

 <b>ESTADO DE MINAS GERAIS</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAO	<b>PREGÃO PRESENCIAL</b> <b>Nr.: 16/2022</b>
	<b>Processo Adm.: 156/2022</b> <b>Data do Processo: 26/04/2022</b>

**CNPJ:** 01.616.270/0001-94      **Telefone:** (32) 3747-2507  
**Endereço:** Rua Ludovina Emerich, 321 - Água Verde  
**CEP:** 36979-000 - Alto Caparaó

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela Lei 10.520/02, e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 156/2022  
**b) Nr. Licitação:** 16/2022 - PR  
**c) Modalidade:** Pregão presencial  
**d) Data de Homologação:** 11/05/2022  
**e) Objeto da Licitação:** *AQUISIÇÃO DE SUPRIMENTOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA, PARA ATENDER AS DIVERSAS SECRETARIAS.*

### Participante: CAMPOS DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS EIRELI

Item	Especificação	Marca	Qtd.	Unidad	Valor Unitário	Valor Total
3	BATERIA (14387-024267) - BATERIA DE LITHIUM CR2032	IMPORT	50,000	UN	1,80	90,00
6	CAIXA DE SOM MULTIMIDIA STEREO (09272-005181) - CAIXA DE SOM MULTIMIDIA STEREO (09272-005181)	MULTIL	30,000	UN	44,40	1.332,00
10	CONECTORES RJ 45 (11112-009376) - CONECTORES RJ 45 (11112-009376)	YDTEC	500,00	UN	0,38	190,00
24	HD EXTERNO (12780-012348) - HD EXTERNO 1 TB	SEAGA	7,000	UN	590,00	4.130,00
25	IMPRESSORA JATO TINTA COLORIDA A4 (02031-000893) - IMPRESSORA GERAL Funções: Impressão, Digitalização, Cópia e FaxPainel de Operação: LCD de 4 linhasProcessador 600MHzMemória (Padrão/Maxima) 256MB/512MBInterface: Hi-Speed USB 2.0/ Ethernet 10/100 Base TXNível de Ruído: Menos de 55dBA (imprimindo) Menos de 56dBA (copiando) Menos de 26dBA (em espera) Dimensões (LxPxA) 414,6x420,6x449,1mmPeso 15,22kgCiclo de Trabalho Mensal: até 50.000 páginasIMPRESSÃOVelocidade até 33ppm em tamanho A4 (35ppm em tamanho Carta) Tempo até a saída da primeira impressão menos de 6.5 segundos (desde o modo pronto) Resolução: até 1200x1200dpi de saída efetivaEmulação SPL, PostScript 3, PCL6/5e, IBM ProPrinter, EPSONImpressão Duplex. EmbutidoSistema Operacional: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows 2008 R2, Windows 2008, Windows 2003, Mac OS X 10.5-10.8, Diversos Linux/UnixSegurança SSL/TLS, IPv6, IP Sec, SNMPv3, IEEE 802.1x, Kerberos, SMB, LDAP, Gerenciamento de protocolos e portas, Filtro de IP/MAC, Sobreescrita de HDD. Criptografia de HDD, Certificação Common Criteria (ISO 15408), Log de auditoria, Controle de acessoCÓPIAVelocidade até 38cpm em papel A4 (40cpm em papel Carta) Tempo até a saída da primeira cópia menos de 10 segundosResolução: 600x600dpiFaixa de Redução/Ampliação: 25-400% (vidro de digitalização), 25-400% (ADF) Cópias Múltiplas: 1-99 paginasRecursos de Cópias Cópia de identidade/2-up/4-up/intercalação de cópia/enquadramento automáticoDIGITALIZAÇÃOCompatibilidade padrão TWAIN/WIAMétodo CIS ColoridoResolução Ótica: até 1200x1200dpiResolução Aprimorada: até	EPSON	8,000	UN	3.899,00	31.192,00

mail, FTP SMBFAXCompatibilidade ITU-T G3, ECMVelocidade do Modem. 33.6kbpsResolução: Padrão 203x98dpi fino/foto 203x196dpi/ super fino 300x300dpi/ Colorido até 200x200dpiMemória 6MBDiscagem Automática Discagem Rápida 200 locais Recursos de Fax: Discagem no gancho, rediscagem automática, ição automática redução automática, envio múltiplo, envio programado, encaminhamento de fax (e-mail/fax), transmissão para até 200 locaisMANUSEIO DO PAPELEntrada bandeja cassete de 250 folhasCapacidade bandeja hand multifuncional 1 folhaCapacidade outras opções: segunda bandeja de papel de 520 folhasCapacidade Máxima de 771 folhas Tipo de Papel no Cassete comum, fino, reciclado, grosso, arquivo bond e cartão Tipo de Papel Bandera Multifuncional Bandeja Multifuncional comum, fino, bond, perfurado, pré-impreso, reciclado, envelope, transparência, etiqueta, cartão, timbrado, grosso, algodão, colorido, arquivo, mais grosso Tipo de Papel Outras Opções: comum, fino, reciclado, grosso, arquivo, bond e cartão Tamanho de Papel no Cassete A4, A5, A6, ISO B5, JIS B5, Executivo, Carta, Ofício, Fólio, Ofício, Statement, Personalizado Tamanho de Papel na Bandeja Multifuncional A4, A5, A6, ISO B5, JIS B5, Statement, Carta, Ofício, Folio, Ofício, Envelope (n 10. monarch, DL, C5, C6, n 9) cartão postal, cartão index, executivo, personalizado Tamanho de Papel Outras Opções: A4, A5, A6, ISO B5, JISB5, Executivo, Carta, Ofício, Folio, Ofício, Statement, PersonalizadoGramatura de Papel no Cassete: 60-163g/m Gramatura de Papel na Bandeja Multifuncional: 60-220g/m Gramatura de Papel Outras Opções 60-163g/m Capacidade do ADF: 50 folhas Tamanho Aceito do ADF: A4. Carta, Ofício, Fólio e OfícioCONSUMIVEISToner Preto com Rendimento de 5.000 páginas (toner inicial com rendimento de 3.000 páginas considerando 5% de cobertura no papel A4) Modelo do Toner MLT D204LUnidade de Imagem com Rendimento de 30.000 páginasModelo da Unidade de Imagem MLT-R204OPCIONAL Segunda Bandeja de Papel de 520 folhasMemória de 512MBConector Paralelo IEEE 1284B

Item	Especificação	Marca	Qtd.	Unidad	Valor Unitário	Valor Total
50	ROTEADOR (13861-014504) - ROTEADOR 300 2 ANTENAS MBPS 50 DBI 5	MULTIL	25,000	UN	164,00	4.100,00
<b>Total do Participante:</b>						<b>41.034,00</b>

**Participante: HIBNER REPRESENTACOES LTDA**

2	ALICATE (11596-010483) - ALICATE PARA CRIMPAR CONECTOR RJ45	IT	5,000	PE	42,50	212,50
9	COMPUTADOR DESKTOP BÁSICO (16305-026494) - DESKTOP COM PROCESSADOR 2 NUCLEOS OU SUPERIOR, 4 MB DE CACHE OU SUPERIOR, HD SSD 128 GB OU SUPERIOR	BRAZIL	20,000	UN	1.530,00	30.600,00
34	MINI MOUSE USB P/ NOTEBOOK (12265-011224) - CABO RETRÁTIL	MULTIL	30,000	UN	17,00	510,00
42	PENDRIVE (09279-005195) - 16GB	SANDIS	20,000	UN	23,80	476,00
43	PENDRIVE (09279-005197) - 32GB	SANDIS	20,000	UN	28,90	578,00
44	PENDRIVE (09279-005194) - 64GB	SANDIS	20,000	UN	34,00	680,00
53	SWITCH 16 PORTAS (13072-012767) - 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMATICA INT DE DISPOSITIVOS DE REDE E COMP DO ACESSO A INTERNET INST PLUG E PLAY PAINEL FRONTAL C LEDS INDICADORES FONTE EXT BIVOLT TAXA DE TRANSF ATPE MBPS	TPLINK/	20,000	UN	1.200,00	24.000,00
<b>Total do Participante:</b>						<b>57.056,50</b>

**Participante: IDEA TECNOLOGIA LTDA**

40	NOTEBOOK (13141-012881) - NOTEBOOK PROCESSADOR 2 NUCLEOS OU SUPERIOR, 4 THREADS OU SUPERIOR, 4MB DE CACHE OU SUPERIOR, FREQUENCIA DE 3.0 GHZ OU SUPERIOR, MEMORIA DE 4GB OU SUPERIOR,	LENOV	10,000	UN	3.300,00	33.000,00
----	---	-------	--------	----	----------	-----------

ARMAZENAMENTO INTERNO 128GB OU SUPERIOR, 3 OPORTAS USB, 1 HDMI, 1 FONE DE OUIDO, TELA DE 15,6 COM TECLADO NUMERIDO

**Total do Participante: 33.000,00**

**Participante: ITAMAR RAIMUNDO LIMA 05264552681**

Item	Especificação	Marca	Qtd.	Unidad	Valor Unitário	Valor Total
7	COMPUTADOR (09225-005085) - Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.4 GHz; a placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo dedicado DIRECTX 12, OPENGL 4.5, PCIE 3.0, com no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao Microsoft DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos uma digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. 1 disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3. Deverá possuir mais 1 disco rígido SSD de 240 GB, interface SATA 3. Memória RAM de 16 GB ou superior, ddr4, 2133 MHz. Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 23 polegadas (1920 x 1080). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses.	BRAZIL	1,000	UN	4.980,00	4.980,00
35	MONITOR LCD (10535-006912) - MONITOR LCD/LED COM CONEXÃO HDMI 19 OU SUPERIOR	BRAZIL	7,000	UN	1.125,00	7.875,00

**Total do Participante: 12.855,00**

**Participante: MULTI DISTRIBUIDORA EIRELI**

8	COMPUTADOR (09225-005083) - GABINETE 4 BAIAS PRETO PLACA MÃE (SOM VIDEO REDE ONBOARD) PROCESSADOR DUAL CORE 1 6 GHZ OU SUPERIOR 2 GB MEMÓRIA DDR2 667 MHZ OU SUPERIOR HD 160 GB GRAVADOR DVD FONTE ATX 500 W DRIVE DISQUETE 1 44 MB PLACA FAX MODEM 56 KBPS PCI KIT MULTIMÍDIA	BRAZIL	20,000	UN	1.675,00	33.500,00
15	HD (17480-029755) - HD 1 TB 2,5 SATA III	SEAGA	5,000	UN	370,00	1.850,00
36	MOUSE (12550-011639) - MOUSE SEM FIO 800 DPI OU SUPERIOR	MULTIL	20,000	UN	46,75	935,00
51	ROTEADOR (13861-014503) - ROTEADOR GIGABIT VELOCIDADE 1200 MPS COM 4 PORTAS S LAN 10/100/1000 MBPS	INTELB	25,000	UN	318,00	7.950,00
52	SWITCH (17931-034716) - SWITCH COM 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA INT DE DISPOSITIVOS DE REDE E COMP DO ACESSO A INTERNET INST PLUG E PLAY PAINEL FRONTAL C LEDS INDICADORES FONTE EXT BIVOLRT TAXA DE TRANSF ATE 2000 MBPS	INTELB	20,000	UN	390,00	7.800,00
54	TECLADO MULTIMIDIA ABNT 104 TECLAS (09268-005175) - TECLADO MULTIMIDIA ABNT 104 TECLAS (09268-005175)	MULTIL	30,000	UN	41,00	1.230,00

**Total do Participante: 53.265,00**

**Participante: RODRIGO GIL LOPES FERNANDES 13235640630**

Item	Especificação	Marca	Qtd.	Unidad	Valor Unitário	Valor Total
12	FONTE ALIMENTACAO (13262-013180) - FONTE ALIMENTACAO (13262-013180)	FORTE	50,000	UN	100,00	5.000,00
13	FONTE UNIVERSAL (13073-012768) - FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK	POWER	15,000	UN	60,00	900,00
14	GAVETAS USB PARA HD'S EXTERNA (04190-001800) - CASE/GAVETA HD EXTERNO PARA HD 2,5 USB 3.0	EXBOM	20,000	UN	60,00	1.200,00
19	HD (17480-029753) - HD SSD 240 GB SATA III	WD	10,000	UN	319,00	3.190,00
21	HD (17480-029756) - HD SSD M.2 128 GB	KINGST	10,000	UN	260,00	2.600,00
27	MEMORIA (17481-029774) - MEMORIA DDR3 2GB PARA DESKTOP	MARKVI	8,000	UN	80,00	640,00
29	MEMORIA (17481-029771) - MEMORIA DDR3L PARA NOTEBOOK 4GB	KINGST	8,000	UN	195,00	1.560,00
32	MEMORIA (17481-029769) - MEMORIA DDR4 PARA NOTEBOOK 4GB	KINGST	5,000	UN	260,00	1.300,00
38	NOBREAK 1 200 (09351-005295) - NOBREAK 1.200 VA	INTELB	10,000	UN	830,00	8.300,00
39	NOBREAK 700 VA (10528-006901) - NOBREAK 700 VA (10528-006901)	INTELB	10,000	UN	599,00	5.990,00
41	PASTA (08497-003149) - PASTA TERMICA SILVER 5 G	IMPLAS	20,000	UN	38,50	770,00
47	PLACA DE REDE (16718-027605) - PLACA DE REDE 10/100/1000 PCI	TP LINK	10,000	UN	109,90	1.099,00
49	PLACA DE REDE (16718-027603) - PLACA DE REDE WIRELESS PCI 150 MBPS OU SUPERIOR COM ANTENA DE SDBI	TP LINK	30,000	UN	150,00	4.500,00

**Total do Participante: 37.049,00**

**Participante: SUELY HUBNER DE MIRANDA**

1	ADAPTADOR USB WIRELLES (16698-027567) - ADAPTADOR WIRELESS 150 MBPS OU SUPERIOR COM ANTENA DE 5 DBI	WHAN	50,000	UN	40,90	2.045,00
4	CABO DE REDE PAR TRANCADO (10534-006908) - CABO DE REDE PAR TRANCADO COBRE 4 PARES	FOXLU	1.000,0	M	1,79	1.790,00
5	CABO USB PARA IMPRESSORA (03533-001661) - CABO USB PARA IMPRESSORA 3METROS 2.0	FORCEL	20,000	UN	17,70	354,00
11	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM 04 TOMADAS 500VA 11 (02236-001010) - ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM ENTRADA PARA 04 TOMADAS TRIPOLARES FREQUÊNCIA 60HZ POTÊNCIA 500VA TENSÃO 110/220V TENSÃO DE SAIDA 110/127V PORTA DE FUSÍVEL EXTERNO CONFORME NORMA DA ABNT NBR-14373	TS	30,000	UN	209,00	6.270,00
16	HD (17480-029758) - HD 500 SATA III 2,5		10,000	UN	279,00	2.790,00
17	HD (17480-029759) - HD 500 SATA III 3,5	SEAGA	10,000	UN	269,00	2.690,00
18	HD (17480-029754) - HD SSD 120 GB SATA III	KINGST	10,000	UN	269,00	2.690,00
20	HD (17480-029760) - HD SSD 480 GB SATA III	KINGST	10,000	UN	490,00	4.900,00
22	HD (17480-029761) - HD SSD M.2 256 GB	NETAE	10,000	UN	319,00	3.190,00
23	HD (17480-029757) - HD SSD M.2 512 GB	NETAC	8,000	UN	529,00	4.232,00
26	IMPRESSORA MULTIFUNCAO JATO DE TINTA COLORIDA (02757-001153) - IMPRESSORA COM SISTEMA WIFI MULTIFUNCIONAL 3 EM 1: imprime copia e digitaliza Ideal para sua casa: compacta e com maior rendimento em cores Menor custo de impressão: 7.500 páginas em cores e 4.500 páginas em preto Unico sistema Tanque de Tinta 100% sem cartuchos <sup>1</sup> Tecnologia de impressão Jato de tinta MicroPiezo® de 4 cores (CMYK) Tamanho minimo de gotícula de tinta: 3 picolitros Resolução máxima de impressão: Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel Velocidade de impressão: Em preto 33 ppm e em cores 15 ppmt Velocidade de impressão ISO: Em preto 10.5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm Quantidade de cópias: 1-20 cópias (sem PC) Tamanho máximo da cópia: A4, carta USB de alta velocidade (compativel com a especificação USB 2.0) (802.11 b/g/n)5, Wi-Fi Direct	EPSON	10,000	UN	1.800,00	18.000,00
28	MEMORIA (17481-029770) - MEMORIA DDR3 4GB PARA DESKTOP	KINGST	8,000	UN	169,00	1.352,00

Item	Especificação	Marca	Qtd.	Unidad	Valor Unitário	Valor Total
30	MEMORIA (17481-029775) - MEMORIA DDR3L PARA ORIONE NOTEBOOK 8GB		8,000	UN	319,00	2.552,00
31	MEMORIA (17481-029773) - MEMORIA DDR4 4GB PARA ADATA DESKTOP		5,000	UN	189,00	945,00
33	MEMORIA (17481-029772) - MEMORIA DDR4 PARA CRUCIA NOTEBOOK 8GB		8,000	UN	339,00	2.712,00
37	MOUSE OPTICO 800 DPI (09269-005177) - MOUSE OPTICO 800 DPI (09269-005177)	R8	30,000	UN	10,19	305,70
45	PENDRIVE (09279-005196) - 8GB	MULTIL	20,000	UN	22,00	440,00
46	PLACA DE REDE (16718-027604) - PLACA DE REDE 10/100 KB PCI	DEX	10,000	UN	79,00	790,00
48	PLACA DE REDE (16718-027602) - PLACA DE REDE TP LINK WIRELESS PCI - EXPRESS 150 MBPS OU SUPERIOR COM ANTENA DE 5 DBI		20,000	UN	159,90	3.198,00

**Total do Participante: 61.245,70**

**Total Geral: 295.505,20**

Alto Caparaó, 11/05/2022

.....  
 JOSÉ JACOMEL JÚNIOR  
 PREFEITO MUNICIPAL

.....  
**Assinatura do Responsável**