



TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Pregão Eletrônico
Para Aquisição de Bens
218/2022
Processo Administrativo: 218/2022

Ao Sr(a). tendo em vista a decisão proferida pela comissão de abertura e julgamento de licitações, designada pela Portaria nº 3022/2022.

Homologo

Nesta data a referida decisão e constante da ata anexa, considerando vencedor da licitação, objeto da Pregão Eletrônico nº. 218/2022, o(s) participante(s):

Vencedores dos Itens

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	NOTEBOOK COM PROCESSADOR DE NO MÍNIMO 04 (QUATRO) NÚCLEOS, 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 7.800 PONTOS NO PERFORMANCE TEST 9 DA PASSMARK® SOFTWARE. DEVENDO SUPORTAR BARRAMENTO DE MEMÓRIA A PARTIR DE DDR4 2400 MHZ.TOTAL DE 8 GBYTES, TIPO DDR4 OPERANDO NO MÍNIMO EM 2400 MHZ, COM CAPACIDADE DE EXPANSÃO MÍNIMA DE 16 GBYTES, 2. SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 12 OU SUPERIOR, POSSUIR PORTAS HDMI OU VGA, SOLID STATE DRIVE SSD NVME COM CAPACIDADE DE 240 GB OU SUPERIOR, BATERIA (TIPO) LITHIUM-ION 3 CÉLULAS E 42 WH,TELA LED HD DE 14" OU SUPERIOR, ANTI REFLEXO, WEBCAM COM RESOLUÇÃO HD (720P), COR PRETO OU PRATA, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO OU SUPERIOR (64 BITS) GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS COM CERTIFICAÇÕES ENERGY STAR	UNI	ACER ASPIRE 5 A514-54-52TY	10	R\$3.249,90	R\$32.499,00
4	MONITOR 24 POLEGADAS MONITOR DE 24 POLEGADASESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:TIPO: POLICROMÁTICO; RETROILUMINADO POR LED.TELA DE VÍDEO: LCD (LIQUID CRISTAL DISPLAY) E COM TRATAMENTO ANTI-REFLEXIVOTAMANHO DA TELA: 24 POLEGADAS; RESOLUÇÃO GRÁFICA SUPORTADA: 1920X1080 PIXELS OU SUPERIOR; DOT PITCH: 0,300MM (MÁXIMO);BRILHO: 250 NITS;NÚMERO MÍNIMO DE CORES: 16 MILHÕES;RELAÇÃO DE CONTRASTE: 800:1 (MÍNIMO);CONECTORES DE ENTRADA DE SINAL: HDMI, VGA(DB15) OU DVI FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE COM AJUSTE AUTOMÁTICO, SUPORTANDO FAIXA 100 A 240 VAC.TEMPO DE RESPOSTA: 5MS (MÁXIMO);GABINETE COM FURAÇÃO COMPATÍVEL VESA DE 75MM ATÉ 100MM;DEVERÁ POSSUIR BASE COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO.GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	TGT MG24 TGT- M245M60	6	R\$798,98	R\$4.793,88
10	TABLET 2.4 GHZ, TELA DE 12", S-PEN E SISTEMA ANDROID. PROCESSADOR DE OITO NÚCLEOS DE 2.4 GHZ E 64 BITS, MEMÓRIA RAM TOTAL DE 4 GB, TIPO LPDDR4X RAM, COM CAPACIDADE DE EXPANSÃO, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE 128 GB OU SUPERIOR, AMPLIÁVEL EM SLOT INDEPENDENTE; BATERIA (TIPO) LI-PO DE 1.090 MAH, TELA TFT LCD DE 12,4" COM RESOLUÇÃO DE 2560X1600 PX, S-PEN, OU SUPERIOR, MULT TOUCH, WEBCAM FRONTAL DE 5 MB E TRASEIRA DE 8 MB, COR PRETO OU PRATA, SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 11 OU SUPERIOR (64 BITS)	UNI	SAMSUNG TAB S7FE- T735	5	R\$3.394,99	R\$16.974,95
12	CABO DE VÍDEO HDMI/DVI/VGA PARA HDMI/VGA/DP 1.8 M	UNI	EXBOM EXV 1.8M	30	R\$34,94	R\$1.048,20
15	NOBREAK 600 VA GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO	UNIDADE	PCTOP 600VA	10	R\$379,00	R\$3.790,00

**Vencedores dos Itens**

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
17	HEADSET SURROUND (FONE DE OUVIDO), FUNÇÃO DE MICROFONE, DIMENSÕES MÍNIMAS 23X23X9, BLUETOOTH, EXTRA AURICULAR, COM ALMOFADAS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UNI	PHILIPS TAH1205	10	R\$212,00	R\$2.120,00
19	TECLADO CONEXÃO: USB 2.0; PADRÃO: ABNT 2, COM TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE "Ç"; IDIOMA PADRÃO DO TECLADO: PORTUGUÊS BR; TECLAS: 107; PLUG AND PLAY; COR: PRETO; SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: MICROSOFT WINDSISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: MICROSOFT WINDOWS E LINUX; GARANTIA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UNI	BRIGHT BASIC	15	R\$24,98	R\$374,70
20	MOUSE COM CONEXÃO: USB 2.0; TECNOLOGIA ÓPTICA; DPI: 1000; PLUG AND PLAY; COR: PRETO; BOTÕES: 03 (ESQUERDO, DIREITO E SCROLL); GARANTIA DE 1 ANO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.	UNI	BRIGHT MS11F	15	R\$11,20	R\$168,00
21	HD EXTERNO DEVENDO CONTER: 1) ARMAZENAMENTO DE 2TB, NO MÍNIMO; 2) INTERFACE USB 3.0 E COMPATÍVEL COM USB 2.0; 3) COMPATÍVEL COM OS FORMATOS NTFS E EXFAT; 4) VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 5400 RPM, NO MÍNIMO; 5) ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB; 6) COMPATÍVEL COM SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7 / 8 E 10 OU MAC OS X 10.4.8 OU SUPERIOR; 7) COMPATÍVEL COM TECNOLOGIA PLUG &PLAY; 8) OPERAR NORMALMENTE EM TEMPERATURA AMBIENTE NA FAIXA DE 5°C A 40°C; 9) INTERNAMENTE, OS HDS DEVERÃO SER DE 2,5 (DUAS E MEIA) POLEGADAS; 10) CONTEÚDO DA EMBALAGEM (MÍNIMO): HD EXTERNO, CABO USB 3.0, DOCUMENTAÇÃO (QUICK STARTGUIDE E/OU USER GUIDE). GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA	UNI	TOSHIBA CANVIO	5	R\$454,9999	R\$2.274,9995



Vencedores dos Itens

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
22	WEBCAM (MODELO " ALL-IN-ONE" -SISTEMA DE CÂMERA INTEGRADO CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 1) INTERFACE DE CONEXÃO DO TIPO USB 2.0; 2) POSSIBILITAR VIDEO CHAMADA FULL HD DE 1080P (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS); 3) POSSIBILITAR VIDEOCHAMADA HD DE 720P (ATÉ 1280 X 720 PIXELS) COM CLIENTES PARA OS QUAIS HÁ SUPORTE; 4) POSSUIR CAMPO DE VISÃO DE, NO MÍNIMO, 75° COM FOCO AUTOMÁTICO; 5) POSSUIR ZOOM DE, NO MÍNIMO, 1.0 X EM HD; 6) POSSUIR UMA HASTE DE PELO MENOS 200 MM QUE PERMITA COM QUE A CÂMERA ESTEJA ACIMA DA BASE ONDE ESTÃO INSTALADOS OS DEMAIS COMPONENTES (ALTO-FALANTES E MICROFONES), DE MODO QUE A CÂMERA FIQUE A UMA ALTURA PRÓXIMA DA LINHA DOS OLHOS, QUANDO COLOCADA SOBRE A MESA; 7) PERMITIR A UTILIZAÇÃO DA CÂMERA DIRETAMENTE SOBRE A BASE, SEM QUALQUER HASTE DE ELEVAÇÃO (HASTE REMOVÍVEL); 8) POSSUIR RÉGULAGEM AUTOMÁTICA DE CLARIDADE EM DIVERSAS CONDIÇÕES DE ILUMINAÇÃO, MESMO COM POUCA LUZ; 9) POSSUIR LED DE INDICAÇÃO DE ACIONAMENTO DA CÂMERA (CÂMERA ATIVA); 10) POSSUIR SISTEMA DE VIVA-VOZ COM CANCELAMENTO DE ECO E RUÍDO; 11) POSSUIR CONTROLES PARA INÍCIO E ENCERRAMENTO DE CHAMADA; 12) POSSUIR MICROFONE (TX); 13) POSSUIR MICROFONE UNIDIRECIONAL COM ALCANCE DE, NO MÍNIMO, 2,0 M; 14) POSSUIR ALTO-FALANTES (RX), COM RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 220 HZ - 20 KHZ NO MÍNIMO; 15) POSSUIR SAÍDA DE AUTO FALANTE COM CAPACIDADE PARA ATINGIR 70 DB, NO MÍNIMO; 16) POSSUIR SISTEMA MOTORIZADO PARA MOVIMENTO DA CÂMERA E ACIONAMENTO DO MOVIMENTO DESTA POR MEIO DE CONTROLE REMOTO, COM ALCANCE DE, NO MÍNIMO, 2M; 17) POSSUIR SISTEMA/APLICATIVO QUE POSSIBILITE O CONTROLE DA CÂMERA POR MEIO DO PRÓPRIO COMPUTADOR (PC) ONDE ELA ESTIVER INSTALADA; 18) POSSUIR UM PROJETO DE DESIGNE PARA USO SOBRE MESA DE TRABALHO; 19) POSSUIR CONECTIVIDADE PLUG-AND-PLAY VIA USB; 20) COMPATIBILIDADE: SER COMPATÍVEL COM SKYPE FOR BUSINESS, BLUEJEANS, BROADSOFT, CISCO JABBER, CISCO WEBEX, FUZE, LIFESIZE CLOUD, VIDYO E ZOOM, NO MÍNIMO; 21) REQUISITO DE SISTEMA: WINDOWS® 7, 8.1 OU 10; MACOS X 10.7 OU POSTERIOR; 22) POSSUIR NO MÍNIMO AS SEGUINTE CERTIFICAÇÕES: A) CERTIFICADO PARA SKYPE FOR BUSINESS E PRONTO PARA TEAMS; B) CERTIFICADO PARA ZOOM; C) CERTIFICAÇÃO FUZE. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.	UNI	LOGITECH C925e	7	R\$435,00	R\$3.045,00



Vencedores dos Itens

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
23	<p>NOTEBOOK DEVENDO CONTER AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS E CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:</p> <p>1) BASEADO EM PROCESSADOR DE TECNOLOGIA MÓVEL COM 4 NÚCLEOS, 6 THREADS OPERANDO A 1.6GHZ(BASE);</p> <p>2) PROCESSADOR E CHIPSET DO MESMO FABRICANTE DISPONIBILIZADOS A PARTIR DO ANO 2020;</p> <p>3) GABINETE COM ALTURA MÁXIMA DE 2 CM E PESO MÁXIMO DE 1,7 KG;</p> <p>4) BIOS PLUG & PLAY, DESENVOLVIDA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU COM DIREITOS (COPYRIGHT), ARMAZENANDO O NÚMERO DE SÉRIE DO EQUIPAMENTO;</p> <p>5) BIOS DEVERÁ TER OPÇÃO DE CADASTRO DE NÚMERO DE INVENTÁRIO (PATRIMÔNIO) E LOGOTIPO DA POLÍCIA CIVIL DE SANTA CATARINA AO LIGAR O EQUIPAMENTO;</p> <p>6) BIOS DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMATIVA NIST 800-147 OU ISO/IEC 19678, BASEADO NOS PADRÕES DE MERCADO DE MANEIRA A USAR MÉTODOS DE CRIPTOGRAFIA ROBUSTA PARA VERIFICAR A INTEGRIDADE DO BIOS ANTES DE PASSAR O CONTROLE DE EXECUÇÃO A MESMA;</p> <p>7) BIOS EM PORTUGUÊS OU INGLÊS, DESENVOLVIDA PELO FABRICANTE EM CONFORMIDADE COM A ESPECIFICAÇÃO UEFI 2.5 (HTTP://WWW.UEFI.ORG). O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM O PADRÃO UEFI, COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS, EM QUALQUER CATEGORIA;</p> <p>8) CHIP DE SEGURANÇA TPM (TRUSTED PLATFORM MODULE) VERSÃO 2.0, ACOMPANHADO DE DRIVERS E SOFTWARE PARA IMPLEMENTAÇÃO E GERENCIAMENTO. O CHIP DEVERÁ SER SOLDADO À PLACA MÃE, NÃO SENDO UTILIZADO DISPOSITIVO ADICIONAL REMOVÍVEL OU SOLUÇÃO BASEADA UNICAMENTE EM SOFTWARE, ACEITO INTEGRADO AO CHIPSET;</p> <p>9) DEVERÁ SER ENTREGUE SOLUÇÃO QUE SEJA CAPAZ DE APAGAR OS DADOS CONTIDOS NAS UNIDADES DE ARMAZENAMENTO COMO HDD, SSD E SSHD EM CONFORMIDADE COM A NIST SP800-88, ACESSÍVEL PELA BIOS;</p> <p>10) 8 GB DDR4 SDRAM 2.666 MHZ, PERMITINDO EXPANSÃO ATÉ 16 GB;</p> <p>11) UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO (SSD) 240 GB, M.2 PCIE NVME;</p> <p>12) TECLADO PADRÃO ABNT2 (PORTUGUÊS BRASIL, CONTENDO CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA BRASIL, "Ç", "ã", "ã"), COM TECLAS RESISTENTES A RESPINGO DE LÍQUIDOS;</p> <p>13) DISPOSITIVO APONTADOR TIPO TRACKPOINT OU TOUCHPAD, COM RECURSOS MULTITOQUE;</p> <p>14) MONITOR DE VÍDEO RETROILUMINADO POR LED,</p> <p>14) " WIDESCREEN, ANTI-REFLEXIVO, RESOLUÇÃO DE 1920X1080 A 60HZ;</p> <p>15) INTERFACE CONTROLADORA GRÁFICA DE VÍDEO ENDEREÇANDO 1GB DE MEMÓRIA, RESOLUÇÃO 1920X1080 A 60HZ, COM DISPONIBILIDADE DE SAÍDA DE VÍDEO DIGITAL HDMI E CONVERSOR PARA VGA;</p> <p>16) INTERFACE DE ÁUDIO ESTÉREO COM AMPLIFICADOR E ALTO FALANTES E MICROFONE INTEGRADOS AO GABINETE;</p> <p>17) ENTRADA PARA MICROFONE EXTERNO E SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO (ACEITO COMBO), ACOPLADAS NO GABINETE;</p> <p>18) TRÊS INTERFACES USB, SENDO UMA TIPO-A 2.0, UMA TIPO-A 3.1 E UMA TIPO-C 3.1 COM DISPLAYPORT E POWER DELIVERY;</p>	UNI	ACER A515-54-57CS	2	R\$3.499,90	R\$6.999,80

**Vencedores dos Itens**

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
	19) INTERFACE PADRÃO IEEE 802.3 10/100/1000, INTEGRADO A PLACA MÃE; 20) INTERFACE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO IEEE 802.11AX E BLUETOOTH 5.0, INTERNAS AO GABINETE; 21) WEB CÂMERA COM RESOLUÇÃO HD 720P, INTEGRADA AO GABINETE; 22) BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL 40 WH; 23) MALETA PARA TRANSPORTE DO EQUIPAMENTO; 24) PROGRAMA DE RESTAURAÇÃO AUTOMÁTICA DA CONFIGURAÇÃO INICIAL DO EQUIPAMENTO; 25) FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA OPERANDO DE 100 A 240 VAC DE ENTRADA, 60HZ ATENDENDO À NORMA ABNT NBR 14136; 26) SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 64-BITS EM PORTUGUÊS (BRASIL) OEM LICENCIADO PARA O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO E RESPECTIVOS DRIVERS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.					



Vencedores dos Itens

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
24	<p>ESTAÇÃO DE TRABALHO (HD) CONTENDO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA E CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:</p> <p>1) MICROCOMPUTADOR BASEADO EM PROCESSADOR OPERANDO A FREQUÊNCIA DE CLOCK A PARTIR DE 2.9GHZ (NOMINAL), 6 NÚCLEOS FÍSICOS E CACHE ÚNICO DE NO MÍNIMO 12 MB;</p> <p>2) PROCESSADOR E CHIPSET DO MESMO FABRICANTE DISPONIBILIZADOS A PARTIR DO ANO 2020;</p> <p>3) BIOS PLUG & PLAY DESENVOLVIDA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU COM DIREITOS (COPYRIGHT), NÚMERO DE SÉRIE DO EQUIPAMENTO REGISTRADO NA BIOS;</p> <p>4) BIOS DEVERÁ TER OPÇÃO DE CADASTRO DE NÚMERO DE INVENTÁRIO (PATRIMÔNIO) E LOGOTIPO DO ÓRGÃO AO LIGAR O EQUIPAMENTO;</p> <p>5) BIOS DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NORMATIVA NIST 800-147 OU ISO/IEC 19678, BASEADO NOS PADRÕES DE MERCADO DE MANEIRA A USAR MÉTODOS DE CRIPTOGRAFIA ROBUSTA PARA VERIFICAR A INTEGRIDADE DO BIOS ANTES DE PASSAR O CONTROLE DE EXECUÇÃO À MESMA.</p> <p>6) BIOS PORTUGUÊS OU INGLÊS, DESENVOLVIDA PELO FABRICANTE EM CONFORMIDADE COM A ESPECIFICAÇÃO UEFI 2.1 (HTTP://WWW.UEFI.ORG); O FABRICANTE DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM O PADRÃO UEFI, COMPROVADA ATRAVÉS DO SITE HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS, EM QUALQUER CATEGORIA;</p> <p>7) DEVERÁ SER ENTREGUE SOLUÇÃO QUE SEJA CAPAZ DE APAGAR OS DADOS CONTIDOS NAS UNIDADES DE ARMAZENAMENTO COMO HDD, SSD E SSHD EM CONFORMIDADE COM A NIST SP800-88, ACESSÍVEL PELA BIOS;</p> <p>8) MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 8GB DDR4, 2666 MHZ, 2 SLOTS COM TECNOLOGIA DE DUPLO CANAL, 1 SLOT LIVRE, PERMITINDO EXPANSÃO ATÉ 64 GB;</p> <p>9) UNIDADE DE ARMAZENAMENTO EM ESTADO SÓLIDO (SSD) COM CAPACIDADE DE 240 GBYTES, SATA 6,0 GBIT/S OU M.2 PCIE NVME;</p> <p>10) TECLADO PADRÃO ABNT (PORTUGUÊS BRASIL, CONTENDO CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA BRASIL, "Ç", "~", "À"), BLOCO NUMÉRICO DESTACADO, USB;</p> <p>11) MOUSE ÓPTICO 800 DPI, DOIS BOTÕES, BOTÃO DE ROLAGEM, USB;</p> <p>12) INTERFACE CONTROLADORA GRÁFICA DE VÍDEO, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 A 60 HZ EM 16 MILHÕES DE CORES, DUAS SAÍDAS DIGITAIS SIMULTÂNEAS;</p> <p>13) INTERFACE DE ÁUDIO ESTÉREO E MICROFONE, SAÍDA FRONTAL, CONECTOR P2, PERMITIDO SAÍDA COMBO;</p> <p>14) 8 INTERFACES USB, SENDO 2 FRONTAIS E DUAS TRASEIRAS 3.0;</p> <p>15) INTERFACE PADRÃO IEEE 802.3, 10/100/1000BASE-TX/T, 32 BITS, INTEGRADA A PLACA-MÃE;</p> <p>16) CONTROLADORA DE PERIFÉRICOS INTEGRADA À PLACA-MÃE;</p> <p>17) GABINETE DESKTOP (MODELO SLIM), VOLUME MÁXIMO DE 13.500 CM3, DISPONIBILIZANDO PROTEÇÃO FÍSICA CONTRA ABERTURA TIPO "KENSINGTON" OU SIMILAR, PODENDO SER UTILIZADO NA POSIÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL;</p> <p>18) ABERTURA E MANUSEIO DO GABINETE SEM USO DE FERRAMENTA ("TOOL-LESS"), EXCETO NA FIXAÇÃO DO SSD;</p> <p>19) CHIP DE SEGURANÇA TPM (TRUSTED</p>	UNI	DELL VOSTRO SMALL DESKTOP	1	R\$4.439,00	R\$4.439,00



Vencedores dos Itens

1392980 - GOLD COMPUTADORES LTDA EPP						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
	<p>PLATFORM MODULE) VERSÃO 2.0, ACOMPANHADO DE DRIVERS E SOFTWARE PARA IMPLEMENTAÇÃO E GERENCIAMENTO. O CHIP SERÁ SOLDADO À PLACA MÃE, NÃO SENDO UTILIZADO DISPOSITIVO ADICIONAL REMOVÍVEL OU SOLUÇÃO BASEADA UNICAMENTE EM SOFTWARE;</p> <p>20) GABINETE, TECLADO, MOUSE, PLACA-MÃE DO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO, OBRIGATÓRIO POSSUIR A LOGO DO FABRICANTE; VEDADA A UTILIZAÇÃO DE QUALQUER TIPO DE COLAGEM/ETIQUETA NO PRODUTO ORIGINAL.</p> <p>21) PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU DESENVOLVIDO ESPECIFICAMENTE PARA O MESMO;</p> <p>22) MONITOR DE VÍDEO, GABINETE, TECLADO E MOUSE NO MESMO PADRÃO DE COR;</p> <p>23) FONTE DE ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL COM CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA ATIVO, EFICIÊNCIA DE 85% (MEIA CARGA), OPERANDO DE 100 A 240 VAC DE ENTRADA, FASE/NEUTRO/TERRA, 60HZ; 24) SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO 64-BITS EM PORTUGUÊS (BRASIL) OEM, LICENCIADO PARA O FABRICANTE DO EQUIPAMENTO E RESPECTIVOS DRIVERS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.</p>					
25	<p>MONITOR CONTENDO AS SEGUINTESS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS</p> <p>1) ILUMINADO POR TECNOLOGIA LED;</p> <p>2) RESOLUÇÃO: 1920X1080 PIXELS A 60 HZ OU SUPERIOR;</p> <p>3) FORMATO DE TELA: PLANA COM TAXA DE PROPORÇÃO WIDESCREEN (16:9);</p> <p>4) SUPORTE AO PADRÃO DE 16 MILHÕES DE CORES, OU SUPERIOR;</p> <p>5) TAMANHO NOMINAL DE VISUALIZAÇÃO ÚTIL MÍNIMA DE 21,5 POLEGADAS (DIAGONAL DE FACE);</p> <p>6) POSSUIR BASE ARTICULADA PIVOTANTE PARA FUNCIONAMENTO NO FORMATO RETRATO OU PAISAGEM;</p> <p>7) POSSUIR BASE DE APOIO PARA POSSÍVEL INSTALAÇÃO EM MESA;</p> <p>8) BASE COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO E ALTURA;</p> <p>9) TEMPO DE RESPOSTA MENOR OU IGUAL A 8 MS;</p> <p>10) TAXA DE CONTRASTE TÍPICO DE 1000:1;</p> <p>11) LUMINOSIDADE MÍNIMA TÍPICA DE 250 CD/M2;</p> <p>12) INTERFACE DE VÍDEO/CONEXÕES: VGA E HDMI OU DIPLAYPORT OU DVI;</p> <p>13) PLUG AND PLAY;</p> <p>14) ANTIRREFLEXO;</p> <p>15) ÂNGULO DE VISÃO (H/V) DE 160 GRAUS;</p> <p>16) COR DE "CARÇAÇA" PREDOMINANTE PRETA;</p> <p>17) FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTEGRADA AO MONITOR (110/220 VAC (+/-10%);</p> <p>18) FREQUÊNCIA DE 50-60HZ COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA;</p> <p>19) CABO DE ALIMENTAÇÃO NO PADRÃO ESPECIFICADO PELA NBR 14136;</p> <p>20) OSD PARA IDIOMA, AUTO AJUSTE, INTENSIDADE DE COR, BRILHO, CONTRASTE E TAMANHO DE TELA;</p> <p>21) DRIVERS DISPONÍVEIS PARA WINDOWS 10;</p> <p>22) COMPATIBILIDADE DE FUNCIONALIDADES COM OS SISTEMAS OPERACIONAIS MICROSOFT WINDOWS E LINUX; 23) MANUAIS E DRIVERS DE INSTALAÇÃO INCLUSOS, PODENDO OS SER FORNECIDOS ATRAVÉS DO SÍTIO ELETRÔNICO DO FABRICANTE OU FORNECEDOR AUTORIZADO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.</p>	UNI	LG 22BN550Y	10	R\$1.064,99	R\$10.649,90
Total do Fornecedor:					R\$89.177,4295	



Vencedores dos Itens

1922939 - K LUMERTZ CARDOSO						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
5	MOUSE PARA COMPUTADOR USB E PS2	UNI	MAX PRINT	15	R\$11,39	R\$170,85
6	TECLADO DE COMPUTADOR ABNT, CONEXÃO USB, PRETO	UNIDADE	MAX PRINT	15	R\$24,99	R\$374,85
7	SSD 120 GB - SSD DE 120GB DE 2,5" PADRÃO SATA III . LEITURA DE NO MÍNIMO 500 MB/S E GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 300 MB/S.	UNIDADE	ACOS	10	R\$81,99	R\$819,90
8	SSD 240 GBSSD DE 240GB DE 2,5" PADRÃO SATA III . LEITURA DE NO MÍNIMO 500 MB/S E GRAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 300 MB/S.	UNIDADE	ACOS	10	R\$107,99	R\$1.079,90
9	KIT INFORMÁTICA IKIT TECLADO E MOUSE SEM FIO, COR PRETO, CONECTOR USB, FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2,4 GHZ, PADRÃO ABNT2, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 105 TECLAS, RESOLUÇÃO DO MOUSE: 1000 A 1600DPI (AJUSTÁVEL).	KIT	C3TEC	10	R\$87,87	R\$878,70
13	PENDRIVE 32 GIGABYTE GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO	UNIDADE	SANDISK Z50	15	R\$23,70	R\$355,50
14	ESTABILIZADOR 500 VA/W, VOLTAGEM 220V, TOMADAS 4, COR PRETA, 36 MESES DE GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO; GARANTIA DE 12 MESES NO LOCAL (NO MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ, ENDEREÇO DE INSTALAÇÃO DO COMPUTADOR) SOB RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO	UNIDADE	COLETEK	8	R\$122,00	R\$976,00
16	MOUSE PED C/ APOIO	UNIDADE	TP2	20	R\$12,00	R\$240,00
26	IMPRESSORA CONTENDO AS SEGUINTESS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 1 - TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA MICRO PIEZO DE 4 CORES (CMYR); 2 - ATÉ 5.760 DPI X 1.440 DPI DE RESOLUÇÃO OTIMIZADA EM VÁRIOS TIPOS DE PAPEL; 3- VELOCIDADE DE IMPRESSÃO SIMPLEX : 33 PPM EM PRETO E 15PPM EM CORES (RASCUNHO/A4/ CARTA). 4 - TEMPO MÁXIMO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA FOLHA: 10 SEGUNDOS EM PRETO E 16 SEGUNDOS EM CORES; 5 - IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA (A4/CARTA); 6 - USB DE ALTA VELOCIDADE (COMPATÍVEL COM USB 2.0), WI-FI 4 (IEEE 802.11 B/G/N) WI-FI DIRECT; 7 - BANDEJA TRASEIRA: ATÉ 100 FOLHAS; 8 - LDC COLORIDO DE 1.44. 9 - 220 VOLTS GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.	UNI	EPSON	4	R\$1.476,99	R\$5.907,96
27	CARTUCHO DE TINTA COMPATÍVEL COM IMPRESSORA JATO DE TINTA MICRO PIEZO DE 4 CORES (CMYR)	UNI	MASTER PRINT	20	R\$60,00	R\$1.200,00
28	CAIXA DE SOM CAIXAS DE SOM (CONJ. MIN DUAS) COM ALIMENTAÇÃO USB 2.0; 1 CONECTOR USB; 1 CONECTOR P2 3.5 MM STEREO; POTÊNCIA DE SAÍDA: 2 X 0,5W (RMS); RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 60HZ ~ 16KHZ; ALIMENTAÇÃO: 5V DC; CONTROLE FRONTAL: 1 BOTÃO LIGA/ DESLIGA, 1 BOTÃO DE VOLUME, 1 ENTRADA DE FONE DE OUVIDO, E LED INDICADOR DE STATUS; COR: PRETO	UNIDADE	MULTI LASER	10	R\$41,99	R\$419,90
					Total do Fornecedor:	R\$12.423,56



Vencedores dos Itens

4151925 - MEGA LICITACOES LTDA						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
2	TV SMART LED 50 ANDROID - TV SMART LED 50"ANDROID. RECURSOS DE VÍDEOS - MODO DE IMAGEM: DINÂMICA, PADRÃO, SMART HDR, ESPORTE, CINEMA, JOGOS E PC.AJUSTE DE COR: FRIO, PADRÃO, QUENTE E PERSONALIZADO. TAXA DE ATUALIZAÇÃO - 120 HZ MOTION RATE. RECURSOS/FUNCIONALIDADES: ANDROID TV, GOOGLE ASSISTANT, CHROMECAST BULT-IN, BLUETOOTH, 4K ULTRA HD. PROCESSADOR QUAD CORE.CONSUMO (KW/H): CONSUMO ST AND BY < 0,5 W.CONSUMO MÁXIMO 120 W. RECURSO DE ÁUDIO - MODO SOM: DINÂMICO, PADRÃO, ESPORTE, FILMES, MÚSICA E JOGOS. TIPO DE TV: SMART TVANDROID. TECNOLOGIA DA TELA: LED. POLEGADAS: 50". MONITOR: ULTRA HD 4K. TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 120 HZ. TAXA DE ATUALIZAÇÃO CO M TECNOLOGIA: 60 HZ. QUANTIDADE DE ENTRADAS USB: 02. HDMI: 03. OUTRAS CONEXÕES: 01 PORTA LAN, 01 ENTRADA AV (ÁUDIO & VÍDEO), 01 ENTRADA ANT/CABLE E 1 ÁUDIO DIGITAL (ÓPTICA). WI-FI INTEGRADO: SIM.CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO: SIM. SLEEP TIMER: SIM.CLOSED CAPTION: SIM. POTÊNCIA DO ÁUDIO (RMS): 2X8 = 16W.COM CONTROLE REMOTO. DIMENSÕES APROXIMADAS - CM (AXLXP): 66 X 112,7 X 7,7. GARANTIA 12 MESES.	UNIDADE	TCL	5	R\$2.500,00	R\$12.500,00
3	SMART TV 43 ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS EXIGIDAS: TV LED MODELO SMART COM TELA DE TAMANHO MÍNIMO 43 POLEGADAS, PRINCIPAIS APLICATIVOS PRÉ INSTALADOS. SISTEMA DE TV: NTSC, PAL-M; TELA: PLANA, COLORIDA, TAMANHO DA TELA NÃO INFERIOR A: 43"; TECNOLOGIA LED; RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1920 X 1080 OU SUPERIOR (FULL OU ULTRA HD) COM ATUALIZAÇÃO DE 60HZ; ÂNGULO DE VISÃO: MÍNIMO DE 170° HORIZONTAL E 178° VERTICAL; RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9. CARACTERÍSTICAS DE SOM/ÁUDIO: POTÊNCIA: NO MÍNIMO 10 WATTS RMS; CONEXÕES: WI-FI E BLUETOOTH INTEGRADO, 1 ENTRADA RF PARA ANTENA/CABO, NO MÍNIMO 1 (UMA) ENTRADA USB; NO MÍNIMO 2 (ENTRADAS) HDMI; 1 (UM) CONTROLE REMOTO COM PILHAS; CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: TENSÃO: BIVOLT (110 E 220 VOLTS); CADA CABO DEVERÁ SER FORNECIDO COM PLUGUES (2P + T), DESENVOLVIDO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 14936:2012 E PARA CORRENTE ELÉTRICA NOMINAL COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO; MANUAL DE INSTRUÇÕES E MENU EM IDIOMA PORTUGUÊS – BR. FUNCIONALIDADE: VISUALIZAÇÃO DE FOTOS E VÍDEOS ATRAVÉS DE PORTA USB; A TV DEVERÁ PERMITIR, ATRAVÉS DE PORTA USB, A CONEXÃO DE PEN DRIVES OU HDS EXTERNOS VISANDO A VISUALIZAÇÃO DE FOTOS E VÍDEOS NOS FORMATOS ATUAIS. MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA: MÍNIMA DE 1 (UM) ANO, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DE SANTA CATARINA. FACULTATIVO: CONEXÃO RJ45, ENTRADA VÍDEO COMPOSTO (AV) E (VGA). COM SELO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, INMETRO E ATENDER AS NORMAS VIGENTES.	UNIDADE	AOC	5	R\$1.825,00	R\$9.125,00
					Total do Fornecedor:	R\$21.625,00
4285182 - TH7 SOLUCOES COMERCIAIS LTDA						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
11	ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI/DVI/VGA/DP PARA HDMI/DVI/VGA/DP	UNI	F3 JC-CB-DVGA	15	R\$49,90	R\$748,50

**Vencedores dos Itens**

4285182 - TH7 SOLUCOES COMERCIAIS LTDA						
Item	Produto	Unidade	Marca	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
29	IMPRESSORA A LASER MULTIFUNCIONAL DUPLEX, COM CONEXÃO USB, ETHERNET, COM CAPACIDADE OPCIONAL WI-FI DIRECT, TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO A LASER MONOCROMÁTICA, PAINEL SENSÍVEL AO TOQUE, MEMÓRIA MÍNIMA DE 256 MB, PROCESSADOR DE 400MHZ; - DIGITALIZA, REALIZA CÓPIA, IMPRIME E ESCANEIA; - TAMANHOS DE PAPEL SUPOSTADOS: BANDEJA DE PADRÃO: 5.5X8.5 A 8.5 X14; A6-B5. TAMANHOS PERSONALIZADOS: 3.94X5.83 A 8.5 X 14 (100X148MM A 216X 356 MM) /BANDEJA DE DESVIO: 5.5X8.5 A 8.5 X14; A6-B5; - ENVELOPES/TAMANHOS PERSONALIZADOS: 3.54X5.51 A 8.5 X14 (90X140MM A 216X356MM) / DUPLEX: 8.5Z11 A 8.5X14; A4-B5; - TIPOS DE PAPEL SUPOSTADOS: FINO, GROSSO, RECICLADO, COLORIDO, ESPECIAL, TIMBRADO, PRÉ-IMPRESSO. BOND, CARTÃO, ETIQUETA, ENVELOPE; - RAZÕES DE REDUÇÃO PREDEFINIDA E AMPLIAÇÃO: 400%, 200%, 155%, 129%, 100%, 93%, 78%, 65% E 50%; - PESO DO PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTO COM PESO ORIGINAL: 14-28IB BOND (52-105G/M2); - DIMENSÕES LXP X A: 404X391X419MM; - RESOLUÇÃO DE IMPRESSORA: 1200X1200X600 DPI, 600X600 DPI; - DUPLEX AUTOMÁTICO (PADRÃO); - COR: PRETO E BRANCO; - TIPO DE TONER >: SECO, MONO COMPONENTE; - CONFIGURAÇÕES: DESKTOP; - PROCESSO DE IMPRESSÃO: IMPRESSÃO ELETROFOTOGRAFICA A LASER; - TIPO DE ALIMENTADOR DE DOCUMENTO: ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS DE INVERSÃO (ARDF); - INTERVALO DE ZOOM: 25% A 400% EM INCREMENTOS DE 1%; - DIMENSÕES MÍNIMAS LXPXA: 400X380X400MM.	UNI	H P	5	R\$1.574,00	R\$7.870,00
Total do Fornecedor:						R\$8.618,50

Araranguá, 28 de fevereiro de 2023.

CESAR ANTONIO CESA
PREFEITO MUNICIPAL