



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTANA DO SÃO FRANCISCO/SE



332

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 05/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 05/2023

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) , HOMOLOGA nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: **REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, INCLUINDO TROCA.**

Fornecedor : JOAO PAULO DE ARAUJO LIMA - 08.361.188/0001-05

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	44,00	UN	Lenovo	Monitor, Lenovo, 21.5 Polegadas, 1920x1080, Wide T22I-10 IPS, Analog (VGA) + Digital HDMI1.4 + Digital DP1.2	R\$ 940,00	R\$ 41.360,00	R\$ 1.794,00	R\$ 78.936,00	47,60	R\$ 854,00

Descrição: Monitor Full HD antirreflexo 21.5, Tipo de Tela: LCD LED, Cor: Preto, Resolução: 1920X1080, Tempo de Resposta: 6ms, Brilho: 250 CD/m2, Contraste: 1.000:1, Conexões DVI: Não, Conexões VGA: 01, Furação Vesa: Sim, Audio: Não Conexões HDMI: 01, Conexão USB: 4 USB Hub 3.0, Display Port: 01, Pivot: Sim, Ajuste de Altura: Sim, Webcam + Mic: Não, Tipo de Fonte: Interna, Automação Comercial: Não, Tecnologia de Tela IPS/WVA: Sim, Cabos Inclusos : 1x VGA + 1x USB, Frequência: 60HZ. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

2	16,00	UN	Lenovo	Monitor, Lenovo, 21.5 Polegadas, 1920x1080, Wide T22I-10 IPS, Analog (VGA) + Digital HDMI1.4 + Digital DP1.2	R\$ 940,00	R\$ 15.040,00	R\$ 1.794,00	R\$ 28.704,00	47,60	R\$ 854,00
---	-------	----	--------	--	------------	---------------	-----------------	------------------	-------	------------

Descrição: Monitor Full HD antirreflexo 21.5, Tipo de Tela: LCD LED, Cor: Preto, Resolução: 1920X1080, Tempo de Resposta: 6ms, Brilho: 250 CD/m2, Contraste: 1.000:1, Conexões DVI: Não, Conexões VGA: 01, Furação Vesa: Sim, Audio: Não Conexões HDMI: 01, Conexão USB: 4 USB Hub 3.0, Display Port: 01, Pivot: Sim, Ajuste de Altura: Sim, Webcam + Mic: Não, Tipo de Fonte: Interna, Automação Comercial: Não, Tecnologia de Tela IPS/WVA: Sim, Cabos Inclusos : 1x VGA + 1x USB, Frequência: 60HZ. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

3	50,00	UN	Kingstone	Kingstone KVR16N118 - Memória de 8GB DIMM DDR3 1600Mhz 1,5V 2Rx8	R\$ 210,60	R\$ 10.530,00	R\$ 212,36	R\$ 10.618,00	0,83	R\$ 1,76
---	-------	----	-----------	---	------------	---------------	---------------	------------------	------	----------

Descrição: Memória de 8GB DIMM DDR3 1600Mhz 1,5V 2Rx8. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

4	50,00	UN	Crucial	Memória RAM DDR4 2666 MHZ 8GB	R\$ 345,60	R\$ 17.280,00	R\$ 347,73	R\$ 17.386,50	0,61	R\$ 2,13
---	-------	----	---------	-------------------------------------	------------	---------------	---------------	------------------	------	----------

Descrição: MEMÓRIA RAM DESKTOP 8GB DDR4 2666 MHZ TIPO ECC = NÃO-ECC, Fator de forma = SODIMM, Contagem de pinos = 260 pinos, Velocidade Do PC = PC4-21300, Voltagem = 1,2 V, Classificação e configuração = 1R×16, 1Rx8 ou 2Rx8. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

Subtotal Adjudicado R\$ 740.562,00 Subtotal Orçado: R\$ 11.2698 R\$
834.622,60 % 94.060,60

333

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
6	100,00	UN	Adata	SSD Adata SU650 512GB, Sata III, Leitura 520MBs e Gravação 450MBs, ASU650SS-512GT-R	R\$ 313,20	R\$ 31.320,00	R\$ 315,73	R\$ 31.573,00	0,80	R\$ 2,53

Descrição: SSD 512GB, SATA III, LEITURA 520MBS E GRAVAÇÃO 450MBS. (OBS:COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

7	40,00	UN	Crucial	Hd Ssd 1tb Crucial Sata 3 2.5" Bx500 Ct1000bx500ssd1	R\$ 486,00	R\$ 19.440,00	R\$ 489,33	R\$ 19.573,20	0,68	R\$ 3,33
---	-------	----	---------	--	------------	---------------	------------	---------------	------	----------

Descrição: DISCO ARMAZENAMENTO 2,5 1TB INTERFACES: SATA, TECNOLOGIA DE ARMAZENAMENTO: SSD. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

8	13,00	UN	Computador Completo Skill Pro Intel 10ª Geração Core i5 10400F 8GB DDR4 Placa de vídeo Geforce 2GB SSD 512GB Monitor 21.5" LED SP-082	Computador Completo Skill Pro Intel 10ª Geração Core i5 10400F 8GB DDR4 Placa de vídeo Geforce 2GB SSD 512GB Monitor 21.5" LED SP-082	R\$ 6.048,00	R\$ 78.624,00	R\$ 6.102,66	R\$ 79.334,58	0,90	R\$ 54,66
---	-------	----	---	---	--------------	---------------	--------------	---------------	------	-----------

Descrição: COMPUTADOR COMPLETO: PROCESSADOR: Número de núcleos 6, N° de threads 12, Frequência turbo max 4.30 GHz, Frequência baseada em processador 2.90 GHz, Cache 12 MB. PLACA DE VÍDEO: Nvidia Geforce GT 610, Conexões de vídeo: HDMI 2.0, DVI e VGA, Memória: 2GB, Conexão: PCI-e x16 (Offboard). PLACA MÃE: Chipset: H510 (LGA 1200) Conexões USB: 2x 3.2 + 4x 2.0, Áudio: HD 7.1 canais com 3 conexões, Rede: Gigabit 10/100/1000, Conexões de vídeo: HDMI 2.0 e VGA, PS2: Sim, Slots: PCI-e x1 3.0, PCI-e x16 4.0, M.2 (Socket 3, M key, (2242/2260/2280 SATA e suporte a SSD PCIe), Memória: Suporta até 64GB de memória DDR4 3200Mhz. MEMÓRIA: DDR4, Frequência: 3200Mhz, Capacidade: 8GB. ARMAZENAMENTO: SSD, Tecnologia: NVMe Gen 3, Conexão: PCI-e, Capacidade: 512GB, Velocidade de leitura: 2400mb/s, Velocidade de escrita: 1700mb/s. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: Tipo: ATX, Potência real: 500W, Energia: Bivolt, Certificada: Sim. MOUSE USB. TECLADO USA. MONITOR: Tamanho da tela: 21.5, Resolução: Full HD 1920x1080, Brilho: 250cd/m, Contraste: 500.000:1, Taxa de atualização: 75Hz, Tela antireflexo: Sim, Menu de configuração: Sim, Ergonomia: Ajuste de inclinação, Conexões de vídeo: HDMI e VGA. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

9	47,00	UN	Computador Completo Skill Pro Intel 10ª Geração Core i5 10400F 8GB DDR4 Placa de vídeo Geforce 2GB SSD 512GB Monitor 21.5" LED SP-082	Computador Completo Skill Pro Intel 10ª Geração Core i5 10400F 8GB DDR4 Placa de vídeo Geforce 2GB SSD 512GB Monitor 21.5" LED SP-082	R\$ 6.048,00	R\$ 284.256,00	R\$ 6.102,66	R\$ 286.825,02	0,90	R\$ 54,66
---	-------	----	---	---	--------------	----------------	--------------	----------------	------	-----------

Descrição: COMPUTADOR COMPLETO: PROCESSADOR: Número de núcleos 6, N° de threads 12, Frequência turbo max 4.30 GHz, Frequência baseada em processador 2.90 GHz, Cache 12 MB. PLACA DE VÍDEO: Nvidia Geforce GT 610, Conexões de vídeo: HDMI 2.0, DVI e VGA, Memória: 2GB, Conexão: PCI-e x16 (Offboard). PLACA MÃE: Chipset: H510 (LGA 1200) Conexões USB: 2x 3.2 + 4x 2.0, Áudio: HD 7.1 canais com 3 conexões, Rede: Gigabit 10/100/1000, Conexões de vídeo: HDMI 2.0 e VGA, PS2: Sim, Slots: PCI-e x1 3.0, PCI-e x16 4.0, M.2 (Socket 3, M key, (2242/2260/2280 SATA e suporte a SSD PCIe), Memória: Suporta até 64GB de memória DDR4 3200Mhz. MEMÓRIA: DDR4, Frequência: 3200Mhz, Capacidade: 8GB. ARMAZENAMENTO: SSD, Tecnologia: NVMe Gen 3, Conexão: PCI-e, Capacidade: 512GB, Velocidade de leitura: 2400mb/s, Velocidade de escrita: 1700mb/s. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: Tipo: ATX, Potência real: 500W, Energia: Bivolt, Certificada: Sim. MOUSE USB. TECLADO USA. MONITOR: Tamanho da tela: 21.5, Resolução: Full HD 1920x1080, Brilho: 250cd/m, Contraste: 500.000:1, Taxa de atualização: 75Hz, Tela antireflexo: Sim, Menu de configuração: Sim, Ergonomia: Ajuste de inclinação, Conexões de vídeo: HDMI e VGA. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

Subtotal Adjudicado R\$ 740.562,00 Subtotal Orçado: R\$ 834.622,60 11,2698 % R\$ 94.060,60

334

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
10	50,00	UN	Toque Pop	Suporte P/ Cpu com rodinhas MDF 30kg	R\$ 96,00	R\$ 4.800,00	R\$ 152,40	R\$ 7.620,00	37,01	R\$ 56,40
Descrição: Suporte de Gabinete para CPU Branco, Altura x Largura: 30 cm x 23 cm, Material: MDF, Tipo de suporte: Carrinho, Peso máximo suportado: 30 Kg. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
11	47,00	UN	Intel	Intel Core I5-9400F Processador 2.9Ghz Cache 9MB, 6 Nucleos, 6 Threads, 9ª Geração, LGA 1151, BX80684I59400F	R\$ 1.663,20	R\$ 78.170,40	R\$ 1.674,06	R\$ 78.680,82	0,65	R\$ 10,86
Descrição: Processador, Frequência turbo max 4.10 GHz, Cache 9 MB, Tipos de memória DDR4-2666, Soquetes suportados FCLGA1151, Número de núcleos 6, N° de threads 6, TDP 65 W. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE (PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
12	3,00	UN	Intel	Intel Core I5-9400F Processador 2.9Ghz Cache 9MB, 6 Nucleos, 6 Threads, 9ª Geração, LGA 1151, BX80684I59400F	R\$ 1.663,20	R\$ 4.989,60	R\$ 1.674,06	R\$ 5.022,18	0,65	R\$ 10,86
Descrição: Processador, Frequência turbo max 4.10 GHz, Cache 9 MB, Tipos de memória DDR4-2666, Soquetes suportados FCLGA1151, Número de núcleos 6, N° de threads 6, TDP 65 W. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE (PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
13	30,00	UN	Seagate	Seagate Disco rígido externo portátil de 1 TB – USB 3.0 para PC	R\$ 486,00	R\$ 14.580,00	R\$ 490,33	R\$ 14.709,90	0,88	R\$ 4,33
Descrição: Disco rígido externo portátil de 1 TB - USB 3.0 para PC, Mac e Notebook. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
14	50,00	UN	Force-line	Cabo de força p/CPU 1,5m Force-line	R\$ 27,00	R\$ 1.350,00	R\$ 27,50	R\$ 1.375,00	1,82	R\$ 0,50
Descrição: Cabo VGA para Monitor 1.5 Metros com Filtro contra interferência. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
15	60,00	UN	KCAS	Fonte de alimentação para PC Aerocool Advanced Technologies KCAS 500W	R\$ 475,20	R\$ 28.512,00	R\$ 478,40	R\$ 28.704,00	0,67	R\$ 3,20
Descrição: Fonte de alimentação para PC, Potência de saída 500W, Tipo da fonte de alimentação para PC: ATX, Tipo de refrigeração: Por ar, Com proteção de baixa tensão: Sim, Quantidade de conectores SATA: 7, Quantidade de conectores floppy: 1 Quantidade de conectores PCI-E: 2, Certificação de eficiência: 80 Plus Bronze, Correção do fator de potência: Ativo, Diâmetro do ventilador: 120 mm, Frequência: 53 Hz, Comprimento do conector principal: 550mm, Com proteção contra sobrecarga: Sim, Com proteção contra sobretensão: Sim, Com proteção contra curto-circuito: Sim, Com operação silenciosa: Sim, Quantidade de conectores MOLEX: 4, Quantidade de pinos da placa-mãe: 24. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
16	100,00	UN	Multilaser	MO300	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00	R\$ 27,50	R\$ 2.750,00	56,36	R\$ 15,50
Subtotal Adjudicado R\$ 740.562,00							Subtotal Orçado: R\$ 834.622,60		11,2698 %	R\$ 94.060,60

335

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: MOUSE ÓPTICO USB. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
17	100,00	UN	Intelbras	Protetor de linha 6 tomadas 10A bivolt branco 4824002 Intelbras	R\$ 39,00	R\$ 3.900,00	R\$ 103,30	R\$ 10.330,00	62,25	R\$ 64,30
Descrição: Protetor de linha 6 tomadas 10A bivolt branco, dupla proteção: fusível e varistor, Chave liga/desliga com LED indicativo de funcionamento, Bivolt 100-240Vac automático 50/60Hz, Capacidade de proteção: 125 Joules, Corrente máxima de operação: 10 Ampères, Potência máxima de operação: 1270W em 127v/ 2200W em 220v, tomada separada para facilitar conexão com plugues 90°, Material antichamas, possui fusível reserva, Seis conexões, 1,5 de comprimento de cabo. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
18	50,00	UN	Seagate	SEBKO ST1000DM010 Seagate BarraCuda - HD 1TB, 3,5'	R\$ 410,40	R\$ 20.520,00	R\$ 413,46	R\$ 20.673,00	0,74	R\$ 3,06
Descrição: ARMAZENAMENTO DISCO RIGIDO 3.5 CAPACIDADE: 1 TB INTERFACE: SATA 6Gb/s Cache: 64 MB, RPM: 7200, SATA 6Gb/s, Poder de inicialização (A): 2.0, Modo típico de operação: 5.3W - Média Ociosa: 4.6W - Modo de espera/ modo de espera típico: 0.94W/0.94W - Tolerância de tensão, incluindo ruído (5V): 15% - Tolerância de tensão, incluindo ruído (12V): 10%. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
19	40,00	UN	GIGABYTE	PLACA MAE GIGABYTE Z390 AORUS PRO WIFI DDR4 SOCKET LGA1151 CHIPSET INTEL Z390	R\$ 810,00	R\$ 32.400,00	R\$ 815,66	R\$ 32.626,40	0,69	R\$ 5,66
Descrição: Placa-Mãe H310M LGA 1151, mATX, DDR4, Velocidade do relógio de memória 2666 MHz, Padrão de conexão sem fio 802.11a/b/g/n. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
21	100,00	UN	Force-line	Cabo de força p/CPU 1,5m Force-line	R\$ 27,00	R\$ 2.700,00	R\$ 27,50	R\$ 2.750,00	1,82	R\$ 0,50
Descrição: Cabo de força p/ CPU 1,5m, Cor Preto, Cabo PP 3 X 0,75 70° 750V. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
22	50,00	UN	PIX	"Modelo 018-0314"	R\$ 64,80	R\$ 3.240,00	R\$ 65,26	R\$ 3.263,00	0,70	R\$ 0,46
Descrição: Cabo HDMI 1.4 4K ULTRAHD, 3 Metros. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
23	50,00	UN	Kingston	SSD Kingston A400, 240GB, Sata III, Leitura 500MBs Gravação 350MBs, SA400S37/240G	R\$ 190,00	R\$ 9.500,00	R\$ 239,86	R\$ 11.993,00	20,79	R\$ 49,86
Descrição: SSD 240GB, Sata III, Leitura 500MBs Gravação 350MBs. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
24	50,00	UN	SMS	Nobreak Linnus 1200va 6 tomadas bivolt 27456 SMS	R\$ 710,00	R\$ 35.500,00	R\$ 1.196,00	R\$ 59.800,00	40,64	R\$ 486,00
Descrição: Nobreak 1200va 6 tomadas bivolt, Potencia: 1200 VA = 600Watts, Forma de onda: Senoidal por aproximação - retangular PWM, Topologia: Nobreak (UPS) interativo com regulação on-line, Tensão entrada: Bivolt automático 115/127/220V~, Tensão saída: 115V-, Possui Estabilizador Interno: Sim, Formato do Nobreak: Torre, Número de tomadas: 6 tomadas (Padrão NBR14136), Dimensões (A x L x P): [mm] 250x122x330, Tempo de autonomia: 55 min (Computador on board + Monitor LED 15,6). (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)										
Subtotal Adjudicado R\$ 740.562,00							Subtotal Orçado: R\$ 834.622,60		11,2698 %	R\$ 94.060,60

336

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
25	50,00	UN	Cabo Para Impressora Pluscable Usb 2 1.8M AM/BM	Cabo Para Impressora Pluscable Usb 2 1.8M AM/BM	R\$ 27,00	R\$ 1.350,00	R\$ 27,50	R\$ 1.375,00	1,82	R\$ 0,50

Descrição: Cabo Para Impressora Usb 1.8M AM/BM - Preto. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

Subtotal Adjudicado R\$ 740.562,00 Subtotal Orçado: R\$ 834.622,60 Econ. % 11,2698 Economia R\$ 94.060,60

Fornecedor : ALVES & SOARES COMERCIAL DE MOVEIS EIRELI - 05.695.934/0001-09

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	50,00	UN	MULTILASER	PD590	R\$ 35,00	R\$ 1.750,00	R\$ 98,06	R\$ 4.903,00	64,31	R\$ 63,06

Descrição: PENDRIVE 64GB. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

20	101,00	UN	MULTILASER	TC193	R\$ 34,00	R\$ 3.434,00	R\$ 71,23	R\$ 7.194,23	52,27	R\$ 37,23
----	--------	----	------------	-------	-----------	--------------	-----------	--------------	-------	-----------

Descrição: TECLADO COM FIO USB. (OBS: COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇA NA REPARTIÇÃO DE FUNCIONAMENTO)

Subtotal Adjudicado R\$ 5.184,00 Subtotal Orçado: R\$ 12.097,23 Econ. % 57,1472 Economia R\$ 6.913,23

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 745.746,00	R\$ 846.719,83	11,9252 %	100.973,83

HOMOLOGO o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Santana do São Francisco-SE , 04 de Julho de 2023

Vanessa Romão Teles Roriz
 VANESCA ROMÃO TELES RORIZ
 Gestor(a) do FMS