM em alta frequência;
- PFC: correção ativa do fator de potência de entrada 0,99;
- Tensão de entrada: 220/230V ou Bivolt Automático;
- Variação de tensão admissível $\pm 20\%$;
- Ampla faixa de variação de tensão de entrada;
- Frequência de entrada: 50Hz/60Hz;
- Conexão de entrada: com terminais;
- Tensões de saída: 110/120/220/230V (configurável conforme a necessidade);
- Regulação estática: $\pm 1\%$;
- Fator de potência de saída 0.9;
- Conexão de saída: com terminais ou tomadas;
- Modelo tipo torre
- Painel digital LCD interativo, com diagrama unifilar sinóptico e LED's;
- DC Start: permite ligar o nobreak de forma autônoma, sem a presença da rede elétrica;
- Função Conversor de Frequência 50 / 60Hz;
- Tempo de transferência: zero;
- Sistema de diagnósticos e autoteste automáticos;
- Gerenciamento avançado de bateria;
- Proteção contra descarga total das baterias;
- Sistema com recarga automática das baterias;
- Sistema de bypass automático com chave estática e manual;
- Saída isolada galvanicamente através de transformador isolador (opcional);
- Permite a expansão de autonomia, com sistema (Plug & Play);;
- Interface de comunicação RS-232 ou USB (padrão)
- Módulo inteligente: RS485 / SNMP / Contato Seco / Mod Bus (opcional);
- Desligamento de emergência padrão (EPO);
- Ventiladores com controle de velocidade inteligente, reduzindo o ruído e prolongando sua vida útil;
- Compatibilidade com grupos geradores.

Dotação: Acesso: 201 Projeto: 2127 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

PARA MANTER EM PLENO FUNCIONAMENTO E PROTEÇÃO DOS CPU DOS SERVIDORES DA SALA DE TI.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A QUANTIDADE FOI IDENTIFICADA POSTERIOR LEVANTAMENTO DE SERVIDORES RESPONSÁVEL PELO SETOR.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O VALOR SOMENTE SERÁ DEFINIDO, APÓS PESQUISA DE PREÇO.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.



SÃO MIGUEL DAS MISSÕES
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 27/12/2024

Hora: 12:46:13



Resumo das dotações

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
201	500 Recursos não Vinculados de Impostos	2127 Ampliação e manutenção do sistema tecnologia da informação	4490 52 00 00 000	0,00	2.335,44

Total geral disponível

R\$ 2.335,44

SECRETARIA REQUISITANTE	DEPARTAMENTO DE COMPRAS () Com Licitação () Com Dispensa Base Legal: _____	CONTABILIDADE / FAZENDA Confirmo saldo na(s) dotação(ões) informada(s)
_____ SECRETÁRIO(A)	_____ ASSINATURA	_____ ASSINATURA

Autorizo a compra/serviço,

Autorizo a compra/serviço,

SAO MIGUEL DAS MISSOES - RS , Em 27 de Dezembro de 2024