



PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 137/2020 – PROCESSO: Nº 010388/2020 - SMAG

PROPOSTA COMERCIAL

Proponente: Sierdovski & Sierdovski Ltda.

CNPJ: 03.874.953/0001-77

Inscrição Estadual: 902.166.03-34

Endereço: Rua Capitão Rocha, 2393

Bairro: Centro

CEP: 85010-270

Cidade: Guarapuava

Estado: PR

Telefone: 42 3622-1418

Fax: 42 3622-1418

Banco: Banco do Brasil

Conta Corrente: 10801-4

Agência: 0299-2

Cidade: Guarapuava

E-mail: mservice@mservice.com.br

AO MUNICIPIO DE BOA VISTA / (1) SEC MUN DE ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO DE PESSOAS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA, SOB SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, A FIM DE ATENDER AS NECESSIDADES DOS DEPARTAMENTOS DE RESPONSABILIDADE DA (SMAG).

LOTE

Item	Descrição	UN	Qtd	Marca/Modelo	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	NOBREAK 700 VA: Descrição Mínima: • Potência: 700VA/490 w; Tensão de Entrada: 115 v/220 v Bivolt automático; • Tensão de Saída: 115 v; Processador Risc/Flash - Não serão aceitos equipamentos com a tecnologia Cisc; Filtro de linha; Inversor sincronizado com a rede através do sistema PLL; • Mínimo 1 LED que indica as condições do no-break; Função mute; • Forma de onda senoidal por aproximação - retangular PWM; • Botão liga/desliga temporizado; Recarga automática das baterias; • Permite ser ligado na ausência de rede elétrica; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação;	UN	15	SMS PART NUMBER 27915 NEW STATION 700BI ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA 115V~	R\$ 589,00	R\$ 8.835,00

- | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Função True RMS; Rendimento Mínimo: 95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria); • Baterias Internas: Mínimo 1 bateria de 12Vdc / 7Ah, selada livre de manutenção; Quantidade de Tomadas: Mínimo 4 no padrão NBR 14136; • Partida a Frio: Permite que o no-break seja ligado na ausência de rede elétrica; • Circuito Desmagnetizador; Porta fusível externo com mínimo de uma unidade reserva; • Tempo de acionamento do inversor: $\leq 0,8$ ms; • Saída para bateria externa; • Contra descarga total das baterias; • Contra Surtos de Tensão; • Contra Sobreaquecimento Transformador e Inversor; • Contra Curto-circuito no inversor; • Contra Sub/sobretensão da rede elétrica; • A garantia do sistema UPS deverá englobar todas as falhas de peças e mão de obra de fabricação por um período mínimo de 12 (doze) meses, sendo 12 (doze) para as baterias internas, com atendimento onsite; • Tabela comprobatória das características solicitadas, independente da sua descrição, através de documentos cuja origem seja exclusivamente do fabricante dos produtos, como catálogos, manuais, ficha de especificação técnica, informações obtidas em sites oficiais do fabricante através da internet, indicando as respectivas URL | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|

	(Uniform Resource Locator);					
	As comprovações devem ser claras, com indicação de página na tabela comprobatória. A não comprovação de alguma característica exigida, quando solicitada pela CONTRATANTE, levará à desclassificação da proposta.					
02	NOBREAK 1500 VA Descrição Mínima: - Potência Máxima: 1500VA/980 w; Tensão De Entrada:115 v/220 v Bivolt automático. - Tensão De Saída: 115 v; - Forma de onda senoidal por aproximação; - Processador Risc/Flash - Não serão aceitos equipamentos com a tecnologia Cisc; - Comunicação Inteligente através de porta USB - Acompanhar Cabo; - Software que permite o monitoramento das funções do No-break; - Filtro de linha; - Inversor sincronizado com a rede através do sistema PLL; - Partida a Frio: Permite que o no-break seja ligado na ausência de rede elétrica; -Circuito Desmagnetizador; - Porta fusível externo com mínimo de uma unidade reserva; - Contra descarga total das baterias; - Contra Surto de Tensão; - Contra Sobreaquecimento: Inversor e Transformador; - Contra Curto-circuito no inversor;	UN	15	SMS PART NUMBER 27298 NET 4+ EXPERT 1500BI ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA 115V~ GERENCIÁVEL	R\$ 1.066,00	R\$ 15.990,00

	• Contra Sub/sobretensão da rede elétrica; • A garantia do sistema UPS deverá englobar todas as falhas de peças e mão de obra de fabricação por um período mínimo de 12 (doze) meses, sendo 12 (doze) para as baterias internas, com atendimento onsite; • Tabela comprobatória das características solicitadas, independente da sua descrição, através de documentos cuja origem seja exclusivamente do fabricante dos produtos, como catálogos, manuais, ficha de especificação técnica, informações obtidas em sites oficiais do fabricante através da internet, indicando as respectivas URL (Uniform Resource Locator). As comprovações devem ser claras, com indicação de página na tabela comprobatória. A não comprovação de alguma característica exigida, quando solicitada pela CONTRATANTE, levará à desclassificação da proposta.					
03	NOTEBOOK • Processador: Core I5 8ª Geração; • Memória: 8GB DDR4 2400Mhz (1x8GB); • Armazenamento: 500GB HD 7200RPM SATA III 2,5"; • Tela: 14" Full HD (1920 x 1080) antirreflexo • Conectividade: Wi-Fi 2x2 802.11ac; Bluetooth 4.2; Gigabit Ethernet; • Sistema Operacional: Windows 10 Professional; • Itens inclusos: Maleta p/transporte e Adaptador porta HDMI para VGA;	UN	20	VAIO VJFE42F11X- B0411H FE14 Processador I5-10210U HD 1TB 8GB RAM 14" LED FullHD WINDOWS 10 PRO + acessórios	R\$ 5.280,35	R\$ 105.607,00

	• Garantia: 12 (doze) meses					
04	SWITCH I Descrição mínima: Características de Hardware • Padrões e Protocolos • IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, • IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, • IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x • Interface • 24 Portas RJ45 10/100/1000Mbps • (Autonegociação/Auto MDI/MDIX) • 4 Slots SFP Gigabit • Mídia de Rede • 10BASE-T: Categoria de cabo UTP 3, 4, 5 (máximo de 100m) • 100BASE-TX/1000Base-T: Cabo de categoria UTP 5, 5e ou acima (máximo de 100m) • (máximo de 100m) • 1000BASE-X: MMF, SMF • Trava de Segurança Física • Sim • Fonte de Alimentação • 100~240VAC, 50/60Hz • Dimensões (L X C X A) • 17.3*7.1*1.7 pol. (440*180*44 mm) • Montagem • Montável em Rack • Consumo máximo de energia • 20.4W (220V/50Hz) • Dissipação de calor máxima	UN	03	TP-LINK T1600G-28TS (TL-SG2424)	R\$ 1.849,00	R\$ 5.547,00

• 69.6 BTU/h • QoS • Suporta prioridade 802.1p CoS/DSCP • Suporta 8 filas de prioridade • Agendamento de fila: SP, WRR, SP+WRR • Port/Flow- baseado em Rate Limiting • IPv6 QoS • Voice VLAN • Características L2 e L2+ • Static Routing (Roteamento Estático) • DHCP Relay • DHCP Server • IGMP Snooping V1/V2/V3 • 802.3ad LACP (Até 8 grupos de agregação, contendo 8 portas por grupo) • Spanning Tree STP/RSTP/MSTP • BPDU Filtering/Guard • TC/Root Protect • Loopback detection • 802.3x Flow Control • LLDP, LLDP-MED • VLAN • Suporta até 4k VLANs simultaneamente (das 4K VLAN IDs) • VLAN por MAC/Protocolo • Lista de Controle de Acesso • L2~L4 package filtering • MAC ACL • IP ACL • Combined ACL • IPv6 ACL					
--	--	--	--	--	--

• Segurança • AAA • Port Security • DHCP Snooping • IP-MAC-Port Binding • IPv6-MAC-Port Binding • ARP Inspection • 802.1x e Radius Authentication • SSH v1/v2 • SSL v3/TLSv1 • Broadcast/Multicast/Unknown-unicast Storm Control • Dos Defend • IPv6 • Dual IPv4/IPv6 stack • Snooping Multicast Listener Discovery (MLD) • IPv6 neighbor discovery (ND) • Path maximum transmission unit (MTU) discovery • Internet Control Message Protocol (ICMP) version 6 • TCPv6/UDPv6 • Aplicação IPv6 • DHCPv6 Client • Ping6 • Tracert6 • Telnet (v6) • IPv6 SNMP • IPv6 SSH • IPv6 SSL					
--	--	--	--	--	--

• Http/Https • IPv6 TFTP • Gerenciamento • Gerenciamento via web GUI e CLI • SNMP v1/v2c/v3, compatível com MIBs público e • privados da TP-LINK • RMON (grupos 1, 2, 3, 9) • Monitoramento de CPU • Espelhamento de Porta • Atualização de Firmware: TFTP e Web • Diagnose de Sistema: VCT • SYSLOG & MIBS Públicos • Dual Image EEE					
VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 135.979,00 (Cento e trinta e cinco mil e novecentos e setenta e nove reais).					R\$ 135.979,00

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo de Pagamento: até o 30º (trigésimo) dia do mês subsequente.

Prazo para Fornecimento do Material: 20 (vinte) dias Corridos.

Prazo de Garantia: 12 (doze) meses.

Local de Entrega: Os materiais deverão ser entregues nas dependências do Departamento de Gestão de Patrimônio - DGPS, localizado Avenida Sebastião Diniz, nº 243 – Bairro Centro, no Município de Boa Vista - RR;

Banco: Banco do Brasil

Conta Corrente: 10801-4

Agência: 0299-2

Valor Total da Proposta: R\$ 135.979,00 (Cento e trinta e cinco mil e novecentos e setenta e nove reais).

Guarapuava, 21 de Setembro de 2020.

03874953/0001-77

SIERDOVSKI & SIERDOVSKI LTDA

Edilson Sierdovski

RG/CPF: 5.935.451-5/017.170.689-79

Cargo: administrador

Rua Capitão Rocha, 2393

CEP 85.010-270

GUARAPUAVA - PARANÁ