



CÂMARA MUNICIPAL DE EMBU-GUAÇU

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL

ANEXO III MODELO PROPOSTA DE PREÇOS PREGÃO ELETRÔNICO Nº ____/2025 Proc. Adm 004/2025

Denominação do Licitante:	
CNPJ:	Email:
Endereço:	
Telefone:	Data:

1. DO OBJETO

Aquisição materiais de informática equipamentos de processamentos de dados e outros, conforme condições e exigências estabelecidas no edital.

2. PLANILHA DA PROPOSTA DE PREÇOS

LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	MARCA	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	CABO ADAPTADOR HDMI PARA VGA -Resolução máxima de vídeo de 1080p, conector 19 pinos HDMI Tipo A – macho; Segunda porta HD D-sub de 15 pinos – fêmea, com saída de áudio, acompanhado de cabo auxiliar P2P	UND		2		
	2	CABO DE REDE CAT5E 1 M -com conectores RJ45 machos, padrão T-568A	UND		24		
	3	CABO DE REDE CAT5E 300 M	UND		1		
	4	CABO DE REDE CAT5E 50 CM -com conectores RJ45 machos, padrão T-568A	UND		60		
Valor total lote 1							
2	5	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 250ML	UND		1		
	6	PANO DE MICROFIBRA 20x20 cm -com 20 und	CX		1		
	7	PASTA TÉRMICA -50 gramas	UND		1		
Valor total lote 2							
3	8	BASE COM COOLER PARA NOTEBOOK -equipado com 2 coolers de 120mm, compatível com notebooks de 10 a 15,6 polegadas, mínimo 2 portas USB ou USB-C, fluxo de ar 20cfm, acompanha cabo	UND		45		
	9	FONE DE OUVIDO COM MICROFONE -headset estéreo, com fio, controle de volume integrado, conexões P2 e USB.	UND		3		
	10	MOUSE SEM FIO - com bateria recarregável	UND		50		
	11	TECLADO COM FIO, USB - português ABNT2	UND		6		



CÂMARA MUNICIPAL DE EMBU-GUAÇU

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL

	12	PEN DRIVE 64 GB COM PONTA DE METAL -USB 3.0	UND		50		
Valor total lote 3							
4	13	SOPRADOR AR -elétrico, 110v, potência 500w, portátil, velocidade até 60.000rpm	UND		1		
	14	KIT PARA MANUTENÇÃO DE REDE 1 Alicate de crimpagem, compatível com conectores RJ45 e RJ11, 1 Decapador de cabos de rede e telefônicos, 1 Cortador de cabos (stripper), 1 Testador de cabos RJ45/RJ11, com indicação de continuidade, polaridade e mapeamento de pinos, 1 Punch Down Tool (ferramenta de impacto), Chaves de fenda e Phillips, 1 Alicate de precisão.	UND		2		
	15	KIT DE CHAVES DE PRECISÃO - com bits intercambiáveis.	UND		1		
Valor total lote 4							
5	16	CAPA PARA CONECTOR RJ45 -compatível com cabos cat5, cate5 e cat6, material flexiflex para proteção e isolamento.	UND		250		
	17	CONECTOR MACHO RJ45 CAT5E	UND		250		
	18	CONECTOR DE EMENDA RJ45 PADRÃO 568	UND		3		
	19	CONECTOR MACHO RJ11	UND		50		
	20	KEYSTONE RJ11	UND		15		
	21	KEYSTONE RJ45 CAT5E	UND		30		
Valor total lote 5							
6	22	PATCH PANELS 24 portas CAT5E -compatível com rack e armários padrão 19", com kit instalação incluso.	UND		4		
	23	SWITCH NÃO GERENCIÁVEL 8 PORTAS -gigabit ethernet, portas RJ45, plug and play.	UND		4		
	24	SWITCHES GERENCIÁVEL 24 PORTAS -gigabit ethernet Layer 2/3, portas RJ45 10/10/1000 Mbps, 4 SLOTS SFP para fibra optica, VLANs IEEE 802.1Q, Spanning Tree Protocol, Link aggregation, Qualidade de Serviço QoS, roteamento estático, SNMP v1/v2/v3, Proteção contra ataques DDoS e controle de acesso por porta/IP, nterface gerenciável via navegador web gui, cli telnet e SSH e compatível com rack padrão 19", com kit instalação incluso. MODELO DE REFERENCIA: Cisco, TP-Link jetStream ou T1600G-28TS, D-Link DGS-1210 e Huawei	UND		3		
Valor total lote 6							
7	25	ROTEADOR DUAL BAND DFS -wi-fi 6, 2.4ghz e 5ghz, suporte DFS, múltiplas antenas, 4 portas LAN Gigabit e 1 porta WAN Gigabit	UND		3		
	26	ROTEADOR POE E 5 PORTAS ETHERNET - protocolos suportados PPPoE, DHCP, IP estático, interface gráfica via navegador ou aplicativo, criação e	UND		5		



CÂMARA MUNICIPAL DE EMBU-GUAÇU

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL

		gerenciamento de VLANs, endereçamento IP, NAT, QoS e roteamento avançado, varredura de IP na sub-rede, firewall configurável com múltiplas regras, filtragem de pacotes e NAT avançado, controle de acesso por porta, IP ou protocolo, bloqueio de portas, inspeção de pacotes, Suporte a VPNs IPsec, L2TP, PPTP e OpenVPN, proteção contra ataques DoS, port scanning e conexões indesejadas, failover automático entre múltiplos links WAN e Balanceamento de carga.					
	27	FORTE POE 24V 0.5 A 12W -compatível com redes T Gigabit, Bivolt	UND		4		
Valor total lote 7							
8	28	MEMÓRIA RAM DDR4 8 GB para PC -Compatível com desktop, frequência mínima 2666 MHz	UND		3		
	29	MEMÓRIA RAM DDR4 8 GB -para NOTEBOOK, SODIMM, frequência mínima 2666mhz	UND		3		
Valor total lote 8							
9	30	NOBREAK 2000VA -9 tomadas	UND		2		
Valor total lote 9							
10	31	SERVIDOR STORAGE NAS 8G 4 BAIAS -Gerenciamento de Usuários e Pastas: Permite a criação automática de pastas pessoais ao cadastrar novos usuários. Possibilita o gerenciamento de pastas compartilhadas entre grupos, departamentos ou projetos. Oferece controle detalhado de permissões de acesso, cotas de armazenamento e auditoria de atividades. Protocolos e Acesso à Rede: Compatível com SMB/CIFS, NFS, AFP, FTP/SFTP, WebDAV, iSCSI e outros protocolos de rede. Suporte a Link Aggregation (LACP/Port Trunking) nas portas de rede de 2.5 GbE, permitindo aumento de largura de banda e redundância entre NAS e switch gerenciável. Controle detalhado de permissões de acesso e cotas por usuário/grupo Armazenamento e Segurança: Compatível com arranjos de disco RAID 0, 1, 5, 6, 10 e JBOD. Criação e gerenciamento simplificados de volumes e grupos de discos. Recursos avançados de backup, sincronização e replicação remota. Suporte a snapshots (instantâneos) e criptografia de pastas para maior proteção dos dados. Requisitos mínimos de Hardware: Processador: Quad-Core de 64 bits com frequência mínima de 2.0 GHz ou superior. Memória: 8 GB DDR4 expansível. Armazenamento: 4 baias compatíveis com HDDs ou SSDs SATA 3.5"/2.5". Interfaces de Rede: Mínimo de 2 portas Ethernet 2.5 GbE com suporte a Link Aggregation (LACP). Portas USB: No mínimo 1 porta USB 3.0 e 2 portas USB 2.0 ou superior. Expansão e Conectividade: Slot PCIe disponível para instalação de placas de expansão. Vídeo e Áudio: Saída HDMI 2.0 ou superior.	UND		1		
Valor total lote 10							
11	32	DOCK STATION HD/SSD -externa, para HDs e SSDs, conexão USB, compatível com	UND		1		



CÂMARA MUNICIPAL DE EMBU-GUAÇU

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL

		SATA de 2,5" e 3,5"					
	33	HD DE 2 TB PARA SERVIDORES NAS -sata 6gb/s ou sas, para operação contínua 24/7, compatibilidade com RAID, 5400RPM, memória cache 64mb ou superior.	UND		4		
	34	HD EXTERNOS DE 1 TB -interface usb 3.0, conexão mínima 5.400rpm, incluso cabo	UND		5		
	35	PLACA DE VIDEO DEDICADA 6GB GDDR6 -Interface de memória de 192 bits, compatível com directx 12, múltiplas saídas de vídeo (HDMI, displayport e DVI), aproximadamente 125w, conector de alimentação PCIe de 6 pinos.	UND		1		
Valor total lote 11							
1 2	36	MINI RACK DE PAREDE PADRÃO 19"(16U) - com sistema de ventilação, entrada e saída de cabos com proteção plástica, compatível com padrão EIA/TIA-310-D, incluso 2 bandejas para fixação e conjunto de porcas e parafusos.	UND		2		
	37	Par de fixador perfil para rack 16u 19" - com parafusos	KIT		2		
Valor total lote 12							
TOTAL							

3. Valor global da proposta de preços: Total R\$ _____, _____ por extenso

3.1. Validade da proposta: _____ (mínimo 60 dias).

3.2. Garantia dos aparelhos _____ (mínimo 90 dias).

Declaro que os preços acima indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

_____, _____ de _____ de 2025.

Representante da Empresa