



Pesquisa de Preços Nº 000027/2025

ORÇAMENTO

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

CEP:

EMAIL:

Objetivando a coleta de preços para aquisição dos materiais /produtos e/ou serviços abaixo especificados, o Município de Baixo Guandu-ES convida-o(a) a ofertar, utilizando o formulário abaixo, seus preços e condições para o seu fornecimento. O critério de julgamento será definido no respectivo edital de licitação, sendo o caso, ou pelo critério de menor preço unitário, tratando de compra direta. No ato da assinatura do contrato os vendedores deverão, obrigatoriamente, apresentar os documentos a que se refere a legislação pertinente: COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL, CND INSS e outros.

OBS.: NOS PREÇOS DA PRESENTE COLETA, DEVERÁ ESTAR EMBUTIDO O VALOR DO FRETE DE ENTREGA DAS MERCADORIAS NO ALMOXARIFADO DESTA PMBG-ES.

Em ____/____/____

VALIDADE DA PROPOSTA

VALIDADE DA PROPOSTA: _____ DIAS VALOR TOTAL: _____

A Nota Fiscal só poderá ser emitida após o recebimento da Ordem de Fornecimento e da Ordem de Serviço.

Ítem	Lote	Código	Especificação	Marca	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
00001		00017149	CAIXA DE CABO DE REDE CAT6		UND	2,00		



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



00002	00018114	RADIOS GRANDSTREAM padrões de wifi: ieee 802.11 a/b/g/n/ac (wave-2); antenas: 2 antenas internas de 2,4 ghz, com ganho de 3 dbi 2 antenas internas de 5 ghz, com ganho de 3 dbi; taxas de dados do wifi: ieee 802.11ac: 6,5 mbps a 867 mbps; ieee 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 mbps; ieee 802.11n: 6,5 mbps a 300 mbps; 400 mbps com 256-qam a 2,4 ghz; ieee 802.11b: 1, 2, 5,5, 11 mbps; ieee 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 mbps; *a velocidade real varia de acordo com vários fatores, como condições ambientais, a distância entre os dispositivos, interferências de rádio no ambiente de operação e a combinação de dispositivos na rede. faixas de frequência rádio: de 2,4 ghz: 2.400 - 2.4835 ghz rádio de 5 ghz: 5.150 - 5.250 ghz, 5.725 - 5.850 ghz (fcc, ic, rcm); largura de banda do canal: 2,4 g: 20 e 40 mhz 5 g: 20,40 e 80 mhz; segurança do wifi e do sistema wep, wpa/wpa2-psk, wpa/wpa2 enterprise (tkip/aes), inicialização segura contra hackers e bloqueio de dados/controles críticos por meio de assinaturas digitais, certificado de segurança exclusivo e senha padrão aleatória para cada dispositivo; mimo 2x2:2 2,4 ghz (mimo), 2x2:2 5 ghz (mu-mimo); alcance de cobertura: até 165 metros; potência máxima de transmissão: 5 g: 22 dbm (fcc) / 20 dbm (ce) 2,4 g: 22 dbm (fcc) / 17 dbm (ce); *a potência máxima varia de acordo com o país, a faixa de frequência e a taxa de mcs sensibilidade do receptor 2.4g 802.11b:-99dbm @1mbps,-91dbm @11mbps;802.11g:-93dbm @6mbps,-75dbm @54mbps; 80.11n 20mhz:-72dbm @mcs7;802.11n 40mhz:-69dbm @mcs7; 5g 802.11a:-91dbm @6mbps,-74dbm @54mbps;802.11ac 20mhz:-67dbm @mcs8;802.11ac ht40:-63dbm @mcs9;802.11ac 80mhz:-60dbm @mcs9 ssids 16 ssids por ponto de acesso; clientes simultâneos: mais de 450; interfaces de rede: 2 portas ethernet 10/100/1000base-t com detecção automática; portas auxiliares: 1 porta usb 2.0, 1 orifício de redefinição, 1 trava kensington; montagem suporte de parede ou de teto para uso interno, kits incluídos; leds: 3 leds tricolores para indicação de status e controle do dispositivo; protocolos de rede: ipv4, 802.1q, 802.1p, 802.1x, 802.11e/wmm; qualidade de serviço :802.11e/wmm, vlan, tos; gerenciamento de rede: o controlador interno do gwn7600 possibilita a descoberta automática, o provisionamento automatizado e o gerenciamento de até 30 aparelhos gwn7600 em uma rede; uso eficiente da energia e energia verde: entrada cc 24 vcc/1 a; compatível com poe 802.3af; consumo máximo de energia: 13,8 w; dados ambientais: operação: 0 °c a 50 °c; armazenamento: -10 °c a 60 °c; umidade: 10% a 90% sem condensação; aspectos físicos: dimensões da unidade: 180,4 x 180,4 x 40,8mm; conformidade: fcc, ce, rcm, ic.	UND	7,00		
-------	----------	---	-----	------	--	--



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



00003		00018909	ROTEADOR WIFI 7 processador: qualcomm quad-core 1.1ghz cpu. memória: 256mb. 2.4g wi-fi: 2x2 (velocidade máxima teórica de até 688mbps). 5g wi-fi: 2x2 160mhz (velocidade máxima teórica de até 2882mbps). antena do produto: 4 antenas altas do wifi do ganho. dissipação térmica: dissipação térmica natural. portas do sistema: 1 x porta wan/lan adaptável 10/100/1000/2500m. porta wan/lan adaptável 3x10/100/1000m.		UND	4,00		
00004		00015995	TECLADO USB ABNT2 teclado usb abnt2 descrição técnica: a - sensor: óptico. b - conexão: usb 2.0 com ffio. c - cabo: deve possuir no minimo 2 metros. d - padrão: deve ser padrão abnt2 e - teclado numerico: deve possuir teclado numérico lateral. f - garantia: garantia de no minimo 6meses. g - cor: preto		UND.	10,00		
00005		00015984	MOUSE OPTICO USB mouse optico usb descrição técnica: a - sensor: óptico. b - conexão: usb 2.0 com ffio. c - cabo: deve possuir no minimo 2 metros. d - botões: deve possuir no minimo 3 botões. e - dpi: deve possuir no minimo 800dpi. f - garantia: garantia de no minimo 6 meses		UND.	10,00		
00006		00018888	HD SSD PORTÁTIL EXTERNO 1TB USB 3.0 disco rígido externo de 1 tb, portátil, ultra fino e de alta velocidade. acompanha 1 cabo usb.		UND	2,00		
00007		00016027	SSD 480GB ssd 480gb descrição técnica: a - formato: 2,5. b - interface: sata ver. 3.0 (6gb/s). c - velocidade de leitura: minimo de 500 mb/s. d - velocidade de gravação: minimo de 400 mb/s. e - capacidade: capacidade minima de 480gb.		UND.	10,00		
00008		00013428	PEN DRIVE 32 G característica gerais: taxa de leitura ate 13 mb/s, taxa de gravação ate 5mb/s, taxa de transferencia ate 48 mb/s, armazena ate 8.000 musicas, 16.000 fotos ou 1.600 min. de videos (valores aproximados).		UND.	10,00		



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



00009		00018993	SWITCH GIGA 16 PORTAS POE+ 2 UPLINK contendo no mínimo a seguinte descrição: o switch deve possuir 16 portas poe 10/100/1000mbps para conectar e alimentar dispositivos como câmeras ip e pontos de acesso wi-fi, simplificando a infraestrutura. inclui 2 portas uplink 10/100/1000mbps para conexões de alta velocidade com outros dispositivos de rede e uma porta sfp 10/100/1000mbps flexibilidade adicional com fibra óptica, permitindo expansões de longa distância na rede. distância de transmissão: suporta uma distância de até 250 metros. gerenciamento de tráfego: o suporte a vlan permite a segmentação da rede em sub-redes menores. facilidade de configuração: a função de inversão automática e autonegociação mdi/mdix. proteção de equipamentos: o switch detecta automaticamente dispositivos compatíveis com poe, fornecendo energia apenas a esses dispositivos, protegendo equipamentos não poe contra possíveis danos, garantindo uma operação segura e confiável da rede. alta capacidade de troca: capacidade de troca de 12gbps, fonte de alimentação: funciona com uma potência de saída de ac100-240v 50/60hz.		UND	1,00		
00010		00016020	NOTEBOOK TIPO 3 notebook tipo3 descrição técnica: a - memória ram: deve possuir memória ddr4 já instalada de no mínimo 8gb. b - armazenamento: possuir ssd instalado com no mínimo 480gb de espaço. c - conexões: possuir no mínimo 2 entradas usb3.0, possuir no mínimo 1 entrada de vídeo hdmi, possuir entrada lan 100/1000. d - wifi: deve possuir conexão wifi on-board. e - processador: deve conter um processador que a velocidade mínima seja 1,60 ghz, alcance com turbo no mínimo 4,20ghz, cache minimo de 6mb, minimo de 4 núcleos físicos, minimo de 8 theads e velocidade do barramento minima de 4gt/s. f - sistema operacional: deve possuir licença do windows 10 profissional já instalada. g - alimentação: possuir fonte de alimentação bivolt automática. h - monitor: possuir tela led de tamanho mínimo 15,6". i - placa de vídeo: deve possuir placa de vídeo dedicada com mínimo de 2gb gddr5. j - garantia: garantia minima de 12 meses		UND.	5,00		
00011		00017822	NOBREAK - especificações mínimas: voltagem de entrada ac 115/127/220 volts e saída ac 115 volts; capacidade de alimentação de 600watt/1200va; possuir no minimo 8 tomadas; possuir led indicadores de status e alarmes sonoros; possuir bateria interna; garantia mínima de 12 meses.		UND	5,00		

CARIMBO

Os preços acima mencionados, foram elaborados pelo nosso estabelecimento, portanto, autentico a veracidade dos mesmos, e, por estar assim justo e de acordo, firmo o presente instrumento.

____/____/____



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Pesquisa de Preços Nº 000027/2025

Carimbo e Assinatura do Representante Legal da Empresa

CARIMBO CNPJ (Obrigatório)

RETORNAR C/ URGÊNCIA P/:(27)3732-8900, email: compras@pmbg.es.gov.br