

Espumoso, 15 de dezembro de 2022.

A/C

Dr. Terrisson Stadlober

Setor Licitações – Prefeitura Municipal de Espumoso

**PARECER TÉCNICO - REFERENTE MARCA/MODELO/DESCRIÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 17/2022 - PREFEITURA MUNICIPAL**

ITEM	DESCRIÇÃO	TRISHOP - SANTA MARIA	TMTECK - TRÊS DE MAIO	GRUPO FS - RIO GRANDE	GRUPO GBA - FLORIANÓPOLIS
1	SERVIDOR - A placa mãe deve ser da mesma marca do fabricante do equipamento, não sendo aceitas soluções de outros fabricantes em regime de OEM ou customizações. O BIOS ou UEFI deverá ser desenvolvido pelo mesmo FABRICANTE do equipamento ou ter direitos de copyright sobre o mesmo, não sendo aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas. Configuração deverá igual ou superior a processador frequência 3.1ghz, aque esteja em linha de produção pelo fabricante, 16m cache, 8 núcelos, 16 threads, memória mínima 3200mt/s udimm 32gb ddr4 (2x 16gb) ecc, chassi de 3.5", suporte até 8 Hot Plug discos rígidos, gabinete torre, placa controladora raid, 2 unidades ssd 480gb sata 6 gbps hot plug, 2 placas de rede gigabit, windows server mínimo de 2019	Fornecedor informa em Marca/Modelo servidor Lenovo ThinkSystem SR645 1U server, sendo portanto equipamento de gabinete tipo Rack ao invés de Torre, conforme especificado na Descrição, portanto este Item não atende objeto deste certame licitatório. (7.2. Serão desclassificadas as propostas que: a) não atenderem às exigências contidas no objeto desta licitação;)	Empresa não apresentou cotação para o Item 1.	Fornecedor informa em Marca/Modelo servidor Dell PowerEdge 350 e nas Especificações "... Processador Intel® Xeon® E-2378 (2.6 GHz ...", inferior a frequência de 3.1 Ghz e adiante cita "... Sem sistema operacional ..." onde o solicitado é Windows Server mínimo 2019 ou 2022 Essentials, conforme especificado na Descrição, portanto este Item não atende objeto deste certame licitatório. (7.2. Serão desclassificadas as propostas que: a) não atenderem às exigências contidas no objeto desta licitação;)	Empresa não apresentou cotação para o Item 1.

<p>ou 2022 essentials com kit mídia, suporte à hardware e software, assistência 24h, atendimento local por 3 anos (on site) para reposição e reparo de peças danificadas por problemas de fabricação. O fabricante deve possuir central de atendimento tipo (0800), deverá acompanhar todos os cabos para instalação e funcionamento do equipamento, todos os componentes deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento sendo especificado na proposta marca e modelo.</p>				
<p>2 NOBREAK - Potência: 3200 VA, Topologia: Nobreak (UPS) interativo senoidal, Forma de onda: Senoidal pura, Conexão de entrada: Plugue NBR 14136, Estabilizador Interno: sim, Formato: Torre, Autodiagnóstico de bateria: sim, Microprocessador: Microprocessador DSP (Processador Digital de Sinais), Gerenciamento: Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso), Proteções do nobreak: Sobreaquecimento no transformador e inversor, potência excedida, descarga total da bateria, curto-circuito no inversor, Conexão de saída: 10 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 4 tomadas de 20A), Filtro de linha: sim, Fusível rearmável: sim, Função True RMS: sim, Tensão: Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V sendo especificado na proposta marca e modelo.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 2.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 2.</p>	<p>Fornecedor informa em Marca/Modelo Nobreak TS Shara UPS Senoidal Universal 3200 que de acordo com catálogo digital anexo atende especificações constantes na Descrição objeto para este Item neste certame licitatório.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 2.</p>

3	<p>ROTEADOR SWITCH 24 PORTAS GIGABIT + 2 PORTAS SFP - Sistema operacional: SwOS /RouterOS (Dual boot), Rack: sim, Memória RAM: 512 MB, Frequencia nominal da CPU: 800 MHz, Armazenamento: 16 MB, Entradas fonte: 2, Portas Gigabit Ethernet: 24, Portas SFP: 2, Fonte alimentação: 1 um 24v 1.2ª sendo especificado na proposta marca e modelo.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 3.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 3.</p>	<p>Fornecedor informa em Marca/Modelo Mikrotik CRS326-24G-2S+RM que de acordo com catálogo digital anexo atende especificações constantes na Descrição objeto para este Item deste certame licitatório.</p>	<p>Fornecedor informa em Marca/Modelo Mikrotik CRS326-24G-2S+RM L5 que de acordo com catálogo digital anexo atende especificações constantes na Descrição objeto para este Item deste certame licitatório.</p>
4	<p>LICENÇAS ANTIVÍRUS PARA SERVIDORES DE ARQUIVOS WINDOWS (1 ano) - Proteção contra ransomware: sim, Inspeção do sistema: detecção e bloqueio atividade mal intencionada, Atualizador softwares: identifica vulnerabilidades e lista atualizações para softwares, Gerenciamento portal web: sim, Gestão centralizada, Cofre: criptografia, Backup: Cópia online, Compatível: Windows Server, Pack: 10 licenças</p>	<p>Fornecedor informa em Marca/Modelo Eset Protect Entry On-Prem e cita na Descrição "Proteção contra ransomware: sim" contudo tendo como referência site da empresa Eset Brasil, a descrição do produto em corpo de página, perguntas frequentes e detalhes são omissos quanto a proteção contra ramsonwares, criptografia de arquivos, anticripto como demoninados estes recursos comumente pelo mercado, portanto dada a ausência de clareza da funcionalidade no Item consideramos não atender a Descrição objeto deste certamente licitatório. (7.2. Serão desclassificadas as propostas que: a) não atenderem às exigências contidas no objeto desta licitação; b) forem omissas em pontos essenciais;). Eset <https://br.loja.eset-la.com/eset-endpoint-protection-advanced> Acesso em 15/12/2022.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 4.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 4.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 4.</p>

<p>5 SERVIDOR NAS (NETWORK ATTACHED STORAGE) - armazenamento 16 tb ou superior, em RAID 5, processador frequência quad-core 1.6 ghz, memória 4gb ram, 2 placas de rede gigabit, quantidade de HD suportados 4, suporte a fonte redundantes, deverá acompanhar todos os cabos para instalação e funcionamento do equipamento e ser especificado na proposta marca e modelo.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 5.</p>	<p>Fornecedor informa em Marca/Modelo Storage Asustor AS6204RS com 4 unidades de discos rígidos Seagate ST4000VN006 de 4Tb e cita em Descrição memória 4gb ram, portanto o Item atende objeto deste certame licitatório. Observamos e recomendamos reforçar com fornecedor que Asustor AS6204RS em sua configuração padrão vem com 2GB de memória RAM (sendo expansível até 8GB) portanto deverá adequar memória conforme cita na Descrição.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 5.</p>	<p>Empresa não apresentou cotação para o Item 5.</p>
--	--	--	--	--

O presente Parecer Técnico tem atenção específica na Descrição de produtos solicitados neste Processo Licitatório e nas Marcas, Modelos e especificações apresentados pelos fornecedores, qualificando os Itens apresentados nas Propostas como "atendendo objeto" destacados em verde, "não atendendo objeto" em vermelho e "atendendo objetivo com nota de observação ao fornecedor" em amarelo.

Não foi objeto de atenção deste parecer observar valores apresentados nas propostas, documentos de qualquer ordem, sejam físicos ou digitais relativos ao credenciamento, habilitação ou quaisquer outras etapas deste certame.

Ficamos a disposição para quaisquer outros questionamento vinculados a este Parecer.

MARCIO
DONTSCH
CAVALHEIRO:0930
5774000103

Assinado de forma digital
por MARCIO DONTSCH
CAVALHEIRO:09305774000
103
Dados: 2022.12.15 16:09:21
-03'00'

Marcio Dontsch Cavalheiro
Bel. Administração – Gestor TI