33ZAZ

ANÁLISE DE DESVIO PADRÃO

Item	BANCO DE PREÇOS/ZÊNITE			MÉDIA.	DESVIO PADRÃO.	COEF. VARIAÇÃO.	SITUAÇÃO
1	R$ 2.463,28	R$ 1.562,10	R$ 2.031,00	2018,79	368,01	18%	ACEITÁVEL
2	R$ 3.264,89	R$ 2.824,50	R$ 3.149,00	3079,46	186,39	6%	ACEITÁVEL
3	R$ 468,00	R$ 496,30	R$ 556,21	506,84	36,77	7%	ACEITÁVEL
4	R$ 1.499,90	R$ 2.630,00	R$ 2.000,00	2043,30	462,38	23%	ACEITÁVEL
5	R$ 4.390,00	R$ 4.671,00	R$ 4.250,00	4437,00	175,06	4%	ACEITÁVEL
6	R$ 159,00	R$ 123,33	R$ 152,00	144,78	15,43	11%	ACEITÁVEL
7	R$ 222,50	R$ 225,00	R$ 237,86	228,45	6,73	3%	ACEITÁVEL
8	R$ 944,00	R$ 860,00	R$ 750,00	851,33	79,44	9%	ACEITÁVEL

ATÉ 25%	**ACEITÁVEL**
MAIOR QUE 25%	**INVIÁVEL**

Documento assinado digitalmente.Acesse https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade e informe o e-DOC 69B0511F

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO
Superintendência Municipal de Licitações
DIPM – DEPARTAMENTO DE DIVISÃO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA

PREFEITURA PORTO VELHO
CONSTRUINDO PROGRESSO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 00600-00000094/2024-24-e
INTERESSADO: SMTI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	BANCO DE PREÇOS/ZÊNITE			PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
1	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - MICROFONE SEM FIO FAIXA DE FREQUÊNCIA DA OPERADORA 500,1 MHZ – 864,9 MHZ; LARGURA DE BANDA DE COMUTAÇÃO 30,5 MHZ (DEPENDENDO DOS REGULAMENTOS LOCAIS); MODULAÇÃO FM (MODULAÇÃO DE FREQUÊNCIA); LARGURA DE BANDA DE ÁUDIO DE 35 A 20.000 HZ; SINAL DE RUÍDO 120 DB-A. 1X – RECEPTOR SR470; 1X – TRANSMISSOR DE MÃO HT470 COM CÁPSULA D5; 1X – ADAPTADOR DE SUPORTE; 1X – KIT DE MONTAGEM EM RACK RMU4000; 1X – FONTE DE ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL COM ADAPTADOR; 1XBATERIA DE TAMANHO AA; 2X – ANTENAS UHF BNC. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 2.463,28	R$ 1.562,10	R$ 2.031,00	**R$ 2.018,79**	**R$ 4.037,58**
2	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA 1000 W- TIPO DE SISTEMA AUTOALIMENTADO DE 15", DE DUAS VIAS, BASS-REFLEX; MAX SPL DE SAÍDA 127 DB; FREQ. RANGE (-10DB) 46,8 HZ – 20 KHZ; FREQ. RESPONSE (± 3DB) 50,8 HZ – 20 KHZ; COBERTURA PADRÃO 90° X 50°; AMPLIFICADOR PROJETO CLASSE D; POTÊNCIA 1000W PICO (700W LF + HF 300W), 500W RMS (350W LF + 150W HF); DIMENSÕES (H X W X D) 708,025 X 428,625 X 368,3 (MM); PESO LÍQUIDO 17,69 KG; COM CONEXÃO WI-FI; ENTRADAS PARA LEITURA PEN DRIVE; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 3.264,89	R$ 2.824,50	R$ 3.149,00	**R$ 3.079,46**	**R$ 6.158,92**
3	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ - TELA DE PROJEÇÃO C/TRIPÉ 1,80X1,80M 97 POLEGADAS RETRÁTIL, ATÉ 1,5 X MAIS BRILHO, BORDAS PRESTAS PARA MELHOR ENQUADRAMENTO DA IMAGEM RETRÁTIL COM ACIONAMENTO MANUAL , COR WHITE: BRASNCO OPACO COM VERSO PRETO BLACKOUT. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE	UND	1	R$ 468,00	R$ 496,30	R$ 556,21	**R$ 506,84**	**R$ 506,84**
4	TELA PROJEÇÃO RETRÁTIL ELÉTRICA COM CONTROLE REMOTO - MATERIAL ESTRUTURA: AÇO, ESTOJO METÁLICO COM PINTURA ELETROESTÁTICA ANTICORROSIVA, INSTALAÇÃO TETO PAREDE TIPO AJUSTE TELA: ACIONAMENTO RETRÁTIL E FUNCIONAMENTO ROLO, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM OPÇÃO DE PARADA EM QUALQUER PONTO TIPO FIXAÇÃO:PAREDE/TETO,COR:BRANCA, ALTURA: APROXIMADA ALTURA 152 CM, LARGURA: 203 CM, ESPESSURA MÍNIMA: 2 MM, VOLTAGEM 110V, COR DAS BORDAS PRETA, COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO BRANCA, EM TECIDO MATTE WHITE (VERSO PRETO), CONTROLE REMOTO SEM FIO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 1.499,90	R$ 2.630,00	R$ 2.000,00	**R$ 2.043,30**	**R$ 4.086,60**

Documento assinado digitalmente.Acesse https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade e informe o e-DOC 69B0511F

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO
Superintendência Municipal de Licitações
DIPM – DEPARTAMENTO DE DIVISÃO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA

PREFEITURA PORTO VELHO
CONSTRUINDO PROGRESSO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 00600-00000094/2024-24-e
INTERESSADO: SMTI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	BANCO DE PREÇOS/ZÊNITE			PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
5	PROJETOR MULTIMÍDIA DATA SHOW- DISTÂNCIA MÍNIMA TELA:0,88 M, DISTÂNCIA MÁXIMA TELA:10,44 M, TIPO LÂMPADA:UHE, POTÊNCIA LÂMPADA:200 W, VOLTAGEM: BIVOLT V, FREQÜÊNCIA:50 A 60 HZ, QUANTIDADE ENTRADA RGB:1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO:2 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM:76 CM, TIPO ZOOM:DIGITAL, POTÊNCIA AUTOFALANTES:5 W, TIPO:COM CONTROLE REMOTO, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR:1.07 BILHÕES DE CORES PX, LUMINOSIDADE MÍNIMA:2.700 LM, TIPO FOCO:MANUAL, TIPO PROJEÇÃO:FRONTAL/TRASEIRO/TETO/MESA, TIPO TECNOLOGIA:LCD, RESOLUÇÃO MÍNIMA:800 X 600 DPI, RESOLUÇÃO:800 X 600 (SVGA), TIPO CONTROLE:REMOTO, SEM FIO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	3	R$ 4.390,00	R$ 4.671,00	R$ 4.250,00	**R$ 4.437,00**	**R$ 13.311,00**
6	SUPORTE PEDESTAL PARA CAIXA DE SOM- MATERIAL: AÇO CARBONO; COR PRETA; AJUSTE: REGULAGEM DE ALTURA; RETRÁTIL; COM TRAVA DE SEGURANÇA; PÉS EMBORRACHADOS ANTI- DERRAPANTES; ÂNGULO DE ROTAÇÃO 360º; DIÂMETRO APROXIMADO DE 35 MM; CAPACIDADE MÍNIMA DE 35 KG; ALTURA MÍNIMA E 180CM ALTURA MÁXIMA : 200CM; DIÂMETRO APROXIMADO DO TRIPÉ: 136CM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 159,00	R$ 123,33	R$ 152,00	**R$ 144,78**	**R$ 289,56**
7	CARRINHO DE TRANSPORTE DE CARGA - CARRINHO DE MÃO FERRO TRANSPORTE E CARGA ATÉ 150KG, MATERIAL EM AÇO, COM PNEUMÁTICO.LARGURA MÍNIMA DE 65CM, ALTURA MÍNIMA 110CM, BASE COM MÍNIMA DE 35 X 25 CM.GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 222,50	R$ 225,00	R$ 237,86	**R$ 228,45**	**R$ 456,90**
8	ESCADA EM FIBRA TESOURA EXTENSÍVEL - EM FIBRA, MODELO TESOURA EXTENSÍVEL 8X14 DEGRAUS, EXTENSÍVEL SENDO FUNÇÃO MODELO TESOURA PARA MODELO EXTENSÍVEL E VICE-VERSA, NÃO CONDUTORA DE ELETRICIDADE ALTURA MÍNIMA 2,50 X 4,40 PESO APROXIMADO 15,0KG CARGA MÍNIMA DE TRABALHO 120 KG. PÉS ANTIDERRAPANTES, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	1	R$ 944,00	R$ 860,00	R$ 750,00	**R$ 851,33**	**R$ 851,33**
								R$ 29.698,73

Notas Explicativas:

1) Informo que o critério utilizado foi o preço médio dos itens.

2) Atesto para os devidos fins que as empresas pertencem ao ramo de atividade e estão com preços compatíveis com os praticados no mercado.

3) Importa o valor estimado para contratação em R$ 29.698,73 (VINTE E NOVE MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)

MARIA LUÍSA DE ARAÚJO SANTOS
MEMBRO/DIPM

MARIA HELENA MELO DA GAMA
MEMBRO/DENL

LUIS GUILHERME SIMPSON
MEMBRO/DIPM

PORTO VELHO, 23 DE JANEIRO DE 2024

Documento assinado digitalmente.Acesse https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade e informe o e-DOC 69B0511F

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO
Superintendência Municipal de Licitações
DIPM – DIVISÃO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 00600-00000094/2024-24-e
INTERESSADO: SMTI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	BANCO DE PREÇOS/ZÊNITE			PREÇO MÍNIMO	VALOR TOTAL
1	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - MICROFONE SEM FIO FAIXA DE FREQUÊNCIA DA OPERADORA 500,1 MHZ – 864,9 MHZ; LARGURA DE BANDA DE COMUTAÇÃO 30,5 MHZ (DEPENDENDO DOS REGULAMENTOS LOCAIS); MODULAÇÃO FM (MODULAÇÃO DE FREQUÊNCIA); LARGURA DE BANDA DE ÁUDIO DE 35 A 20.000 HZ; SINAL DE RUÍDO 120 DB-A. 1X – RECEPTOR SR470; 1X – TRANSMISSOR DE MÃO HT470 COM CÁPSULA D5; 1X – ADAPTADOR DE SUPORTE; 1X – KIT DE MONTAGEM EM RACK RMU4000; 1X – FONTE DE ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL COM ADAPTADOR; 1XBATERIA DE TAMANHO AA; 2X – ANTENAS UHF BNC. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 2.463,28	R$ 1.562,10	R$ 2.031,00	**R$ 1.562,10**	**R$ 3.124,20**
2	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA 1000 W- TIPO DE SISTEMA AUTOALIMENTADO DE 15”, DE DUAS VIAS, BASS-REFLEX; MAX SPL DE SAÍDA 127 DB; FREQ. RANGE (-10DB) 46,8 HZ – 20 KHZ; FREQ. RESPONSE (± 3DB) 50,8 HZ – 20 KHZ; COBERTURA PADRÃO 90° X 50°; AMPLIFICADOR PROJETO CLASSE D; POTÊNCIA 1000W PICO (700W LF + HF 300W), 500W RMS (350W LF + 150W HF); DIMENSÕES (H X W X D) 708,025 X 428,625 X 368,3 (MM); PESO LÍQUIDO 17,69 KG; COM CONEXÃO WI-FI; ENTRADAS PARA LEITURA PEN DRIVE; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 3.264,89	R$ 2.824,50	R$ 3.149,00	**R$ 2.824,50**	**R$ 5.649,00**
	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ - TELA DE PROJEÇÃO C/TRIPÉ 1,80X1,80M 97 POLEGADAS RETRÁTIL, ATÉ 1,5 X MAIS BRILHO, BORDAS PRESTAS PARA MELHOR ENQUADRAMENTO DA IMAGEM RETRÁTIL COM ACIONAMENTO MANUAL , COR WHITE: BRASNCO OPACO COM VERSO PRETO BLACKOUT. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE	UND	1	R$ 468,00	R$ 496,30	R$ 556,21	**R$ 468,00**	**R$ 468,00**
	ELETROSTÁTICA ANTICORROSIVA, INSTALAÇÃO TETO PAREDE TIPO AJUSTE TELA: ACIONAMENTO RETRÁTIL E FUNCIONAMENTO ROLO, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM OPÇÃO DE PARADA EM QUALQUER PONTO TIPO FIXAÇÃO:PAREDE/TETO,COR:BRANCA, ALTURA: APROXIMADA ALTURA 152 CM, LARGURA: 203 CM, ESPESSURA MÍNIMA: 2 MM, VOLTAGEM 110V, COR DAS BORDAS PRETA, COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO BRANCA, EM TECIDO MATTE WHITE (VERSO PRETO)	UND	2	R$ 1.499,90	R$ 2.630,00	R$ 2.000,00	**R$ 1.499,90**	**R$ 2.999,80**
	PROJETOR MULTIMÍDIA DATA SHOW- DISTÂNCIA MÍNIMA TELA:0,88 M, DISTÂNCIA MÁXIMA TELA:10,44 M, TIPO LÂMPADA:UHE, POTÊNCIA LÂMPADA:200 W, VOLTAGEM: BIVOLT V, FREQÜÊNCIA:50 A 60 HZ, QUANTIDADE ENTRADA RGB:1 UN, QUANTIDADE ENTRADAS VÍDEO:2 UN, TAMANHO MÍNIMO IMAGEM:76 CM, TIPO ZOOM:DIGITAL, POTÊNCIA AUTOFALANTES:5 W, TIPO:COM CONTROLE REMOTO, CAPACIDADE PROJEÇÃO COR:1.07 BILHÕES DE CORES PX, LUMINOSIDADE MÍNIMA:2.700 LM, TIPO FOCO:MANUAL, TIPO PROJEÇÃO:FRONTAL/TRASEIRO/TETO/MESA, TIPO TECNOLOGIA:LCD, RESOLUÇÃO MÍNIMA:800 X 600 DPI, RESOLUÇÃO:800 X 600 (SVGA), TIPO CONTROLE:REMOTO, SEM FIO, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	3	R$ 4.390,00	R$ 4.671,00	R$ 4.250,00	**R$ 4.250,00**	**R$ 12.750,00**
	SUPORTE PEDESTAL PARA CAIXA DE SOM- MATERIAL: AÇO CARBONO; COR PRETA; AJUSTE: REGULAGEM DE ALTURA; RETRÁTIL; COM TRAVA DE SEGURANÇA; PÉS EMBORRACHADOS ANTI- DERRAPANTES; ÂNGULO DE ROTAÇÃO 360º; DIÂMETRO APROXIMADO DE 35 MM; CAPACIDADE MÍNIMA DE 35 KG; ALTURA MÍNIMA E 180CM ALTURA MÁXIMA : 200CM; DIÂMETRO APROXIMADO DO TRIPÉ: 136CM; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 159,00	R$ 123,33	R$ 152,00	**R$ 123,33**	**R$ 246,66**

Documento assinado digitalmente.Acesse https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade e informe o e-DOC 69B0511F

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO
Superintendência Municipal de Licitações
DIPM – DIVISÃO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 00600-00000094/2024-24-e
INTERESSADO: SMTI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	BANCO DE PREÇOS/ZÊNITE			PREÇO MÍNIMO	VALOR TOTAL
	CARRINHO DE TRANSPORTE DE CARGA - CARRINHO DE MÃO FERRO TRANSPORTE E CARGA ATÉ 150KG, MATERIAL EM AÇO, COM PNEUMÁTICO.LARGURA MÍNIMA DE 65CM, ALTURA MÍNIMA 110CM, BASE COM MÍNIMA DE 35 X 25 CM.GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	2	R$ 222,50	R$ 225,00	R$ 237,86	**R$ 222,50**	**R$ 445,00**
	ESCADA EM FIBRA TESOURA EXTENSÍVEL - EM FIBRA, MODELO TESOURA EXTENSÍVEL 8X14 DEGRAUS, EXTENSÍVEL SENDO FUNÇÃO MODELO TESOURA PARA MODELO EXTENSÍVEL E VICE-VERSA, NÃO CONDUTORA DE ELETRICIDADE ALTURA MÍNIMA 2,50 X 4,40 PESO APROXIMADO 15,0KG CARGA MÍNIMA DE TRABALHO 120 KG. PÉS ANTIDERRAPANTES, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES PODENDO A GARANTIA SER SUPERIOR, CONFORME O FABRICANTE.	UND	1	R$ 944,00	R$ 860,00	R$ 750,00	**R$ 750,00**	**R$ 750,00**
							VALOR TOTAL:	**R$ 26.432,66**

Notas Explicativas:

1) Informo que o critério utilizado foi o preço mínimo dos itens.
2) Atesto para os devidos fins que as empresas pertencem ao ramo de atividade e estão com preços compatíveis com os praticados no mercado.
3) Importa o valor estimado para contratação em R$26.432,66 (VINTE E SEIS MIL, QUATROCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS)

MARIA LUÍSA DE ARAÚJO SANTOS
MEMBRO/DIPM

MARIA HELENA MELO DA GAMA
MEMBRO/DENL

LUIS GUILHERME SIMPSON
MEMBRO/DIPM

PORTO VELHO, 23 DE JANEIRO DE 2024

Documento assinado digitalmente.Acesse https://epmpv.portovelho.ro.gov.br/?a=autenticidade e informe o e-DOC 69B0511F