



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS



ORÇAMENTO

RAZÃO SOCIAL:

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO:

CEP:

CNPJ:

TEL:

ESTADO:

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		00020375	SMART TV DE 85 POLEGADAS COM TECNOLOGIA QD-MINI LED, CONFORME ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS ABAIXO: •tela e qualidade de imagem: otamanho de tela de 85 polegadas com formato widescreen (16:9) e resolução nativa 4k ultra hd (3840 x 2160 pixels). opainel com tecnologia qd-mini led (pontos quânticos combinados com retroiluminação por mini leds de múltiplas zonas de escurecimento local/local dimming), garantindo picos de brilho elevados (mínimo de 700 nits) e alto contraste dinâmico. opainel do tipo hva de alto contraste nativo e tratamento antirreflexo. ocompatibilidade com tecnologias de alto alcance dinâmico: hdr10+, dolby vision e hlg. oprocessador de imagem baseado em inteligência artificial (aipq pro ou similar) para otimização de cor, nitidez, contraste dinâmico e upscaling 4k. otaxa de atualização de frequência nativa de 144 hz com suporte a taxa de atualização variável (vrr) e modo automático de baixa latência (allm) para reprodução fluida de conteúdos de alta velocidade. •sistema operacional e inteligência artificial: oplataforma smart tv baseada no sistema google tv ou equivalente de mercado, garantindo acesso nativo à loja oficial de aplicativos e às principais plataformas de		UND	1		



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS



Ítem	Lote	Código	Especificação	Marca	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
			streaming. recurso de comando de voz à distância (hands-free) integrado, operando sem a necessidade de pressionar botões no controle remoto. oassistente virtual integrado de fábrica (google assistente) e compatibilidade com demais assistentes inteligentes do mercado. ocapacidade de espelhamento de tela integrada compatível com protocolos google cast e airplay 2. omemória de armazenamento interno de, no mínimo, 32 gb e memória ram de, no mínimo, 3 gb para o bom desempenho da interface. •conectividade e portas físicas: omínimo de 04 entradas hdmi, sendo pelo menos 02 (duas) delas compatíveis com o padrão hdmi 2.1 (suporte a largura de banda de 144 hz). omínimo de 02 entradas usb para leitura de arquivos de mídia. o01 entrada para rede local (porta lan rj-45). o01 entrada de antena/cabo (sintonizador de tv digital integrado padrão isdb-t). o01 saída de áudio digital óptica. oconectividade sem fio integrada: wi-fi de banda dupla (2.4 ghz e 5 ghz) e bluetooth v5.4 ou superior. •sistema de áudio: osistema de som integrado de alta . odecodificação de áudio multicanal imersivo compatível com as tecnologias dolby atmos e dts virtual:x. opotência de saída de áudio nominal total de, no mínimo, 20w rms. •estrutura e energia: odesign de moldura fina do tipo slim. ocompatibilidade com furação padrão vesa (mínimo 600 x 400 mm) para fixação em suportes de parede/painel. oalimentação elétrica do tipo bivolt automática (100v-240v ~ 50/60hz).					
00002		00020372	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO PORTÁTIL INTEGRADO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES MINIMAS ABAIXO: caixas/torres satélites horizontais e acessórios necessários à montagem imediata •potência e transdutores: opotência total do sistema de, no mínimo, 500w rms a 800w rms totais (distribuídos entre subwoofer e caixas satélites). ocaixas acústicas satélites horizontais do tipo coluna/line array contendo transdutores de médio alcance (midrange de 4 polegadas) e tweeter de 1 polegada (ou configuração equivalente em arranjo vertical/horizontal para ampla cobertura acústica). •conectividade, mídia e recursos integrados: oreprodutor de mídia digital integrado com suporte a arquivos mp3, entradas para usb (pendrive) e cartão sd, além de sintonizador		PAR	1		



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS



Ítem	Lote	Código	Especificação	Marca	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
			de rádio fm. receptor de áudio sem fio bluetooth integrado para streaming de áudio direto a partir de dispositivos móveis. controles de volume independentes para o reproduutor de mídia (mp3), volume dedicado para o subwoofer e controle de volume master (geral) do sistema. •painel de conexões (entradas e saídas): mínimo de 01 entrada balanceada com conectores do tipo combo (xlr / p10) para conexão de microfones ou mesas de som. mínimo de 01 entrada auxiliar em formato p2 (3,5mm) ou conectores rca (l e r). mínimo de 01 saída de linha (line out) com conectores xlr para expansão do sistema. mínimo de 02 saídas do tipo speakon no módulo amplificado para interconexão e alimentação das caixas/torres satélites. (1) •estrutura física e alimentação: módulos satélites robustos com sistema de encaixe e fácil montagem/desmontagem. alimentação elétrica por meio de chave seletora de voltagem manual ou automática (bivolt 120v / 240v ~ 60hz).					
00003		00020385	SUB ATIVO 12" 600W RMS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS ABAIXO: woofer 12 polegadas, crossover com ajuste de corte inversão de polaridade selecionável por chave auto limiter led de indicação de peak led de indicação de on-off saída xlr de linha full range saída xlr de linha high pass saída speakon para passiva 8 ohms potência 600w rms 4 ohms potência 400w rms 8 ohms resp. de frequência: 35hz a 480hz, @ +/-3db ângulo de cobertura: 180° sensibilidade: 95 db spl @ 1w/1m máximo de pico: 124 db spl proteção térmica e proteção dc relação sinal-ruído > 100db distorção harmônica total (thd) < 0,2% tensão: bi-volt (chave) consumo: 270w dimensões (axlp): 500x370x500 mm madeira mdf.		UND	1		
00004		00020373	MESA DE SOM DIGITAL. CONFORME ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS ABAIXO: •arquitetura e canais de entrada: capacidade de processamento físico de, no mínimo, 12 canais de entrada. mínimo de 04 entradas tipo combo (xlr / p10 trs) dotadas de pré-amplificadores de microfone de classe a (projeto discreto com circuito darlington invertido ou similar/superior em fidelidade de áudio e baixo ruído). mínimo de 04 entradas adicionais em formato trs (p10 linha) e 04 entradas em formato rca ou trs estéreo. disponibilidade de alimentação fantasma (phantom power +48v) global ou por blocos nos canais de microfone. chave de atenuação de sinal (pad switch) nas entradas mono para gerenciamento de		UND	1		



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS



Ítem	Lote	Código	Especificação	Marca	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
			fontes de alto ganho. •processamento, dinâmica e efeitos: ocontrole dinâmico integrado nos canais principais por meio de compressores de botão único (1-knob compressor), permitindo ajustes rápidos e intuitivos de nivelamento de áudio. - oequalizador paramétrico de 3 bandas (graves, médios e agudos) por canal físico. - ofiltro passa-altas (hpf) selecionável para eliminação de ruídos de baixa frequência indesejados. - oprocessador de efeitos digitais integrados com tecnologia spx ou equivalente, oferecendo no mínimo 24 programas editáveis de modulação, delay e reverbs de alta densidade. •conectividade digital e recursos avançados: oreceptor de áudio bluetooth integrado para recepção sem fio de sinais de áudio diretamente em canais do console. - ointerface de áudio digital usb interna integrada via conector usb tipo-c. - oarquitetura de processamento digital principal em 32-bits para garantia de máxima fidelidade sonora e processamento sem perdas. - osuporte a recursos modernos de reprodução e operação rápida por meio de controladores físicos (faders e knobs) aliados a painel visual integrado. •barramentos e conexões de saída: omínimo de 02 saídas principais (stereo out) balanceadas em formato xlr e trs (p10). - omínimo de 02 saídas de barramento de grupo (group out) para sub-mixagem e 02 saídas auxiliares (aux send) para monitoramento externo ou efeitos. - osaída dedicada para fones de ouvido em formato trs (p10) com controle de volume independente. •estrutura física e alimentação: ochassi construído em metal rígido e robusto, projetado para suportar impactos de transporte e fornecer blindagem contra interferências eletromagnéticas. - ofonte de alimentação interna universal (bivolt automática 100v-240v) integrada ao console, dispensando o uso de fontes ou adaptadores externos pendentes.					
00005		00020374	SISTEMA DE MICROFONE DE MÃO SEM FIO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS, ABAIXO: composto por 01 (um) receptor digital de um canal, 01 (um) transmissor de mão com cápsula supercardioid e acessórios para instalação, homologado pela anatel. transmissão e áudio: •resolução de áudio digital de 24-bit / 48 khz. •resposta de frequência de áudio ampla de no mínimo 20 hz a 20 khz. •faixa dinâmica de áudio igual ou superior a		UND	1		



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS



Ítem	Lote	Código	Especificação	Marca	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
			118 db. •latência máxima do sistema de 3,2 ms. - radiofrequência (rf): •operação em faixa de frequência uhf regulamentada pela anatel (ex: 470 a 514 mhz / banda g58 ou similar). •largura de banda de sintonia de no mínimo 44 mhz. •capacidade de operação simultânea de até 32 sistemas por banda de frequência. •alcance operacional de transmissão de no mínimo 100 metros sob condições típicas. •tecnologia de recepção por diversidade de chaveamento preditivo digital para proteção contra quedas de sinal. características do receptor: •chassis construído em aço galvanizado ou metal robusto. •tela de lcd de alta resolução com indicação de canal, grupo, frequência, nível de bateria do transmissor e nível de sinal de áudio/rf. •varredura e procura automática de canais limpos com sincronização por infravermelho (ir) com o transmissor. •porta ethernet integrada para controle de múltiplos receptores, configuração de grupo e compatibilidade com software de gerenciamento de rf e monitoramento remoto. •saídas de áudio no painel traseiro: 01 x xlr balanceada (com chave mic/line) e 01 x p10 (trs 1/4) desbalanceada. •conectores de antena tipo bnc removíveis (50 ohms). características do transmissor de mão: •cápsula de microfone dinâmica com padrão polar supercardioides, de alta rejeição a ruídos de palco e alta resistência a microfônias (referência de mercado: cápsula beta 58a ou similar). •construção externa resistente e ergonômica. •tela de lcd retroiluminada indicando o canal/frequência e status da bateria. •potência de saída de rf configurável (ex: 1 mw / 10 mw). •alimentação por meio de 02 pilhas alcalinas aa com autonomia mínima de 8 horas, ou suporte a bateria recarregável de íons de lítio específica do fabricante (opcional). acessórios inclusos obrigatórios: •01 fonte de alimentação bivolt automática (100-240v). •02 antenas de onda de 1/4. •01 cachimbo (clipe) de fixação para pedestal. •01 kit completo de ferragens para montagem e fixação do receptor em rack padrão 19 polegadas (incluindo extensão frontal de antena).					



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.

____/____/____

Carimbo e Assinatura do Representante Legal da Empresa

CARIMBO CNPJ (Obrigatório)

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