



## Ata de pregão-

**Órgão ou entidade:** PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA

**Unidade:** DGCL

Ata final da sessão do Pregão eletrônico - Processo de compras nº 1091012 000234/2022.

Às 10:00:03 horas, do dia 3 de Fevereiro de 2023, reuniram-se no site [www.compras.mg.gov.br](http://www.compras.mg.gov.br), o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, abaixo relacionados, com a finalidade de realizar todos os procedimentos relativos ao referido pregão para aquisição de Fornecimento, montagem e instalação de equipamentos audiovisuais para o MPMG, abrangendo a distribuição de áudio e vídeo para os ambientes, bem como fornecimento de serviços conforme TR..

O Pregoeiro conduziu a sessão de pregão, conforme disposições contidas na Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002; na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006; na Lei Estadual nº 14.167, de 10 de janeiro de 2002; no Decreto Estadual nº 46.311, de setembro de 2013; subsidiariamente na Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e no edital do referido pregão e anexos.

### Resultado da sessão pública

#### Fornecedores participantes

Porte da empresa	Fornecedor	Representante	Foi credenciado
Pequena	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	SANDRO APARECIDO VIRGOLINO	Sim
Pequena	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	Patrick Edward Lynch	Sim
Pequena	03.896.193/0001-07 - RSS INDUSTRIA, COMERCIO, SERVICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO EIRELI	RICARDO SAID SALEME	Sim
Outro	18.964.131/0001-54 - FULL - BROADCAST & AUDIO - LTDA	REGINALDO RIBEIRO AMORIM	Sim
Micro	13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME	RICARDO RODRIGUES FARIAS SANTANA	Sim

Lote: 1

#### Descrição:

FORNECIMENTO/MONTAGEM/INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUDIOVISUAIS; FORNECIMENTO DE SERVIÇOS, PROGRAMAÇÃO DOS SOFTWARES/AFINS, TREINAMENTO C/ FORNECIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO, OPERAÇÃO ASSISTIDA, GARANTIA

**Regra de participação:** Aberta a todos licitantes

**Situação:** Homologado

#### Adjudicado pelo(a):

Pregoeiro

#### Para:

13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME

Valor total do lote: R\$ 3.199.900,00

<b>Nº do item no lote:</b> 1	<b>Nº do item no processo:</b> 1
<b>*Código do item:</b> 000083232	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b> ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIDEO MONITORAMENTO (CFTV), CABEAMENTO ESTRUTURADO E ENERGIA ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 149.062,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 149.062,00
<b>Nº do item no lote:</b> 15	<b>Nº do item no processo:</b> 2
<b>Código do item:</b> 001284053	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> INTERFACE DE AUDIO - GRAVACAO: 02 CANAIS STEREO; REPRODUCAO: 02 CANAIS STEREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE, GUITARRA, AUXILIAR; SAIDA: FONE; ALIMENTACAO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSORIOS: CD-ROM, DVD-ROM, CABO USB;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> BEHRINGER	<b>Modelo:</b> UMC 202
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 2.350,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 18.800,00
<b>Nº do item no lote:</b> 13	<b>Nº do item no processo:</b> 3
<b>Código do item:</b> 001286609	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> LOUD	<b>Modelo:</b> LHT100-TW
<b>Quantidade:</b> 64,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 870,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 55.680,00
<b>Nº do item no lote:</b> 10	<b>Nº do item no processo:</b> 4
<b>Código do item:</b> 000784311	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> AMPLIFICADOR DE AUDIO - APLICACAO: AMPLIFICADOR DE POTENCIA; NUMERO DE CANAIS: 2 CANAIS; NUMERO DE ENTRADAS: 2 ENTRADAS; NUMERO DE SAIDAS: 4 SAIDAS; POTENCIA DE SAIDA: 2 X 50W (RMS); IMPEDANCIA DE ENTRADA: 50 KHOMS; IMPEDANCIA SAIDA: 4 OHMS; ACESSORIOS: SEM ACESSORIOS; ALIMENTACAO: 127/220V;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEXT Pro	<b>Modelo:</b> NA 4350
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 4.983,3300	<b>Valor total:</b> R\$ 39.866,64

**Nº do item no lote:** 16**Nº do item no processo:** 5**Código do item:** 001119451**Tipo:** Material**Especificação do item:**

PAINEL PARA CONEXAO DE ENERGIA - APLICACAO: PARA AUDIO, VIDEO, SOM ETC; DISPLAY: INDICADOR DE VOLTAGEM/LED INDICADOR ON; TOMADA: COM 01 TOMADA FRONTAL AC 32A 120/124V; ENTRADA: 02 ENTRADAS DE SINAL (XLR FEMEA) 02 MACHO; SAIDA: 04 SAIDAS DE AUDIO (SPEAKON 4 VIAS); DETALHES: 02 TOMADAS 2P + T BORNE DE ATERRAMENTO; DIMENSOES: 99 X 483 X 90MM (ALT X LARG X PROF); PESO: 2,4 KG;

**Similar:** Não**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE**Marca:** PENTACUSTICA**Modelo:** PM1.2NBR**Quantidade:** 16,00**Valor unitário:** R\$ 3.000,0000**Valor total:** R\$ 48.000,00**Nº do item no lote:** 20**Nº do item no processo:** 6**Código do item:** 001663950**Tipo:** Material**Especificação do item:**

TELEVISAO - TIPO: TV 4K UHD ; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 75 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: CONTROLE REMOTO COM BATERIA; TENSAO: 100V ~ 240V; ACESSORIOS: MANUAL DO USUÁRIO , CABO DE FORÇA;

**Similar:** Não**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE**Marca:** LG**Modelo:** 75UQ80504KLED**Quantidade:** 20,00**Valor unitário:** R\$ 9.100,0000**Valor total:** R\$ 182.000,00**Nº do item no lote:** 8**Nº do item no processo:** 7**Código do item:** 001834975**Tipo:** Material**Especificação do item:**

MESA CONTROLADORA DE SISTEMA DE SOM - CARACTERISTICAS-1: 24 CANAIS, PARA MONTAGEM EM RACK ; CARACTERISTICAS-2: MIXAGEM DIGITAL; CONEXOES XLR/MIC/RCA; CARACTERISTICAS-3: COMBO XLR-1/4 / 6,35MM; CONTROLE ETHERNET; CARACTERISTICAS-4: WIFI INTEGRADO DE BANDA DUPLA ; COMPONENTES (1): SEM COMPONENTES; COMPONENTES (2): SEM COMPONENTES; ALIMENTACAO: 127/220 VOLTS;

**Similar:** Não**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE**Marca:** Behringer**Modelo:** X32 Rack**Quantidade:** 8,00**Valor unitário:** R\$ 23.533,3300**Valor total:** R\$ 188.266,64**Nº do item no lote:** 11**Nº do item no processo:** 8**Código do item:** 001370979**Tipo:** Material**Especificação do item:**

MICROFONE - TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZACAO SOBRE A MESA; IMPEDANCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE; ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** CVG-18B/C  
**Quantidade:** 100,00  
**Valor unitário:** R\$ 1.200,0000 **Valor total:** R\$ 120.000,00

**Nº do item no lote:** 12 **Nº do item no processo:** 9

**Código do item:** 001724860 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: DE MAO, SEM FIO; IMPEDANCIA: ALTA E BAIXA IMPEDANCIA;  
SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Sennheiser **Modelo:** EW100 G4 835SA1

**Quantidade:** 16,00

**Valor unitário:** R\$ 9.500,0000 **Valor total:** R\$ 152.000,00

**Nº do item no lote:** 21 **Nº do item no processo:** 10

**Código do item:** 001414984 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
TELEVISAO - TIPO: SMART TV 3D; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMO 55 POLEGADAS;  
TIPO DA TELA: LED / WIDESCREEN; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS; TENSAO: BIVOLT;  
ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO, MANUAL, PILHA E CABO DE ENERGIA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** SAMSUNG **Modelo:** UN55AU7700GXZD

**Quantidade:** 16,00

**Valor unitário:** R\$ 8.200,0000 **Valor total:** R\$ 131.200,00

**Nº do item no lote:** 2 **Nº do item no processo:** 11

**\*Código do item:** 000050857 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 171.665,0000 **Valor total:** R\$ 171.665,00

**Nº do item no lote:** 34 **Nº do item no processo:** 12

**Código do item:** 001291688 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CABO DE REDE - TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: 5MM;  
CONDUTOR: COBRE; COR: VERMELHO; CATEGORIA: CAT6;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** FURUKAWA **Modelo:** CAT6 VERMELHO

**Quantidade:** 4880,00

**Valor unitário:** R\$ 9,5000 **Valor total:** R\$ 46.360,00

**Nº do item no lote:** 42**Nº do item no processo:** 13**Código do item:** 001859404**Tipo:** Material**Especificação do item:**

TABLET PC - PROCESSADOR: QUAD CORE 2.3 GHZ + QUAD CORE 1.7 GHZ; MEMORIA RAM: MINIMA DE 4GB; MEMORIA ARMAZENAMENTO: MINIMA DE 64GB; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMA DE 10,4 POLEGADAS; RESOLUCAO DE IMAGEM: MINIMA 2000 X 1200 (WUXGA +); CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT (WI-DI) BLUETOOTH 5.0; CONEXAO: USB 2.0; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID Q; ACESSORIOS (1): CARREGADOR E CABO USB; ACESSORIOS (2): CAPA PRETA DE PROTECAO; ACESSORIOS (3): PELICULA DE PROTECAO;

**Similar:** Não**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE**Marca:** SAMSUNG**Modelo:** GALAXY S7 FE**Quantidade:** 15,00**Valor unitário:** R\$ 3.466,6700**Valor total:** R\$ 52.000,05**Nº do item no lote:** 27**Nº do item no processo:** 14**Código do item:** 001571338**Tipo:** Material**Especificação do item:**

SWITCH - TIPO: LAYER 2; INSTALACAO: 1U EM RACK DE 19"; PORTA: 48 PORTAS 1000BASE-T COM POE, 2 PORTAS 10GBASE-SR; TAXA TRANSFERENCIA: VAZAO 148GBPS, REPASSE 102MPPS; MEMORIA: NAO APLICAVEL; ENDERECOS MAC: 16000; SLOTS DE EXPANSAO: SEM SLOTS DE EXPANSAO; PROTOCOLO: IEEE 802.1D/P/Q/S/W/X/AB, 802.3X/AB/AD/AE/AF/AT; TECNOLOGIA COMPATIVEL: IEEE 802.3U, MDI/MDI-X;

**Similar:** Não**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE**Marca:** UBIQUITI**Modelo:** NETWORKS**Quantidade:** 8,00**Valor unitário:** R\$ 3.799,0000**Valor total:** R\$ 30.392,00**Nº do item no lote:** 28**Nº do item no processo:** 15**Código do item:** 001798464**Tipo:** Material**Especificação do item:**

COMPUTADOR - MODELO: WORKSTATION; SOFTWARE: WINDOWS 10 PROF. 64 BITS OEM (PTBR); MEMORIA: 32 GB / DDR4 / 3200 MHZ; PROCESSADOR: 4 CORES E 16 NUCLEOS MINIMO 4,0 GHZ; DISCO RIGIDO: 1 TB/SATA III/SSD+ 2HDDS 2 TB 7200 RPM (SUP. RAID); MONITOR: LED, 27 POLEGADAS, AJUSTE DE ALTURA MINIMA 10 CM; RESOLUCAO DE IMAGEM: 1920 X 1080 A 60HZ;

**Similar:** Não**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE**Marca:** DELL**Modelo:** XPS8950**Quantidade:** 10,00**Valor unitário:** R\$ 38.000,0000**Valor total:** R\$ 380.000,00**Nº do item no lote:** 33**Nº do item no processo:** 16**Código do item:** 001742795**Tipo:** Material**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO E VIDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** ANGULAR **Modelo:** HDMI2.0 4K  
**Quantidade:** 72,00  
**Valor unitário:** R\$ 50,0000 **Valor total:** R\$ 3.600,00

**Nº do item no lote:** 18 **Nº do item no processo:** 17

**Código do item:** 000669202 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
RACK PARA EQUIPAMENTOS DE REDE - TIPO: FECHADO, PARA PISO; UTILIZACAO:  
EQUIPAMENTOS DE REDE; MATERIA-PRIMA: ACO, PINTADO EM EPOXI; CAPACIDADE: 24U;  
DIMENSOES: 19" X 24U X 470MM DE PROFUNDIDADE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** IRON **Modelo:** PISO 24U

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 3.850,0000 **Valor total:** R\$ 30.800,00

**Nº do item no lote:** 32 **Nº do item no processo:** 18

**Código do item:** 000838764 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO,MULTICABO BALANCEADO;  
CONECTOR: SEM CONECTORES; SISTEMA DE REPRODUCAO: NAO APLICAVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** DATALINK **Modelo:** 2X0,30MM

**Quantidade:** 2000,00

**Valor unitário:** R\$ 6,5000 **Valor total:** R\$ 13.000,00

**Nº do item no lote:** 43 **Nº do item no processo:** 19

**\*Código do item:** 000102504 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 29.466,0000 **Valor total:** R\$ 29.466,00

**Nº do item no lote:** 9 **Nº do item no processo:** 20

**Código do item:** 001866109 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MISTURADOR DE AUDIO - APLICACAO: MISTURADOR DE AUDIO DE MICROFONES; ENTRADA:  
MINIMO DE 08 ENTRADAS XLR BALANCEADAS; SAIDA: 8 SAIDAS ANALOGICAS XLR  
BALANCEADAS; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Behringer **Modelo:** SD8  
**Quantidade:** 4,00  
**Valor unitário:** R\$ 7.800,0000 **Valor total:** R\$ 31.200,00

**Nº do item no lote:** 17 **Nº do item no processo:** 21

**Código do item:** 001822616 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
BANDEJA PARA RACK - TAMANHO: 2U ; TIPO: RACK FECHADO, PADRAO 19 POLEGADAS;  
MATERIA-PRIMA: ACO; ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA; COR: PRETA;  
PROFUNDIDADE: 35CM; FIXACAO: SIMPLES;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** RACK FORT **Modelo:** MOVEL 19"

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 210,0000 **Valor total:** R\$ 1.680,00

**Nº do item no lote:** 22 **Nº do item no processo:** 22

**Código do item:** 001412515 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
SUPORTE PARA TELEVISAO - TIPO: TETO; MATERIA-PRIMA: ACO, REVESTIDO COM PINTURA  
ELETROSTATICA; PESO SUPOSTADO: 45 KG - TV'S DE 26 A 60 POLEGADAS; BANDEJA: SEM  
BANDELA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** ELG **Modelo:** AO5VC

**Quantidade:** 36,00

**Valor unitário:** R\$ 591,0000 **Valor total:** R\$ 21.276,00

**Nº do item no lote:** 4 **Nº do item no processo:** 23

**\*Código do item:** 000012440 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM  
AREA OPERACIONAL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 62.966,6700 **Valor total:** R\$ 62.966,67

**Nº do item no lote:** 6 **Nº do item no processo:** 24

**\*Código do item:** 000027880 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** - **Modelo:** -  
**Quantidade:** 1,00  
**Valor unitário:** R\$ 55.995,9300 **Valor total:** R\$ 55.995,93

**Nº do item no lote:** 19 **Nº do item no processo:** 25

**Código do item:** 001702939 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MATRIZ COMUTACAO DE VIDEO - TECNOLOGIA: HDBASET; ENTRADA DE VIDEO: 8 ENTRADAS HDMI ; SAIDA DE VIDEO: 8 SAIDAS HDBASET POE E MINIMO DE 4 HDMI; PADRAO DE VIDEO: MINIMO VGA-WUXGA E 480I-4K; FONTE ALIMENTACAO: 100 A 240 VAC / 50 A 60 HZ;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** ALLSYNC **Modelo:** AS-MX44-20

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 9.000,0000 **Valor total:** R\$ 72.000,00

**Nº do item no lote:** 37 **Nº do item no processo:** 26

**Código do item:** 001823590 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: CABOS RCA; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: RCA PARA FIO 24 AWG;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** WIRECONEX **Modelo:** RCA METAL 6MM

**Quantidade:** 80,00

**Valor unitário:** R\$ 20,0000 **Valor total:** R\$ 1.600,00

**Nº do item no lote:** 36 **Nº do item no processo:** 27

**Código do item:** 001833707 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: FEMEA; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: XLR 03 PINOS / CONTATOS TIPO GAIOLA PRATEADA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** ROXTONE **Modelo:** XP3FM

**Quantidade:** 300,00

**Valor unitário:** R\$ 30,0000 **Valor total:** R\$ 9.000,00

**Nº do item no lote:** 35 **Nº do item no processo:** 28

**Código do item:** 001833162 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: XLR MACHO DE 03 PINOS ; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: AUDIO E VIDEO;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** ROXTONE **Modelo:** XP3PM  
**Quantidade:** 300,00  
**Valor unitário:** R\$ 49,0000 **Valor total:** R\$ 14.700,00

**Nº do item no lote:** 31 **Nº do item no processo:** 29

**Código do item:** 001559028 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MULTICABO PARA AUDIO - IDENTIFICACAO: MEDUSA 28 VIAS MONTADA; BLINDAGEM: PARES INDIVIDUAIS COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA; CONDUTOR: CORDA DE FIO DE COBRE ESTANHADO, RECOZIDO,FLEXIVEL; SEPARADOR: PARES,ENFITAMENTO EM FITA NAO HIGROSCOPICA; CONECTOR: XLR E P10; BITOLA: Ø 24 AWG DOS CONDUTORES E TERRA; CAPA EXTERNA: BORRACHA DE PVC EXTRA FLEXIVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** METRO LINEAR  
**Marca:** DATALINK **Modelo:** 28P  
**Quantidade:** 200,00  
**Valor unitário:** R\$ 94,5000 **Valor total:** R\$ 18.900,00

**Nº do item no lote:** 25 **Nº do item no processo:** 30

**Código do item:** 001821644 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CAMERA PTZ - TIPO: ROBOTICA, ACESSO VIA IP; SISTEMA: FULL HD; SENSOR: MOS DE 1 / 2,3 POLEGADAS; RESOLUCAO: 1920 x 1080; ZOOM: OPTICO 30X ; FOCO: MANUAL E AUTOMATICO;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** CONFERENCE **Modelo:** CAN-4K35X-1  
**Quantidade:** 40,00  
**Valor unitário:** R\$ 16.800,0000 **Valor total:** R\$ 672.000,00

**Nº do item no lote:** 24 **Nº do item no processo:** 31

**Código do item:** 001830171 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
PLACA CAPTURA E EXIBICAO PARA ESTUDIO TV - BARRAMENTO: USB 3.0; TIPO PLACA: CAPTURA DIGITAL HDMI PARA USB; FORMATO CAPTURA: BRUTA (RAW); PRECISAO CANAL DE COR: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 E SUPERIOR;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** NEOID **Modelo:** HDMI 4 PCLE2  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 2.500,0000 **Valor total:** R\$ 40.000,00

**Nº do item no lote:** 38 **Nº do item no processo:** 32

**Código do item:** 001823418 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: EM ESTUDIO DE RADIO E TV; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: P2 3,5MM, ESTEREO;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** WIRECONEX **Modelo:** P2ESTÉREO  
**Quantidade:** 80,00  
**Valor unitário:** R\$ 25,0000 **Valor total:** R\$ 2.000,00

**Nº do item no lote:** 26 **Nº do item no processo:** 33

**Código do item:** 001724894 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONTROLADOR PARA CAMERA - TIPO: MESA CONTROLADORA/ JOYSTICK PROPORCIONAL;  
CAPACIDADE: CONTROLAR NO MINIMO 04 CAMERAS; GRAVACAO: ATE 06 PRESETS PARA  
CAMERA; COMPATIBILIDADE: CAMERA PTZ COM SENSOR CMOS UM TERCO;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** CONFERENCE **Modelo:** JTK3  
**Quantidade:** 10,00  
**Valor unitário:** R\$ 3.600,0000 **Valor total:** R\$ 36.000,00

**Nº do item no lote:** 23 **Nº do item no processo:** 34

**Código do item:** 001702912 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
EXTENSOR - IDENTIFICACAO: HDMI/ HDBASET; TIPO: RECEPTOR; ENTRADA: RJ-45 POE; SAIDA:  
HDMI; BANDAS: 10.2 GBPS; COMPATIBILIDADE: HDMI E HDBASET;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** ALLSYNC **Modelo:** AS-EX70  
**Quantidade:** 40,00  
**Valor unitário:** R\$ 2.000,0000 **Valor total:** R\$ 80.000,00

**Nº do item no lote:** 40 **Nº do item no processo:** 35

**Código do item:** 001803077 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO  
NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS  
10 MM;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** PIAL **Modelo:** 10A FEMEA  
**Quantidade:** 200,00  
**Valor unitário:** R\$ 19,9900 **Valor total:** R\$ 3.998,00

**Nº do item no lote:** 41 **Nº do item no processo:** 36

**Código do item:** 001555090 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONDUITE - TIPO: SEALTUBO FLEXIVEL; MATERIA-PRIMA: METAL; BITOLA: 1 POLEGADA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** SEAL **Modelo:** TUBO PVC11"

**Quantidade:** 1600,00

**Valor unitário:** R\$ 49,3500 **Valor total:** R\$ 78.960,00

**Nº do item no lote:** 30

**Nº do item no processo:** 37

**Código do item:** 001343416

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA EQUIPAMENTOS - VIAS: 3 VIAS; CONDUTOR: COBRE NU; TEMPERA: MOLE;  
ENCORDOAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR 0,6/1,0KV;  
COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLASTICO C/BASE POLIOLEFINICA PRETA; SECAO NOMINAL:  
3 X 2,50MM2; COR: PRETA, AZUL E VERDE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** PIRELLI **Modelo:** PP 3X2,5MM 500V

**Quantidade:** 800,00

**Valor unitário:** R\$ 22,0000 **Valor total:** R\$ 17.600,00

**Nº do item no lote:** 29

**Nº do item no processo:** 38

**Código do item:** 001823728

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO ELETRICO - TIPO: BIPOLAR; FLEXIBILIDADE: FLEXIVEL; CONDUTOR: COBRE; TEMPERA:  
MOLE; ENCORDOAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: PVC PP; COBERTURA: PVC; SECAO: 2 X  
2,5MM; COR: PRETO;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** PIRELLI **Modelo:** PP 2X2,5 500V

**Quantidade:** 1600,00

**Valor unitário:** R\$ 16,0000 **Valor total:** R\$ 25.600,00

**Nº do item no lote:** 3

**Nº do item no processo:** 39

**\*Código do item:** 000050857

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 51.500,0000 **Valor total:** R\$ 51.500,00

**Nº do item no lote:** 14

**Nº do item no processo:** 40

**Código do item:** 001286609

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO:  
PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO  
EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** LOUD **Modelo:** LSW8150BL  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 1.600,0000 **Valor total:** R\$ 25.600,00

**Nº do item no lote:** 44 **Nº do item no processo:** 41

**\*Código do item:** 000102504 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 10.300,0000 **Valor total:** R\$ 10.300,00

**Nº do item no lote:** 5 **Nº do item no processo:** 42

**\*Código do item:** 000012440 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 11.000,0000 **Valor total:** R\$ 11.000,00

**Nº do item no lote:** 7 **Nº do item no processo:** 43

**\*Código do item:** 000027880 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** - **Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 10.666,6700 **Valor total:** R\$ 10.666,67

**Nº do item no lote:** 39 **Nº do item no processo:** 44

**Código do item:** 001803077 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** PIAL **Modelo:** 10A MACHO

**Quantidade:** 160,00

**Valor unitário:** R\$ 19,9900 **Valor total:** R\$ 3.198,40

**Propostas:**

**Fornecedor:**

03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI

**Identificação do fornecedor:** F000121

**Situação da proposta:** Classificada

**Valor total:** R\$ 5.203.263,73

**Nº do item no lote:** 1

**Nº do item no processo:** 1

**\*Código do item:** 000083232

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIDEO MONITORAMENTO (CFTV),  
CABEAMENTO ESTRUTURADO E ENERGIA ELETRICA

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** -

**Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 56.651,3400

**Valor total:** R\$ 56.651,34

**Nº do item no lote:** 15

**Nº do item no processo:** 2

**Código do item:** 001284053

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

INTERFACE DE AUDIO - GRAVACAO: 02 CANAIS STEREO; REPRODUCAO: 02 CANAIS  
STEREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE,GUITARRA,AUXILIAR; SAIDA:  
FONE; ALIMENTACAO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSORIOS: CD-ROM, DVD-ROM,  
CABO USB;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Behringer

**Modelo:** UMC204HD

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 3.704,2800

**Valor total:** R\$ 29.634,24

**Nº do item no lote:** 13

**Nº do item no processo:** 3

**Código do item:** 001286609

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO;  
ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO:  
140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Loud Audio

**Modelo:** LHT TW 100

**Quantidade:** 64,00

**Valor unitário:** R\$ 1.175,7200

**Valor total:** R\$ 75.246,08

**Nº do item no lote:** 10

**Nº do item no processo:** 4

**Código do item:** 000784311

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

AMPLIFICADOR DE AUDIO - APLICACAO: AMPLIFICADOR DE POTENCIA; NUMERO DE  
CANALIS: 2 CANALIS; NUMERO DE ENTRADAS: 2 ENTRADAS; NUMERO DE SAIDAS: 4  
SAIDAS; POTENCIA DE SAIDA: 2 X 50W (RMS); IMPEDANCIA DE ENTRADA: 50 KHOMS;  
IMPEDANCIA SAIDA: 4 OHMS; ACESSORIOS: SEM ACESSORIOS; ALIMENTACAO:

127/220V;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** AAT

**Modelo:** PMR-4

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 10.272,7400

**Valor total:** R\$ 82.181,92

**Nº do item no lote:** 16

**Nº do item no processo:** 5

**Código do item:** 001119451

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

PAINEL PARA CONEXAO DE ENERGIA - APLICACAO: PARA AUDIO, VIDEO, SOM ETC;  
DISPLAY: INDICADOR DE VOLTAGEM/LED INDICADOR ON; TOMADA: COM 01 TOMADA  
FRONTAL AC 32A 120/124V; ENTRADA: 02 ENTRADAS DE SINAL (XLR FEMEA) 02  
MACHO; SAIDA: 04 SAIDAS DE AUDIO (SPEAKON 4 VIAS); DETALHES: 02 TOMADAS 2P +  
T BORNE DE ATERRAMENTO; DIMENSOES: 99 X 483 X 90MM (ALT X LARG X PROF);  
PESO: 2,4 KG;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Pentacústica

**Modelo:** PM-1.2

**Quantidade:** 16,00

**Valor unitário:** R\$ 4.349,5800

**Valor total:** R\$ 69.593,28

**Nº do item no lote:** 20

**Nº do item no processo:** 6

**Código do item:** 001663950

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

TELEVISAO - TIPO: TV 4K UHD ; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 75 POLEGADAS; TIPO  
DA TELA: LED; OPCIONAIS: CONTROLE REMOTO COM BATERIA; TENSAO: 100V ~ 240V;  
ACESSORIOS: MANUAL DO USUÁRIO , CABO DE FORÇA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** LG

**Modelo:** 75up8050psb

**Quantidade:** 20,00

**Valor unitário:** R\$ 13.826,7600

**Valor total:** R\$ 276.535,20

**Nº do item no lote:** 8

**Nº do item no processo:** 7

**Código do item:** 001834975

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

MESA CONTROLADORA DE SISTEMA DE SOM - CARACTERISTICAS-1: 24 CANAIS, PARA  
MONTAGEM EM RACK ; CARACTERISTICAS-2: MIXAGEM DIGITAL; CONEXOES  
XLR/MIC/RCA; CARACTERISTICAS-3: COMBO XLR-1/4 / 6,35MM; CONTROLE  
ETHERNET; CARACTERISTICAS-4: WIFI INTEGRADO DE BANDA DUPLA ;  
COMPONENTES (1): SEM COMPONENTES; COMPONENTES (2): SEM COMPONENTES;  
ALIMENTACAO: 127/220 VOLTS;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Behringer

**Modelo:** X32 RACK

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 53.653,0100

**Valor total:** R\$ 429.224,08

<b>Nº do item no lote:</b> 11	<b>Nº do item no processo:</b> 8
<b>Código do item:</b> 001370979	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MICROFONE - TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZACAO SOBRE A MESA; IMPEDANCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE; ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Shure	<b>Modelo:</b> CVG18-B/C
<b>Quantidade:</b> 100,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.688,9200	<b>Valor total:</b> R\$ 168.892,00
<b>Nº do item no lote:</b> 12	<b>Nº do item no processo:</b> 9
<b>Código do item:</b> 001724860	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MICROFONE - TIPO: DE MAO, SEM FIO; IMPEDANCIA: ALTA E BAIXA IMPEDANCIA; SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Shure	<b>Modelo:</b> QLXD2 + QLXD4
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 192.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 21	<b>Nº do item no processo:</b> 10
<b>Código do item:</b> 001414984	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TELEVISAO - TIPO: SMART TV 3D; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMO 55 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED / WIDESCREEN; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS; TENSÃO: BIVOLT; ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO, MANUAL, PILHA E CABO DE ENERGIA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> LG	<b>Modelo:</b> 55uq8050psb-awz
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 6.319,1000	<b>Valor total:</b> R\$ 101.105,60
<b>Nº do item no lote:</b> 2	<b>Nº do item no processo:</b> 11
<b>*Código do item:</b> 000050857	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 84.977,0100	<b>Valor total:</b> R\$ 84.977,01

<b>Nº do item no lote:</b> 34	<b>Nº do item no processo:</b> 12
<b>Código do item:</b> 001291688	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO DE REDE - TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: 5MM; CONDUTOR: COBRE; COR: VERMELHO; CATEGORIA: CAT6;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Furukawa	<b>Modelo:</b> Cabo Multilan Cat.6 U/UTP CM
<b>Quantidade:</b> 4880,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 8,4100	<b>Valor total:</b> R\$ 41.040,80
<b>Nº do item no lote:</b> 42	<b>Nº do item no processo:</b> 13
<b>Código do item:</b> 001859404	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TABLET PC - PROCESSADOR: QUAD CORE 2.3 GHZ + QUAD CORE 1.7 GHZ; MEMORIA RAM: MINIMA DE 4GB; MEMORIA ARMAZENAMENTO: MINIMA DE 64GB; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMA DE 10,4 POLEGADAS; RESOLUCAO DE IMAGEM: MINIMA 2000 X 1200 (WUXGA +); CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT (WI-DI) BLUETOOTH 5.0; CONEXAO: USB 2.0; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID Q; ACESSORIOS (1): CARREGADOR E CABO USB; ACESSORIOS (2): CAPA PRETA DE PROTECAO; ACESSORIOS (3): PELICULA DE PROTECAO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> IPAD	<b>Modelo:</b> 10ª GERAÇÃO
<b>Quantidade:</b> 15,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 11.193,7900	<b>Valor total:</b> R\$ 167.906,85
<b>Nº do item no lote:</b> 27	<b>Nº do item no processo:</b> 14
<b>Código do item:</b> 001571338	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SWITCH - TIPO: LAYER 2; INSTALACAO: 1U EM RACK DE 19"; PORTA: 48 PORTAS 1000BASE-T COM POE, 2 PORTAS 10GBASE-SR; TAXA TRANSFERENCIA: VAZAO 148GBPS, REPASSE 102MPPS; MEMORIA: NAO APLICAVEL; ENDEREÇOS MAC: 16000; SLOTS DE EXPANSAO: SEM SLOTS DE EXPANSAO; PROTOCOLO: IEEE 802.1D/P/Q/S/W/X/AB, 802.3X/AB/AD/AE/AF/AT; TECNOLOGIA COMPATIVEL: IEEE 802.3U, MDI/MDI-X;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> TP-Link	<b>Modelo:</b> TL-SG1008PE
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.470,8000	<b>Valor total:</b> R\$ 11.766,40
<b>Nº do item no lote:</b> 28	<b>Nº do item no processo:</b> 15
<b>Código do item:</b> 001798464	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
COMPUTADOR - MODELO: WORKSTATION; SOFTWARE: WINDOWS 10 PROF. 64 BITS OEM (PTBR); MEMORIA: 32 GB / DDR4 / 3200 MHZ; PROCESSADOR: 4 CORES E 16 NUCLEOS MINIMO 4,0 GHZ; DISCO RIGIDO: 1 TB/SATA III/SSD+ 2HDDS 2 TB 7200 RPM (SUP. RAID); MONITOR: LED, 27 POLEGADAS, AJUSTE DE ALTURA MINIMA 10 CM; RESOLUCAO DE IMAGEM: 1920 X 1080 A 60HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> EXTREME OVERCLOCK/Vmix	<b>Modelo:</b> EXTREME OVERCLOCK + Monitor

**Quantidade:** 10,00

**Valor unitário:** R\$ 132.017,9500

**Valor total:** R\$ 1.320.179,50

**Nº do item no lote:** 33

**Nº do item no processo:** 16

**Código do item:** 001742795

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO E VIDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Cirilo Cabos

**Modelo:** Cirilo Cabos

**Quantidade:** 72,00

**Valor unitário:** R\$ 35,9600

**Valor total:** R\$ 2.589,12

**Nº do item no lote:** 18

**Nº do item no processo:** 17

**Código do item:** 000669202

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

RACK PARA EQUIPAMENTOS DE REDE - TIPO: FECHADO, PARA PISO; UTILIZACAO: EQUIPAMENTOS DE REDE; MATERIA-PRIMA: ACO, PINTADO EM EPOXI; CAPACIDADE: 24U; DIMENSOES: 19" X 24U X 470MM DE PROFUNDIDADE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Iron

**Modelo:** 1,70124E+13

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 2.453,5300

**Valor total:** R\$ 19.628,24

**Nº do item no lote:** 32

**Nº do item no processo:** 18

**Código do item:** 000838764

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO,MULTICABO BALANCEADO; CONECTOR: SEM CONECTORES; SISTEMA DE REPRODUCAO: NAO APLICAVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** Cirilo Cabos

**Modelo:** Cirilo Cabos

**Quantidade:** 2000,00

**Valor unitário:** R\$ 16,4400

**Valor total:** R\$ 32.880,00

**Nº do item no lote:** 43

**Nº do item no processo:** 19

**\*Código do item:** 000102504

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** -

**Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 37.767,5600

**Valor total:** R\$ 37.767,56

<b>Nº do item no lote:</b> 9	<b>Nº do item no processo:</b> 20
<b>Código do item:</b> 001866109	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MISTURADOR DE AUDIO - APLICACAO: MISTURADOR DE AUDIO DE MICROFONES; ENTRADA: MINIMO DE 08 ENTRADAS XLR BALANCEADAS; SAIDA: 8 SAIDAS ANALOGICAS XLR BALANCEADAS; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Behringer	<b>Modelo:</b> SD8
<b>Quantidade:</b> 4,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 14.413,5600	<b>Valor total:</b> R\$ 57.654,24
<b>Nº do item no lote:</b> 17	<b>Nº do item no processo:</b> 21
<b>Código do item:</b> 001822616	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
BANDEJA PARA RACK - TAMANHO: 2U ; TIPO: RACK FECHADO, PADRAO 19 POLEGADAS; MATERIA-PRIMA: ACO; ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA; COR: PRETA; PROFUNDIDADE: 35CM; FIXACAO: SIMPLES;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Iron	<b>Modelo:</b> 1321565465
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 496,1900	<b>Valor total:</b> R\$ 3.969,52
<b>Nº do item no lote:</b> 22	<b>Nº do item no processo:</b> 22
<b>Código do item:</b> 001412515	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SUPORTE PARA TELEVISAO - TIPO: TETO; MATERIA-PRIMA: ACO, REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA; PESO SUPOSTADO: 45 KG - TV'S DE 26 A 60 POLEGADAS; BANDEJA: SEM BANDELA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ELG	<b>Modelo:</b> A05v6
<b>Quantidade:</b> 36,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.107,4300	<b>Valor total:</b> R\$ 39.867,48
<b>Nº do item no lote:</b> 4	<b>Nº do item no processo:</b> 23
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 84.977,0100	<b>Valor total:</b> R\$ 84.977,01

<b>Nº do item no lote:</b> 6	<b>Nº do item no processo:</b> 24
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b> INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 84.977,0100	<b>Valor total:</b> R\$ 84.977,01
<b>Nº do item no lote:</b> 19	<b>Nº do item no processo:</b> 25
<b>Código do item:</b> 001702939	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> MATRIZ COMUTACAO DE VIDEO - TECNOLOGIA: HDBASET; ENTRADA DE VIDEO: 8 ENTRADAS HDMI ; SAIDA DE VIDEO: 8 SAIDAS HDBASET POE E MINIMO DE 4 HDMI; PADRAO DE VIDEO: MINIMO VGA-WUXGA E 480I-4K; FONTE ALIMENTACAO: 100 A 240 VAC / 50 A 60 HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sync	<b>Modelo:</b> AS-MX44-2.0
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 15.886,8900	<b>Valor total:</b> R\$ 127.095,12
<b>Nº do item no lote:</b> 37	<b>Nº do item no processo:</b> 26
<b>Código do item:</b> 001823590	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: CABOS RCA; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: RCA PARA FIO 24 AWG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> Cirilo Cabos
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 21,1900	<b>Valor total:</b> R\$ 1.695,20
<b>Nº do item no lote:</b> 36	<b>Nº do item no processo:</b> 27
<b>Código do item:</b> 001833707	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: FEMEA; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: XLR 03 PINOS / CONTATOS TIPO GAIOLA PRATEADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> Cirilo Cabos
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 19,5900	<b>Valor total:</b> R\$ 5.877,00

<b>Nº do item no lote:</b> 35	<b>Nº do item no processo:</b> 28
<b>Código do item:</b> 001833162	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: XLR MACHO DE 03 PINOS ; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: AUDIO E VIDEO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> Cirilo Cabos
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 19,5900	<b>Valor total:</b> R\$ 5.877,00
<b>Nº do item no lote:</b> 31	<b>Nº do item no processo:</b> 29
<b>Código do item:</b> 001559028	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MULTICABO PARA AUDIO - IDENTIFICACAO: MEDUSA 28 VIAS MONTADA; BLINDAGEM: PARES INDIVIDUAIS COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA; CONDUTOR: CORDA DE FIO DE COBRE ESTANHADO, RECOZIDO,FLEXIVEL; SEPARADOR: PARES,ENFITAMENTO EM FITA NAO HIGROSCOPICA; CONECTOR: XLR E P10; BITOLA: Ø 24 AWG DOS CONDUTORES E TERRA; CAPA EXTERNA: BORRACHA DE PVC EXTRA FLEXIVEL;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> METRO LINEAR	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> Cirilo Cabos
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 154,2600	<b>Valor total:</b> R\$ 30.852,00
<b>Nº do item no lote:</b> 25	<b>Nº do item no processo:</b> 30
<b>Código do item:</b> 001821644	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CAMERA PTZ - TIPO: ROBOTICA, ACESSO VIA IP; SISTEMA: FULL HD; SENSOR: MOS DE 1 / 2,3 POLEGADAS; RESOLUCAO: 1920 x 1080; ZOOM: OPTICO 30X ; FOCO: MANUAL E AUTOMATICO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> PTZ NDI 4k
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 19.299,0400	<b>Valor total:</b> R\$ 771.961,60
<b>Nº do item no lote:</b> 24	<b>Nº do item no processo:</b> 31
<b>Código do item:</b> 001830171	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PLACA CAPTURA E EXIBICAO PARA ESTUDIO TV - BARRAMENTO: USB 3.0; TIPO PLACA: CAPTURA DIGITAL HDMI PARA USB; FORMATO CAPTURA: BRUTA (RAW); PRECISAO CANAL DE COR: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 E SUPERIOR;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> NEOiD HDMI para USB 3.0
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 2.461,2700	<b>Valor total:</b> R\$ 39.380,32

<b>Nº do item no lote:</b> 38	<b>Nº do item no processo:</b> 32
<b>Código do item:</b> 001823418	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: EM ESTUDIO DE RADIO E TV; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: P2 3,5MM, ESTEREO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> Cirilo Cabos
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 33,3800	<b>Valor total:</b> R\$ 2.670,40
<b>Nº do item no lote:</b> 26	<b>Nº do item no processo:</b> 33
<b>Código do item:</b> 001724894	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONTROLADOR PARA CAMERA - TIPO: MESA CONTROLADORA/ JOYSTICK PROPORCIONAL; CAPACIDADE: CONTROLAR NO MINIMO 04 CAMERAS; GRAVACAO: ATE 06 PRESETS PARA CAMERA; COMPATIBILIDADE: CAMERA PTZ COM SENSOR CMOS UM TERCO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> Controller
<b>Quantidade:</b> 10,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.623,2900	<b>Valor total:</b> R\$ 56.232,90
<b>Nº do item no lote:</b> 23	<b>Nº do item no processo:</b> 34
<b>Código do item:</b> 001702912	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
EXTENSOR - IDENTIFICACAO: HDMI/ HDBASET; TIPO: RECEPTOR; ENTRADA: RJ-45 POE; SAIDA: HDMI; BANDAS: 10.2 GBPS; COMPATIBILIDADE: HDMI E HDBASET;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sync	<b>Modelo:</b> AS-EX150H
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 7.827,0800	<b>Valor total:</b> R\$ 313.083,20
<b>Nº do item no lote:</b> 40	<b>Nº do item no processo:</b> 35
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSAO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> WEG	<b>Modelo:</b> WEG-57835
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12,1300	<b>Valor total:</b> R\$ 2.426,00

<b>Nº do item no lote:</b> 41	<b>Nº do item no processo:</b> 36
<b>Código do item:</b> 001555090	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONDUITE - TIPO: SEALTUBO FLEXIVEL; MATERIA-PRIMA: METAL; BITOLA: 1 POLEGADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Ekoflex	<b>Modelo:</b> 4412
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 22,5800	<b>Valor total:</b> R\$ 36.128,00
<b>Nº do item no lote:</b> 30	<b>Nº do item no processo:</b> 37
<b>Código do item:</b> 001343416	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO PARA EQUIPAMENTOS - VIAS: 3 VIAS; CONDUTOR: COBRE NU; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR 0,6/1,0KV; COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLASTICO C/BASE POLIOLEFINICA PRETA; SECAO NOMINAL: 3 X 2,50MM2; COR: PRETA, AZUL E VERDE;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> COBRECOM	<b>Modelo:</b> COBRECOM
<b>Quantidade:</b> 800,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 13,5500	<b>Valor total:</b> R\$ 10.840,00
<b>Nº do item no lote:</b> 29	<b>Nº do item no processo:</b> 38
<b>Código do item:</b> 001823728	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO ELETRICO - TIPO: BIPOLAR; FLEXIBILIDADE: FLEXIVEL; CONDUTOR: COBRE; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: PVC PP; COBERTURA: PVC; SECAO: 2 X 2,5MM; COR: PRETO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> COBRECOM	<b>Modelo:</b> COBRECOM
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 9,7700	<b>Valor total:</b> R\$ 15.632,00
<b>Nº do item no lote:</b> 3	<b>Nº do item no processo:</b> 39
<b>*Código do item:</b> 000050857	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 84.977,0100	<b>Valor total:</b> R\$ 84.977,01

<b>Nº do item no lote:</b> 14	<b>Nº do item no processo:</b> 40
<b>Código do item:</b> 001286609	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Loud Audio	<b>Modelo:</b> LHT 100
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.096,8200	<b>Valor total:</b> R\$ 17.549,12
<b>Nº do item no lote:</b> 44	<b>Nº do item no processo:</b> 41
<b>*Código do item:</b> 000102504	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 37.767,5600	<b>Valor total:</b> R\$ 37.767,56
<b>Nº do item no lote:</b> 5	<b>Nº do item no processo:</b> 42
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 84.977,0100	<b>Valor total:</b> R\$ 84.977,01
<b>Nº do item no lote:</b> 7	<b>Nº do item no processo:</b> 43
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 84.977,0100	<b>Valor total:</b> R\$ 84.977,01
<b>Nº do item no lote:</b> 39	<b>Nº do item no processo:</b> 44
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: WEG

Modelo: WEG-57819

Quantidade: 160,00

Valor unitário: R\$ 12,6300

Valor total: R\$ 2.020,80

**Fornecedor:**

03.896.193/0001-07 - RSS INDUSTRIA, COMERCIO, SERVICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO EIRELI

Identificação do fornecedor: F000152

Situação da proposta: Classificada

Valor total: R\$ 4.603.954,92

**Nº do item no lote:** 1

**Nº do item no processo:** 1

\*Código do item: 000083232

Tipo: Serviço

**Especificação do item:**

ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIDEO MONITORAMENTO (CFTV), CABEAMENTO ESTRUTURADO E ENERGIA ELETRICA

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: -

Modelo: -

Quantidade: 1,00

Valor unitário: R\$ 200.800,0000

Valor total: R\$ 200.800,00

**Nº do item no lote:** 15

**Nº do item no processo:** 2

Código do item: 001284053

Tipo: Material

**Especificação do item:**

INTERFACE DE AUDIO - GRAVACAO: 02 CANAIS STEREO; REPRODUCAO: 02 CANAIS STEREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE, GUITARRA, AUXILIAR; SAIDA: FONE; ALIMENTACAO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSORIOS: CD-ROM, DVD-ROM, CABO USB;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Behringer

Modelo: modelo UMC 202

Quantidade: 8,00

Valor unitário: R\$ 3.187,5000

Valor total: R\$ 25.500,00

**Nº do item no lote:** 13

**Nº do item no processo:** 3

Código do item: 001286609

Tipo: Material

**Especificação do item:**

ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Loud

Modelo: modelo LHT 100 - TW

Quantidade: 64,00

Valor unitário: R\$ 1.031,2500

Valor total: R\$ 66.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 10	<b>Nº do item no processo:</b> 4
<b>Código do item:</b> 000784311	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
AMPLIFICADOR DE AUDIO - APLICACAO: AMPLIFICADOR DE POTENCIA; NUMERO DE CANAIS: 2 CANAIS; NUMERO DE ENTRADAS: 2 ENTRADAS; NUMERO DE SAIDAS: 4 SAIDAS; POTENCIA DE SAIDA: 2 X 50W (RMS); IMPEDANCIA DE ENTRADA: 50 KHOMS; IMPEDANCIA SAIDA: 4 OHMS; ACESSORIOS: SEM ACESSORIOS; ALIMENTACAO: 127/220V;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ATT	<b>Modelo:</b> modelo PMR4
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 6.625,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 53.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 16	<b>Nº do item no processo:</b> 5
<b>Código do item:</b> 001119451	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PAINEL PARA CONEXAO DE ENERGIA - APLICACAO: PARA AUDIO, VIDEO, SOM ETC; DISPLAY: INDICADOR DE VOLTAGEM/LED INDICADOR ON; TOMADA: COM 01 TOMADA FRONTAL AC 32A 120/124V; ENTRADA: 02 ENTRADAS DE SINAL (XLR FEMEA) 02 MACHO; SAIDA: 04 SAIDAS DE AUDIO (SPEAKON 4 VIAS); DETALHES: 02 TOMADAS 2P + T BORNE DE ATERRAMENTO; DIMENSOES: 99 X 483 X 90MM (ALT X LARG X PROF); PESO: 2,4 KG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Pentacusica	<b>Modelo:</b> modelo PM 1.2 nbr - 110v
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 4.375,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 70.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 20	<b>Nº do item no processo:</b> 6
<b>Código do item:</b> 001663950	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TELEVISAO - TIPO: TV 4K UHD ; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 75 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: CONTROLE REMOTO COM BATERIA; TENSAO: 100V ~ 240V; ACESSORIOS: MANUAL DO USUÁRIO , CABO DE FORÇA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Samsung	<b>Modelo:</b> Smart TV 75" UHD 4K 75AU7700,
<b>Quantidade:</b> 20,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.490,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 249.800,00
<b>Nº do item no lote:</b> 8	<b>Nº do item no processo:</b> 7
<b>Código do item:</b> 001834975	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MESA CONTROLADORA DE SISTEMA DE SOM - CARACTERISTICAS-1: 24 CANAIS, PARA MONTAGEM EM RACK ; CARACTERISTICAS-2: MIXAGEM DIGITAL; CONEXOES XLR/MIC/RCA; CARACTERISTICAS-3: COMBO XLR-1/4 / 6,35MM; CONTROLE ETHERNET; CARACTERISTICAS-4: WIFI INTEGRADO DE BANDA DUPLA ; COMPONENTES (1): SEM COMPONENTES; COMPONENTES (2): SEM COMPONENTES; ALIMENTACAO: 127/220 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Behringer **Modelo:** modelo X32 RACK  
**Quantidade:** 8,00  
**Valor unitário:** R\$ 31.250,0000 **Valor total:** R\$ 250.000,00

**Nº do item no lote:** 11 **Nº do item no processo:** 8

**Código do item:** 001370979 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZACAO SOBRE A MESA;  
IMPEDANCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE;  
ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** modelo CVG 18 - BC com base  
**Quantidade:** 100,00  
**Valor unitário:** R\$ 2.690,0000 **Valor total:** R\$ 269.000,00

**Nº do item no lote:** 12 **Nº do item no processo:** 9

**Código do item:** 001724860 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: DE MAO, SEM FIO; IMPEDANCIA: ALTA E BAIXA IMPEDANCIA;  
SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Sennheiser **Modelo:** modelo EW 100 G4 -835  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 11.750,0000 **Valor total:** R\$ 188.000,00

**Nº do item no lote:** 21 **Nº do item no processo:** 10

**Código do item:** 001414984 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
TELEVISAO - TIPO: SMART TV 3D; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMO 55  
POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED / WIDESCREEN; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS;  
TENSAO: BIVOLT; ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO, MANUAL, PILHA E CABO DE  
ENERGIA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Samsung **Modelo:** Smart TV 55 polegadas QLED 4K  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 11.562,5000 **Valor total:** R\$ 185.000,00

**Nº do item no lote:** 2 **Nº do item no processo:** 11

**\*Código do item:** 000050857 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** - **Modelo:** -  
**Quantidade:** 1,00  
**Valor unitário:** R\$ 222.000,0000 **Valor total:** R\$ 222.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 34	<b>Nº do item no processo:</b> 12
<b>Código do item:</b> 001291688	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO DE REDE - TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: 5MM; CONDUTOR: COBRE; COR: VERMELHO; CATEGORIA: CAT6;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Furukawa	<b>Modelo:</b> cat 6
<b>Quantidade:</b> 4880,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 13,5200	<b>Valor total:</b> R\$ 65.977,60
<b>Nº do item no lote:</b> 42	<b>Nº do item no processo:</b> 13
<b>Código do item:</b> 001859404	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TABLET PC - PROCESSADOR: QUAD CORE 2.3 GHZ + QUAD CORE 1.7 GHZ; MEMORIA RAM: MINIMA DE 4GB; MEMORIA ARMAZENAMENTO: MINIMA DE 64GB; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMA DE 10,4 POLEGADAS; RESOLUCAO DE IMAGEM: MINIMA 2000 X 1200 (WUXGA +); CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT (WI-DI) BLUETOOTH 5.0; CONEXAO: USB 2.0; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID Q; ACESSORIOS (1): CARREGADOR E CABO USB; ACESSORIOS (2): CAPA PRETA DE PROTECAO; ACESSORIOS (3): PELICULA DE PROTECAO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> SAMSUNG - GALAXY	<b>Modelo:</b> TA B S8 5G
<b>Quantidade:</b> 15,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 6.800,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 102.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 27	<b>Nº do item no processo:</b> 14
<b>Código do item:</b> 001571338	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SWITCH - TIPO: LAYER 2; INSTALACAO: 1U EM RACK DE 19"; PORTA: 48 PORTAS 1000BASE-T COM POE, 2 PORTAS 10GBASE-SR; TAXA TRANSFERENCIA: VAZAO 148GBPS, REPASSE 102MPPS; MEMORIA: NAO APLICAVEL; ENDERECOS MAC: 16000; SLOTS DE EXPANSAO: SEM SLOTS DE EXPANSAO; PROTOCOLO: IEEE 802.1D/P/Q/S/W/X/AB, 802.3X/AB/AD/AE/AF/AT; TECNOLOGIA COMPATIVEL: IEEE 802.3U, MDI/MDI-X;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> UBIQUITE	<b>Modelo:</b> US 8 br
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 4.250,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 34.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 28	<b>Nº do item no processo:</b> 15
<b>Código do item:</b> 001798464	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
COMPUTADOR - MODELO: WORKSTATION; SOFTWARE: WINDOWS 10 PROF. 64 BITS OEM (PTBR); MEMORIA: 32 GB / DDR4 / 3200 MHZ; PROCESSADOR: 4 CORES E 16 NUCLEOS MINIMO 4,0 GHZ; DISCO RIGIDO: 1 TB/SATA III/SSD+ 2HDDS 2 TB 7200 RPM (SUP. RAID); MONITOR: LED, 27 POLEGADAS, AJUSTE DE ALTURA MINIMA 10 CM; RESOLUCAO DE IMAGEM: 1920 X 1080 A 60HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> CONFERENCE	<b>Modelo:</b> 4SDI - V4 + VMIX

**Quantidade:** 10,00

**Valor unitário:** R\$ 71.200,0000

**Valor total:** R\$ 712.000,00

**Nº do item no lote:** 33

**Nº do item no processo:** 16

**Código do item:** 001742795

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO E VIDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Angular

**Modelo:** 2.0 4k

**Quantidade:** 72,00

**Valor unitário:** R\$ 77,7800

**Valor total:** R\$ 5.600,16

**Nº do item no lote:** 18

**Nº do item no processo:** 17

**Código do item:** 000669202

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

RACK PARA EQUIPAMENTOS DE REDE - TIPO: FECHADO, PARA PISO; UTILIZACAO: EQUIPAMENTOS DE REDE; MATERIA-PRIMA: ACO, PINTADO EM EPOXI; CAPACIDADE: 24U; DIMENSOES: 19" X 24U X 470MM DE PROFUNDIDADE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Spectrum

**Modelo:** modelo 24UR piso

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 4.541,2500

**Valor total:** R\$ 36.330,00

**Nº do item no lote:** 32

**Nº do item no processo:** 18

**Código do item:** 000838764

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO,MULTICABO BALANCEADO; CONECTOR: SEM CONECTORES; SISTEMA DE REPRODUCAO: NAO APLICAVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** Santo sangelo

**Modelo:** SC 30

**Quantidade:** 2000,00

**Valor unitário:** R\$ 11,5000

**Valor total:** R\$ 23.000,00

**Nº do item no lote:** 43

**Nº do item no processo:** 19

**\*Código do item:** 000102504

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** -

**Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 39.000,0000

**Valor total:** R\$ 39.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 9	<b>Nº do item no processo:</b> 20
<b>Código do item:</b> 001866109	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MISTURADOR DE AUDIO - APLICACAO: MISTURADOR DE AUDIO DE MICROFONES; ENTRADA: MINIMO DE 08 ENTRADAS XLR BALANCEADAS; SAIDA: 8 SAIDAS ANALOGICAS XLR BALANCEADAS; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Behringer	<b>Modelo:</b> modelo SD 8
<b>Quantidade:</b> 4,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 9.200,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 36.800,00
<b>Nº do item no lote:</b> 17	<b>Nº do item no processo:</b> 21
<b>Código do item:</b> 001822616	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
BANDEJA PARA RACK - TAMANHO: 2U ; TIPO: RACK FECHADO, PADRAO 19 POLEGADAS; MATERIA-PRIMA: ACO; ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA; COR: PRETA; PROFUNDIDADE: 35CM; FIXACAO: SIMPLES;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Rcak fort	<b>Modelo:</b> modelo 19"
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 383,2500	<b>Valor total:</b> R\$ 3.066,00
<b>Nº do item no lote:</b> 22	<b>Nº do item no processo:</b> 22
<b>Código do item:</b> 001412515	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SUPORTE PARA TELEVISAO - TIPO: TETO; MATERIA-PRIMA: ACO, REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA; PESO SUPOSTADO: 45 KG - TV'S DE 26 A 60 POLEGADAS; BANDEJA: SEM BANDELA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ELG	<b>Modelo:</b> modelo AO 5 V6
<b>Quantidade:</b> 36,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.080,5600	<b>Valor total:</b> R\$ 38.900,16
<b>Nº do item no lote:</b> 4	<b>Nº do item no processo:</b> 23
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 75.900,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 75.900,00

<b>Nº do item no lote:</b> 6	<b>Nº do item no processo:</b> 24
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b> INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 68.350,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 68.350,00
<b>Nº do item no lote:</b> 19	<b>Nº do item no processo:</b> 25
<b>Código do item:</b> 001702939	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> MATRIZ COMUTACAO DE VIDEO - TECNOLOGIA: HDBASET; ENTRADA DE VIDEO: 8 ENTRADAS HDMI ; SAIDA DE VIDEO: 8 SAIDAS HDBASET POE E MINIMO DE 4 HDMI; PADRAO DE VIDEO: MINIMO VGA-WUXGA E 480I-4K; FONTE ALIMENTACAO: 100 A 240 VAC / 50 A 60 HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sync	<b>Modelo:</b> modelo AS mx 44 - 2.0 4k
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 11.075,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 88.600,00
<b>Nº do item no lote:</b> 37	<b>Nº do item no processo:</b> 26
<b>Código do item:</b> 001823590	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: CABOS RCA; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: RCA PARA FIO 24 AWG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> santo angelo	<b>Modelo:</b> RCA 6mm metal
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 31,2500	<b>Valor total:</b> R\$ 2.500,00
<b>Nº do item no lote:</b> 36	<b>Nº do item no processo:</b> 27
<b>Código do item:</b> 001833707	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: FEMEA; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: XLR 03 PINOS / CONTATOS TIPO GAIOLA PRATEADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> santo angelo	<b>Modelo:</b> XLR 3f
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,7300	<b>Valor total:</b> R\$ 15.219,00

<b>Nº do item no lote:</b> 35	<b>Nº do item no processo:</b> 28
<b>Código do item:</b> 001833162	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: XLR MACHO DE 03 PINOS ; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: AUDIO E VIDEO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> santo angelo	<b>Modelo:</b> XLR 3m
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 83,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 24.900,00
<b>Nº do item no lote:</b> 31	<b>Nº do item no processo:</b> 29
<b>Código do item:</b> 001559028	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MULTICABO PARA AUDIO - IDENTIFICACAO: MEDUSA 28 VIAS MONTADA; BLINDAGEM: PARES INDIVIDUAIS COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA; CONDUTOR: CORDA DE FIO DE COBRE ESTANHADO, RECOZIDO,FLEXIVEL; SEPARADOR: PARES,ENFITAMENTO EM FITA NAO HIGROSCOPICA; CONECTOR: XLR E P10; BITOLA: Ø 24 AWG DOS CONDUTORES E TERRA; CAPA EXTERNA: BORRACHA DE PVC EXTRA FLEXIVEL;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> METRO LINEAR	
<b>Marca:</b> Santo angelo	<b>Modelo:</b> modelo 28 vias montado
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 115,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 23.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 25	<b>Nº do item no processo:</b> 30
<b>Código do item:</b> 001821644	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CAMERA PTZ - TIPO: ROBOTICA, ACESSO VIA IP; SISTEMA: FULL HD; SENSOR: MOS DE 1 / 2,3 POLEGADAS; RESOLUCAO: 1920 x 1080; ZOOM: OPTICO 30X ; FOCO: MANUAL E AUTOMATICO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> CONFERENCE	<b>Modelo:</b> CAM 4 -4k 35x -
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 21.250,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 850.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 24	<b>Nº do item no processo:</b> 31
<b>Código do item:</b> 001830171	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PLACA CAPTURA E EXIBICAO PARA ESTUDIO TV - BARRAMENTO: USB 3.0; TIPO PLACA: CAPTURA DIGITAL HDMI PARA USB; FORMATO CAPTURA: BRUTA (RAW); PRECISAO CANAL DE COR: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 E SUPERIOR;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Neoid	<b>Modelo:</b> modelo HDMI 4 PCLE 2
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.156,2500	<b>Valor total:</b> R\$ 82.500,00

<b>Nº do item no lote:</b> 38	<b>Nº do item no processo:</b> 32
<b>Código do item:</b> 001823418	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: EM ESTUDIO DE RADIO E TV; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: P2 3,5MM, ESTEREO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> santo angelo	<b>Modelo:</b> P2s metal
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 33,7500	<b>Valor total:</b> R\$ 2.700,00
<b>Nº do item no lote:</b> 26	<b>Nº do item no processo:</b> 33
<b>Código do item:</b> 001724894	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONTROLADOR PARA CAMERA - TIPO: MESA CONTROLADORA/ JOYSTICK PROPORCIONAL; CAPACIDADE: CONTROLAR NO MINIMO 04 CAMERAS; GRAVACAO: ATE 06 PRESETS PARA CAMERA; COMPATIBILIDADE: CAMERA PTZ COM SENSOR CMOS UM TERCO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Conference	<b>Modelo:</b> JTK3
<b>Quantidade:</b> 10,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.200,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 52.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 23	<b>Nº do item no processo:</b> 34
<b>Código do item:</b> 001702912	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
EXTENSOR - IDENTIFICACAO: HDMI/ HDBASET; TIPO: RECEPTOR; ENTRADA: RJ-45 POE; SAIDA: HDMI; BANDAS: 10.2 GBPS; COMPATIBILIDADE: HDMI E HDBASET;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sync	<b>Modelo:</b> modelo AS Ex 50 u
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 2.550,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 102.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 40	<b>Nº do item no processo:</b> 35
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSAO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Fame	<b>Modelo:</b> 2p + T femea
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 39,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 7.800,00

<b>Nº do item no lote:</b> 41	<b>Nº do item no processo:</b> 36
<b>Código do item:</b> 001555090	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONDUITE - TIPO: SEALTUBO FLEXIVEL; MATERIA-PRIMA: METAL; BITOLA: 1 POLEGADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> SEAL	<b>Modelo:</b> T ube de 1 Polegada
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 71,8800	<b>Valor total:</b> R\$ 115.008,00
<b>Nº do item no lote:</b> 30	<b>Nº do item no processo:</b> 37
<b>Código do item:</b> 001343416	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO PARA EQUIPAMENTOS - VIAS: 3 VIAS; CONDUTOR: COBRE NU; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR 0,6/1,0KV; COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLASTICO C/BASE POLIOLEFINICA PRETA; SECAO NOMINAL: 3 X 2,50MM2; COR: PRETA, AZUL E VERDE;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Data Link	<b>Modelo:</b> PP3x 2,5mm
<b>Quantidade:</b> 800,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 36,6800	<b>Valor total:</b> R\$ 29.344,00
<b>Nº do item no lote:</b> 29	<b>Nº do item no processo:</b> 38
<b>Código do item:</b> 001823728	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO ELETRICO - TIPO: BIPOLAR; FLEXIBILIDADE: FLEXIVEL; CONDUTOR: COBRE; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: PVC PP; COBERTURA: PVC; SECAO: 2 X 2,5MM; COR: PRETO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Data link	<b>Modelo:</b> PP 2x2,5mm
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 20,3500	<b>Valor total:</b> R\$ 32.560,00
<b>Nº do item no lote:</b> 3	<b>Nº do item no processo:</b> 39
<b>*Código do item:</b> 000050857	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 68.400,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 68.400,00

<b>Nº do item no lote:</b> 14	<b>Nº do item no processo:</b> 40
<b>Código do item:</b> 001286609	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Loud	<b>Modelo:</b> modelo LSW 150 bd
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.912,5000	<b>Valor total:</b> R\$ 30.600,00
<b>Nº do item no lote:</b> 44	<b>Nº do item no processo:</b> 41
<b>*Código do item:</b> 000102504	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 18.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 18.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 5	<b>Nº do item no processo:</b> 42
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 16.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 16.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 7	<b>Nº do item no processo:</b> 43
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 18.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 18.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 39	<b>Nº do item no processo:</b> 44
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Fame

Modelo: 2p + T macho

Quantidade: 160,00

Valor unitário: R\$ 30,0000

Valor total: R\$ 4.800,00

**Fornecedor:**

09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA

Identificação do fornecedor: F000165

Situação da proposta: Classificada

Valor total: R\$ 9.803.040,00

Nº do item no lote: 1

Nº do item no processo: 1

\*Código do item: 000083232

Tipo: Serviço

**Especificação do item:**

ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIDEO MONITORAMENTO (CFTV), CABEAMENTO ESTRUTURADO E ENERGIA ELETRICA

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: -

Modelo: -

Quantidade: 1,00

Valor unitário: R\$ 86.000,0000

Valor total: R\$ 86.000,00

Nº do item no lote: 15

Nº do item no processo: 2

Código do item: 001284053

Tipo: Material

**Especificação do item:**

INTERFACE DE AUDIO - GRAVACAO: 02 CANAIS STEREO; REPRODUCAO: 02 CANAIS STEREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE, GUITARRA, AUXILIAR; SAIDA: FONE; ALIMENTACAO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSORIOS: CD-ROM, DVD-ROM, CABO USB;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Behringer

Modelo: UMC204HD

Quantidade: 8,00

Valor unitário: R\$ 6.000,0000

Valor total: R\$ 48.000,00

Nº do item no lote: 13

Nº do item no processo: 3

Código do item: 001286609

Tipo: Material

**Especificação do item:**

ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Loud Audio

Modelo: LHT TW 100

Quantidade: 64,00

Valor unitário: R\$ 2.000,0000

Valor total: R\$ 128.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 10	<b>Nº do item no processo:</b> 4
<b>Código do item:</b> 000784311	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
AMPLIFICADOR DE AUDIO - APLICACAO: AMPLIFICADOR DE POTENCIA; NUMERO DE CANAIS: 2 CANAIS; NUMERO DE ENTRADAS: 2 ENTRADAS; NUMERO DE SAIDAS: 4 SAIDAS; POTENCIA DE SAIDA: 2 X 50W (RMS); IMPEDANCIA DE ENTRADA: 50 KHOMS; IMPEDANCIA SAIDA: 4 OHMS; ACESSORIOS: SEM ACESSORIOS; ALIMENTACAO: 127/220V;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> AAT	<b>Modelo:</b> PMR-4
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 17.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 136.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 16	<b>Nº do item no processo:</b> 5
<b>Código do item:</b> 001119451	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PAINEL PARA CONEXAO DE ENERGIA - APLICACAO: PARA AUDIO, VIDEO, SOM ETC; DISPLAY: INDICADOR DE VOLTAGEM/LED INDICADOR ON; TOMADA: COM 01 TOMADA FRONTAL AC 32A 120/124V; ENTRADA: 02 ENTRADAS DE SINAL (XLR FEMEA) 02 MACHO; SAIDA: 04 SAIDAS DE AUDIO (SPEAKON 4 VIAS); DETALHES: 02 TOMADAS 2P + T BORNE DE ATERRAMENTO; DIMENSOES: 99 X 483 X 90MM (ALT X LARG X PROF); PESO: 2,4 KG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Pentacústica	<b>Modelo:</b> PM-1.2
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 8.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 128.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 20	<b>Nº do item no processo:</b> 6
<b>Código do item:</b> 001663950	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TELEVISAO - TIPO: TV 4K UHD ; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 75 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: CONTROLE REMOTO COM BATERIA; TENSAO: 100V ~ 240V; ACESSORIOS: MANUAL DO USUÁRIO , CABO DE FORÇA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> LG	<b>Modelo:</b> 75up8050psb
<b>Quantidade:</b> 20,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 23.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 460.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 8	<b>Nº do item no processo:</b> 7
<b>Código do item:</b> 001834975	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MESA CONTROLADORA DE SISTEMA DE SOM - CARACTERISTICAS-1: 24 CANAIS, PARA MONTAGEM EM RACK ; CARACTERISTICAS-2: MIXAGEM DIGITAL; CONEXOES XLR/MIC/RCA; CARACTERISTICAS-3: COMBO XLR-1/4 / 6,35MM; CONTROLE ETHERNET; CARACTERISTICAS-4: WIFI INTEGRADO DE BANDA DUPLA ; COMPONENTES (1): SEM COMPONENTES; COMPONENTES (2): SEM COMPONENTES; ALIMENTACAO: 127/220 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Behringer **Modelo:** X32 RACK  
**Quantidade:** 8,00  
**Valor unitário:** R\$ 90.000,0000 **Valor total:** R\$ 720.000,00

**Nº do item no lote:** 11 **Nº do item no processo:** 8

**Código do item:** 001370979 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZACAO SOBRE A MESA;  
IMPEDANCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE;  
ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** CVG18-B/C  
**Quantidade:** 100,00  
**Valor unitário:** R\$ 3.000,0000 **Valor total:** R\$ 300.000,00

**Nº do item no lote:** 12 **Nº do item no processo:** 9

**Código do item:** 001724860 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: DE MAO, SEM FIO; IMPEDANCIA: ALTA E BAIXA IMPEDANCIA;  
SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** QLXD2 + QLXD4  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 70.000,0000 **Valor total:** R\$ 1.120.000,00

**Nº do item no lote:** 21 **Nº do item no processo:** 10

**Código do item:** 001414984 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
TELEVISAO - TIPO: SMART TV 3D; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMO 55  
POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED / WIDESCREEN; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS;  
TENSAO: BIVOLT; ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO, MANUAL, PILHA E CABO DE  
ENERGIA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** LG **Modelo:** 55uq8050psb-awz  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 11.000,0000 **Valor total:** R\$ 176.000,00

**Nº do item no lote:** 2 **Nº do item no processo:** 11

**\*Código do item:** 000050857 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** - **Modelo:** -  
**Quantidade:** 1,00  
**Valor unitário:** R\$ 130.000,0000 **Valor total:** R\$ 130.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 34	<b>Nº do item no processo:</b> 12
<b>Código do item:</b> 001291688	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO DE REDE - TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: 5MM; CONDUTOR: COBRE; COR: VERMELHO; CATEGORIA: CAT6;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Furukawa	<b>Modelo:</b> Cabo Multilan Cat.6 U/UTP CM
<b>Quantidade:</b> 4880,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 244.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 42	<b>Nº do item no processo:</b> 13
<b>Código do item:</b> 001859404	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TABLET PC - PROCESSADOR: QUAD CORE 2.3 GHZ + QUAD CORE 1.7 GHZ; MEMORIA RAM: MINIMA DE 4GB; MEMORIA ARMAZENAMENTO: MINIMA DE 64GB; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMA DE 10,4 POLEGADAS; RESOLUCAO DE IMAGEM: MINIMA 2000 X 1200 (WUXGA +); CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT (WI-DI) BLUETOOTH 5.0; CONEXAO: USB 2.0; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID Q; ACESSORIOS (1): CARREGADOR E CABO USB; ACESSORIOS (2): CAPA PRETA DE PROTECAO; ACESSORIOS (3): PELICULA DE PROTECAO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Apple	<b>Modelo:</b> iPad 10ª GERAÇÃO
<b>Quantidade:</b> 15,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 20.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 27	<b>Nº do item no processo:</b> 14
<b>Código do item:</b> 001571338	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SWITCH - TIPO: LAYER 2; INSTALACAO: 1U EM RACK DE 19"; PORTA: 48 PORTAS 1000BASE-T COM POE, 2 PORTAS 10GBASE-SR; TAXA TRANSFERENCIA: VAZAO 148GBPS, REPASSE 102MPPS; MEMORIA: NAO APLICAVEL; ENDEREÇOS MAC: 16000; SLOTS DE EXPANSAO: SEM SLOTS DE EXPANSAO; PROTOCOLO: IEEE 802.1D/P/Q/S/W/X/AB, 802.3X/AB/AD/AE/AF/AT; TECNOLOGIA COMPATIVEL: IEEE 802.3U, MDI/MDI-X;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> TP-Link	<b>Modelo:</b> TL-SG1008PE
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 3.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 24.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 28	<b>Nº do item no processo:</b> 15
<b>Código do item:</b> 001798464	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
COMPUTADOR - MODELO: WORKSTATION; SOFTWARE: WINDOWS 10 PROF. 64 BITS OEM (PTBR); MEMORIA: 32 GB / DDR4 / 3200 MHZ; PROCESSADOR: 4 CORES E 16 NUCLEOS MINIMO 4,0 GHZ; DISCO RIGIDO: 1 TB/SATA III/SSD+ 2HDDS 2 TB 7200 RPM (SUP. RAID); MONITOR: LED, 27 POLEGADAS, AJUSTE DE ALTURA MINIMA 10 CM; RESOLUCAO DE IMAGEM: 1920 X 1080 A 60HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> EXTREME OVERCLOCK/Vmix	<b>Modelo:</b> EXTREME OVERCLOCK + Monitor

**Quantidade:** 10,00

**Valor unitário:** R\$ 220.000,0000

**Valor total:** R\$ 2.200.000,00

**Nº do item no lote:** 33

**Nº do item no processo:** 16

**Código do item:** 001742795

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO E VIDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Cirilo Cabos

**Modelo:** 182222

**Quantidade:** 72,00

**Valor unitário:** R\$ 70,0000

**Valor total:** R\$ 5.040,00

**Nº do item no lote:** 18

**Nº do item no processo:** 17

**Código do item:** 000669202

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

RACK PARA EQUIPAMENTOS DE REDE - TIPO: FECHADO, PARA PISO; UTILIZACAO: EQUIPAMENTOS DE REDE; MATERIA-PRIMA: ACO, PINTADO EM EPOXI; CAPACIDADE: 24U; DIMENSOES: 19" X 24U X 470MM DE PROFUNDIDADE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Iron

**Modelo:** 17012405337001

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 4.000,0000

**Valor total:** R\$ 32.000,00

**Nº do item no lote:** 32

**Nº do item no processo:** 18

**Código do item:** 000838764

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO,MULTICABO BALANCEADO; CONECTOR: SEM CONECTORES; SISTEMA DE REPRODUCAO: NAO APLICAVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** Cirilo Cabos

**Modelo:** 950030

**Quantidade:** 2000,00

**Valor unitário:** R\$ 50,0000

**Valor total:** R\$ 100.000,00

**Nº do item no lote:** 43

**Nº do item no processo:** 19

**\*Código do item:** 000102504

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** -

**Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 60.000,0000

**Valor total:** R\$ 60.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 9	<b>Nº do item no processo:</b> 20
<b>Código do item:</b> 001866109	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MISTURADOR DE AUDIO - APLICACAO: MISTURADOR DE AUDIO DE MICROFONES; ENTRADA: MINIMO DE 08 ENTRADAS XLR BALANCEADAS; SAIDA: 8 SAIDAS ANALOGICAS XLR BALANCEADAS; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Behringer	<b>Modelo:</b> SD8
<b>Quantidade:</b> 4,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 24.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 96.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 17	<b>Nº do item no processo:</b> 21
<b>Código do item:</b> 001822616	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
BANDEJA PARA RACK - TAMANHO: 2U ; TIPO: RACK FECHADO, PADRAO 19 POLEGADAS; MATERIA-PRIMA: ACO; ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA; COR: PRETA; PROFUNDIDADE: 35CM; FIXACAO: SIMPLES;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Iron	<b>Modelo:</b> 1321565465
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 800,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 6.400,00
<b>Nº do item no lote:</b> 22	<b>Nº do item no processo:</b> 22
<b>Código do item:</b> 001412515	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SUPORTE PARA TELEVISAO - TIPO: TETO; MATERIA-PRIMA: ACO, REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA; PESO SUPOSTADO: 45 KG - TV'S DE 26 A 60 POLEGADAS; BANDEJA: SEM BANDELA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ELG	<b>Modelo:</b> A05v6
<b>Quantidade:</b> 36,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 2.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 72.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 4	<b>Nº do item no processo:</b> 23
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 130.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 130.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 6	<b>Nº do item no processo:</b> 24
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b> INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 130.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 130.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 19	<b>Nº do item no processo:</b> 25
<b>Código do item:</b> 001702939	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> MATRIZ COMUTACAO DE VIDEO - TECNOLOGIA: HDBASET; ENTRADA DE VIDEO: 8 ENTRADAS HDMI ; SAIDA DE VIDEO: 8 SAIDAS HDBASET POE E MINIMO DE 4 HDMI; PADRAO DE VIDEO: MINIMO VGA-WUXGA E 480I-4K; FONTE ALIMENTACAO: 100 A 240 VAC / 50 A 60 HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sync	<b>Modelo:</b> AS-MX44-2.0
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 26.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 208.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 37	<b>Nº do item no processo:</b> 26
<b>Código do item:</b> 001823590	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: CABOS RCA; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: RCA PARA FIO 24 AWG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> 368184
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 4.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 36	<b>Nº do item no processo:</b> 27
<b>Código do item:</b> 001833707	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: FEMEA; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: XLR 03 PINOS / CONTATOS TIPO GAIOLA PRATEADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> 901888
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 15.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 35	<b>Nº do item no processo:</b> 28
<b>Código do item:</b> 001833162	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: XLR MACHO DE 03 PINOS ; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: AUDIO E VIDEO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> 901889
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 15.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 31	<b>Nº do item no processo:</b> 29
<b>Código do item:</b> 001559028	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MULTICABO PARA AUDIO - IDENTIFICACAO: MEDUSA 28 VIAS MONTADA; BLINDAGEM: PARES INDIVIDUAIS COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA; CONDUTOR: CORDA DE FIO DE COBRE ESTANHADO, RECOZIDO,FLEXIVEL; SEPARADOR: PARES,ENFITAMENTO EM FITA NAO HIGROSCOPICA; CONECTOR: XLR E P10; BITOLA: Ø 24 AWG DOS CONDUTORES E TERRA; CAPA EXTERNA: BORRACHA DE PVC EXTRA FLEXIVEL;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> METRO LINEAR	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> 8529
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 300,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 60.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 25	<b>Nº do item no processo:</b> 30
<b>Código do item:</b> 001821644	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CAMERA PTZ - TIPO: ROBOTICA, ACESSO VIA IP; SISTEMA: FULL HD; SENSOR: MOS DE 1 / 2,3 POLEGADAS; RESOLUCAO: 1920 x 1080; ZOOM: OPTICO 30X ; FOCO: MANUAL E AUTOMATICO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> PTZ NDI 4k
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 32.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 1.280.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 24	<b>Nº do item no processo:</b> 31
<b>Código do item:</b> 001830171	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PLACA CAPTURA E EXIBICAO PARA ESTUDIO TV - BARRAMENTO: USB 3.0; TIPO PLACA: CAPTURA DIGITAL HDMI PARA USB; FORMATO CAPTURA: BRUTA (RAW); PRECISAO CANAL DE COR: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 E SUPERIOR;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> NEOiD HDMI para USB 3.0
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 4.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 64.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 38	<b>Nº do item no processo:</b> 32
<b>Código do item:</b> 001823418	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: EM ESTUDIO DE RADIO E TV; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: P2 3,5MM, ESTEREO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Cirilo Cabos	<b>Modelo:</b> 268261
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 70,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 5.600,00
<b>Nº do item no lote:</b> 26	<b>Nº do item no processo:</b> 33
<b>Código do item:</b> 001724894	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONTROLADOR PARA CAMERA - TIPO: MESA CONTROLADORA/ JOYSTICK PROPORCIONAL; CAPACIDADE: CONTROLAR NO MINIMO 04 CAMERAS; GRAVACAO: ATE 06 PRESETS PARA CAMERA; COMPATIBILIDADE: CAMERA PTZ COM SENSOR CMOS UM TERCO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> Controller
<b>Quantidade:</b> 10,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 10.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 100.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 23	<b>Nº do item no processo:</b> 34
<b>Código do item:</b> 001702912	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> EXTENSOR - IDENTIFICACAO: HDMI/ HDBASET; TIPO: RECEPTOR; ENTRADA: RJ-45 POE; SAIDA: HDMI; BANDAS: 10.2 GBPS; COMPATIBILIDADE: HDMI E HDBASET;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sync	<b>Modelo:</b> AS-EX150H
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 13.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 520.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 40	<b>Nº do item no processo:</b> 35
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSAO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> WEG	<b>Modelo:</b> WEG-57835
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 10.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 41	<b>Nº do item no processo:</b> 36
<b>Código do item:</b> 001555090	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONDUITE - TIPO: SEALTUBO FLEXIVEL; MATERIA-PRIMA: METAL; BITOLA: 1 POLEGADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Ekoflex	<b>Modelo:</b> 4412
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 80.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 30	<b>Nº do item no processo:</b> 37
<b>Código do item:</b> 001343416	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO PARA EQUIPAMENTOS - VIAS: 3 VIAS; CONDUTOR: COBRE NU; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR 0,6/1,0KV; COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLASTICO C/BASE POLIOLEFINICA PRETA; SECAO NOMINAL: 3 X 2,50MM2; COR: PRETA, AZUL E VERDE;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> COBRECOM	<b>Modelo:</b> COBRECOM
<b>Quantidade:</b> 800,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 40.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 29	<b>Nº do item no processo:</b> 38
<b>Código do item:</b> 001823728	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO ELETRICO - TIPO: BIPOLAR; FLEXIBILIDADE: FLEXIVEL; CONDUTOR: COBRE; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: PVC PP; COBERTURA: PVC; SECAO: 2 X 2,5MM; COR: PRETO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> COBRECOM	<b>Modelo:</b> 100301
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 80.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 3	<b>Nº do item no processo:</b> 39
<b>*Código do item:</b> 000050857	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 130.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 130.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 14	<b>Nº do item no processo:</b> 40
<b>Código do item:</b> 001286609	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Loud Audio	<b>Modelo:</b> LHT 100
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 2.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 32.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 44	<b>Nº do item no processo:</b> 41
<b>*Código do item:</b> 000102504	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 60.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 60.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 5	<b>Nº do item no processo:</b> 42
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 130.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 130.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 7	<b>Nº do item no processo:</b> 43
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 130.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 130.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 39	<b>Nº do item no processo:</b> 44
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: WEG

Modelo: WEG-57819

Quantidade: 160,00

Valor unitário: R\$ 50,0000

Valor total: R\$ 8.000,00

**Fornecedor:**

13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME

Identificação do fornecedor: F000153

Situação da proposta: Classificada

Valor total: R\$ 4.121.544,00

**Nº do item no lote:** 1

**Nº do item no processo:** 1

\*Código do item: 000083232

Tipo: Serviço

**Especificação do item:**

ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIDEO MONITORAMENTO (CFTV), CABEAMENTO ESTRUTURADO E ENERGIA ELETRICA

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: -

Modelo: -

Quantidade: 1,00

Valor unitário: R\$ 175.890,0000

Valor total: R\$ 175.890,00

**Nº do item no lote:** 15

**Nº do item no processo:** 2

Código do item: 001284053

Tipo: Material

**Especificação do item:**

INTERFACE DE AUDIO - GRAVACAO: 02 CANAIS STEREO; REPRODUCAO: 02 CANAIS STEREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE,GUITARRA,AUXILIAR; SAIDA: FONE; ALIMENTACAO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSORIOS: CD-ROM, DVD-ROM, CABO USB;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: BEHRINGER

Modelo: UMC 202

Quantidade: 8,00

Valor unitário: R\$ 2.500,0000

Valor total: R\$ 20.000,00

**Nº do item no lote:** 13

**Nº do item no processo:** 3

Código do item: 001286609

Tipo: Material

**Especificação do item:**

ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: LOUD

Modelo: LHT100-TW

Quantidade: 64,00

Valor unitário: R\$ 1.000,0000

Valor total: R\$ 64.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 10	<b>Nº do item no processo:</b> 4
<b>Código do item:</b> 000784311	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
AMPLIFICADOR DE AUDIO - APLICACAO: AMPLIFICADOR DE POTENCIA; NUMERO DE CANAIS: 2 CANAIS; NUMERO DE ENTRADAS: 2 ENTRADAS; NUMERO DE SAIDAS: 4 SAIDAS; POTENCIA DE SAIDA: 2 X 50W (RMS); IMPEDANCIA DE ENTRADA: 50 KHOMS; IMPEDANCIA SAIDA: 4 OHMS; ACESSORIOS: SEM ACESSORIOS; ALIMENTACAO: 127/220V;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEXT Pro	<b>Modelo:</b> NA 4350
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 6.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 48.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 16	<b>Nº do item no processo:</b> 5
<b>Código do item:</b> 001119451	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PAINEL PARA CONEXAO DE ENERGIA - APLICACAO: PARA AUDIO, VIDEO, SOM ETC; DISPLAY: INDICADOR DE VOLTAGEM/LED INDICADOR ON; TOMADA: COM 01 TOMADA FRONTAL AC 32A 120/124V; ENTRADA: 02 ENTRADAS DE SINAL (XLR FEMEA) 02 MACHO; SAIDA: 04 SAIDAS DE AUDIO (SPEAKON 4 VIAS); DETALHES: 02 TOMADAS 2P + T BORNE DE ATERRAMENTO; DIMENSOES: 99 X 483 X 90MM (ALT X LARG X PROF); PESO: 2,4 KG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> PENTACUSTICA	<b>Modelo:</b> PM1.2NBR
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 3.900,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 62.400,00
<b>Nº do item no lote:</b> 20	<b>Nº do item no processo:</b> 6
<b>Código do item:</b> 001663950	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TELEVISAO - TIPO: TV 4K UHD ; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 75 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: CONTROLE REMOTO COM BATERIA; TENSAO: 100V ~ 240V; ACESSORIOS: MANUAL DO USUÁRIO , CABO DE FORÇA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> LG	<b>Modelo:</b> 75UQ80504KLED
<b>Quantidade:</b> 20,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 240.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 8	<b>Nº do item no processo:</b> 7
<b>Código do item:</b> 001834975	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MESA CONTROLADORA DE SISTEMA DE SOM - CARACTERISTICAS-1: 24 CANAIS, PARA MONTAGEM EM RACK ; CARACTERISTICAS-2: MIXAGEM DIGITAL; CONEXOES XLR/MIC/RCA; CARACTERISTICAS-3: COMBO XLR-1/4 / 6,35MM; CONTROLE ETHERNET; CARACTERISTICAS-4: WIFI INTEGRADO DE BANDA DUPLA ; COMPONENTES (1): SEM COMPONENTES; COMPONENTES (2): SEM COMPONENTES; ALIMENTACAO: 127/220 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Behringer **Modelo:** X32 Rack  
**Quantidade:** 8,00  
**Valor unitário:** R\$ 28.000,0000 **Valor total:** R\$ 224.000,00

**Nº do item no lote:** 11 **Nº do item no processo:** 8

**Código do item:** 001370979 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZACAO SOBRE A MESA;  
IMPEDANCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE;  
ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** CVG-18B/C  
**Quantidade:** 100,00  
**Valor unitário:** R\$ 2.465,0000 **Valor total:** R\$ 246.500,00

**Nº do item no lote:** 12 **Nº do item no processo:** 9

**Código do item:** 001724860 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: DE MAO, SEM FIO; IMPEDANCIA: ALTA E BAIXA IMPEDANCIA;  
SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Sennheiser **Modelo:** EW100 G4 835SA1  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 11.100,0000 **Valor total:** R\$ 177.600,00

**Nº do item no lote:** 21 **Nº do item no processo:** 10

**Código do item:** 001414984 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
TELEVISAO - TIPO: SMART TV 3D; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMO 55  
POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED / WIDESCREEN; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS;  
TENSAO: BIVOLT; ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO, MANUAL, PILHA E CABO DE  
ENERGIA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** SAMSUNG **Modelo:** UN55AU7700GXZD  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 10.000,0000 **Valor total:** R\$ 160.000,00

**Nº do item no lote:** 2 **Nº do item no processo:** 11

**\*Código do item:** 000050857 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** - **Modelo:** -  
**Quantidade:** 1,00  
**Valor unitário:** R\$ 201.300,0000 **Valor total:** R\$ 201.300,00

<b>Nº do item no lote:</b> 34	<b>Nº do item no processo:</b> 12
<b>Código do item:</b> 001291688	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO DE REDE - TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: 5MM; CONDUTOR: COBRE; COR: VERMELHO; CATEGORIA: CAT6;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> FURUKAWA	<b>Modelo:</b> CAT6 VERMELHO
<b>Quantidade:</b> 4880,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 11,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 53.680,00
<b>Nº do item no lote:</b> 42	<b>Nº do item no processo:</b> 13
<b>Código do item:</b> 001859404	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TABLET PC - PROCESSADOR: QUAD CORE 2.3 GHZ + QUAD CORE 1.7 GHZ; MEMORIA RAM: MINIMA DE 4GB; MEMORIA ARMAZENAMENTO: MINIMA DE 64GB; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMA DE 10,4 POLEGADAS; RESOLUCAO DE IMAGEM: MINIMA 2000 X 1200 (WUXGA +); CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT (WI-DI) BLUETOOTH 5.0; CONEXAO: USB 2.0; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID Q; ACESSORIOS (1): CARREGADOR E CABO USB; ACESSORIOS (2): CAPA PRETA DE PROTECAO; ACESSORIOS (3): PELICULA DE PROTECAO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> SAMSUNG	<b>Modelo:</b> GALAXY S7 FE
<b>Quantidade:</b> 15,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 6.500,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 97.500,00
<b>Nº do item no lote:</b> 27	<b>Nº do item no processo:</b> 14
<b>Código do item:</b> 001571338	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SWITCH - TIPO: LAYER 2; INSTALACAO: 1U EM RACK DE 19"; PORTA: 48 PORTAS 1000BASE-T COM POE, 2 PORTAS 10GBASE-SR; TAXA TRANSFERENCIA: VAZAO 148GBPS, REPASSE 102MPPS; MEMORIA: NAO APLICAVEL; ENDEREÇOS MAC: 16000; SLOTS DE EXPANSAO: SEM SLOTS DE EXPANSAO; PROTOCOLO: IEEE 802.1D/P/Q/S/W/X/AB, 802.3X/AB/AD/AE/AF/AT; TECNOLOGIA COMPATIVEL: IEEE 802.3U, MDI/MDI-X;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> UBIQUITI	<b>Modelo:</b> NETWORKS
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 4.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 32.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 28	<b>Nº do item no processo:</b> 15
<b>Código do item:</b> 001798464	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
COMPUTADOR - MODELO: WORKSTATION; SOFTWARE: WINDOWS 10 PROF. 64 BITS OEM (PTBR); MEMORIA: 32 GB / DDR4 / 3200 MHZ; PROCESSADOR: 4 CORES E 16 NUCLEOS MINIMO 4,0 GHZ; DISCO RIGIDO: 1 TB/SATA III/SSD+ 2HDDS 2 TB 7200 RPM (SUP. RAID); MONITOR: LED, 27 POLEGADAS, AJUSTE DE ALTURA MINIMA 10 CM; RESOLUCAO DE IMAGEM: 1920 X 1080 A 60HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> DELL	<b>Modelo:</b> XPS8950

**Quantidade:** 10,00

**Valor unitário:** R\$ 60.000,0000

**Valor total:** R\$ 600.000,00

**Nº do item no lote:** 33

**Nº do item no processo:** 16

**Código do item:** 001742795

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO E VIDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** ANGULAR

**Modelo:** HDMI2.0 4K

**Quantidade:** 72,00

**Valor unitário:** R\$ 60,0000

**Valor total:** R\$ 4.320,00

**Nº do item no lote:** 18

**Nº do item no processo:** 17

**Código do item:** 000669202

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

RACK PARA EQUIPAMENTOS DE REDE - TIPO: FECHADO, PARA PISO; UTILIZACAO: EQUIPAMENTOS DE REDE; MATERIA-PRIMA: ACO, PINTADO EM EPOXI; CAPACIDADE: 24U; DIMENSOES: 19" X 24U X 470MM DE PROFUNDIDADE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** IRON

**Modelo:** PISO 24U

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 4.200,0000

**Valor total:** R\$ 33.600,00

**Nº do item no lote:** 32

**Nº do item no processo:** 18

**Código do item:** 000838764

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO,MULTICABO BALANCEADO; CONECTOR: SEM CONECTORES; SISTEMA DE REPRODUCAO: NAO APLICAVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** DATALINK

**Modelo:** 2X0,30MM

**Quantidade:** 2000,00

**Valor unitário:** R\$ 8,0000

**Valor total:** R\$ 16.000,00

**Nº do item no lote:** 43

**Nº do item no processo:** 19

**\*Código do item:** 000102504

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** -

**Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 32.000,0000

**Valor total:** R\$ 32.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 9	<b>Nº do item no processo:</b> 20
<b>Código do item:</b> 001866109	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MISTURADOR DE AUDIO - APLICACAO: MISTURADOR DE AUDIO DE MICROFONES; ENTRADA: MINIMO DE 08 ENTRADAS XLR BALANCEADAS; SAIDA: 8 SAIDAS ANALOGICAS XLR BALANCEADAS; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Behringer	<b>Modelo:</b> SD8
<b>Quantidade:</b> 4,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 8.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 32.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 17	<b>Nº do item no processo:</b> 21
<b>Código do item:</b> 001822616	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
BANDEJA PARA RACK - TAMANHO: 2U ; TIPO: RACK FECHADO, PADRAO 19 POLEGADAS; MATERIA-PRIMA: ACO; ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA; COR: PRETA; PROFUNDIDADE: 35CM; FIXACAO: SIMPLES;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> RACK FORT	<b>Modelo:</b> MOVEL 19"
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 350,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 2.800,00
<b>Nº do item no lote:</b> 22	<b>Nº do item no processo:</b> 22
<b>Código do item:</b> 001412515	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SUPORTE PARA TELEVISAO - TIPO: TETO; MATERIA-PRIMA: ACO, REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA; PESO SUPOSTADO: 45 KG - TV'S DE 26 A 60 POLEGADAS; BANDEJA: SEM BANDELA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ELG	<b>Modelo:</b> AO5VC
<b>Quantidade:</b> 36,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 930,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 33.480,00
<b>Nº do item no lote:</b> 4	<b>Nº do item no processo:</b> 23
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 65.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 65.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 6	<b>Nº do item no processo:</b> 24
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b> INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 59.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 59.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 19	<b>Nº do item no processo:</b> 25
<b>Código do item:</b> 001702939	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> MATRIZ COMUTACAO DE VIDEO - TECNOLOGIA: HDBASET; ENTRADA DE VIDEO: 8 ENTRADAS HDMI ; SAIDA DE VIDEO: 8 SAIDAS HDBASET POE E MINIMO DE 4 HDMI; PADRAO DE VIDEO: MINIMO VGA-WUXGA E 480I-4K; FONTE ALIMENTACAO: 100 A 240 VAC / 50 A 60 HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ALLSYNC	<b>Modelo:</b> AS-MX44-20
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 9.890,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 79.120,00
<b>Nº do item no lote:</b> 37	<b>Nº do item no processo:</b> 26
<b>Código do item:</b> 001823590	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: CABOS RCA; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: RCA PARA FIO 24 AWG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> WIRECONEX	<b>Modelo:</b> RCA METAL 6MM
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 22,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 1.760,00
<b>Nº do item no lote:</b> 36	<b>Nº do item no processo:</b> 27
<b>Código do item:</b> 001833707	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: FEMEA; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: XLR 03 PINOS / CONTATOS TIPO GAIOLA PRATEADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ROXTONE	<b>Modelo:</b> XP3FM
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 15.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 35	<b>Nº do item no processo:</b> 28
<b>Código do item:</b> 001833162	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: XLR MACHO DE 03 PINOS ; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: AUDIO E VIDEO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ROXTONE	<b>Modelo:</b> XP3PM
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 60,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 18.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 31	<b>Nº do item no processo:</b> 29
<b>Código do item:</b> 001559028	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MULTICABO PARA AUDIO - IDENTIFICACAO: MEDUSA 28 VIAS MONTADA; BLINDAGEM: PARES INDIVIDUAIS COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA; CONDUTOR: CORDA DE FIO DE COBRE ESTANHADO, RECOZIDO,FLEXIVEL; SEPARADOR: PARES,ENFITAMENTO EM FITA NAO HIGROSCOPICA; CONECTOR: XLR E P10; BITOLA: Ø 24 AWG DOS CONDUTORES E TERRA; CAPA EXTERNA: BORRACHA DE PVC EXTRA FLEXIVEL;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> METRO LINEAR	
<b>Marca:</b> DATALINK	<b>Modelo:</b> 28P
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 110,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 22.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 25	<b>Nº do item no processo:</b> 30
<b>Código do item:</b> 001821644	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CAMERA PTZ - TIPO: ROBOTICA, ACESSO VIA IP; SISTEMA: FULL HD; SENSOR: MOS DE 1 / 2,3 POLEGADAS; RESOLUCAO: 1920 x 1080; ZOOM: OPTICO 30X ; FOCO: MANUAL E AUTOMATICO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> CONFERENCE	<b>Modelo:</b> CAN-4K35X-1
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 20.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 800.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 24	<b>Nº do item no processo:</b> 31
<b>Código do item:</b> 001830171	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PLACA CAPTURA E EXIBICAO PARA ESTUDIO TV - BARRAMENTO: USB 3.0; TIPO PLACA: CAPTURA DIGITAL HDMI PARA USB; FORMATO CAPTURA: BRUTA (RAW); PRECISAO CANAL DE COR: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 E SUPERIOR;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOID	<b>Modelo:</b> HDMI 4 PCLE2
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 80.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 38	<b>Nº do item no processo:</b> 32
<b>Código do item:</b> 001823418	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: EM ESTUDIO DE RADIO E TV; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: P2 3,5MM, ESTEREO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> WIRECONEX	<b>Modelo:</b> P2ESTÉREO
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 28,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 2.240,00
<b>Nº do item no lote:</b> 26	<b>Nº do item no processo:</b> 33
<b>Código do item:</b> 001724894	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONTROLADOR PARA CAMERA - TIPO: MESA CONTROLADORA/ JOYSTICK PROPORCIONAL; CAPACIDADE: CONTROLAR NO MINIMO 04 CAMERAS; GRAVACAO: ATE 06 PRESETS PARA CAMERA; COMPATIBILIDADE: CAMERA PTZ COM SENSOR CMOS UM TERCO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> CONFERENCE	<b>Modelo:</b> JTK3
<b>Quantidade:</b> 10,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 4.200,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 42.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 23	<b>Nº do item no processo:</b> 34
<b>Código do item:</b> 001702912	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
EXTENSOR - IDENTIFICACAO: HDMI/ HDBASET; TIPO: RECEPTOR; ENTRADA: RJ-45 POE; SAIDA: HDMI; BANDAS: 10.2 GBPS; COMPATIBILIDADE: HDMI E HDBASET;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ALLSYNC	<b>Modelo:</b> AS-EX70
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 2.300,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 92.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 40	<b>Nº do item no processo:</b> 35
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> PIAL	<b>Modelo:</b> 10A FEMEA
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 32,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 6.400,00

<b>Nº do item no lote:</b> 41	<b>Nº do item no processo:</b> 36
<b>Código do item:</b> 001555090	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONDUITE - TIPO: SEALTUBO FLEXIVEL; MATERIA-PRIMA: METAL; BITOLA: 1 POLEGADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> SEAL	<b>Modelo:</b> TUBO PVC11"
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 62,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 99.200,00
<b>Nº do item no lote:</b> 30	<b>Nº do item no processo:</b> 37
<b>Código do item:</b> 001343416	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO PARA EQUIPAMENTOS - VIAS: 3 VIAS; CONDUTOR: COBRE NU; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR 0,6/1,0KV; COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLASTICO C/BASE POLIOLEFINICA PRETA; SECAO NOMINAL: 3 X 2,50MM2; COR: PRETA, AZUL E VERDE;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> PIRELLI	<b>Modelo:</b> PP 3X2,5MM 500V
<b>Quantidade:</b> 800,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 30,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 24.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 29	<b>Nº do item no processo:</b> 38
<b>Código do item:</b> 001823728	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO ELETRICO - TIPO: BIPOLAR; FLEXIBILIDADE: FLEXIVEL; CONDUTOR: COBRE; TEMPERA: MOLE; ENCORDAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: PVC PP; COBERTURA: PVC; SECAO: 2 X 2,5MM; COR: PRETO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> PIRELLI	<b>Modelo:</b> PP 2X2,5 500V
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 17,9000	<b>Valor total:</b> R\$ 28.640,00
<b>Nº do item no lote:</b> 3	<b>Nº do item no processo:</b> 39
<b>*Código do item:</b> 000050857	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 58.600,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 58.600,00

<b>Nº do item no lote:</b> 14	<b>Nº do item no processo:</b> 40
<b>Código do item:</b> 001286609	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> LOUD	<b>Modelo:</b> LSW8150BL
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.799,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 28.784,00
<b>Nº do item no lote:</b> 44	<b>Nº do item no processo:</b> 41
<b>*Código do item:</b> 000102504	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.930,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 12.930,00
<b>Nº do item no lote:</b> 5	<b>Nº do item no processo:</b> 42
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 13.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 13.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 7	<b>Nº do item no processo:</b> 43
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.800,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 12.800,00
<b>Nº do item no lote:</b> 39	<b>Nº do item no processo:</b> 44
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: PIAL

Modelo: 10A MACHO

Quantidade: 160,00

Valor unitário: R\$ 25,0000

Valor total: R\$ 4.000,00

**Fornecedor:**

18.964.131/0001-54 - FULL - BROADCAST & AUDIO - LTDA

Identificação do fornecedor: F000108

Situação da proposta: Classificada

Valor total: R\$ 7.666.800,00

**Nº do item no lote:** 1

**Nº do item no processo:** 1

\*Código do item: 000083232

Tipo: Serviço

**Especificação do item:**

ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE VIDEO MONITORAMENTO (CFTV),  
CABEAMENTO ESTRUTURADO E ENERGIA ELETRICA

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: -

Modelo: -

Quantidade: 1,00

Valor unitário: R\$ 400.000,0000

Valor total: R\$ 400.000,00

**Nº do item no lote:** 15

**Nº do item no processo:** 2

Código do item: 001284053

Tipo: Material

**Especificação do item:**

INTERFACE DE AUDIO - GRAVACAO: 02 CANAIS STEREO; REPRODUCAO: 02 CANAIS  
STEREO; INTERFACE: USB; ENTRADA: MICROFONE,GUITARRA,AUXILIAR; SAIDA:  
FONE; ALIMENTACAO DE ENERGIA: PORTA USB; ACESSORIOS: CD-ROM, DVD-ROM,  
CABO USB;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Behringer

Modelo: UMC202HD

Quantidade: 8,00

Valor unitário: R\$ 2.500,0000

Valor total: R\$ 20.000,00

**Nº do item no lote:** 13

**Nº do item no processo:** 3

Código do item: 001286609

Tipo: Material

**Especificação do item:**

ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO;  
ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO:  
140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: LOUD

Modelo: LHT TW-100

Quantidade: 64,00

Valor unitário: R\$ 3.000,0000

Valor total: R\$ 192.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 10	<b>Nº do item no processo:</b> 4
<b>Código do item:</b> 000784311	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
AMPLIFICADOR DE AUDIO - APLICACAO: AMPLIFICADOR DE POTENCIA; NUMERO DE CANAIS: 2 CANAIS; NUMERO DE ENTRADAS: 2 ENTRADAS; NUMERO DE SAIDAS: 4 SAIDAS; POTENCIA DE SAIDA: 2 X 50W (RMS); IMPEDANCIA DE ENTRADA: 50 KHOMS; IMPEDANCIA SAIDA: 4 OHMS; ACESSORIOS: SEM ACESSORIOS; ALIMENTACAO: 127/220V;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> AAT	<b>Modelo:</b> PMR-6
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 25.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 200.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 16	<b>Nº do item no processo:</b> 5
<b>Código do item:</b> 001119451	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PAINEL PARA CONEXAO DE ENERGIA - APLICACAO: PARA AUDIO, VIDEO, SOM ETC; DISPLAY: INDICADOR DE VOLTAGEM/LED INDICADOR ON; TOMADA: COM 01 TOMADA FRONTAL AC 32A 120/124V; ENTRADA: 02 ENTRADAS DE SINAL (XLR FEMEA) 02 MACHO; SAIDA: 04 SAIDAS DE AUDIO (SPEAKON 4 VIAS); DETALHES: 02 TOMADAS 2P + T BORNE DE ATERRAMENTO; DIMENSOES: 99 X 483 X 90MM (ALT X LARG X PROF); PESO: 2,4 KG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Pentacustica	<b>Modelo:</b> PM-1.1
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 80.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 20	<b>Nº do item no processo:</b> 6
<b>Código do item:</b> 001663950	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TELEVISAO - TIPO: TV 4K UHD ; TAMANHO TELA EM POLEGADA: 75 POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED; OPCIONAIS: CONTROLE REMOTO COM BATERIA; TENSAO: 100V ~ 240V; ACESSORIOS: MANUAL DO USUÁRIO , CABO DE FORÇA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Samsung	<b>Modelo:</b> 75BU8000
<b>Quantidade:</b> 20,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 15.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 8	<b>Nº do item no processo:</b> 7
<b>Código do item:</b> 001834975	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MESA CONTROLADORA DE SISTEMA DE SOM - CARACTERISTICAS-1: 24 CANAIS, PARA MONTAGEM EM RACK ; CARACTERISTICAS-2: MIXAGEM DIGITAL; CONEXOES XLR/MIC/RCA; CARACTERISTICAS-3: COMBO XLR-1/4 / 6,35MM; CONTROLE ETHERNET; CARACTERISTICAS-4: WIFI INTEGRADO DE BANDA DUPLA ; COMPONENTES (1): SEM COMPONENTES; COMPONENTES (2): SEM COMPONENTES; ALIMENTACAO: 127/220 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Behringer **Modelo:** X32Rack  
**Quantidade:** 8,00  
**Valor unitário:** R\$ 40.000,0000 **Valor total:** R\$ 320.000,00

**Nº do item no lote:** 11 **Nº do item no processo:** 8

**Código do item:** 001370979 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: GOOSENECK COM BASE PARA UTILIZACAO SOBRE A MESA;  
IMPEDANCIA: NOMINAL 180 OHMS; SENSIBILIDADE: DIAGRAMA POLAR CARDIOIDE;  
ESTRUTURA INTERNA: CONDENSADOR;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** CVG18D-B/C  
**Quantidade:** 100,00  
**Valor unitário:** R\$ 5.000,0000 **Valor total:** R\$ 500.000,00

**Nº do item no lote:** 12 **Nº do item no processo:** 9

**Código do item:** 001724860 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
MICROFONE - TIPO: DE MAO, SEM FIO; IMPEDANCIA: ALTA E BAIXA IMPEDANCIA;  
SENSIBILIDADE: DIRECIONAL; ESTRUTURA INTERNA: BONINA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Shure **Modelo:** BLX24/PG58  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 8.000,0000 **Valor total:** R\$ 128.000,00

**Nº do item no lote:** 21 **Nº do item no processo:** 10

**Código do item:** 001414984 **Tipo:** Material

**Especificação do item:**  
TELEVISAO - TIPO: SMART TV 3D; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMO 55  
POLEGADAS; TIPO DA TELA: LED / WIDESCREEN; OPCIONAIS: SEM OPCIONAIS;  
TENSAO: BIVOLT; ACESSORIOS: CONTROLE REMOTO, MANUAL, PILHA E CABO DE  
ENERGIA;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** Samsung **Modelo:** 55AU7700  
**Quantidade:** 16,00  
**Valor unitário:** R\$ 10.000,0000 **Valor total:** R\$ 160.000,00

**Nº do item no lote:** 2 **Nº do item no processo:** 11

**\*Código do item:** 000050857 **Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**  
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE  
**Marca:** - **Modelo:** -  
**Quantidade:** 1,00  
**Valor unitário:** R\$ 300.000,0000 **Valor total:** R\$ 300.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 34	<b>Nº do item no processo:</b> 12
<b>Código do item:</b> 001291688	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO DE REDE - TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: 5MM; CONDUTOR: COBRE; COR: VERMELHO; CATEGORIA: CAT6;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Furukawa	<b>Modelo:</b> Cabo Multilan Cat.6 U/UTP CM
<b>Quantidade:</b> 4880,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 15,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 73.200,00
<b>Nº do item no lote:</b> 42	<b>Nº do item no processo:</b> 13
<b>Código do item:</b> 001859404	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
TABLET PC - PROCESSADOR: QUAD CORE 2.3 GHZ + QUAD CORE 1.7 GHZ; MEMORIA RAM: MINIMA DE 4GB; MEMORIA ARMAZENAMENTO: MINIMA DE 64GB; TAMANHO TELA EM POLEGADA: MINIMA DE 10,4 POLEGADAS; RESOLUCAO DE IMAGEM: MINIMA 2000 X 1200 (WUXGA +); CONECTIVIDADE: WI-FI DIRECT (WI-DI) BLUETOOTH 5.0; CONEXAO: USB 2.0; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID Q; ACESSORIOS (1): CARREGADOR E CABO USB; ACESSORIOS (2): CAPA PRETA DE PROTECAO; ACESSORIOS (3): PELICULA DE PROTECAO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Samsung	<b>Modelo:</b> Tab S8 5G
<b>Quantidade:</b> 15,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 180.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 27	<b>Nº do item no processo:</b> 14
<b>Código do item:</b> 001571338	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SWITCH - TIPO: LAYER 2; INSTALACAO: 1U EM RACK DE 19"; PORTA: 48 PORTAS 1000BASE-T COM POE, 2 PORTAS 10GBASE-SR; TAXA TRANSFERENCIA: VAZAO 148GBPS, REPASSE 102MPPS; MEMORIA: NAO APLICAVEL; ENDERECOS MAC: 16000; SLOTS DE EXPANSAO: SEM SLOTS DE EXPANSAO; PROTOCOLO: IEEE 802.1D/P/Q/S/W/X/AB, 802.3X/AB/AD/AE/AF/AT; TECNOLOGIA COMPATIVEL: IEEE 802.3U, MDI/MDI-X;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Ubiquiti	<b>Modelo:</b> USW-Pro-48-PoE-BR
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 15.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 120.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 28	<b>Nº do item no processo:</b> 15
<b>Código do item:</b> 001798464	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
COMPUTADOR - MODELO: WORKSTATION; SOFTWARE: WINDOWS 10 PROF. 64 BITS OEM (PTBR); MEMORIA: 32 GB / DDR4 / 3200 MHZ; PROCESSADOR: 4 CORES E 16 NUCLEOS MINIMO 4,0 GHZ; DISCO RIGIDO: 1 TB/SATA III/SSD+ 2HDDS 2 TB 7200 RPM (SUP. RAID); MONITOR: LED, 27 POLEGADAS, AJUSTE DE ALTURA MINIMA 10 CM; RESOLUCAO DE IMAGEM: 1920 X 1080 A 60HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> OEM	<b>Modelo:</b> PC Montado com Vmix

**Quantidade:** 10,00

**Valor unitário:** R\$ 60.000,0000

**Valor total:** R\$ 600.000,00

**Nº do item no lote:** 33

**Nº do item no processo:** 16

**Código do item:** 001742795

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO E VIDEO; CONECTOR: HDMI 2.0; 19 PINOS; MACHO NAS 2 PONTAS; BLINDADO; SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** PIX

**Modelo:** Hdmi 2.0 4k 19p Com Filtro 20m

**Quantidade:** 72,00

**Valor unitário:** R\$ 500,0000

**Valor total:** R\$ 36.000,00

**Nº do item no lote:** 18

**Nº do item no processo:** 17

**Código do item:** 000669202

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

RACK PARA EQUIPAMENTOS DE REDE - TIPO: FECHADO, PARA PISO; UTILIZACAO: EQUIPAMENTOS DE REDE; MATERIA-PRIMA: ACO, PINTADO EM EPOXI; CAPACIDADE: 24U; DIMENSOES: 19" X 24U X 470MM DE PROFUNDIDADE;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** Intelbras

**Modelo:** 24U 670mm

**Quantidade:** 8,00

**Valor unitário:** R\$ 5.000,0000

**Valor total:** R\$ 40.000,00

**Nº do item no lote:** 32

**Nº do item no processo:** 18

**Código do item:** 000838764

**Tipo:** Material

**Especificação do item:**

CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO - IDENTIFICACAO: AUDIO,MULTICABO BALANCEADO; CONECTOR: SEM CONECTORES; SISTEMA DE REPRODUCAO: NAO APLICAVEL;

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 METRO

**Marca:** Santo Angelo

**Modelo:** X30

**Quantidade:** 2000,00

**Valor unitário:** R\$ 12,0000

**Valor total:** R\$ 24.000,00

**Nº do item no lote:** 43

**Nº do item no processo:** 19

**\*Código do item:** 000102504

**Tipo:** Serviço

**Especificação do item:**

SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL

**Similar:** Não

**Unidade de aquisição/fornecimento:** 1,00 UNIDADE

**Marca:** -

**Modelo:** -

**Quantidade:** 1,00

**Valor unitário:** R\$ 300.000,0000

**Valor total:** R\$ 300.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 9	<b>Nº do item no processo:</b> 20
<b>Código do item:</b> 001866109	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MISTURADOR DE AUDIO - APLICACAO: MISTURADOR DE AUDIO DE MICROFONES; ENTRADA: MINIMO DE 08 ENTRADAS XLR BALANCEADAS; SAIDA: 8 SAIDAS ANALOGICAS XLR BALANCEADAS; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Behringer	<b>Modelo:</b> S16
<b>Quantidade:</b> 4,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 25.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 100.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 17	<b>Nº do item no processo:</b> 21
<b>Código do item:</b> 001822616	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
BANDEJA PARA RACK - TAMANHO: 2U ; TIPO: RACK FECHADO, PADRAO 19 POLEGADAS; MATERIA-PRIMA: ACO; ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTATICA; COR: PRETA; PROFUNDIDADE: 35CM; FIXACAO: SIMPLES;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> PENTACUSTICA	<b>Modelo:</b> GAVETA-3U
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.500,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 12.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 22	<b>Nº do item no processo:</b> 22
<b>Código do item:</b> 001412515	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
SUPORTE PARA TELEVISAO - TIPO: TETO; MATERIA-PRIMA: ACO, REVESTIDO COM PINTURA ELETROSTATICA; PESO SUPOSTADO: 45 KG - TV'S DE 26 A 60 POLEGADAS; BANDEJA: SEM BANDELA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ELG	<b>Modelo:</b> A05V6
<b>Quantidade:</b> 36,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 1.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 36.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 4	<b>Nº do item no processo:</b> 23
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 300.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 6	<b>Nº do item no processo:</b> 24
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b> INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 300.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 19	<b>Nº do item no processo:</b> 25
<b>Código do item:</b> 001702939	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> MATRIZ COMUTACAO DE VIDEO - TECNOLOGIA: HDBASET; ENTRADA DE VIDEO: 8 ENTRADAS HDMI ; SAIDA DE VIDEO: 8 SAIDAS HDBASET POE E MINIMO DE 4 HDMI; PADRAO DE VIDEO: MINIMO VGA-WUXGA E 480I-4K; FONTE ALIMENTACAO: 100 A 240 VAC / 50 A 60 HZ;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> All Sinc	<b>Modelo:</b> AS-MX44-2.0
<b>Quantidade:</b> 8,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 14.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 112.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 37	<b>Nº do item no processo:</b> 26
<b>Código do item:</b> 001823590	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: CABOS RCA; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: RCA PARA FIO 24 AWG;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> JC Cabos	<b>Modelo:</b> RCA
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 40,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 3.200,00
<b>Nº do item no lote:</b> 36	<b>Nº do item no processo:</b> 27
<b>Código do item:</b> 001833707	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b> CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: FEMEA; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: XLR 03 PINOS / CONTATOS TIPO GAIOLA PRATEADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> HYX	<b>Modelo:</b> HX001F
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 15.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 35	<b>Nº do item no processo:</b> 28
<b>Código do item:</b> 001833162	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: XLR MACHO DE 03 PINOS ; APLICACAO: EQUIPAMENTOS DE SONORIZACAO; MATERIA-PRIMA: NIQUEL; TIPO: AUDIO E VIDEO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> HYX	<b>Modelo:</b> HX001M
<b>Quantidade:</b> 300,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 50,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 15.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 31	<b>Nº do item no processo:</b> 29
<b>Código do item:</b> 001559028	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
MULTICABO PARA AUDIO - IDENTIFICACAO: MEDUSA 28 VIAS MONTADA; BLINDAGEM: PARES INDIVIDUAIS COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA; CONDUTOR: CORDA DE FIO DE COBRE ESTANHADO, RECOZIDO,FLEXIVEL; SEPARADOR: PARES,ENFITAMENTO EM FITA NAO HIGROSCOPICA; CONECTOR: XLR E P10; BITOLA: Ø 24 AWG DOS CONDUTORES E TERRA; CAPA EXTERNA: BORRACHA DE PVC EXTRA FLEXIVEL;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> METRO LINEAR	
<b>Marca:</b> Sparflex	<b>Modelo:</b> Muticabo 28vias
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 200,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 40.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 25	<b>Nº do item no processo:</b> 30
<b>Código do item:</b> 001821644	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CAMERA PTZ - TIPO: ROBOTICA, ACESSO VIA IP; SISTEMA: FULL HD; SENSOR: MOS DE 1 / 2,3 POLEGADAS; RESOLUCAO: 1920 x 1080; ZOOM: OPTICO 30X ; FOCO: MANUAL E AUTOMATICO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOiD	<b>Modelo:</b> PTZ Camera+
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 25.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 1.000.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 24	<b>Nº do item no processo:</b> 31
<b>Código do item:</b> 001830171	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
PLACA CAPTURA E EXIBICAO PARA ESTUDIO TV - BARRAMENTO: USB 3.0; TIPO PLACA: CAPTURA DIGITAL HDMI PARA USB; FORMATO CAPTURA: BRUTA (RAW); PRECISAO CANAL DE COR: CONFORME FABRICANTE; COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 7 E SUPERIOR;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOiD	<b>Modelo:</b> HDMI Para USB 3.0
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 80.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 38	<b>Nº do item no processo:</b> 32
<b>Código do item:</b> 001823418	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR PARA COMUNICACAO - IDENTIFICACAO: MACHO ; APLICACAO: EM ESTUDIO DE RADIO E TV; MATERIA-PRIMA: METAL BANHADO A OURO; TIPO: P2 3,5MM, ESTEREO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Santo Angelo	<b>Modelo:</b> P2
<b>Quantidade:</b> 80,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 60,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 4.800,00
<b>Nº do item no lote:</b> 26	<b>Nº do item no processo:</b> 33
<b>Código do item:</b> 001724894	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONTROLADOR PARA CAMERA - TIPO: MESA CONTROLADORA/ JOYSTICK PROPORCIONAL; CAPACIDADE: CONTROLAR NO MINIMO 04 CAMERAS; GRAVACAO: ATE 06 PRESETS PARA CAMERA; COMPATIBILIDADE: CAMERA PTZ COM SENSOR CMOS UM TERCO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> NEOiD	<b>Modelo:</b> PTZ Controller IP+
<b>Quantidade:</b> 10,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 120.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 23	<b>Nº do item no processo:</b> 34
<b>Código do item:</b> 001702912	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
EXTENSOR - IDENTIFICACAO: HDMI/ HDBASET; TIPO: RECEPTOR; ENTRADA: RJ-45 POE; SAIDA: HDMI; BANDAS: 10.2 GBPS; COMPATIBILIDADE: HDMI E HDBASET;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> ALL SYNC	<b>Modelo:</b> AS-EX150H
<b>Quantidade:</b> 40,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 10.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 400.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 40	<b>Nº do item no processo:</b> 35
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSAO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> Transmobil	<b>Modelo:</b> Transmobil F
<b>Quantidade:</b> 200,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 10,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 2.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 41	<b>Nº do item no processo:</b> 36
<b>Código do item:</b> 001555090	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONDUITE - TIPO: SEALTUBO FLEXIVEL; MATERIA-PRIMA: METAL; BITOLA: 1 POLEGADA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> Tecnoflex	<b>Modelo:</b> 1 POLEGADA
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 20,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 32.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 30	<b>Nº do item no processo:</b> 37
<b>Código do item:</b> 001343416	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO PARA EQUIPAMENTOS - VIAS: 3 VIAS; CONDUTOR: COBRE NU; TEMPERA: MOLE; ENCORDOAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR 0,6/1,0KV; COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLASTICO C/BASE POLIOLEFINICA PRETA; SECAO NOMINAL: 3 X 2,50MM2; COR: PRETA, AZUL E VERDE;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> SIL	<b>Modelo:</b> 3X2,5MM2 FLEXÍVEL
<b>Quantidade:</b> 800,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 25,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 20.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 29	<b>Nº do item no processo:</b> 38
<b>Código do item:</b> 001823728	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CABO ELETRICO - TIPO: BIPOLAR; FLEXIBILIDADE: FLEXIVEL; CONDUTOR: COBRE; TEMPERA: MOLE; ENCORDOAMENTO: CLASSE 5; ISOLAMENTO: PVC PP; COBERTURA: PVC; SECAO: 2 X 2,5MM; COR: PRETO;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 METRO	
<b>Marca:</b> SIL	<b>Modelo:</b> PP SilFlex 2X2,50mm
<b>Quantidade:</b> 1600,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 12,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 19.200,00
<b>Nº do item no lote:</b> 3	<b>Nº do item no processo:</b> 39
<b>*Código do item:</b> 000050857	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE INSTALACAO E MONTAGEM DE SISTEMA AUDIOVISUAL EM AUDITORIO	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 300.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00

<b>Nº do item no lote:</b> 14	<b>Nº do item no processo:</b> 40
<b>Código do item:</b> 001286609	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
ARANDELA ALTO FALANTE - MATERIA PRIMA: CARCACA EM CHAPA DE ACO; ACABAMENTO: PINTURA EPOXI; COR ACABAMENTO: BRANCA; DIAMETRO INTERNO: 140MM; DIAMETRO EXTERNO: 215MM; TELA: METALICA REMOVIVEL; COR: BRANCA;	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> LOUD	<b>Modelo:</b> 8
<b>Quantidade:</b> 16,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 5.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 80.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 44	<b>Nº do item no processo:</b> 41
<b>*Código do item:</b> 000102504	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICO ESPECIALIZADO DE OPERACAO ASSISTIDA EM UMA SOLUCAO DE VIDEO WALL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 300.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 5	<b>Nº do item no processo:</b> 42
<b>*Código do item:</b> 000012440	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
SERVICOS DE MINISTRACAO DE CURSO DE CAPACITACAO E TREINAMENTO DE PESSOAL EM AREA OPERACIONAL	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 100.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 100.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 7	<b>Nº do item no processo:</b> 43
<b>*Código do item:</b> 000027880	<b>Tipo:</b> Serviço
<b>Especificação do item:</b>	
INSTALACAO E MONTAGEM DE REDE LOGICA E ELETRICA	
<b>Similar:</b> Não	
<b>Unidade de aquisição/fornecimento:</b> 1,00 UNIDADE	
<b>Marca:</b> -	<b>Modelo:</b> -
<b>Quantidade:</b> 1,00	
<b>Valor unitário:</b> R\$ 300.000,0000	<b>Valor total:</b> R\$ 300.000,00
<b>Nº do item no lote:</b> 39	<b>Nº do item no processo:</b> 44
<b>Código do item:</b> 001803077	<b>Tipo:</b> Material
<b>Especificação do item:</b>	
CONECTOR ELETRICO - TIPO: PINO; CONECTOR DE ALIMENTACAO (MACHO); TENSÃO NOMINAL: 220 VOLTS; CORRENTE NOMINAL: 20 AMPERES; NUMERO E BITOLA DOS FIOS: 2 FIOS 10 MM;	

Similar: Não

Unidade de aquisição/fornecimento: 1,00 UNIDADE

Marca: Tramontina

Modelo: Tramontina M

Quantidade: 160,00

Valor unitário: R\$ 15,0000

Valor total: R\$ 2.400,00

Lances:

Data / hora	Fornecedor	Valor Total (R\$)	Foi excluído pelo pregoeiro?
03/02/2023 10:48:11	13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME	R\$ 3.199.900,00	Não
03/02/2023 10:45:45	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 3.650.000,00	Não
03/02/2023 10:45:17	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 3.960.000,00	Não
03/02/2023 10:40:52	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 3.900.000,00	Não
03/02/2023 10:39:23	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 4.000.100,00	Não
03/02/2023 10:38:54	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 4.220.000,00	Não
03/02/2023 10:37:26	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 4.000.000,00	Não
03/02/2023 10:37:06	03.896.193/0001-07 - RSS INDUSTRIA, COMERCIO, SERVICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO EIRELI	R\$ 3.850.000,00	Não
03/02/2023 10:37:05	13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME	R\$ 3.700.000,00	Não
03/02/2023 10:35:30	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 4.200.000,00	Não
03/02/2023 10:35:16	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 4.420.000,00	Não
03/02/2023 10:35:03	13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME	R\$ 3.900.000,00	Não
03/02/2023 10:34:27	18.964.131/0001-54 - FULL - BROADCAST & AUDIO - LTDA	R\$ 6.645.000,00	Não
03/02/2023 10:34:01	18.964.131/0001-54 - FULL - BROADCAST & AUDIO - LTDA	R\$ 6.900.000,00	Não
03/02/2023 10:32:53	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 4.400.000,00	Não
03/02/2023 10:28:24	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 4.460.000,00	Não
03/02/2023 10:26:16	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 4.500.000,00	Não

Data / hora	Fornecedor	Valor Total (R\$)	Foi excluído pelo pregoeiro?
03/02/2023 10:23:58	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 7.000.000,00	Não
03/02/2023 10:23:44	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 4.469.000,00	Não
03/02/2023 10:23:43	13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME	R\$ 4.100.000,00	Não
03/02/2023 10:23:12	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 8.000.000,00	Não
03/02/2023 10:22:38	03.517.258/0001-58 - MAXVIDEO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	R\$ 4.490.800,00	Não
03/02/2023 10:19:40	03.896.193/0001-07 - RSS INDUSTRIA, COMERCIO, SERVICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO EIRELI	R\$ 4.120.000,00	Não
03/02/2023 10:17:53	09.196.543/0001-09 - META PLURAL COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE AUDIO, VIDEO E INFORMATICA LTDA	R\$ 9.000.000,00	Não

#### Aceitação de proposta

Data / hora	Evento
23/02/2023 15:29:46	A proposta do fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME foi aceita, pelo valor total de R\$ 3.199.900,00.

#### Habilitação de fornecedor

Data / hora	Evento
01/03/2023 11:32:56	O fornecedor AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME foi habilitado, de acordo com as exigências do edital.

#### Intenção de recurso

Data / hora	Evento
-	Concedido o prazo de manifestação de intenção de recurso, conforme preconiza o artigo 44 do Decreto nº 48.012/2020, nenhum licitante manifestou a intenção de interpor recurso.

#### Suspensões e reativações do lote

Data / hora	Evento
27/02/23 16:56	<p><b>Suspensão</b></p> <p><b>Motivo:</b> Análise do balanço do arrematante já realizada pela CACFL; Análise da documentação habilitatória técnica já realizada pelo CCER. Reportar pareceres e proceder à análise habilitatória jurídica/fiscal/trabalhista.</p> <p><b>Data e hora prevista para reativação:</b> 01/03/2023 11:00</p>

Data / hora	Evento
23/02/23 18:14	<b>Suspensão</b> <b>Motivo:</b> Aguardando análise técnica de documentação habilitatória pela ASSCOM e análise contábil do balanço pela CACFL. <b>Data e hora prevista para reativação:</b> 27/02/2023 15:30
10/02/23 18:03	<b>Suspensão</b> <b>Motivo:</b> Para prosseguimento segundo a disponibilidade da Pregoeira. Aguardando adequação de valores da proposta pelo arrematante e, por antecipação, envio de documento legível do subscritor. <b>Data e hora prevista para reativação:</b> 23/02/2023 14:00
03/02/23 16:07	<b>Suspensão</b> <b>Motivo:</b> Aguardando análise de proposta e documentos correlatos. <b>Data e hora prevista para reativação:</b> 10/02/2023 14:00

#### Mensagens de chat

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
01/03/2023 12:02:13	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, o fornecedor F000153 apresentou proposta e documentação em conformidade com as exigências estipuladas no instrumento convocatório. Dessa forma, o objeto deste certame foi adjudicado à empresa AVP ÁUDIO & VÍDEO PROJETOS E COMÉRCIO LTDA - ME, CNPJ 13.240.986/0001-19, no valor total de R\$3.199.900,00.
01/03/2023 11:54:09	Pregoeiro	1	Agradeço a participação e espero contar com todos em uma outra oportunidade!
01/03/2023 11:53:51	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, haja vista a suficiência da documentação encaminhada exclusivamente via Portal de Compras-MG, nos termos do Decreto Estadual nº 48.012/20 e do respectivo Edital, e não havendo mais possibilidade de manifestação de intenção de recurso, darei seguimento ao certame com a adjudicação do objeto ao licitante vencedor e consequente homologação.
01/03/2023 11:52:24	Portal de compras	1	O cadastramento de manifestações de intenção de recurso foi finalizado em 01/03/2023, às 11:52. Não houve intenção manifestada pelos fornecedores participantes do lote.
01/03/2023 11:41:43	Portal de compras	1	O lote foi habilitado para cadastramento de manifestações de intenção de recurso em 01/03/2023, às 11:41.
01/03/2023 11:41:33	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, considerando que o fornecedor F000153 foi declarado vencedor do presente certame e que foram disponibilizadas, no site deste Órgão, para consulta dos interessados, a respectiva proposta comercial e a documentação de habilitação referentes à empresa, está aberto, a partir deste momento, o prazo de 10 minutos, conforme previsto no item "11" do Edital, para eventual manifestação motivada de intenção de recurso.
01/03/2023 11:40:14	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, considerando que o fornecedor F000153 satisfaz todas as exigências editalícias, declaro-o vencedor do certame.

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
01/03/2023 11:32:56	Portal de compras	1	O fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME, cuja proposta foi aceita, foi habilitado para esse lote.
01/03/2023 11:32:56	Portal de compras	1	Finalizado o prazo para envio do documento de diligência.
01/03/2023 11:31:27	Pregoeiro	1	ATENÇÃO, Srs. licitantes: informo que a regularidade perante o Cadastro Geral de Fornecedores do Estado de Minas Gerais (CAGEF-MG) é requisito indispensável à celebração do contrato/da contratação. Portanto, caso o arrematante esteja/depare com alguma certidão vencida/na iminência de vencimento ou faltante em seu Certificado de Registro Cadastral (CRC), deve atualizá-la, a fim de evitar atrasos injustificados na contratação.
01/03/2023 11:29:37	Pregoeiro	1	A documentação habilitatória final foi analisada por esta Pregoeira, que conclui pela HABILITAÇÃO do licitante F000153.
01/03/2023 11:14:12	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, informo que o Certificado de Registro Cadastral do Fornecedor (CRC - extraído junto ao CAGEF-MG) e a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT - obtida via TST) referentes ao licitante F000153 já estão disponíveis para consulta em nosso site ( <a href="http://www.mpmg.mp.br">www.mpmg.mp.br</a> , Serviços, Consultas, Licitações e Contratos, Portal Transparência MPMG).
01/03/2023 11:01:58	Pregoeiro	1	Neste momento, serão extraídos CRC/CNDT do arrematante para conclusão da análise habilitatória.
01/03/2023 11:01:45	Pregoeiro	1	O balanço patrimonial foi analisado pela Assessoria Contábil e Financeira à Licitação, por meio da servidora Patrícia Regina Teles, que opinou pela aptidão do licitante.
01/03/2023 11:01:33	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, informo que a DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA HABILITATÓRIA do licitante F000153 foi analisada tecnicamente pelo servidor Matheus Pereira Alves, representando o setor técnico (Centro de Cerimonial - CCER / Assessoria de Comunicação Integrada - ASSCOM), que opinou por sua aprovação (doc. SEI nº 4645022).
01/03/2023 11:00:51	Pregoeiro	1	Bom dia, Srs. Licitantes!
01/03/2023 11:00:39	Portal de compras	1	Esse lote foi reativado.
01/03/2023 10:52:02	Fornecedor F000153	1	Bom dia
27/02/2023 16:56:18	Portal de compras	1	Esse lote foi suspenso. O motivo informado foi: " Análise do balanço do arrematante já realizada pela CACFL; Análise da documentação habilitatória técnica já realizada pelo CCER. Reportar pareceres e proceder à análise habilitatória jurídica/fiscal/trabalhista. ". O lote deve ser reativado dia 01/03/2023 às 11:00 h.
27/02/2023 16:53:26	Portal de compras	1	Esse lote foi reativado.
27/02/2023 16:52:54	Pregoeiro	Todos	Srs. Licitantes, em razão da condução concomitante de outro Pregão Eletrônico por esta Pregoeira, não foi possível dar andamento a este expediente na presente sessão. Suspendo a sessão até as 11h do dia 1º/03/23, quando será retomada para continuidade. Possíveis mensagens de cunho meramente informativo poderão ser enviadas neste Chat durante o período de suspensão da sessão, devendo os licitantes lhes tomar ciência por ocasião da retomada.

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
27/02/2023 15:23:09	Fornecedor F000153	1	Boa tarde
27/02/2023 15:22:35	Pregoeiro	Todos	Boa tarde, Srs. Licitantes! A sessão será retomada às 17h.
23/02/2023 18:14:06	Portal de compras	1	Esse lote foi suspenso. O motivo informado foi: "Aguardando análise técnica de documentação habilitatória pela ASSCOM e análise contábil do balanço pela CACFL. ". O lote deve ser reativado dia 27/02/2023 às 15:30 h.
23/02/2023 17:49:27	Pregoeiro	Todos	Suspendo a sessão até as 15h30min do dia 27/02/23, quando será retomada.
23/02/2023 17:47:04	Pregoeiro	Todos	Srs. Licitantes, informo-lhes que a documentação técnica habilitatória apresentada pelo fornecedor F000153 foi encaminhada ao setor técnico competente para análise, bem como que o balanço patrimonial, extraído da Pasta Digital do Cadastro Geral de Fornecedores - CAGEF-MG, foi remetido à Assessoria Contábil para parecer.
23/02/2023 17:33:42	Pregoeiro	Todos	Srs. licitantes, informo que, conforme subitem "15.3" do Edital, a documentação técnica habilitatória anexada pelo licitante F000153 via link de proposta e ora complementada, bem como o balanço patrimonial extraído da Pasta Digital do CAGEF-MG, já estão disponíveis para consulta em nosso site (www.mpmg.mp.br, Serviços, Consultas, Licitações e Contratos, Portal Transparência MPMG).
23/02/2023 17:14:18	Portal de compras	1	O fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME enviou o novo documento de diligência.
23/02/2023 17:07:00	Portal de compras	1	Fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME favor acessar o lote 1 e enviar o novo documento de diligência.
23/02/2023 17:06:59	Portal de compras	1	Finalizado o prazo para envio do documento de diligência.
23/02/2023 17:00:48	Fornecedor F000153	1	Temos um documento adicional a ser enviado
23/02/2023 16:59:07	Fornecedor F000153	1	pode nos enviar um novo link ???
23/02/2023 16:58:30	Fornecedor F000153	1	Estamos verificando a documentação e precisamos de mais um prazo para reavaliação
23/02/2023 16:29:51	Fornecedor F000153	1	Não
23/02/2023 16:28:49	Pregoeiro	Todos	Há algum documento adicional a ser enviado, pertinente às solicitações do Edital?
23/02/2023 16:28:13	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F153: Os três documentos ora enviados coincidem documentos já remetidos pelo link de proposta.
23/02/2023 16:27:33	Fornecedor F000153	1	Nosso registro do Crea/MG estão ativos PJ 072.315
23/02/2023 16:25:24	Portal de compras	1	O fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME enviou o novo documento de diligência.
23/02/2023 16:20:13	Portal de compras	1	Fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME favor acessar o lote 1 e enviar o novo documento de diligência.

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
23/02/2023 16:20:01	Pregoeiro	Todos	Informo-lhe, ainda, que, a princípio, não foi identificada a CRPJ-CREA exigida pelo item "4.2" da Relação de Documentos Exigidos. Solicito o envio de aludido documento pelo link adiante disponibilizado.
23/02/2023 16:17:40	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F000153: Com esteio na possibilidade de complementação e saneamento da habilitação, assegurada por força legal, editalícia e jurisprudencial (TCU, Acórdão nº 1.211/2021 Plenário, TC 018.651/2020-8, Min. Rel. Walton Alencar Rodrigues, 29.05.2021), indago-lhe se os atestados de capacidade técnica apresentados para fins de atendimento ao item "4.1" da "Relação de Documentos Exigidos" (Anexo III do Edital) se restringem aos dois documentos (emissores: MPMG e ACTA) remetidos pelo link outrora disponibilizado no Chat.
23/02/2023 16:12:27	Fornecedor F000153	1	Não temos o fechamento do balanço de 2022 ; como as entregas dos balanços junto a receita inicia no mês de maio "ECD/ECF", utilizamos esse período de início de ano para fazer os fechamentos de saldos e dados junto a contabilidade, por este motivo não conseguimos finalizar o balanço antes do prazo pré-estabelecido
23/02/2023 15:57:58	Fornecedor F000153	1	Só um instante , por favor
23/02/2023 15:44:36	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F000153: Não foi identificado, dentre os documentos originalmente anexados, o Balanço Patrimonial da empresa. Não obstante, esta Pregoeira extraiu o respectivo documento junto à Pasta Digital do Cadastro Geral de Fornecedores (CAGEF-MG). Embora a plataforma atribua validade até 30/04/23 ao documento, indago-lhe se possui balanço registrado mais atual do que o identificado no CAGEF-MG, encerrado em 31/12/21.
23/02/2023 15:30:33	Pregoeiro	Todos	Srs. Licitantes, os documentos habilitatórios originalmente anexados pelo arrematante serão por mim acessados e verificados.
23/02/2023 15:29:46	Portal de compras	1	A proposta do fornecedor 13.240.986/0001-19 - AVP AUDIO & VIDEO PROJETOS E COMERCIO LTDA - ME para esse lote foi aceita. O valor final da proposta foi 3.199.900,00.
23/02/2023 15:29:46	Portal de compras	1	A etapa de negociação foi concluída e por isso, o prazo para envio do arquivo de negociação da proposta foi finalizado para todos os fornecedores.
23/02/2023 15:16:53	Pregoeiro	Todos	Srs. licitantes, informo que a PROPOSTA do licitante F000153 foi analisada tecnicamente pelo servidor Matheus Pereira Alves, representando o setor técnico (Centro de Cerimonial - CCER / Assessoria de Comunicação Integrada - ASSCOM), que opinou pela sua aprovação.
23/02/2023 15:13:58	Pregoeiro	Todos	Srs. licitantes, a proposta enviada pelo fornecedor F000153 foi remetida ao setor técnico competente para análise.
23/02/2023 15:13:02	Pregoeiro	Todos	Srs. licitantes, informo que, conforme subitem "15.3" do Edital, a proposta e os documentos inicialmente enviados pelo licitante F000153, bem como os documentos por mim extraídos perante sítios eletrônicos públicos, já estão disponíveis para consulta em nosso site (www.mpmg.mp.br, Serviços, Consultas, Licitações e Contratos, Portal Transparência MPMG).

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
23/02/2023 14:15:21	Pregoeiro	Todos	A documentação enviada encontra-se sob avaliação. A sessão será retomada às 15h,
23/02/2023 13:53:44	Pregoeiro	Todos	Ok.
23/02/2023 13:53:33	Fornecedor F000153	1	sim
23/02/2023 13:52:56	Pregoeiro	Todos	Indago-lhe se todos os documentos anexados ao referido e-mail foram igualmente remetidos pelo link disponibilizado neste Chat.
23/02/2023 13:52:30	Fornecedor F000153	1	ok
23/02/2023 13:52:14	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F000153: O presente Portal de Compras consiste no canal exclusivo de envio de documentos atinentes a este Pregão, conforme previsto no Edital. O e-mail institucional desta Pregoeira é fornecido apenas para hipóteses excepcionais e justificadas de impossibilidade de envio pelo Portal. Assim, informo-lhe que o teor do e-mail enviado não será analisado.
23/02/2023 13:50:02	Pregoeiro	Todos	Boa tarde, Srs. Licitantes!
23/02/2023 13:04:27	Fornecedor F000153	1	Os arquivos também foram enviados através do email institucional da Sra Pregoeira
23/02/2023 13:03:49	Fornecedor F000153	1	Boa tarde
23/02/2023 12:10:51	Portal de compras	1	Esse lote foi reativado.
17/02/2023 12:28:15	Portal de compras	1	O fornecedor F000153 enviou o novo arquivo de proposta.
10/02/2023 18:03:20	Portal de compras	1	Esse lote foi suspenso. O motivo informado foi: " Para prosseguimento segundo a disponibilidade da Pregoeira. Aguardando adequação de valores da proposta pelo arrematante e, por antecipação, envio de documento legível do subscritor. ". O lote deve ser reativado dia 23/02/2023 às 14:00 h.
10/02/2023 16:57:36	Fornecedor F000153	1	Agradeço , boa tarde
10/02/2023 16:47:49	Pregoeiro	1	Até lá, a proposta readequada pode ser enviada pelo link disponibilizado.
10/02/2023 16:47:22	Pregoeiro	1	Suspendo a sessão até as 14h do dia 23/02/23, quando será retomada para continuidade.
10/02/2023 16:46:34	Pregoeiro	1	Diante da manifestação do arrematante, faz-se desnecessário o aguardo até as 17h30min. Haja vista que esta Pregoeira: está afastada de suas funções laborais em 13/02/23; já possui retomadas de sessão agendadas para o turno da manhã e para o turno da tarde do dia 14/02, referentes a outros Pregões sob sua condução; participará, por determinação institucional, de curso a respeito da nova Lei de Licitações durante os dias 15/02 a 17/02:
10/02/2023 16:14:49	Fornecedor F000153	1	Sra Pregoeira , dando-se a complexidade e quantidade de calculos para adequar a planilha de preços , teremos a necessidade de um prazo para envia-la ,

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
10/02/2023 16:06:56	Pregoeiro	Todos	Sr. Arrematante F000153: diante da dimensão dos ajustes requeridos, reforço que o horário agendado para a retomada não configura término do prazo que lhe será disponibilizado para as devidas readequações. Trata-se apenas de horário marcado para a retomada da sessão ainda em período comercial, verificação de eventual anexação documental e emissão de comunicações quanto ao prosseguimento do feito. Caso necessário, será permitido ao arrematante o envio da proposta readequada por ocasião da próxima sessão.
10/02/2023 16:00:14	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F000153: Por antecipação, informo-lhe que a carteira de identidade do subscritor da proposta, Ricardo Rodrigues Faria Santana, não se encontra devidamente legível. Solicito o envio, pelo mesmo link já disponibilizado, de documento com melhor resolução.
10/02/2023 15:54:56	Pregoeiro	Todos	Disponha, Sr. Licitante. Retornarei às 17h30min.
10/02/2023 15:53:46	Fornecedor F000121	1	Certo. Obrigada pelos esclarecimentos.
10/02/2023 15:50:28	Pregoeiro	Todos	De todo modo, todos os documentos enviados pelo arrematante juntamente com a proposta pelo link disponibilizado no Chat, inclusive eventuais documentos de cunho habilitatório, serão publicados no site deste Órgão assim que atingirmos a versão final da proposta (após regularização dos ajustes de preço pendentes).
10/02/2023 15:48:45	Pregoeiro	Todos	Por enquanto, eventuais documentos habilitatórios originalmente anexados ao Sistema pela empresa sequer me são acessíveis.
10/02/2023 15:48:09	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F000121: Por ora, estamos diante da fase CLASSIFICATÓRIA (análise da proposta). Adentraremos a fase HABILITATÓRIA quanto ao arrematante atual apenas se, após análise desta Pregoeira, seguida de análise técnica do setor competente (Assessoria de Comunicação Integrada), a proposta do licitante for aprovada.
10/02/2023 15:44:15	Fornecedor F000121	1	Prezada Sra. Pregoeira, quando será dada a publicidade da documentação de habilitação encaminhada pela empresa arrematante?
10/02/2023 15:42:42	Pregoeiro	Todos	Suspenderei a sessão até as 17h30min para aguardo de eventual conclusão dos ajustes necessários. Caso tal lapso temporal não seja suficiente, nova deliberação a respeito será comunicada por ocasião da retomada.
10/02/2023 15:40:55	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante, a lei e o Edital não definem, a princípio, prazo específico para o saneamento documental, cabendo ao Pregoeiro administrar tal fase processual em consonância com as especificidades da readequação solicitada e a Razoabilidade.
10/02/2023 15:38:38	Fornecedor F000153	1	Sra Pregoeira qual o prazo teremos para fazer a alteração
10/02/2023 15:38:24	Portal de compras	1	Fornecedor F000153 favor acessar o lote 1 e enviar o novo arquivo de proposta.
10/02/2023 15:38:21	Portal de compras	1	Fornecedor F000153 o prazo para o envio do novo arquivo de proposta foi encerrado.
10/02/2023 15:38:00	Pregoeiro	Todos	- Restando eventuais dúvidas acerca das alterações solicitadas, coloco-me à disposição para os devidos esclarecimentos via Chat e mediante contato telefônico (número já disponibilizado por este canal aos licitantes).

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
10/02/2023 15:37:20	Pregoeiro	Todos	- Solicito, por fim, que o licitante não promova nenhum ajuste para além daqueles ora requeridos, a fim de evitar reanálise desnecessária de dados já conferidos.
10/02/2023 15:36:46	Pregoeiro	Todos	- Por fim, gentileza atentar para que o "PREÇO TOTAL DO LOTE" equivalha, precisamente, à soma entre os preços totais dos 44 itens integrantes do lote. [Ilustrativamente: a proposta, tal como apresentada, até então, informava preço total do lote correspondente a "R\$3.199.900,00"; Contudo, a soma entre os valores totais informados para cada item totalizava importância diversa, correspondente a "R\$3.199.000,00").
10/02/2023 15:35:47	Pregoeiro	Todos	Solicito, ainda, que a adequação se dê de tal forma que não eleve o preço global proposto para o lote ("R\$3.199.900,00"), bem como que os preços propostos para todos os demais itens do lote não extrapolem os respectivos valores de referência [o trecho pertinente do Mapa de Preços do lote, contendo os valores unitários e totais de referência dos 44 itens integrantes, realçados de amarelo ao final da planilha, encontra-se disponível para consulta em nosso site (www.mpmg.mp.br, Serviços, Consultas, Licitações e Contratos, Portal Transparência MPMG), sob arquivo intitulado "Mapa_de_Precos_para_readequacao_de_valores_da_proposta_pelo_arrematante"].
10/02/2023 15:34:38	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "44": R\$10.300,00; - Valor total de referência do item "44": R\$10.300,00.
10/02/2023 15:34:20	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "42": R\$3.466,67; - Valor total de referência do item "42": R\$52.000,05 (PS: o valor constante no mapa de preços, formulado sob a forma de planilha no Excel, corresponde a "R\$52.000,00". Contudo, a fim de se corrigirem singelos arredondamentos operados pela ferramenta, gentileza considerar, para o item "42", o valor total de referência correspondente a "R\$52.000,05").
10/02/2023 15:33:46	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "40": R\$19,99; - Valor total de referência do item "40": R\$3.998,00.
10/02/2023 15:33:23	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "39": R\$19,99; - Valor total de referência do item "39": R\$3.198,40.
10/02/2023 15:32:40	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "36": R\$30,00; - Valor total de referência do item "36": R\$9.000,00.
10/02/2023 15:32:10	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "31": R\$94,50; - Valor total de referência do item "31": R\$18.900,00.
10/02/2023 15:31:54	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "27": R\$3.799,00; - Valor total de referência do item "27": R\$30.392,00.
10/02/2023 15:31:33	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "24": R\$2.500,00; - Valor total de referência do item "24": R\$40.000,00.
10/02/2023 15:31:11	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "22": R\$591,00; - Valor total de referência do item "22": R\$21.276,00.
10/02/2023 15:30:47	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "11": R\$1.200,00; - Valor total de referência do item "11": R\$120.000,00.
10/02/2023 15:30:25	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "10": R\$4.983,33; - Valor total de referência do item "10": R\$39.866,64 (PS: o valor constante no mapa de preços, formulado sob a forma de planilha no Excel, corresponde a "R\$39.866,67". Contudo, a fim de se corrigirem singelos arredondamentos operados pela ferramenta, gentileza considerar, para o item "10", o valor total de referência correspondente a "R\$39.866,64").

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
10/02/2023 15:29:44	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "8": R\$23.533,33; - Valor total de referência do item "8": R\$188.266,64 (PS: o valor constante no mapa de preços, formulado sob a forma de planilha no Excel, corresponde a "R\$188.266,67". Contudo, a fim de se corrigirem singelos arredondamentos operados pela ferramenta, gentileza considerar, para o item "8", o valor total de referência correspondente a "R\$188.266,64").
10/02/2023 15:28:54	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "7": R\$10.666,67; - Valor total de referência do item "7": R\$10.666,67.
10/02/2023 15:28:03	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "5": R\$11.000,00; - Valor total de referência do item "5": R\$11.000,00.
10/02/2023 15:27:41	Pregoeiro	Todos	- Valor unitário de referência do item "4": R\$62.966,67; - Valor total de referência do item "4": R\$62.966,67.
10/02/2023 15:27:11	Pregoeiro	Todos	- Em conformidade com o critério de aceitabilidade da proposta previsto no item "9.4.2" do Edital ("Compatibilidade dos preços unitários e global propostos com aqueles praticados no mercado, tendo como base os valores estimados de referência constantes do processo licitatório."), solicito adequação dos valores propostos para os itens "4", "5", "7", "8", "10", "11", "22", "24", "27", "31", "36", "39", "40", "42" e "44" do lote, uma vez que extrapolam os respectivos valores de referência obtidos mediante pesquisa orçamentária realizada por este Órgão. Os valores propostos devem ficar adstritos aos seguintes preços de referência:
10/02/2023 15:25:52	Pregoeiro	Todos	Sr. Licitante F000153: Com esteio na possibilidade de saneamento da proposta, assegurada por força legal, editalícia e jurisprudencial, solicito a adequação da da proposta enviada quanto aos aspectos adiante apontados e o encaminhamento do arquivo reajustado por meio do link a ser disponibilizado em seguida neste Chat:
10/02/2023 15:24:05	Pregoeiro	Todos	Reside a respectiva fundamentação nos dispositivos normativos ora ilustrados, assim como em imperativos principiológicos e direcionamentos jurisprudenciais incidentes sobre o âmbito licitatório.
10/02/2023 15:23:50	Pregoeiro	Todos	- Solicitação de envio posterior de documento faltante atestador de condição preexistente, consoante possibilidade legal de saneamento (art. 47 do Dec. Estadual nº 48.012/20), entendimento do TCU (Acórdão nº 1211/2021 Plenário, TC 018.651/2020-8, Min. Rel. Walton Alencar Rodrigues, 29.05.2021, dentre outros) e principiológica aplicável (Razoabilidade/Proporcionalidade, Seleção da Proposta Mais Vantajosa para a Administração, Eficiência, Celeridade, Competitividade, Finalidade e outros que lhes decorrem, tais como Formalismo Moderado e Economicidade - art. 3º, Lei 8666/93; art. 2º, Decreto Estadual nº 48.012/20; art. 5º, Lei Estadual nº 14.167/02).
10/02/2023 15:23:15	Pregoeiro	Todos	- Requerimento de documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital (Itens 7.10, 9.2.2 e 10.3 do Edital / Art. 19, II; Art. 26, §9º; Art. 38, §2º; Art. 43, §2º; Art. 48, §2º, do Decreto Estadual nº 48012/20);

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
10/02/2023 15:23:05	Pregoeiro	Todos	- Saneamento de erros ou falhas que não alterem a substância e validade jurídica documental e possível Diligência para tal finalidade (Itens 15.7 e 15.7.1 do Edital e arts. 47; 17, VII; e 8º, XII, h, do Decreto Estadual nº 48.012/20);
10/02/2023 15:22:53	Pregoeiro	Todos	- Diligência para esclarecimento ou complementação da instrução processual (Item 15.6 do Edital e art. 43, §3º, da Lei nº 8.666/93);
10/02/2023 15:22:35	Pregoeiro	Todos	Srs. Licitantes, registro que, diante de necessidade/cabimento/razoabilidade verificados nas circunstâncias concretas, estará amparado, sob os prismas legal e editalício, eventual ato desta Pregoeira que configure:
10/02/2023 15:06:28	Pregoeiro	Todos	A sessão será retomada às 15h20min.
10/02/2023 14:03:24	Fornecedor F000153	1	boa tarde
10/02/2023 14:02:09	Pregoeiro	Todos	Boa tarde, Srs. Licitantes, a proposta e os documentos remetidos pelo arrematante encontram-se sob a análise desta Pregoeira. Retomarei a sessão às 15h.
10/02/2023 13:02:36	Portal de compras	1	Esse lote foi reativado.
03/02/2023 16:07:27	Portal de compras	1	Esse lote foi suspenso. O motivo informado foi: "Aguardando análise de proposta e documentos correlatos.". O lote deve ser reativado dia 10/02/2023 às 14:00 h.
03/02/2023 15:57:59	Pregoeiro	1	ERRATA: Favor desconsiderar o termo "arrematantes" na mensagem anterior.
03/02/2023 15:48:22	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes arrematantes, declaro que a proposta e outros 11 arquivos foram remetidos pelo arrematante F000153, às 15h21min da presente data, ao e-mail institucional desta Pregoeira, os quais serão analisados e, oportunamente, publicados. Em razão de pluralidade de Pregões/Processos sujeitos à condução simultânea desta Pregoeira, suspendo a sessão até as 14h do dia 10/02/23, quando será retomada para solicitação de readequações porventura necessárias sobre a proposta, eventual requerimento de complementação documental e demais andamentos viáveis.
03/02/2023 15:29:32	Pregoeiro	1	Boa tarde! O e-mail institucional será verificado.
03/02/2023 15:16:25	Fornecedor F000153	1	o arquivo com a proposta não suportou o envio. Encaminhado os arquivos no email institucional da Sra Pregoeira
03/02/2023 15:14:59	Portal de compras	1	O fornecedor F000153 enviou o novo arquivo de proposta.
03/02/2023 11:26:56	Pregoeiro	1	Suspendo a sessão até as 15h30min, quando será retomada.
03/02/2023 11:26:09	Pregoeiro	1	SR. LICITANTE, ATENÇÃO! REITERO A CONVENIÊNCIA DE QUE A PROPOSTA A SER ENVIADA REPRODUZA O CONTEÚDO DO MODELO DE PROPOSTA PUBLICADO ("ANEXO II" DO EDITAL). A não-utilização do modelo disponibilizado como referencial de preenchimento da proposta costuma acarretar a necessidade de solicitação de correções/complementações/adequações, que implicam retardamento evitável do andamento processual.

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
03/02/2023 11:25:37	Portal de compras	1	Fornecedor F000153 favor acessar o lote 1 e enviar o novo arquivo de proposta.
03/02/2023 11:24:37	Pregoeiro	1	Apenas na EXCEPCIONAL hipótese de inviabilidade de anexação ao Portal em razão do tamanho ou extensão do arquivo, mesmo após sua fragmentação entre os 5 ícones disponíveis para tanto, favor enviar o(s) arquivo(s) em questão, dentro do prazo estipulado, para o e-mail institucional desta Pregoeira (lcampos@mpmg.mp.br) e comunicar tal circunstância, de imediato, neste Chat.
03/02/2023 11:24:26	Pregoeiro	1	Sr. Licitante, advirto que a atual dinâmica do Sistema possivelmente acarreta sobreposição de arquivos anexados em momentos distintos. Aconselho-o a anexar todos os arquivos pertinentes em uma mesma ocasião. Caso seja necessário anexar documentos em momentos diversos, solicito ser comunicada mediante contato telefônico, para fins de salvamento do arquivo anteriormente enviado, previamente à anexação do próximo arquivo. Telefones da DGCL para eventuais dúvidas e comunicações relacionadas a este Pregão: (31) 3330-8128 e 3330-8129. Celular desta Pregoeira: (31) 99698.2709 (Lilian). Advirto que este último canal de comunicação deve ser utilizado estritamente quando necessário e para temas adstritos ao presente Pregão.
03/02/2023 11:23:33	Pregoeiro	1	Em caráter adicional, por meio do mesmo link (ainda que tal documento já tenha sido previamente anexado dentre os documentos habilitatórios por ocasião do cadastro da proposta original, os quais, na atual fase processual, ainda não me são acessíveis), solicito o ENVIO DE CONTRATO SOCIAL da empresa, ato constitutivo ou documento equivalente que me permita identificar os respectivos sócios majoritários, haja vista que, por força do art. 12 da Lei Federal nº 8.429/92, o correspondente Edital prevê, em seu subitem "9.2.6", que a consulta ao Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade - CNIA - também será realizada em nome dos sócios majoritários da empresa.
03/02/2023 11:22:07	Pregoeiro	1	Juntamente com a proposta, também é necessário que se anexe, caso tal documento não haja sido anexado ao Sistema juntamente com a proposta original, a Declaração de Regularidade mencionada no item "2.6" do Modelo de Proposta, conforme modelo correspondente ao "Anexo IV" do Edital.
03/02/2023 11:20:34	Pregoeiro	1	ATENÇÃO: A PROPOSTA DEVERÁ SEGUIR ESTRITAMENTE O MODELO CONSTANTE DO "ANEXO II" DO EDITAL. Embora seu emprego não seja obrigatório, desde que a proposta contemple plenamente todos os dados constantes/exigidos no modelo, RECOMENDO SUA UTILIZAÇÃO, a fim de evitarmos o envio de proposta que omita elementos essenciais ou que os informe equivocadamente, bem como a consequente necessidade de adequações/complementações que seriam poupadas pela observância do modelo disponibilizado.
03/02/2023 11:20:12	Fornecedor F000153	1	ok

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
03/02/2023 11:19:22	Pregoeiro	1	Senhor Licitante F000153, favor enviar, pelo ícone próprio a ser disponibilizado neste Portal imediatamente após o envio das seguintes mensagens detalhadoras dos documentos requeridos, no prazo máximo de 4 (quatro) horas contadas dessa disponibilização, a proposta comercial escrita, adequada ao valor final ofertado, com especificação completa do objeto.
03/02/2023 11:16:25	Fornecedor F000153	1	Infelizmente não posso , eu ofertei meu melhor preço
03/02/2023 11:11:37	Fornecedor F000165	1	Razão Social: Meta Plural Comércio e Serviços em Áudio, Vídeo e Informática Ltda.CNPJ: 09.196.543/0001-09 Email: contact@multicinevideo.com Contato: Marcelo
03/02/2023 11:11:11	Pregoeiro	1	Sr. Licitante F000153, podemos fechar um desconto de 15% sobre o valor lançado?
03/02/2023 11:05:51	Fornecedor F000121	1	F000121 - Razão Social: MAXVIDEO COMERCIO E SERVIÇO LTDACNPJ 03.517.258/0001-58 Tel: 11 99436-4439 (Contato Preferencial) Email: sandro@maxvideosys.com.br Contato : Sandro Virgolino
03/02/2023 11:01:48	Fornecedor F000153	1	AVP ÁUDIO & VÍDEO PROJETOS E COMÉRCIO LTDA CNPJ 13.240.986/0001-19 - CONTATO 31 30819830 email 100dbaudioevideo@gmail.com
03/02/2023 10:58:33	Pregoeiro	1	Sr. licitante arrematante F000153, favor informar nome empresarial, CNPJ e contatos (telefones e e-mails comerciais e, se possível, pessoais, especificando cada um e apontando o contato preferencial).
03/02/2023 10:58:04	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, tendo em vista dificuldades identificadas em outros certames de contatar os demais licitantes quando da desclassificação/inabilitação do primeiro colocado, solicito a TODOS OS PARTICIPANTES que deixem seus dados no chat (nome empresarial, CNPJ, código alfanumérico atribuído pelo Portal de Compras em cada lote de que participe contatos telefônicos, e-mails comerciais e, se possível, pessoais, especificando cada um e apontando o contato preferencial).
03/02/2023 10:49:55	Portal de compras	1	Sessão de disputa fechada concluída para esse lote.
03/02/2023 10:46:23	Pregoeiro	1	Está em curso a etapa fechada da disputa! Os licitantes convocados devem registrar o seu lance final único, o melhor lance possível, que será sigiloso até o término deste período! Registrem o seu MELHOR PREÇO nesta derradeira etapa e boa sorte!
03/02/2023 10:44:55	Portal de compras	1	A etapa de lances fechados foi iniciada. Os fornecedores F000153, F000152, F000121 e F000165 foram convocados para participação dessa etapa e terão 05 (cinco) minutos para envio de novo lance.
03/02/2023 10:44:48	Pregoeiro	1	Este é o MOMENTO FINAL de apresentarem a oferta exequível O MAIS COMPETITIVA POSSÍVEL, que conduza o licitante ao ARREMATE DO LOTE e viabilize a contratação! Os valores atualmente propostos figuram em patamar impraticável para o Órgão! Aproveitem essa CHANCE FINAL e registrem o melhor preço viável! Boa sorte a todos os convocados!

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
03/02/2023 10:43:55	Pregoeiro	1	Atenção, Srs. Licitantes! Os licitantes convocados para a próxima e última etapa terão até 5 minutos para ofertarem um único lance final fechado. Reitero que o menor valor atualmente ofertado extrapola consideravelmente o valor de referência obtido mediante pesquisa junto ao mercado e que é inviável a contratação por valor superior ao orçado.
03/02/2023 10:41:19	Portal de compras	1	TEMPO RANDÔMICO concluído para esse lote. A sessão de lances está encerrada. A qualquer momento a etapa Fechada poderá ser iniciada.
03/02/2023 10:38:35	Pregoeiro	1	melhores*
03/02/2023 10:35:10	Pregoeiro	1	Vamos lá! Deem seus melhore lances!
03/02/2023 10:34:57	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, os lances até então ofertados ainda se encontram acima do valor de referência! Reitero que a contratação por preço superior ao de referência é inviável para o Órgão!
03/02/2023 10:31:57	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, o Tempo Randômico está em curso! Limitada a ATÉ 10 minutos, sua duração é IMPREVISÍVEL (controlada de maneira ALEATÓRIA pelo Sistema), podendo se encerrar até mesmo em segundos! Não deixem para a última hora ou podem ser surpreendidos pelo seu término antes de registrarem um novo lance! Ofereçam seus melhores preços! ATENÇÃO, Srs. Licitantes! Não se arrisquem! Os lances ofertados durante a etapa aberta servem de parâmetro para a convocação ao oferecimento de lance na etapa fechada! O valor do seu último lance, ao término do tempo randômico, é o que determina se sua empresa será ou não convocada para a próxima etapa da disputa!
03/02/2023 10:31:56	Portal de compras	1	TEMPO RANDÔMICO iniciado para esse lote.
03/02/2023 10:28:11	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, em instantes, o Sistema dará início ao tempo randômico (de duração aleatória, controlada pelo Sistema) de ATÉ 10 minutos (mas que pode se encerrar em meros segundos!), que sinaliza para o fechamento iminente dos lances! Aproveitem a chance e registrem seus melhores preços! Não se arrisquem! Os lances ofertados durante a etapa aberta servem de parâmetro para a convocação ao oferecimento de lance na etapa fechada! Se seu lance não for competitivo, pode ficar de fora da convocação!
03/02/2023 10:20:01	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, advirto que o menor valor até então ofertado extrapola significativamente o respectivo valor de referência. Aproveitem a oportunidade e deem seus melhores lances! Alerto-os de que é impraticável para a Administração a contratação por valor superior ao valor estimado.
03/02/2023 10:19:12	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, a sessão de disputa foi inaugurada! Está em curso a fase inicial da etapa aberta da disputa de lances, que possui duração de 15 minutos. Apresentem seus melhores lances e boa sorte!
03/02/2023 10:16:56	Portal de compras	1	A sessão de lances para esse lote foi iniciada.
03/02/2023 10:16:54	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, Iniciarei agora a disputa desta licitação. Boa sorte a todos!

Data / hora	Remetente	Lote	Mensagem
03/02/2023 10:13:27	Pregoeiro	1	Srs. Licitantes, ATENÇÃO: Sob pena de sanções legais cabíveis, alerto-os de que cabe ao licitante responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome e assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, nos termos do art. 19, III, do Decreto Estadual nº 48.012/20. A funcionalidade de solicitação de exclusão de lance trata de expediente EXCEPCIONAL, a ser eventualmente manejado apenas em hipótese de evidente erro de digitação ou de outra justificativa plausível! Não se presta à validação de atos de má-fé. Ademais, consoante previsto no item "8.2.14" do Edital, tal requerimento deve ser acompanhado da respectiva motivação, podendo ser aceito ou não, a critério do Pregoeiro.
03/02/2023 10:12:27	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, solicito que, ao final da disputa, os licitantes que ocupem posições diversas da 1ª colocação não abandonem o Chat de imediato. Alerto, de antemão, que, APÓS O ENCERRAMENTO DA DISPUTA, e tendo em vista dificuldades identificadas em outros certames de contatar os demais licitantes quando da desclassificação/inabilitação do primeiro colocado, solicitarei a TODOS OS PARTICIPANTES que informem seus dados e contatos no chat. ATENÇÃO: A IDENTIFICAÇÃO DOS LICITANTES NA ATUAL FASE DA DISPUTA É PROIBIDA! Os dados serão por mim solicitados oportunamente (ao final da sessão de lances).
03/02/2023 10:05:13	Fornecedor F000153	1	BOM DIA
03/02/2023 10:00:19	Pregoeiro	1	Srs. licitantes, bom dia! Informo que estamos realizando a análise preliminar das propostas iniciais. Em instantes, iniciarei a disputa desta licitação. Gentileza aguardarem.
03/02/2023 10:00:03	Portal de compras	Todos	A sessão do pregão foi iniciada.

#### Ocorrências relevantes

1- Acompanhou a sessão de disputa o servidor Matheus Pereira Alves, MAMP 6371-00, representando o Centro de Cerimonial CCER (Assessoria de Comunicação Integrada - ASSCOM). Analisou a proposta e a documentação técnica habilitatória do licitante e opinou por sua aprovação o mesmo servidor, representando o CCER/ASSCOM.

#### Alterações de autoridade competente durante a sessão do pregão

Data / hora	Gestor de compras responsável	Autoridade competente anterior	Nova autoridade competente
01/03/2023 12:15:44	M0004964 - LILIAN DE CAMPOS MENDES	M0000680 - ELIANE MARIA GONCALVES FALCAO	M0080800 - MARCIO GOMES DE SOUZA

#### Atuações de pregoeiros durante a sessão do pregão

Data / hora	Pregoeiro anterior	Novo pregoeiro
03/02/2023 10:00:03	-	M0004964 - LILIAN DE CAMPOS MENDES

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão às 11:52:24 horas, do dia 1 de Março de 2023, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de apoio.

---

LILIAN DE CAMPOS MENDES - Pregoeiro Titular

---

PEDRO BRITO CANDIDO FERREIRA - Pregoeiro Suplente

**Equipe de apoio**

---

Amarílis Assis Simão Curcio;  
Sebastião Nobre da Silva;  
Simone de Oliveira Capanema.