

(2,4 GHZ E 5 GHZ)
INTEGRADO,
PORTAS
ETHERNET DE
10/100/1000
MBPS, COM
PORTA PARA
RJ45, AUTO
FALANTE HD,
COM FONTE DE
ALIMENTAÇÃO
UNIVERSAL;
ENTRADA 100-
240 VCA 50-60
HZ; SAÍDA 5
VCC, 600 MA;
POE:
IEEE802.3AF
CLASS 1, 3,84
W;
IEEE802.3AZ,
NO IDIOMA
PORTUGUÊS
(BRASIL).POSS
UIR
PROTOCOLOS/P
ADRÕES SIP
RFC3261,
TCP/IP/UDP,
RTP/RTCP,
RTCP-XR,
HTTP/HTTPS,
ARP, ICMP, DNS
(REGISTRO A,
SRV, NAPTR),
DHCP, PPPoE,
SSH, TFTP, NTP,
STUN, SIMPLE,
LLDP-MED,
LDAP, TR-069,
SNMP, 802.1X,
TLS, SRTP,
IPV6, SNMP.
GARANTIA DE
12 MESES.

BATERIA
ALCALINA -
BATERIA
ALCALINA -
CR2032 DE
LITHIUM,PARA
PLACA MAE,3,0
V

CABECa DE
IMPRESSAO -
EPSON,
COMPATIVEL
COM L5190 DE
1200DPI - NAO
SERAO ACEITAS
SIMILARES OU
PARALELAS.

CABO PARA
MICROFONE -
BALANCEADO,
XLR/M - XLR
F,PRETO,COM
10M DE
EXTENSAO

CABO PARA
MICROFONE -
CABO
BLINDADO
PARA
MICROFONE,
CONECTOR XLR
M E CONECTOR
XLR F,
FLEXÍVEL, COM
50 METROS, E
TRÊS MESES DE
GARANTIA

CAIXA HARD
CASE RACK 4U

4	150,00	un	ELGIN	CR2032	R\$ 5,05	R\$ 757,50	R\$ 5,40	R\$ 810,00	6,48 %	R\$ 0,35
6	15,00	UND1UND	EPSON	L5190	R\$ 731,00	R\$ 10.965,00	R\$ 741,38	R\$ 11.120,70	1,40 %	R\$ 10,38
7	20,00	un	HAYONIK	PLAYER	R\$ 110,00	R\$ 2.200,00	R\$ 123,68	R\$ 2.473,60	11,06 %	R\$ 13,68
9	20,00	un	DATALINK	50M	R\$ 262,00	R\$ 5.240,00	R\$ 431,61	R\$ 8.632,20	39,29 %	R\$ 169,61
10	5,00	un	SOMCASE	SC549	R\$ 1.342,90	R\$ 6.714,50	R\$ 1.394,74	R\$ 6.973,70	3,71 %	R\$ 51,84

15	4,00	un	PERIFERICOS LAMINADO TX 6MM, CANTONEIRA EM L NAS LATERAIS 25MM E CANTOS DE METAL CROMADO, 4 FECHOS TIPO BORBOLETA, COM 2 ALCA DE METAL. DEVE POSSUIR LXPXA (48,3 CM 35CM BASE CENTRAL E 5CM TAMPA 18CM). CAIXA DE SOM TIPO AMPLIFICADOR A SUBWOOFER ATIVO 12 1200W ELX200-12SP - RESPOSTA DE FREQUENCIA (-3 DB): 49 HZ - 135 HZ ¹ RESPOSTA DE FREQUENCIA (-10 DB): 41 HZ - 165 HZ ¹ - COM SPL MAXIMO 129DB ² , TRANSDUTOR LF EVS-12L 300 MM, FREQUENCIA BAIXA 80HZ, 100HZ, 120HZ, 150HZ, CONECTOR 2 XLR/TRS E (2) SAIDAS DE LINK XLR, GABINETE CONTRAPLACA DO DE 15MM, ENERGIA 100240V, 50-60HZ, 1,2 0,6 ³ . TAMANHO: (A X L X P) 397MM X 445MM X 457MM. COM 12 MESES DE GARANTIA	ELECTRO VOICE	ELX200-12SP	R\$ 10.238,00	R\$ 40.952,00	R\$ 8.263,00	R\$ 33.052,00	-23,90 %	R\$ -1.975,00
16	1,00	un	CONTROLADOR 2 CANAIS DO TIPO STAND ALONE (NÃO PRECISA DE COMPUTADOR), POSSUIR LEITURA DE PENDRIVE E TELA DE TOUCHSCREEM DE 10,1P. FREQUENCIA 20HZ Á 20000HZ, BIVOLT, COM CONVERSOR A/D,D/A, DEVE SER COMPÁTIVEL COM SOFTWARES: SERATO DJ PRO E REKORDBOX. POSSUIR	PIONNER	DJ XDJ-RX3	R\$ 24.854,20	R\$ 24.854,20	R\$ 24.854,80	R\$ 24.854,80	0,00 %	R\$ 0,59

17	80,00	un	LIGAÇÃO PARA MICROFONE XLR1114 KACK COMBO. COM EQUALIZAÇÃO D EMICROFONE 2 BAND. COM SAÍDA: 1 MASTER (XLR), 1 MASTER (RCA), 1 CABINE (1/4 INCH TRS JACK), 1 PHONES (JACK DE PHONE ESTÉREO DE 1/4 POL.), 1 PHONES (3.5MM ESTÉREO MINI-JACK). DIMENSÕES 728,1MMX118,4MMX469MM (LARGURAXALTURAXPROFUNDIDADE) COM PESO MINIMO DE 9,2KG. 12 MESES DE GARANTIA. DISCO RÍGIDO PARA NAS SATA 24TB, 287FORMATO 3.5-INCH, 7200RPM, COM RECORDING TECNOLOGIA CMR, DIMENSÕES COMPATIVELIS 5.79 X 4 X 1.03 E CERTIFICAÇÃO S BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, MAGHREB, RCM, UKCA, VCCI, CB-SCHEME, TUV, UL. COM 12 MESES DE GARANTIA APÓS A ENTREGA DO MATERIAL.	WD	WD241KFG X	R\$ 4.090,00	R\$ 327.200,00	R\$ 4.328,28	R\$ 346.262,40	5,50 %	R\$ 238,28
18	100,00	un	FILTRO DE LINHA - CONTRA SURTOS DE TENSAO E RUIDOS, ENTRADA 115/220V, COM POTENCIA DE 1500VAC, COM 6 TOMADAS, CABO COM 1,80M, CHAVE LIGA/DESLIGA, LEDS INDICATIVO, FUSIVEL CONTRA SOBRECARGA	MB	6TOMADAS	R\$ 46,15	R\$ 4.615,00	R\$ 46,18	R\$ 4.618,00	0,06 %	R\$ 0,03
19	35,00	un	FITA PARA MAQUINA ETIQUETADORA - EM POLIPROPILENO, MODELO M-K231, PARA ROTULADOR	XFULL	M231	R\$ 11,20	R\$ 392,00	R\$ 62,33	R\$ 2.181,55	82,03 %	R\$ 51,13

22	2,00	un	BROTHER PT55/PT65/PT70/PT80.,NA COR BRANCA,MEDINDO 12MMX0.47 FURADEIRA COM IMPACTO SEM FIO 13MM, 710W, 127V, COM NO MINIMO 44200 BATIDAS POR MINUTO, RUIDO 97DB, COM VELOCIDADE MINIMA DE ROTAÇÃO 2500RPM. ACOMPANHA 1 EMPUNHADURA LATERAL, 1 LIMITADOR DE PROFUNDIDADE, 1 CHAVE DE MANDRIL, 12 MESES DE GARANTIA	STANLEY	SDH710	R\$ 439,00	R\$ 878,00	R\$ 443,48	R\$ 886,96	1,01 %	R\$ 4,48
23	100,00	un	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COPIADORA, SCANNER, CONEXÃO SEM FIO - TANQUE DE TINTA COM BAIXO CUSTO DE IMPRESSAO, COM TANQUES DE TINTA INTEGRADOS, CARTUCHO DE MANUTENCAO SUBSTITUIVEL, IMPRESSAO EM FRENTE E VERSO AUTOMATICA; USB DE ALTA VELOCIDADE, WI-FI (WIRELESS LAN, 802.11B/G/N, OPERANDO EM 2.4 GHZ.) E ETHERNET (100BASE-TX) A VELOCIDADE DA IMPRESSORA E DE 13 IMAGENS POR MINUTO EM PRETO E BRANCO E 6,8 IMAGENS POR MINUTO EM CORES. COM CAPACIDADE DE ATE 35 FOLHAS PARA CÓPIAS/DIGITALIZACAO; RESOLUCAO DE IMPRESSAO COLOR: ATE 4800 X 1200 DPI; CAPACIDADE TOTAL DE PAPEL: 350 FOLHAS DE PAPEL COMUM. GAVETA DIANTEIRA 250 FOLHAS DE PAPEL COMUM	CANON	G7010	R\$ 1.867,00	R\$ 186.700,00	R\$ 2.115,23	R\$ 211.523,00	11,73 %	R\$ 248,23

BANDEJA
 TRASEIRA: 100
 FOLHAS DE
 PAPEL COMUM;
 DURABILIDADE
 DA MAQUINA:
 8300 PAGINAS
 EM PRETO E
 7700 PAGINAS
 EM COLORIDO;
 PADROES
 ISO/IEC 24734;
 SEGUE AS
 NORMAS DA
 ISSO 14473;
 RESOLUCAO DO
 SCANNER
 ÓTICA DE
 1200X2400 DPI,
 ESCALA
 CINZA/COLORI
 DO 16BIT/8BI,
 GARANTIA DE
 NO MININO 01
 ANO.

INJETOR POE
 30W, 100-240 V,
 50/60 HZ, 2
 PORTAS
 GIGABIT. DEVE
 ESTAR

CONFORME
 PADRÕES E
 PROTOCOLOS:
 IEEE802.3I,
 IEEE802.3U,
 IEEE802.3AB,
 IEEE802.3AF,
 IEEE802.3AT E
 POSSUIR
 CERTIFICAÇÃO:
 FCC, CE, ROHS,
 COM 6 MESES
 DE GARANTIA

24	50,00	un	TP LINK	TI-POE160S	R\$ 170,00	R\$ 8.500,00	R\$ 172,19	R\$ 8.609,50	1,27 %	R\$ 2,19
----	-------	----	---------	------------	------------	--------------	------------	--------------	--------	----------

29	6,00	un	BEHRINGE FLOW8	R	R\$ 2.989,50	R\$ 17.937,00	R\$ 2.989,53	R\$ 17.937,18	0,00 %	R\$ 0,03
----	------	----	----------------	---	--------------	---------------	--------------	---------------	--------	----------

MESA
 PROFISSIONAL
 DE SOM -
 EQUIPAMENTO
 DE SOM DO
 TIPO MESA DE
 SOM
 PROFISSIONAL
 - MESA DE SOM
 DIGITAL 8
 CANAIS
 BLUETOOTH,
 USB/AUDIO -
 MESA DE SOM
 PROFISSIONAL
 COM 8 CANAIS,
 INCLUINDO
 ENTRADAS
 PARA
 MICROFONE
 (XLR E
 COMBO), LINHA
 E GUITARRA
 (HI-Z).
 EQUIPAMENTO
 DIGITAL COM
 EQUALIZADOR
 DE 4 BANDAS
 POR CANAL,
 ALIMENTACAO
 PHANTOM 48 V
 NAS ENTRADAS
 1 E 2, E
 PROCESSAMEN
 TO INTERNO
 DE 32 BITS
 COM
 CONVERSAO
 A/D-D/A EM 24
 BITS/48
 KHZ. POSSUI
 INTERFACE USB

2.0 (10 SAIDAS
E 2
ENTRADAS),
CONEXAO
BLUETOOTH
4.0 PARA
TRANSMISSAO
DE AUDIO SEM
FIO, E
LATENCIA
BAIXA (0,6 MS).
SAIDAS
BALANCEADAS
XLR E TRS,
ALEM DE SAIDA
PARA FONES
DE OUVIDO.
ENTRADA PARA
PEDAL COM
FUNCOES
CONFIGURAVEI
S.
ALIMENTACAO
BIVOLT (100-
240 V), BAIXO
CONSUMO
(MAX. 10 W) E
DIMENSOES
COMPACTAS
(48 X 229 X 172
MM). 12 MESES
DE GARANTIA.

30	70,00	un	MONITOR 21.5 AOC	22P2ES	R\$ 920,00	R\$ 64.400,00	R\$ 1.091,64	R\$ 76.414,80	15,72 %	R\$ 171,64
			POLEGADAS ILUMINAÇÃO DO PAINEL LED TECNOLOGIA IPS SICRONIZAÇÃO ADPTIVE-SYNC BORDAS ULTRAFINAS RESOLUÇÃO MAXIMA 1920 X 1080 FULLHD PIXEL PITCH 0,248 MM BRILHO 250CD RESOLUCAO DE CONTRASTE DINAMICO 50.000.000:1 FREQUENCIA NATIVA 75HZ TEMPO MAXIMO DE RESPOSTA 4MS ANGULO DE VISÃO H:178/V:178 GAMA DE CORES 101,9 AJUSTES DE IMAGEM DESEJAVEIS: CONTRASTE, BRILHO, POSIÇÃO (VERTIVAL E HORIZONTAL) AUTO AJUSTE POSSUIR PORTAS VGA , HDMI, DISPLAYPORT E SAIDA DE AUDIO SEM USO DE ADAPTADORES VESA 100X100 PESO MAXIMO 5,5KG CONSUMO MAXIMO ATÉ 25WATTS POSSUIR NORMAS							

32	10,00	un	CERTIFICAÇÃO S INMETRO, EPA, EPEAT SILVER, ERGO, ISO 9241-307, CE, CB, FCC, CTUVUS, WIN 8/81, WIN 10 DEVERA POSSUIR AJUSTE DE ALTURA, INCLINACAO E ROTAÇÃO (PIVOT 90º) DE FABRICA SEM USO DE ADPATADORES OU REGIME DE OEM (ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURE R) CABO DE CONEXÃO A REDE ELETRICA DEVERA SEGUIR O PADRÃO NBR-14136 GARANTIA MINIMA DE 36 MESES RIBBON - ORIGINAL ZEBRA COLORIDO PARA IMPRESSORA TERMICA ZC100 E ZC300 - YMCKO ATE 200 IMPRESSOES	ZEBRA	ZC100/ZC300	R\$ 384,60	R\$ 3.846,00	R\$ 384,67	R\$ 3.846,70	0,01 %	R\$ 0,06
33	2,00	un	SCANNER PORTÁTIL COM TECNOLOGIA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, 300DPI, COM CAPACIDADE DE DIGITAÇÃO EM 1SEGUNDO, FORMATO DE DIGITALIZAÇÃO A4, A3, POSSIBILITA DIGITALIZAR, LIVROS, FOLHA, OBJETOS ETC. ALIMENTAÇÃO VIA USB, CAMERA COM 21MP COM MICROFONE INTEGRADOR, POSSIBILAR A CRIAÇÃO DE VIDEOS (RESOLUÇÃO 1920X1080), COM DETECTAÇÃO AUTOÁTICA DE DOCUMENTOS, LEITOR DE BARRAS 1D OU 2D, 30FPS MAXIMO DE QUADROS PORSEGUNDO, COM CAPACIDADE MINIMA DE DIGITALIZAR	CANON	IRISCAN DESK 6 PRO	R\$ 5.335,00	R\$ 10.670,00	R\$ 4.000,00	R\$ 8.000,00	-33,37 %	R\$ -1.335,00

4500 PÁGINAS
(A4) POR DIA,
COM PÉ
REGULÁVEL E
ALTURA
AJUSTAVEL,
POSSUIR 12
MESES DE
GARANTIA.

34	2,00	un	SERVIDOR NAS ASUSTOR AS7110T	R\$	R\$	R\$	R\$	0,00 %	R\$ 0,45
			DE 10 BAIAS, CPU: INTEL XEON E-2224, ARQUITETURA CPU: X64 64- BIT, FREQUÊNCIA CPU: QUATRO NÚCLEOS 3.4GHZ ATÉ 4.6GHZ, MEMÓRIA: 8GB DDR4 ECC SO- DIMM, MÓDULO DE MEMÓRIA PRÉ- INSTALADO: 8GB (1X 8GB), MEMÓRIA SLOTS TOTAL: 2, MEMÓRIA EXPANSÍVEL ATÉ: 64GB (2X 32GB), MEMÓRIA FLASH: 8GB USB DOM, UNIDADE SLOTS PARA M.2: 2, TIPO DE UNIDADE COMPATÍVEL: 3.5 SATA HDD - 2.5 SATA HDD - 2.5 SATA SSD - M.2 2280 NVME - M.2 2280 SATA 3 - M.2 2260 SATA 3 - M.2 2242 SATA 3, PORTA FRONTAL USB 3.2 GEN1: 1, PORTAS TRASEIRAS USB 3.2 GEN2 (10GBPS): 2, REDE: PORTA DE 10 GIGABIT ETHERNET (10G/5G/2.5G/1 G/100M): 2, PORTAS DE 2.5 GIGABIT ETHERNET (2.5G/1G/100M): 3, VENTILADORES DE RESFRIAMENTO DE 120MM: 2, PAINEL LCD FRONTAL, UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE 350W PADRÃO BRASILEIRO: 1, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA: 100V/240V AC, CERTIFICAÇÃO S: FCC, CE, VCCI, BSMI, C- TICK.	27.690,50	55.381,00	27.690,95	55.381,90		

36	14,00	un	GARANTIA DE 12 MESES.							
			STORAGE NAS - ASUSTOR AS5404T	R\$	R\$	R\$ 8.777,96	R\$	24,01 %	R\$ 2.107,96	
			EQUIPAMENTO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS - DO TIPO STORAGE NAS - STORAGE 4 BAIAS COM CPU: INTEL CELERON N5105, X64 64 BITS E FREQUENCIA DA CPU: QUATRO NUCLEOS 2.0GHZ (BURST UP 2.90 GHZ). MEMORIA: 4GB SO-DIMM DDR4, MODULO PRE-INSTALADO: 4 GB (1 X 4 GB), COM 2 SLOTS DE MEMORIA, MEMORIA EXPANSIVEL ATE: 16 GB (2 X 8 GB), SUPORTA CAPACIDADE MISTA E FLASH EMMC DE 8 GB. PARA ARMAZENAMENTO DEVE M POSSUIR 4 BAIAS, 4 SLOTS DE UNIDADE M.2, COMPATIVEL COM 3.5 SATA HDD / 2.5 SATA HDD / 2.5 SATA SSD / M.2 2280 NVME E 12 BAIAS DE UNIDADE MAXIMA PARA EXPANSAO. POSSUIR PORTAS EXPANSAO: 2X USB 3.2 GEN 2X1, DE REDE: 2X 2,5 GIGABIT ETHERNET (2,5G/1G/100M), SLOTS PCIE DE EXPANSAO: 1X FOR OPTIONAL EXPANSION 10 GBE CARD E 1X HDMI 2.0B. SUPORTAR WINDOWS XP, VISTA, 7, 8, 10, 11, SERVER 2003, SERVER 2008, SERVER 2012, SERVER 2016, SERVER 2019, SERVER 2022; MACOS E UNIX, LINUX, AND BSD. PROTOCOLOS DE REDE: CIFS / SMB, SMB 2.0 / 3.0, AFP, NFS, FTP (UNICODE SUPORTADOS),	6.670,00	93.380,00		122.891,44			

37	2,00	un	TFTP, WEBDAV, RSYNC, SSH, SFTP, ISCSI TANQUE DE MANUTENCAO CANON MC-31 MC31 TM200 ORIGINAL PARA PLOTTER CANON COM GARANTIA MINIMA DE 6 MESES APÓS A ENTREGA.	CANON	MC-31	R\$ 563,00	R\$ 1.126,00	R\$ 565,76	R\$ 1.131,52	0,48 %	R\$ 2,76
38	3,00	un	TESTADOR TESTADOR, MEDIDOR E IDENTIFICADO R DE CABOS ETHERNET COM FUNÇÃO DO TRANSMISSOR: WIREMAP, TESTE DE COMPRIMENTO, VARREDURA DE CABO, TESTE POE, FLASH DE PORTA, FUNÇÃO DE ILUMINAÇÃO, CABOS: CAT5E, CAT6, CAT6A (STP E UTP), DISPLAY: LCD COM LUZ DE FUNDO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BATERIA AAA 3 (NÃO INCLUÍDA), AVISO DE BATERIA FRACA: 2,7 V, TEMPO DE DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO: 15/30/60MIN/O FF, PROTEÇÃO DE TENSÃO: DC 48V 5MA, CORRENTE MÁXIMA DE TRABALHO: TONNER 283A - CARTUCHO COMPATÍVEL COM TONER HP CF-283A. TONER COMPATÍVEL COM O ORIGINAL, PODE SER UTILIZADO EM MULTIFUNCIÓN AL HP M-127FN M127, M-127FW M-127, M-125 M125A M-125A, M-201, M-225, M-226, M-202. TONER DE ALTÍSSIMA QUALIDADE DE IMPRESSÃO, COM UM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.500 PÁGINAS CONSIDERAND O UMA COBERTURA DE 5 NO PAPEL A4.	NOYAFSA	NF-8209	R\$ 749,00	R\$ 2.247,00	R\$ 751,26	R\$ 2.253,78	0,30 %	R\$ 2,26
39	25,00	un	TONER DE ALTÍSSIMA QUALIDADE DE IMPRESSÃO, COM UM RENDIMENTO MÉDIO DE 1.500 PÁGINAS CONSIDERAND O UMA COBERTURA DE 5 NO PAPEL A4.	BYQUALY	283A	R\$ 38,99	R\$ 974,75	R\$ 39,17	R\$ 979,25	0,45 %	R\$ 0,18

40	25,00	un	TONNER CE 285A - CARTUCHO DE TONER COMPATÍVEL COM HP CE- 285A UTILIZADO NOS SEGUINTE EQUIPAMENTO S LASERJET: P- 1102, P-1102W, M-1132, M- 1210, M-1212, M-1130, M1217 M-1217, M1217FW M- 1217FW. RENDE EM MÉDIA 1.800 PÁGINAS CONSIDERAND O 5 DE COBERTURA NO PAPEL A4.	BYQUALY	285A	R\$ 33,99	R\$ 849,75	R\$ 34,50	R\$ 862,50	1,47 %	R\$ 0,51
41	8,00	un	WEBCAM - EQUIPAMENTO DE ENTRADA DE DADOS TO TIPO WEBCAM - WEBCAM PARA GRAVACAO DE VIDEOS E CHAMADAS - PARA CONFERENCIA FULL HD 3MPX 1920PX X 1080PX. , INTERFACES USB 2.0, USB 3.0, SISTEMAS OPERACIONAIS MINIMOS REQUERIDOS. COMPATIVEL COM WINDOWS 7, ANDROID 4.3, MACOS X 10.10, CHROME OS 29.0.1547.70. POSSUIR MODELO ALFANUMERICO , COM MICROFONE, BLUETOOTH CORRECAO DE LUZ, PALESTRANTE, LUS INDICADORA, COM ZOOM 4X, ANGULO 90,NFC, PORTATIL, COM CABO 1,8METROS. COM 12 MESES DE GARANTIA.	LOGITECH	960-001035	R\$ 6.700,00	R\$ 53.600,00	R\$ 6.725,00	R\$ 53.800,00	0,37 %	R\$ 25,00

Total R\$ 987.382,30 Total Orçado R\$ 1.069.773,82 7,70% R\$ 82.391,52

Fornecedor: **EMILIANAS COMERCIAL LTDA - 48.873.648/0001-07**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	145,00	un	BATERIA PARA NOBREAK - BATERIA DE CHUMBO- ACIDO SELADA,	ELGIN	ELE82293	R\$ 129,00	R\$ 18.705,00	R\$ 76,41	R\$ 11.079,45	-68,82 %	R\$ -52,59

COM TENSAO DE 12V, CORRENTE DE 7AH PARA A UTILIZADA EM NOBREAK. DIMENSOES: COMPRIMENTO 151MM, LARGURA 65MM, ALTURA COM TERMINAL 100MM. GARANTIA DE FABRICA DE 12 MESES

PROJETOR MULTIMIDEA RESOLUCAO: 1920X1080 BRILHO: 650 ANSI, VIDA UTIL: 20.000 HORAS, PROJECAO: TAMANHO DO VISOR: 40-120 POLEGADAS, ESPECIFICACOES DA LENTE - LENTE: VIDRO COMPLETO, CORRECAO DA DISTORCAO: 4 VIAS FOCAGEM AUTOMATICA, ENTRADAS/SAIDAS: 1 DC, 1 USB, 1 HDMI, 1 CONECTOR DE AUDIO. CARACTERISTICAS: ILUMINACAO: LED, DISTANCIA DE PROJECAO: 1.1-3.3M, CONECTIVIDADE SEM FIOS: WI-FI 2.4 E 5 GHZ / BLUETOOTH, COR: PRETO. 12 MESES DE GARANTIA

31 45,00 un MAGCUBE LO18 R\$ 940,00 R\$ 2.059,88 R\$ 92.694,60 54,36 % R\$ 1.119,88

Total R\$ 61.005,00 Total Orçado R\$ 103.774,05 41,21% R\$ 42.769,05

Fornecedor: 58.747.020 DIONATHAN MODESTO FERNANDES - 58.747.020/0001-00

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
11	25,00	un	CAIXA ACUSTICA - AMPLIFICADA, POTENCIA MINIMA DE 700W RMS, ALIMENTACAO BIVOLT 110V-220, FONTE DE ENERGIA CONECTADA NA TOMADA, CONECTORES DE ENTRADA PLUG, RCA E USB, ENTRADA AUXILIAR P10 E P2, CONEXAO BLUETOOTH, ENTRADA PARA MICROFONE, CONEXAO DE	Mondial	CM700	R\$ 925,00	R\$ 23.125,00	R\$ 1.122,47	R\$ 28.061,75	17,59 %	R\$ 197,47

12	9,00	un	SAIDA XLR, EQUALIZACAO - GRAVE E AGUDO, FORMATO DE AUDIO MP3 OU WMA, BATERIA EMBTIDA, ALCA PARA TRANSPORTE CAIXA DE SOM - EQUIPAMENTO DE COM DO TIPO DE CAIXA DE SOM - CAIXA DE SOM DO TIPO CAIXA MONITOR ATIVO, AMPLIFICADOR 700W, CANAL LF 500W, CANAL HF 200W, ANGULO 55, SPL 129DB, COMBERTURA 90X 90 (H X V). FREQUENCIA CRUZADA 1,6KHZ, FREQUENCIA 64 HBLZZ - 20 KHZ E FAIXA DE FREQUENCIA 53 HZ - 20 KHZ, POSSUIR TRANSDUTOR CXCA2128-1NA 12 / 1,75 COAXIAL DE 2 VIAS, CONECTOR DE ENTRADA (2X XLR/TRS) E SAIDA (1 RCA ESTEREO E XLR THRU), ENERGIA : 100 - 240 V CA, 50 - 60 HZ, 0,8 - 0,5 A. COM 12 MESES DE GARANTIA.	Electro Voice	PXM-12MP	R\$ 8.559,52	R\$ 77.035,68	R\$ 9.038,07	R\$ 81.342,63	5,29 %	R\$ 478,55
----	------	----	---	------------------	----------	-----------------	------------------	--------------	------------------	--------	------------

Total R\$ 100.160,68 Total Orçado R\$ 109.404,38 8,45% R\$ 9.243,70

Fornecedor: M. PICIANI PAZINATO COMERCIO DE MATERIAIS ELETRONICOS EIRELI - 31.455.241/0001-59

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
13	38,00	un	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA: POTÊNCIA MÁXIMA MUSICAL DE 1.000 W DE PICO, POTÊNCIA MÁXIMA REALL DE 500 W RMS, 1 FILTRO DE ALTO FALANTE ATIVO, PORTÁTIL, COM BLUETTOTH, RESPOSTA MÁXIMA DE FREQUÊNCIA DE 50Hz - 20kHz, RANGE DE FREQUENCIA DE 39Hz - 20 kHz, ALTO	JBL EON615	JBL EON615	R\$ 5.990,00	R\$ 227.620,00	R\$ 6.133,49	R\$ 233.072,62	2,33 %	R\$ 143,49

20	25,00	un	FALANTES COM SISTEMA ATIVA DE 2 VIAS WOOFER DE 12 EM BASS REFLEX, MÁXIMA SAÍDA SPL DE 127 dB, RPADRÃO DE COBERTURA 90° X 60°. DIMENSÕES MÍNIMAS DE 707x439x365 (AxLxPROF). BIVOLT 110/220 V, CONTER DSP INDEPENTE PARA CADA CANAL DE ENTRADA E SAÍDA MASTER, 12 MESES DE GARANTIA. FONE DE OUVIDO - HEADSEAT/FONE DE OUVIDO COM MICROFONE BIDIRECIONAL, 22 OFMS, 122DB /- 2.5 DB, FREQUENCIA 20HZ - 20KHZ E DO MICROFONE 100HZ - 6.5KHZ, CONECTOR DE 3,5MM, COM GARANTIA DE 12 MESES. SISTEMA VOCAL SEM FIO COM KIT TRANSMISSOR E MICRONONE COMPATIVELIS, MICROFONE SEM FIO DE MÃO XLR, CONDENSADOR / SUPERCARDIOI DE, COM 50HZ, 16.000HZ, MICROFONE COM ATÉ 14H DE DURAÇÃO NA BATERIA 2XAA, DUAS ANTENAS ¼ ONDA, 12 CANAIS POR FAIXA DE FREQUÊNCIA, COM ALCANCE MINIMO DE 80 METROS DA BASE, PRESILHA DE MICROFONE, FONTE DE ALIMENTAÇÃO, 150 O E 24 MESES DE GARANTIA	LOGITECH H151	LOGITECH H151	R\$ 183,00	R\$ 4.575,00	R\$ 187,50	R\$ 4.687,50	2,40 %	R\$ 4,50
35	12,00	un	SHURE BLX-24BR/SM58	SHURE BLX-24BR/SM58	R\$ 6.160,00	R\$ 73.920,00	R\$ 9.636,24	R\$ 115.634,88	36,07 %	R\$ 3.476,24	

Total R\$ 306.115,00 Total Orçado R\$ 353.395,00 13,38% R\$ 47.280,00

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
14	10,00	un	CAIXA DE SOM PROFISSIONAL ATIVA: DO TIPO PORTÁTIL, ALTO-FALANTE (WOOFER) DE 08 POLEGADAS E (DRIVER) TITÂNIO DE 01 POLEGADA, POTÊNCIA MINIMA 400W REAIS E REPRODUÇÃO SONORA NÍTIDA, AMPLIFICADOR CLASSE D DE ALTA EFICIENCIA E UM MODULO DSP DISPLAY LCD, COM MIXER DE 4 CANAIS CONTROLADOS POR SWITCH E APLICATIVO MOBILE, POSSIBILITAND O CONTROLAR A CAIXA SEM FIOS DIRETAMENTE NO SMARTPHONE, COM BLUETOOTH E BATERIA INTERNA DE NO MINIMO 85-WH, COM 02 CONECTORES INPUT COMBO XLR/TRS COM TRAVA DE SEGURANÇA, 01 CONECTOR OUTPUT XLR, 01 CONECTOR ESTÉREO DE 3,5MM, 01 PORTA DE CARGA, 01 TRS, 01 SAIDA DE ALIMENTAÇÃO 12V FREQUENCIA MINIMA 50HZ E MÁXIMA 20KHZ, 127V, COM DIMENSÕES (LARGURAXALTURAXPROFUNDIDADE) 24,7X40X27,2 COM ALTO FALANTO WOOFER 8P. GARANTIA DE 3 ANOS.	JBL	EON712	R\$ 6.566,00	R\$ 65.660,00	R\$ 7.972,68	R\$ 79.726,80	17,64 %	R\$ 1.406,68
						Total R\$ 65.660,00	Total Orçado R\$ 79.726,80	17,64%	R\$ 14.066,80		

Fornecedor: SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA - 51.659.136/0001-49

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
21	2,00	un	FURADEIRA - E PARAFUSADEIRA DE CORPO	Black e Decker	BCD383D1X K	R\$ 670,00	R\$ 1.340,00	R\$ 1.324,35	R\$ 2.648,70	49,40 %	R\$ 654,35

CONFECCIONA
DO EM ACO
CARBONO,MOD
ELO SEM
FIO,MANDRIL
DE 1/2 POL,
COM
CAPACIDADE
DE
PERFURACAO
EM ACO
13,0MM, EM
MADEIRA
38,0MM E
CONCRETO
13,0MM,COM
POTENCIA DE
350 WATTS E
TORQUE DE 35
N/M,ROTACAO
DE 0-600/0-
2.000
RPM,ALIMENTA
CAO ELETRICA
BIVOLT,PESAND
O APROX 1,6
KG,IMPACTO
DE 0-10.200/0-
34.000
IPM,ACOMPANH
A CARREGADOR
MULTI-
CHARGER 110-
220 V, BATERIA
DE IONS DE
LITIO 1.5 AH E
MALETA PARA
ACONDICIONA
MENTO

Total R\$ 1.340,00 **Total Orçado R\$ 2.648,70** **49,41%** **R\$ 1.308,70**

Fornecedor: MULTI PISOS INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUCAO E TRANSPORTES LTDA - 06.975.707/0001-08

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
25	60,00	un	LIMPA TIPO EM SPRAY - A BASE DE ALCOOL (ISENTO DE CFC), PARA CONTATOS ELETRICOS, EM FRASCO DE 300ML	WORKER	LIMPA CONTAO 300 ML	R\$ 12,99	R\$ 779,40	R\$ 13,08	R\$ 784,80	0,68 %	R\$ 0,09
						Total R\$ 779,40	Total Orçado R\$ 784,80	0,69%	R\$ 5,40		

Fornecedor: SUPER UTIL COMERCIAL LTDA - 15.392.562/0001-03

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
26	2,00	un	MAQUINA DE FUSAO - MAQUINA DE FUSAO PARA FIBRA OPTICA - DO TIPO MINI MAQUINA DE FUSAO COM ALINHAMENTO DE CASCA ATIVO, FIBRAS APLICAVEIS SENDO: SM(ITU-T G.652G.657) / MM(ITU-T G.651) / DS(ITU-T G.653) / NZDS(ITU-T	4FUSION	COMF4001	R\$ 6.531,10	R\$ 13.062,20	R\$ 6.541,98	R\$ 13.083,96	0,16 %	R\$ 10,87

G.655.
 COMPATIVEL
 COM CABOS E
 FIBRAS, CABO
 FLAT DISPLAY
 3,5 COLORIDA
 EM RESOLUCAO
 800X480, COM
 O TEMPO
 MAXIMO DE
 FUSAO E 8 A 10
 SEGUNDOS. A
 BATERIA DE
 3400MAH,
 120CICLOS
 (EMENDA E
 AQUECIMENTO)
 . POSSIBILITAR
 A AMPLIACAO
 DA FIBRA PARA
 X, Y, XY, X/Y.
 FONTE DE
 ALIEMNTACAO
 100240V E
 MAQUINA COM
 PORTA USB,
 COM 12 MESES
 DE GARANTIA.

Total R\$ 13.062,20 **Total Orçado R\$ 13.083,96** **0,17%** **R\$ 21,75**

Fornecedor: PRIME COMERCIO E CONSULTORIA EM LICITACOES LTDA - 58.643.068/0001-79

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Valor Lance	Total Lance	Valor Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
27	2,00	un	MARTELETE PERFURADOR E ROMPEDOR SEM FIO, COM FREQUENCIA DE 50HZ/60HZ, POTÊNCIA MINIMA DE 800W, 110V, POSSUIR SISTEMA DE SDS PLUS, MÉDIA DE 5500 BÁTIDAS POR MINUTO, FORÇA DO IMPACTO DE 2,6J E VELOCIDADE DE ROTAÇÃO MINIMA 0 RPM E MÁXIMA 1500RPM. POSSUIR ROTAÇÃO COM IMPACTO, SIMPLES ROTAÇÃO E SIMPLES IMPACTO. POSSUIR EMBREGEM DE SEGURANÇA, SISTEMA DE ANTIVIBRAÇÃO. DEVERÁ ATENDER AS CAPACIDADES DE PERFURAÇÃO MINIMAS: MADEIRA 3CM, BETÃO 2,6 COM E METAL 1,3CM. GARANTIA DE 12 MESES APÓS A ENTREGA DO ACOMPANHAME NTO QUE	vonder	vonder	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00	R\$ 590,16	R\$ 1.180,32	-67,75 %	R\$ -399,84

DEVERÁ VIR
ACOMPANHADO
POR: MALETA,
EMPUNHADURA
LATERAL,
LIMITADOR DE
PROFUNDIDAD
E, MANUAL.

Total R\$ 1.980,00 **Total Orçado R\$ 1.180,32** **-67,75%** **R\$ -799,68**

Fornecedor(es) participante(s)

Fornecedor	CNPJ	Item(s) Vencido(s)	Total Geral	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
BIGTECH TECNOLOGIA LTDA	50.275.612/0001-65	1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 7 - 9 - 10 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 23 - 24 - 29 - 30 - 32 - 33 - 34 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41	R\$ 987.382,30	R\$ 1.069.773,82	7,70%	R\$ 82.391,52
EMILIANAS COMERCIAL LTDA	48.873.648/0001-07	5 - 31	R\$ 61.005,00	R\$ 103.774,05	41,21%	R\$ 42.769,05
58.747.020 DIONATHAN MODESTO FERNANDES	58.747.020/0001-00	11 - 12	R\$ 100.160,68	R\$ 109.404,38	8,45%	R\$ 9.243,70
M. PICIANI PAZINATO COMERCIO DE MATERIAIS ELETRONICOS EIRELI	31.455.241/0001-59	13 - 20 - 35	R\$ 306.115,00	R\$ 353.395,00	13,38%	R\$ 47.280,00
VIH NEGOCIOS COMERCIO E SERVICOS LTDA	29.532.668/0001-61	14	R\$ 65.660,00	R\$ 79.726,80	17,64%	R\$ 14.066,80
SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA	51.659.136/0001-49	21	R\$ 1.340,00	R\$ 2.648,70	49,41%	R\$ 1.308,70
MULTI PISOS INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUCAO E TRANSPORTES LTDA	06.975.707/0001-08	25	R\$ 779,40	R\$ 784,80	0,69%	R\$ 5,40
SUPER UTIL COMERCIAL LTDA	15.392.562/0001-03	26	R\$ 13.062,20	R\$ 13.083,96	0,17%	R\$ 21,75
PRIME COMERCIO E CONSULTORIA EM LICITACOES LTDA	58.643.068/0001-79	27	R\$ 1.980,00	R\$ 1.180,32	-67,75%	R\$ -799,68
Total Geral			R\$ 1.537.484,58	R\$ 1.733.771,83	11,32%	R\$ 196.287,25