



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE
SALTO DO JACUÍ**

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DE OBTENÇÃO DE PROPOSTAS
DISPENSA DE LICITAÇÃO - 10/2023**

A Câmara de Salto do Jacuí-RS nos termos do Art. 75, §3º da Lei Federal nº 14.133/2021 torna público o interesse na obtenção de propostas adicionais para o seguinte objeto:

PRODUTO/SERVIÇO: Reestruturação da Rede Interna de Internet da Câmara de Vereadores de Salto do Jacuí-RS mediante fornecimento dos itens descritos abaixo:

QUANT.	PRODUTO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Rack De Parede 19 04u Em Metal Cor Preta Fixação com furação para porca-gaiola a cada 1/2U. Furação para entrada de cabos no teto e na base (100x57mm) e para sistema duplo de ventilação. Fechamento frontal com porta de vidro.		
1	Roteador Wireless Dual Band Ac1200 4 Portas LAN 10/100/1000Mbps 1 Porta WAN 10/10/1000Mbps WIFI-5 802.11 ac/n/g/a/b 4 Antenas Externas de 5DBI Modos de Operação: Roteador, Repetidor com Wi-Fi Smart Adjustment (MESH), Access Point, Cliente Wi-Fi e WISP Repetidor Firmware Personalizável PRESET Software de Atualização em Massa Cliente TR-069 Controle de tráfego por cliente (Shaping) Ferramentas de diagnóstico (Ping/Traceroute) Filtro de MAC, Filtro de Sites Proteção DoS QoS (Quality of Service) Rotas Estáticas IPv4 e IPv6 VLAN para IPTV/VoIP Wi-Fi Smart Adjustment (MESH) WMM Configurável		
1	Nobreak Senoidal 600va Bateria 1x7ah Bivolt/120v Potência: 600VA / 360W Tomadas: 6 Tomadas 10A padrão NBR 14136 Bateria: 1 Selada x 7Ah Tensão da Bateria: 12V Características » Nobreak controlado por DSP (Processador Digital de Sinais) » Forma de onda senoidal pura e com controle digital		



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE
SALTO DO JACUÍ

	» Tecnologia de componentes SMD na montagem da placa » Auto teste » Sinalização visual e sonoro com todas as condições do equipamento, da bateria e da rede, incluindo potência consumida, potência excessiva, bateria baixa, falha de rede » Comutação livre de transitórios pois rede e inversor são perfeitamente sincronizados (PLL) » Função TRUE RMS com melhor qualidade na regulação de saída » Distorção harmônica menor que 5% a meia carga » Baterias seladas tipo VRLA internas de primeira linha e à prova de vazamento.		
1	Switch 16 Portas Gigabit 10/100/1000Mbps P/Rack Suporta auto-aprendizagem de MAC address, Auto MDI / MDIX e Auto negociação CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE: Padrões e Protocolos IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Interface 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps (Auto MDI / MDIX) Mídia de Rede 10Base-T: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 100Base-Tx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 1000Base-T: UTP cabo categoria 5, 5e cable (maximum 100m) Quantidade de Ventoinhas Sem Cooler Fonte de Alimentação 100-240VAC, 50/60Hz Consumo de Energia Máximo: 13.3W (220V/50Hz) Dimensões (L X C X A) 11.6*7.1*1.7Pol. (294*180*44 mm)		
1	Roteador Ethernet com as seguintes especificações: 5 portas gigabit + 1 porta USB - Alimentação POE - Arquitetura: MMIPS - CPU: MT7621A - Quantidade de núcleos: 2 - Frequência: 880 MHz - Quantidade de threads: 4 - Dimensões: 113 x 89 x 28mm - Nível de licença: 4 - Memória RAM: 256 MB - Armazenamento: 16 MB - Tipo de armazenamento: FLASH - Temperatura de operação: -40°C até 60°C		



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE
SALTO DO JACUÍ**

1	Switch 24 Portas Gigabit 10/100/1000Mbps P/Rack Controle de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e backpressure para modo half duplex Arquitetura de encaminhamento sem bloqueios que encaminha e filtra os pacotes em plena velocidade de cabo com taxa de transferência máxima Capacidade de Switching de 48 Gbps Jumbo Frame de 10K melhora o desempenho das grandes transferências de dados Auto-MDI/MDIX elimina a necessidade de cabos cruzados Suporta auto-aprendizagem de MAC address e seu auto-envelhecimento Armazenamento e encaminhamento de sistema de comutação Portas de Auto-negociação proporcionam uma integração inteligente entre os hardwares de 10Mbps, 100Mbps e 1000Mbps.		
3	Access Point dual band AC com as seguintes especificações: Alcance de até 350m ² Suporta até 350 usuários simultâneos na WIFI Velocidade de 1350 Mbps com tecnologia Dual Band AC Memória Flash 16MB Memória RAM 128mb Interface de dados 1x 10/100/1000BASE-Tx, RJ45 Alimentação Via interface PoE 48 V passivo ou IEEE 802.3at Potência de transmissão 26 dBm em 2.4 GHz e 22 dBm em 5 GHz Tecnologia wireless Multi User MiMo (MU-MiMo), Bandsteering WIFI Padrões IEEE 802.11ac/a/n/b/g		
6	Patch Cord Cat6E 1,5 mt		
5	Switch de mesa 08 Portas - Interfaces: 8 portas de 10/100 / 1000Mbps, - negociação automática, MDI / MDIX automático - Condutor: Ethernet (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8), - Fonte de energia externa: 9V / 0.6A - Dimensões (AxLxC): 127 x 60,3 x 22 mm - Padrões e Protocolos: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x CSMA / CD - Taxas de dados: 10/100 / 1000Mbps em Half Duplex 20/200 / 2000Mbps em Full Duplex - Capacidade do buffer: 64KB - Jumbo Frame: 9KB - Método de transferência: Armazenar e encaminhar		



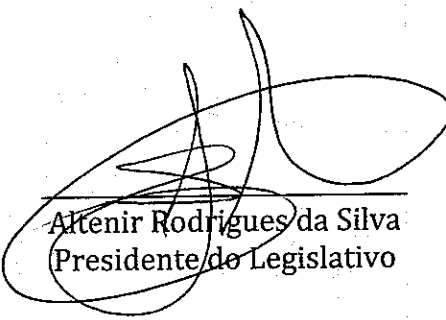
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE
SALTO DO JACUÍ**

1	Régua Injetada P/ Rack 19" 1u 10 Tomadas 10a		
	TOTAL		

***OBS: O Julgamento será feito pelo menor valor global**

A manifestação de interesse e orçamento deve ser enviada para o e-mail: camaramsaltodojacui@yahoo.com.br, até às **17h** do dia **20/01/2023**. Outras informações e esclarecimentos podem ser obtidos pelo telefone 55 3327-1290.

Salto do Jacuí, 18 de Janeiro de 2023



Altênir Rodrigues da Silva
Presidente do Legislativo