

## 1) IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

PROPONENTE: MIDIANELE LTDA.

CNPJ: 05.972.181/0001/31.

ENDEREÇO COMPLETO: Rua Thompson Flores 12, Prado. Belo Horizonte/MG.

PESSOA PARA CONTATO: Maria Helena Cabral.

TELEFONES: (31) 3291-7860. (31) 99138-6224

E-MAIL: midianele@gmail.com

DADOS BANCÁRIOS: Banco do Brasil, Agência: 1629-2. Nº C/C:22213-5.

Objeto: Aquisição de equipamentos de áudio, vídeo e correlatos, destinados a estruturação da Assessoria de Comunicação Integrada (ASSCOM) e das demais unidades e projetos do Ministério Público do Estado de Minas Gerais - MPMG.

## 2) DAS EXIGÊNCIAS DA PROPOSTA:

**2.1) PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 DIAS, contados da data de sua apresentação.

**2.2) PRAZO DE ENTREGA:** 30 DIAS, contados do recebimento, pela **Contratada**, da Autorização de Fornecimento

**2.3) PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO DO OBJETO COM DEFEITO:** 7 DIAS, contados da solicitação (MÁXIMO 7 dias);

**2.4) PRAZO DE GARANTIA (DO FABRICANTE OU FORNECEDOR):** 365 DIAS, contados a partir da data da emissão da respectiva nota fiscal (ou documento equivalente);

**2.5) PRESTAÇÃO DA GARANTIA:** Se o prazo de garantia for superior ao legal, o licitante deverá, no ato da entrega da nota fiscal (ou documento equivalente), repassar à contratante **termo ou certificado de garantia**, constando a cobertura de todo o objeto, pelo período definido no item 2.5 desta proposta;

**2.5.1)** A garantia inclui todos os seus acessórios e será oferecida pelo (fabricante ou fornecedor);

**2.5.2)** Os custos com transporte para fins de execução de serviços relativos à garantia, inclusive quando realizados fora da RMBH, serão arcados exclusivamente pela contratada;

**2.6) DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE:** deverá ser apresentada, juntamente com esta Proposta, a Declaração de Regularidade, conforme modelo constante do Anexo III do Edital.

**LOTE 3 – PROJETO MULTIMÍDIA, TELEVISÃO SMART TV, CAIXA ACÚSTICA, MICROFONES, INTERFACE DE ÁUDIO, CABOS PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO, CÂMERA PTZ E TELEPROMPTER PORTÁTIL.**

**ABERTO A TODOS OS LICITANTES (ampla competição)**

Item	QTD	UND	Especificações do Item	COD. SIAD	Preço		Preço deduzido ICMS(*)		Marca/modelo
					Unitário	Total	Unitário	Total	
1	01	UNIDADE	PROJETO MULTIMÍDIA - ENTRADA: 2XHDMI (1.4A 3D) + MHL V2.1, ÁUDIO OUT 3.5MM; COMPATIBILIDADE: FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, MAC; ÁUDIO: 10 WATTS; RESOLUÇÃO REAL: MÍNIMO DE 1080P 1920 X 1080 PIXELS; RESOLUÇÕES SUPORTADAS (1): WUXGA, UXGA, WXGA, SXGA+, SXGA, XGA, SVGA; RESOLUÇÕES SUPORTADAS (2): VGA RESIZED, VESA; CORES PROJETAÍVEIS:: 1.07 BILHÕES; TAXA DE CONTRASTE: MÍNIMO DE 20,000:1; LUMINOSIDADE: MÍNIMO DE 3000 ANSI LUMENS; TAMANHO IMAGEM: 27.88 - 305.5 POLEGADAS; LÂMPADA DE PROJEÇÃO: LED ; TENSÃO: 100V ~ 240V; ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CD-ROM MULTILINGUAGEM; ACESSÓRIOS (1): MANUAL USUARIO; ACESSÓRIOS (2): CABO DE ENERGIA;	1663925	R\$ 11.916,80	R\$ 11.916,80	R\$ 11.916,80	R\$ 11.916,80	OPTOMA HD28HDR

2	01	UNIDADE	<p>TELEVISÃO - TIPO: SMART TV - ULTRA HD 4K; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 55 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS; TENSÃO: 110/240 VOLTS; ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO; SMART TV LED 55" ULTRA HD 4K; COM PROCESSADOR QUAD CORE; CONVERSOR INTEGRADO PARA TV DIGITAL; REDE WI-FI INTEGRADO; PORTA USB E HDMI; ACOMPANHA A TV SUPORTE PARA PAREDE.</p>	001471287	R\$ 5.134,30	R\$ 5.134,30	R\$ 5.134,30	R\$ 5.134,30	TLC 55P725
3	01	UNIDADE	<p>CAIXA ACÚSTICA - FINALIDADE: PARA SOM AMBIENTE; POTÊNCIA: 150WATTS MÚSICAIS; NÚMERO DE ALTO FALANTES: 1 ALTO FALANTE DE 10 POLEGADAS; ACESSÓRIOS: 1 TWEETER, 1MID-RANGE, TELA INTEIRIÇA DE PROTEÇÃO; CAIXA ACÚSTICA - FINALIDADE: PARA SOM AMBIENTE; POTÊNCIA: 150WATTS MÚSICAIS; NÚMERO DE ALTO FALANTES: 1 ALTO FALANTE DE 10 POLEGADAS; ACESSÓRIOS: 1 TWEETER, 1MID-RANGE, TELA INTEIRIÇA DE PROTEÇÃO.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: CAIXA DE SOM ATIVA COMPATÍVEL COM MICROFONE SEM FIO SENNHEISER MODELO EW-135-G3.</p>	000731870	R\$ 1.904,00	R\$ 1.904,00	R\$ 1.904,00	R\$ 1.904,00	WLS GP10

4	08	UNIDADE	<p>MICROFONE - IMPEDÂNCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE; ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR; TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZAÇÃO SOBRE A MESA.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: CARTUCHO TIPO CONDENSADOR ELÉTRICO PADRÃO POLAR OMNIDIRECIONAL - RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 70 A 16.000 HZ - IMPEDÂNCIA DE SAÍDA 180 - SENSIBILIDADE A 1 KHZ, TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO: -28 DBV / PA (40 MV) 1 - MÁXIMO SPL 1 KHZ A 1% THD: 117 DB SPL 2 - RELAÇÃO SINAL-RUÍDO REFERENCIADO A 94 DB SPL EM 1 KHZ: 74 DB 3 DYNAMIC RANGE 97 DB - AUTO NOISE EQUIVALENT SPL, PONDERADO A (TÍPICO): 20 DB SPL - REJEIÇÃO DE MODO COMUM &gt; 45 DB (10 HZ A 100 KHZ) CLIPPING NÍVEL PRÉ-AMPLIFICADOR DE SAÍDA: A 1 KHZ, 1% THD: -6 DBV - POLARIDADE PRESSÃO POSITIVA NO DIAFRAGMA PRODUZ VOLTAGEM POSITIVA NO PINO 2 EM RELAÇÃO AO PINO 3 - EXIGÊNCIA DE PODER 11-52 VDC, 2,0 MA 4 - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO GAMA -18 A 57 ° C - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO INTERVALO DE 29 A 74 ° C - UMIDADE RELATIVA 0 A 95% - PESO APROXIMADO 227 G - DIMENSÕES APROXIMADAS (L X D X H) 8,9 X 2,3 X 6,3 CENTÍMETROS. GRUPO CLASSE: 1304.</p>	001370979	R\$ 1.657,60	R\$ 13.260,80	R\$ 1.657,60	R\$ 13.260,80	GOOSENECK CVG12B/C SHURE
---	----	---------	---	-----------	-----------------	------------------	-----------------	------------------	--------------------------------

5	08	UNIDADE	<p>INTERFACE DE ÁUDIO - GRAVAÇÃO: 02 CANAIS ESTÉREO; REPRODUÇÃO: 02 CANAIS ESTÉREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE, GUITARRA, AUXILIAR; SAÍDA: FONE; ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSÓRIOS: CD-ROM, DVD-ROM, CABO USB; INTERFACE DE ÁUDIO COM PROCESSAMENTO DE SINAL 24 BITS (LINEAR); FREQUÊNCIA 96 KHZ, 48 KHZ, 44.1 KHZ; SAÍDA COM NÍVEIS +4 DBU (TERMINAL DE ENTRADA COM 1 K OHM, ENTRADA DE MONITOR: OFF, TIPO IHF-A). ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MESA DE SOM.</p>	001284053	R\$ 1.270,92	R\$ 10.167,36	R\$ 1.270,92	R\$ 10.167,36	M-AUDIO USB TRACK DUO
6	10	UNIDADE	<p>CABO PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO - IDENTIFICAÇÃO: ÁUDIO, DMX XLR; CONECTOR: 03 PINOS XLR MACHO E 03 PINOS XLR FÊMEA; SISTEMA DE REPRODUÇÃO: ESTÉREO. COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM DE MATERIAL: CABO BLINDADO E BALANCEADO ESTÉREO COMPATÍVEL COM MESA DMX. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: CABO EM COBRE ESTANHADO OFHC (ISENTO DE OXIGÊNIO), BITOLA 0,30MM², Ø 6.0MM, ESTÉREO. CONDUTOR: 0,30 MM². ISOLAMENTO EM POLIETILENO. BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO E BLINDAGEM EM COBRE TRANÇADO. REVESTIMENTO E COBERTURA EM PVC FLEXÍVEL. COR PRETO. COMPRIMENTO 20 (VINTE) METROS.</p>	1619195	R\$ 113,28	R\$ 1.132,80	R\$ 113,28	R\$ 1.132,80	FG TEC

7	10	UNI-DADE	<p>CABO PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO - IDENTIFICAÇÃO: ÁUDIO, DMX XLR; CONECTOR: 03 PINOS XLR MACHO E 03 PINOS XLR FÊMEA; SISTEMA DE REPRODUÇÃO: ESTÉREO. COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM DE MATERIAL: CABO BLINDADO E BALANCEADO ESTÉREO COMPATÍVEL COM MESA DMX.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: CABO EM COBRE ESTANHADO OFHC (ISENTO DE OXIGÊNIO), BITOLA 0,30MM<sup>2</sup>, Ø 6.0MM, ESTÉREO. CONDUTOR: 0,30 MM<sup>2</sup>. ISOLAMENTO EM POLIETILENO. BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO E BLINDAGEM EM COBRE TRANÇADO. REVESTIMENTO E COBERTURA EM PVC FLEXÍVEL. COR PRETO. COMPRIMENTO 10 (DEZ) METROS.</p>	1619195	R\$67,20	R\$ 672,00	R\$67,20	R\$672,00	FG TEC
8	10	UNI-DADE	<p>CABO PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO - IDENTIFICAÇÃO: ÁUDIO, DMX XLR; CONECTOR: 03 PINOS XLR MACHO E 03 PINOS XLR FÊMEA; SISTEMA DE REPRODUÇÃO: ESTÉREO. COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM DE MATERIAL: CABO BLINDADO E BALANCEADO ESTÉREO COMPATÍVEL COM MESA DMX.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: CABO EM COBRE ESTANHADO OFHC (ISENTO DE OXIGÊNIO), BITOLA 0,30MM<sup>2</sup>, Ø 6.0MM, ESTÉREO. CONDUTOR: 0,30 MM<sup>2</sup>. ISOLAMENTO EM POLIETILENO. BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO E BLINDAGEM EM COBRE TRANÇADO. REVESTIMENTO E COBERTURA EM PVC FLEXÍVEL. COR PRETO. COMPRIMENTO ATÉ 180 (CENTO E OITENTA) CENTÍMETROS.</p>	1619195	R\$ 38,40	R\$384,00	R\$ 38,40	R\$384,00	FG TEC

9	10	UNIDADE	<p>CABO PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO - IDENTIFICAÇÃO: ÁUDIO E VÍDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUÇÃO: DIGITAL.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: TAXA DE 10,2 GBPS A 18 GBPS; COMPATIBILIDADE COM AS VERSÕES 1.4B E ANTERIORES; TRANSMITE VÍDEO NO FORMATO 4K A 60 QUADROS POR SEGUNDO (FPS) COM 2160P; TAMANHO 20 (VINTE) METROS.</p>	1742795	R\$ 382,00	R\$ 3.824,00	R\$ 382,00	R\$ 3.820,00	PENTON
10	10	UNIDADE	<p>CABO PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO - IDENTIFICAÇÃO: ÁUDIO E VÍDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUÇÃO: DIGITAL.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: TAXA DE 10,2 GBPS A 18 GBPS; COMPATIBILIDADE COM AS VERSÕES 1.4B E ANTERIORES; TRANSMITE VÍDEO NO FORMATO 4K A 60 QUADROS POR SEGUNDO (FPS) COM 2160P; TAMANHO 10 (DEZ) METROS.</p>	1742795	R\$ 158,40	R\$ 1.584,00	R\$ 158,40	R\$ 1.584,00	PENTON

11	10	UNIDADE	<p>CABO PARA ÁUDIO E/OU VÍDEO - IDENTIFICAÇÃO: ÁUDIO E VÍDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUÇÃO: DIGITAL. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: TAXA DE 10,2 GBPS A 18 GBPS; COMPATIBILIDADE COM AS VERSÕES 1.4B E ANTERIORES; TRANSMITE VÍDEO NO FORMATO 4K A 60 QUADROS POR SEGUNDO (FPS) COM 2160P; TAMANHO ATÉ 180 (CENTO E OITENTA) CENTÍMETROS.</p>	1742795	R\$ 48,00	R\$ 480,00	R\$ 48,00	R\$ 480,00	BRASFORMA
12	06	UNIDADE	<p>MICROFONE - IMPEDÂNCIA: ALTA E BAIXA IMPEDÂNCIA; SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA; TIPO: SEM FIO; MICROFONE SEM FIO DE MÃO. COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: DINAMIC, NÍVEL DE PRESSÃO SONORA DE 153 A 155 DB(SPL) MAX. DIMENSÕES DO RECEIVER: 212 A 215 X 200 A 210 X 40 A 45 MM. DIMENSÕES DO TRANSMITTER: Ø 49 A 52 X 260 A 270 MM. FREQUÊNCIA DE RESPOSTA DO MICROFONE 80 A 18 MIL HZ. MÍNIMO DE 12 PRESETS PRÉ-PROGRAMADOS. CONECTOR XLR DE 6,3 MM. THD DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL INFERIOR A 0,9%. SENSIBILIDADE AF 1,6 MV/PA. RELAÇÃO SINAL/RUÍDO &gt; 110 DB(A). FAIXA DE FREQUÊNCIA RF 516...865 MHZ. MICROFONE BASTÃO: PINTADO NA COR CINZA OU GRAFITE. COM DISPLAY INDICADOR DE SINAL, FREQUÊNCIA E NÍVEL DE BATERIA.</p>	001724860	R\$ 7.918,58	R\$ 47.511,36	R\$ 7.918,58	R\$ 47.511,48	SHURE BLX24/SM58



13	06	UNIDA- DE	<p>CÂMERA PTZ - TIPO: CÂMERA SPEED DOME; SISTEMA: NTSC; PAM; SENSOR: CMOS 1/3 POLEGADAS; RESOLUÇÃO: 1920X1080 E 1280X720; ZOOM: ÓPTICO 20X; DIGITAL 16X; FOCO: AUTOMÁTICO E MANUAL; SAÍDAS: 1X USB 2.0. 1X SDI (3G-SDI). 1X HDMI. 1X RJ45 IP 10/100/1000 ETHERNET PORT. ANGULO DE COBERTURA HORIZONTAL 3.36° - 60.7°. VERTICAL: 1.89° - 34.1°.</p> <p>ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: COR PREDOMINANTE BRANCA.</p>	1670158	R\$ 4.414,86	R\$ 26.489,16	R\$ 4.414,86	R\$ 26.489,16	INTEL- BRAS VHD 3120 SD SPEED DOME
14	02	UNIDA- DE	<p>TELEPROMPTER PORTÁTIL E SOFTWARES PRÓPRIOS PARA USO DO EQUIPAMENTO. LIBERADOS PARA USO DO MPMG. AJUSTE DE INCLINAÇÃO DO VIDRO; AJUSTE DE ALTURA PARA A CÂMERA; AJUSTE DA DISTÂNCIA DALENTE; SUPORTA TODOS OS TIPOS DE CÂMERAS E CELULARES; ENCAIXE EM QUALQUER TRIPÉ; ACOMPANHA MANÍPULO DE FIXAÇÃO DA CÂMERA; ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA DE 2 MM; TAMANHO MÁXIMO DO PRODUTO: 250 P X 250 L X 3000 MM A; SUPORTA TABLET, TAMANHO ATÉ 210 X 255 MM; TAMANHO DA EMBALAGEM: 300 X 280 X 240 MM. SOFTWARE ESPECÍFICO COM USO LIBERADO PARA O MPMG.</p>	1648608	R\$ 5.760,00	R\$ 11.520,00	R\$ 5.760,00	R\$ 11.520,00	MERLIN TELE- PROMP- TER 19
<b>PREÇO TOTAL DO LOTE</b>				<b>PREÇO TOTAL DO LOTE COM DEDUÇÃO DO ICMS(*)</b>					
R\$ 135.976,70				R\$ 135.976,70					

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DO CONTRATO:

Nome:	Tarcísio Feichas Cabral.
Endereço completo:	Rua Paracatu, 1300/1702.
CPF:	254.843.896-15.
Cart. Ident. nº:	MG 556.483.
Expedido por:	SSP-MG
Cargo/Função:	Diretor

Belo Horizonte, 16 de fevereiro de 2022.

*Mi*

\_\_\_\_\_  
Tarcísio Feichas Cabral

Anele