



SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE ARAGUARI/MG



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2024
PROCESSO LICITATÓRIO 1037

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) SUPERINTENDENTE, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de Preços para aquisição de equipamentos e materiais de informática, visando a manutenção e aprimoramento da tecnologia da Superintendência de Água e Esgoto de Araguari – MG.*

Fornecedor : GISELI GUERREIRO GONCALES - 26.003.411/0001-24

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	10,00	UN	Exbom	Exbom	R\$ 54,50	R\$ 545,00	R\$ 74,66	R\$ 746,60	27,00	R\$ 20,16
Descrição: Caixa de som para PC com volume. Alimentação 5v usb. Sistema de audio 2.0 P2 Com Blindagem Eletromagnética.										
3	30,00	UN	TS Shara	TS Shara	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00	R\$ 684,00	R\$ 20.520,00	63,45	R\$ 434,00
Descrição: Descrição Estabilizador 1000VA, entrada Bivolt 110/220 Automático e Saída 115V, 5 tomadas . Suporta impressoras laser. Filtro de linha. Fusível rearmável. Led no painel frontal.: indica as condições de funcionamento da rede. 1 ano de garantia pelo fabricante.										
4	30,00	UN	Jetcon	Jetcon	R\$ 36,40	R\$ 1.092,00	R\$ 57,13	R\$ 1.713,90	36,28	R\$ 20,73
Descrição: Filtro de Linha com 5 tomadas 10A pretas. Gabinete Metálico, LED, Liga/Desliga. Com fusível. Cabo 3X0,75mmX1mtPlug.180NBR14.136. Biv. 127V - 1.270VA / 220V - 2.200VA.										
5	1,00	PÃ	Totalifontes	Totalifontes	R\$ 222,10	R\$ 222,10	R\$ 222,12	R\$ 222,12	0,00	R\$ 0,02
Descrição: Fonte 24v2.0a Compatível Kodak Scanner Gt-s55Gt-s85Gt-s50										
6	10,00	PÃ	Tomahawk	Tomahawk	R\$ 160,50	R\$ 1.605,00	R\$ 296,05	R\$ 2.960,50	45,78	R\$ 135,55
Descrição: Fonte para pc ATX 500w real 24 pin. Bivolt. Baixo ruído. Cooler fan12cm super silencioso. Tensão Entrada: 115~230Vac / 7.5~3.5A / 63~47Hz - Bivolt Automática Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb.										
7	10,00	PÃ	Seasonic	MODELO: SS-300 FTX	R\$ 305,50	R\$ 3.055,00	R\$ 323,82	R\$ 3.238,20	5,65	R\$ 18,32
Descrição: Fonte Slim P/ Dell Optiplex 010/390/790/990 Nova Potência: 300W - Alimentação Energia: 110/220v BIVOLT. 3 Conectores Sata - 2 Conectores IDE. Conectores Principal: 24 Pinos. Conector 12v: 4 Pinos Dimensões: Comprimento 17,5 x Largura 8,5 x Altura 6,4cm.										
8	5,00	PÃ	Seagate	Seagate	R\$ 440,50	R\$ 2.202,50	R\$ 444,49	R\$ 2.222,45	0,89	R\$ 3,99
Descrição: Hd externo 2 Tb Disco rígido não ssd. Requisitos de sistema: Compatível com a maioria dos sistemas Windows e maços. Porta USB 3.0. Cabo USB 3.0. Garantia: 12 meses de garantia.										
12	3,00	PÃ	Core I5	Kit Processador I5 3470 + Placa Mãe 1155 + 16gb Memória Ddr3	R\$ 1.497,50	R\$ 4.492,50	R\$ 1.659,95	R\$ 4.979,85	9,78	R\$ 162,45
Subtotal Adjudicado R\$ 52.657,70							Subtotal Orçado: R\$ 70.844,25		25,6711 %	R\$ 18.186,55

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: Kit Upgrade: Placa mãe + Processador + Memória Ram + Placa de vídeo. Placa mãe compatível com processador de no mínimo 8 núcleos físicos e 16 threads. Armazenamento: 4x conectores sata. USB: 6x portas no painel traseiro + 1 conectores para frontal. Rede: 10/100/1000. Vídeo: Integrado. Saídas de vídeo: HDMI e Vga. Cooler próprio e específico para o processador que acompanhar. Processador de no mínimo 8 núcleos e 16 threads, 16 Gb de memória Ram (2 x 8Gb). Placa de vídeo compatível com o kit. Este kit deve estar testado e funcional com garantia de no mínimo 6 meses										
14	10,00	PÃ	Jazer	Jazer	R\$ 144,81	R\$ 1.448,10	R\$ 144,83	R\$ 1.448,30	0,01	R\$ 0,02
Descrição: Memória Ram 8 Gb DDR3 SDRAM com formato DIMM. Dissipador de calor de perfil baixo. Tecnologia DDR3 SDRAM. Consegue uma velocidade de 1600 MHz. Apta para Desktops.										
15	10,00	PÃ	Loway	Loway	R\$ 195,61	R\$ 1.956,10	R\$ 195,63	R\$ 1.956,30	0,01	R\$ 0,01
Descrição: Memória Ram 8 Gb DDR4 com formato UDIMM. Dissipador de calor de perfil baixo SDRAM.. Apta para computadores de mesa.										
19	20,00	PÃ	Multilaser	Multilaser	R\$ 26,50	R\$ 530,00	R\$ 30,72	R\$ 614,40	13,73	R\$ 4,22
Descrição: Mouse óptico USB com fio. Resolução de movimento 1000 ppp. Comprimento do cabo 1.8 m. Características Roda de rolagem.										
20	50,00	UN	Reliza	Reliza	R\$ 28,50	R\$ 1.425,00	R\$ 30,92	R\$ 1.546,00	7,82	R\$ 2,42
Descrição: Mouse Pad de poliuretano e neoprene preto.										
24	6,00	UN	Tp Link	Tp Link	R\$ 276,65	R\$ 1.659,90	R\$ 289,17	R\$ 1.735,02	4,32	R\$ 12,52
Descrição: Roteador wifi Gigabit, Dual band 4 antenas. Wi-Fi 5 IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz. IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz. Portas Ethernet: 1 x porta WAN Gigabit. 4 x portas Gigabit LAN. Segurança: Criptografia WiFi: WPA, WPA2, WPA3. WPA/WPA2-Enterprise (802.1x).										
25	5,00	UN	Cannon	DR-C230	R\$ 2.499,50	R\$ 12.497,50	R\$ 2.722,17	R\$ 13.610,85	8,17	R\$ 222,67
Descrição: Scanner de mesa de digitalização vertical de alta qualidade e velocidade. Display LCD. Conexão usb 2.0 ou superior. Ethernet integrada. Detecção automática de documento. Reconhece caracteres de textos em imagens digitalizadas. Resolução de saída: 150 dpi a 600dpi. Garantia: 1 ano.										
26	10,00	PÃ	Multilaser	Multilaser	R\$ 248,00	R\$ 2.480,00	R\$ 276,02	R\$ 2.760,20	10,15	R\$ 28,02
Descrição: SSD 480 GB, SATA de 2,5 polegadas. De qualidade.										
27	10,00	UN	Pix	Pix	R\$ 184,50	R\$ 1.845,00	R\$ 191,19	R\$ 1.911,90	3,49	R\$ 6,69
Descrição: SUPORTE ARTICULADO PARA MONITOR 15 A 34 AJUSTE DE ALTURA E PISTAO A GAS. COMPATIVEL COM TELAS DE 15 A 34 POLEGADAS, COM PESO ATE 9KG E COM PADRAO DE FIXACAO VESA 75X75 E 100X100MM. FIXA NA MESA COM O SISTEMA DE MORSAS OU PARAFUSO. ATENDE MONITORES ULTRAWIDE. O BRACO E CONSTRUIDO EM LIGA DE ALUMINIO INJETADO COM CAPAS DE ACABAMENTOS EM MATERIAL POLIMERO (PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA). O ORGANIZADOR DE CABOS NA PARTE INTERNA GUIA OS CABOS DEIXANDO O VISUAL AINDA MAIS LIMPO E ORGANIZADO. GIRO DE TELA 3600 (PAISAGEM/RETRATO); ROTACAO DO SUPORTE DE 3600; :: ALTURA MAXIMA: 41CM; ALTURA MINIMA: 15CM AJUSTE DE ALTURA DE ATE 260MM; CARGA MAXIMA DE 9KG; : AJUSTE DE INCLINACAO DA TELA DE 850 A -300. PESO: 2,6 KG.										
28	2,00	UN	Tp Link	SG1048	R\$ 2.284,00	R\$ 4.568,00	R\$ 2.324,22	R\$ 4.648,44	1,73	R\$ 40,22
Descrição: Switch de 48 portas 10/100/1000. Para Rack. Garantia de 12 meses.										
30	3,00	UN	DC World	DC World	R\$ 548,00	R\$ 1.644,00	R\$ 682,54	R\$ 2.047,62	19,71	R\$ 134,54
Descrição: Switch de 24 Portas 10/100/1000. Para Rack. Garantia de 12 meses.										
31	20,00	UN	Longitech	Longitech	R\$ 94,50	R\$ 1.890,00	R\$ 98,08	R\$ 1.961,60	3,65	R\$ 3,58
Descrição: Teclado usb com fio multimídia. Cabo de no mínimo 1,80mt de comprimento. Função de Teclas de Atalho. Estilo de teclas Chiclette. Português.										
Subtotal Adjudicado R\$ 52.657,70							Subtotal Orçado R\$ 70.844,25		25,6711 %	R\$ 18.186,55

Fornecedor : PEG INFORMATICA LTDA EPP - 01.105.481/0001-62

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	1,00	UN	PCYES	Fhd-01 1080P	R\$ 285,00	R\$ 285,00	R\$ 308,20	R\$ 308,20	7,52	R\$ 23,20

Descrição: Câmera web Full HD, com zoom e microfone. Ângulo de visão amplo e autofocus. Para Vídeo conferencias. Resolução máxima de vídeo: 1920px x 1080px. USB. Funciona com Windows. Para notebook e desktop pc. Compatível com Skype, Zoom, Google Meet, Microsoft Teams. Com base, suporte extensor de câmera, controle remoto, adaptador de energia ca. Comprimento do cabo 2m ou mais.

22	5,00	UN	RAGTECH	20NEP4061	R\$ 3.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ 3.298,76	R\$ 16.493,80	9,05	R\$ 298,76
----	------	----	---------	-----------	--------------	---------------	--------------	---------------	------	------------

Descrição: Nobreak 3200va. Bivolt Auto. Saída 115v~. 10 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 4 tomadas de 20A) Estabilizador interno. Formato torre. Autoteste. Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak. Gerenciamento com porta de comunicação USB. Filtro de linha. Fusível. Bateria Interna. 01 Módulo Externo 24V/17Ah. Garantia um ano pelo fabricante.

29	6,00	UN	INTELBRAS	SG 800 Q+	R\$ 198,50	R\$ 1.191,00	R\$ 220,51	R\$ 1.323,06	9,98	R\$ 22,01
----	------	----	-----------	-----------	------------	--------------	------------	--------------	------	-----------

Descrição: Switch 8 Portas 10/100/1000. Protocolos: IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab / 802.3x | CSMA / CD- Interface: 8 10/100 / 1000Mbps portas, auto-negociação, Auto-MDI / MDIX- Tamanho do buffer: 2Mb. - Fonte de alimentação externa: 100-240 V CA, 50 / 60Hz.

Subtotal Adjudicado R\$ 16.476,00 Subtotal Orçado: R\$ 18.125,06 9,0982 % R\$ 1.649,06

Fornecedor : LICITAINFO LTDA - 52.277.278/0001-04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
9	10,00	UN	Canon MegaTank G7010	Canon MegaTank G7010	R\$ 1.698,00	R\$ 16.980,00	R\$ 1.812,50	R\$ 18.125,00	6,31	R\$ 114,50

Descrição: Impressora Multifuncional Color com tanque de tinta recarregável. Jato de tinta de 4 cores. Scanner com Alimentador automático de documentos. Resolução máxima de impressão: Até 4800 dpi x 1200 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel. Impressão frente e verso automático. Compatível com: Windows 10 ou superior. Conexão usb e rede. Garantia de até 2 anos pelo fabricante.

23	3,00	UN	Notebook VAIO FE15 AMD® Ryzen 7 5700U 16GB RAM 512GB SSD M.2	Notebook VAIO FE15 AMD® Ryzen 7 5700U 16GB RAM 512GB SSD M.2	R\$ 3.600,00	R\$ 10.800,00	R\$ 3.968,94	R\$ 11.906,82	9,29	R\$ 368,94
----	------	----	---	---	--------------	---------------	--------------	---------------	------	------------

Descrição: Notebook com Processador de 8 núcleos físicos e 16 threads 2,3Ghz ou superior. Sistema operacional Windows 11 Pro, Português Original. Tela Full HD de 15.6. Memória 16GB. Armazenamento SSD de 512GBNVMeM.2. Teclado numérico padrão em português. Portas USB 3.2. 1 Conector de headset. Saída HDMI. Porta Rede RJ45. 1 slot de cartão SD. Assistência técnica 1 ano de garantia pelo fabricante.

Subtotal Adjudicado R\$ 27.780,00 Subtotal Orçado: R\$ 30.031,82 7,4981 % R\$ 2.251,82

Fornecedor : BRUDERTEC INFORMATICA E SISTEMA DE SEGURANCA LTDA -

25.027.024/0001-65

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
10	10,00	UN	HP	4103FDW	R\$ 2.470,00	R\$ 24.700,00	R\$ 2.620,61	R\$ 26.206,10	5,74	R\$ 150,61
Descrição: Impressora Multifuncional Laser Mono. Impressão duplex frente e verso automático. Display colorido. Scanner com alimentação automática de papel. Velocidade de impressão: A4 - 40 ppm Preto. 3 bandejas. Capacidade acima de 300 folhas de papel. Garantia de um ano pelo fabricante.										
11	10,00	UN	EPSON	M1120	R\$ 1.235,00	R\$ 12.350,00	R\$ 2.582,80	R\$ 25.828,00	52,18	R\$ 1.347,80
Descrição: Impressora Monocromática com tanque de Tinta recarregável, bivolt. Imprime 32 páginas por minuto. Conexão USB 2.0. Resolução máxima de impressão: 1440 x 720 dpi. Velocidade de impressão: 32 ppm (rascunho, A4/carta) Compatível com Windows 10 ou superior. A garantia do produto pode chegar a 24 meses pelo fabricante.										
18	35,00	UN	DELL	P2422H	R\$ 1.109,40	R\$ 38.829,00	R\$ 1.584,49	R\$ 55.457,15	29,98	R\$ 475,09
Descrição: Monitor LCD 24" com retroiluminação LED. Com Hub USB integrado. Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz. Painei IPS. Entradas hdmi, vga, display port. Ajustes da Posição do Visor: rotação, inclinação e altura. Furação padrão VESA.										
Subtotal Adjudicado R\$ 75.879,00							Subtotal Orçado: R\$ 107.491,25		29,4091 %	R\$ 31.612,25

Fornecedor : SHANX LTDA - 51.014.023/0001-96

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
16	15,00	UN	Holy Dragon	#111 88 1161	R\$ 4.769,00	R\$ 71.535,00	R\$ 5.625,45	R\$ 84.381,75	15,22	R\$ 856,45
Descrição: Microcomputador com processador de no mínimo 8 núcleos físicos e 16 threads. Placa de vídeo integrada. Memória de 16 GB DDR5. SSD de 1TBPCIeNVMe M.2.Com leitor e gravador CD/DVD. Fonte interna de 300w. 4 portas USB frontal, 4 portas ou mais USB traseira. Windows 11 Pro, Português Original instalado. Saídas de vídeo: 1xVGA, 1x Display Port, 1x HDMI. 4 portas usb frontal e 4 portas ou mais usb traseira. Gabinete compacto projetado para uso na horizontal ou na vertical. Garantia de no mínimo 1 ano pelo fabricante. Teclado multimídia e mouse óptico com fio longo, ambos da mesma marca do computador ofertado.										
17	20,00	UN	Holy Dragon	#111 88 1160	R\$ 1.950,00	R\$ 39.000,00	R\$ 4.639,55	R\$ 92.791,00	57,97	R\$ 2.689,55
Descrição: Microcomputador com processador de no mínimo 4 Núcleos físicos e 8 threads. Memória Ram de 8 GB. SSD de 512GBPCIeNVMeM.2. Windows 11 Pro, Português original instalado. Fonte interna de 300W. Com leitor e gravador CD/DVD. Saídas de vídeo: 1xVGA, 1x Display Port, 1x HDMI. 4 portas usb frontal e 4 portas ou mais usb traseira. Gabinete compacto projetado para uso na horizontal ou na vertical. Garantia de no mínimo 1 ano pelo fabricante. Teclado e mouse óptico com cabo longo, ambos da mesma marca do computador ofertado.										
Subtotal Adjudicado R\$ 110.535,00							Subtotal Orçado: R\$ 177.172,75		37,6117 %	R\$ 66.637,75

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado

Total Orçado

Economia %

Economia R\$

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 283.327,70	R\$ 403.665,13	29,8112 %	120.337,43

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Araguari-MG , 11 de Junho de 2024

LUIZ FELIPE DE MIRANDA
SUPERINTENDENTE