



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB

TERMO DE REFERÊNCIA

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO: MICROFONE E FONE HEADSET

1. OBJETO DA LICITAÇÃO:

1.1. Descritivo:

A presente licitação tem por objeto a aquisição de Microfone e Fone Headset para serem utilizados pela Assessoria de Comunicação do DEDC XV, conforme especificações quantitativas e condições previstas nesta Seção.

1.2. Especificações, características, quantitativos, estimativa de preço:

Código Comprasnet	Descrição do material	Unidade Medida	Quantidade	Preço referencial unitário	Subtotal estimado
	MICROFONE, lapela sem fio lark max duo, com 2 transmissores. dimensoes: aprox. 48,5 mm x 30,3 mm x 19,37 mm, peso: aprox. 33 g, alcance de transmissao: ate 250 m para los/60 m para nlos, modo de modulacao: gfsk, eirp: <20dbm, frequencia de operacao: 2,4 ghz, tipo de bateria: lipo conforme rohs, capacidade da bateria: 300 mah, tensao da bateria: 3,87 v, energia da bateria: 1,161 wh, tempo de carregamento: 2 horas, tempo operacional: aprox. 7,5 horas, tempo de gravacao: aprox. 14 horas, formato de audio gravado: wav 48 khz/24 bits, padrao polar do microfone: omnidirecional, sensibilidade do microfone: -36 dbfs±1 db a 1 khz, spl 94 db, faixa dinamica de entrada: 98 db (padrao)/106 db (max.), resposta de frequencia: 20 hz-20 khz (low cut desativado), relacao sinal/ruido: 70 db, nivel de pressao sonora: 120 db				

59.65.00.00188099-3	spl (padrao)/128 db spl (max.), ruido equivalente: 24 dba, 1 receptor dimensoes: aprox. 58 mm x 40,83 mm x 23,17 mm, peso: aprox. 60 g, tela sensivel ao toque: 1.1 amoled, resolucao tela sensivel ao toque: 126 x 294 pixels, eirp: <20dbm, frequencia operacional: 2400 mhz - 2483,5 mhz, tipo de bateria: lipo conforme rohs, capacidade da bateria: 490 mah, tensao da bateria: 3,87 v, modo de modulacao: gfsk, energia da bateria: 1,896 wh, tempo de carregamento: 2 horas, tempo operacional: aprox. 9 horas, estojo de carregamento dimensoes: aprox. 115 mm x 46 mm x 63 mm, peso: aprox. 193,5 g, tipo de bateria: lipo conforme rohs, capacidade da bateria: 2800 mah, tensao da bateria: 3,85 v, energia da bateria: 10,78 wh, tempo de carregamento: 2 horas, deve acompanhar: 2 transmissores, 1 receptor, 1 estojo de carregamento, 1 cabo usb-c para usb-a, 1 cabo trs 3,5mm para trs 3,5mm, 1 cabo usb-c para usb-c, 1 cabo usb-c para lightning, minimo 2 cliques magneticos, minimo 2 capas quebra vento, 1 bolsa para armazenamento, 1 guia rapido, 1 cartao de garantia.	UN	2	R\$ 1.580,07	R\$ 3.160,14
---------------------	---	----	---	--------------	--------------

59.65.00.00170663-2	FONE de ouvido, com microfone para computador, aplicacao VOIP; tipo headset extra auricular; Biauricular com microfone conjugado com rotacao de eixo no minimo de 270º; Possibilidade de uso do microfone tanto no lado direito como lado esquerdo; Saida de som estereo Hi-Fi com resposta de frequencia de 20 Hz a 20 KHz; Equalizador dinamico; Resposta de frequencia do microfone de 100 Hz a 8 Hz para audio de telefonia de voz em banda larga; Processamento de sinal digital (DSP); Cancelamento de eco; Microfone com haste flexivel com cancelamento de ruido; Facil acomodacao em case; Almofadas revestidas em couro sinttico com ou sem abertura central e nao removivel; Limitacao acustica para protecao contra niveis sonoros acima de 118dBA, otimizado para integracao com o Microsoft Windows, Cisco® e Skype for Business; Compativel com Windows 7, 8, 8.1 e 10; Cabo saindo de apenas uma capsula receptor (nao em Y), com conector 3,5mm (P3) para dispositivos moveis, com extensao do tipo Conexao e desconexao rapida para conector 3,5mm (P3) que possibilita a conexao com computador via conector USB-A do tipo plug and play, totalizando comprimento minimo de 2m; Tiara em metal com protecao acolchoada e revestida em couro sintetico; Garantia de no minimo 2 anos; Substituicao e/ou reposicao imediata com prazo de ate 05 dias uteis; Todos os materiais de contato fisico deverao ser antialergicos, atoxico e antiesteticos.	UN	1	R\$ 165,74	R\$ 165,74
---------------------	--	----	---	------------	------------

Estimativa de valor
total

R\$ 3.325,88

Não contem valor
referencial no
SIMPAS e no
Comprasnet

1.3. Local de Entrega:

Av. Boulevard Parque Tropical, s/n, Novo Horizonte, Valença-BA, CEP: 45400-000.

1.4. Prazo de Entrega:

Os equipamentos deverão ser entregues no endereço acima, no prazo de 15 dias corridos após o recebimento da nota de empenho e a AFM – Autorização de Fornecimento de Material.

1.5. Prazo de garantia:

A garantia dos equipamentos deverá ser de acordo com a indicada pelo fabricante.



Documento assinado eletronicamente por **Livia de Jesus Nascimento, Coordenador**, em 24/04/2025, às 18:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 13º, Incisos I e II, do [Decreto nº 15.805, de 30 de dezembro de 2014](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://seibahia.ba.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **00112584355** e o código CRC **751B549C**.