



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 011/2021

PROCESSO LICITATÓRIO 011

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, **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 PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÃO DIAS E ÓRGÃOS PARTICIPANTES*

Fornecedor : WCA DIGITAL MAQUINAS LTDA - 07.429.337/0001-68

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|------|--------|-----|---|-----------|--|---|--|-----------------|----------------------|---------|--------------|
| 1 | 10,00 | UND | Impressora multifuncional colorida com, no mínimo, funções de impressora, copiadora e scanner; integrada com sistema de tanque de tinta, sendo 01 preto e 03 coloridos 100% sem cartuchos, imprima até 7.500 páginas coloridas ou 4.500 páginas em preto, resolução máxima de impressão até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel em tamanhos 10 x 15 cm (4 x 6), 13 x 18 cm (5 x 7), 20 x 25 (8 x 10) carta, legal, ofício (21,6 x 35,6 cm), A4, A5, A6 e B5 e envelopes Nº 10, DL (110 x 220 mm), C6 (114 x 162 mm). com Wifi integrado.110 volts. | epson | I3150 | R\$ 1.255,00 | R\$ 12.550,00 | R\$ 1.818,80 | R\$ 18.188,00 | 31,00 | R\$ 563,80 |
| 2 | 10,00 | UND | Impressora: laser monocromático, Resolução de impressão: até 600 x 600 ppp (1200 ppp saída efetiva com HP FastRes 1200). Qualidade normal, preto, carta - até 30 ppm; - Qualidade otimizada, preto, carta - até 30 ppm. Capacidade de papel suportado: até 250 folhas (padrão) e até 300 folhas (máxima). Tamanho de papel suportado: - A4; - A5; - A6; - B5; - Envelopes C5, B5 e DL. Memória: Padrão - 16MB; Máxima - 16MB. Processador: 266 MHz. Cartuchos compatíveis: toner. Luz indicadora: - Jam - travada; - Toner low - pouco toner; Paper out - sem papel; - Attention - aviso; - Ready - pronta; Botão Go - avançar; Botão Cancel - cancelar. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 Impressora; - 01 Cabo de alimentação; - 01 Cartucho toner. | xerox | B210 | R\$ 1.285,00 | R\$ 12.850,00 | R\$ 1.803,00 | R\$ 18.030,00 | 28,73 | R\$ 518,00 |
| 7 | 16,00 | UND | Computador completo com monitor LED Full de 19,5 polegadas (1600x900) com antirreflexo com entrada HDMI e RGB, Gabinete com processador core i3 de 10ª geração de processador ou equivalente, memória de 8GB, single Channel DDR4, 3000MHZ, Disco rígido 480GB NWE M2, fonte atx de 500 w reais bivolti, teclado abnt2 com conector USB, teclas de iniciar e de atalho do MS - Windows, deverá possui mudança e inclinação do teclado, bloco numérico separado das demais teclas, a impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado e mouse óptico com conector USB possuindo dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas - "scroll"), no formato ergonômico e conformação ambidestro e resolução mínima de 1000dpi, 03 portas USB 3.1, 02 portas USB 2,0 entrada de fontes de ouvido e microfone, alimentação: 110v, cabo de alimentação, caixa de som e estabilizador; Garantia mínima de 01 (um) ano. | corporate | Intel Core i5 9400-9ª 8GBDDR4 SSD480GB | R\$ 3.685,00 | R\$ 58.960,00 | R\$ 3.955,80 | R\$ 63.292,80 | 6,85 | R\$ 270,80 |
| | | | | | | Subtotal Adjudicado R\$ 145.035,00 | Subtotal Orçado: R\$ 178.680,80 | 18,83% | R\$ 33.645,80 | | |

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|---|--------|-----|---|-------|--|---------------------|------------------|--|---------------|---------------|----------------------|
| 8 | 15,00 | UND | Notebooks de 15 polegadas com Processador Intel Core no mínimo i3 de 10ª geração de processador ou equivalente; 8 GB de RAM DDR4; Disco rígido 256GB ou superior; Placa Wireless 802.11b/g; portas USB; teclado abnt2, teclas de iniciar e de atalho do MS – Windows, a impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado; Garantia mínima de 01 (um) ano. Cor: Preto, Prata ou Cinza. Mochila de cor preto com tamanho que deverá acomodar o notebook. 110 v. | acer | A315-56-3090-Intcorei38GB256GBSSD 15,6"LED Windows10+Mochila | R\$ 4.045,00 | R\$ 60.675,00 | R\$ 5.278,00 | R\$ 79.170,00 | 23,36 | R\$ 1.233,00 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 145.035,00 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 178.680,80 | | 18,83% | R\$ 33.645,80 |

Fornecedor : IVANETE BARBOSA DE SANTANA - 07.101.288/0001-30

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|--|--------|-----|--|----------|----------------|---------------------|------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 3 | 6,00 | UND | Caixa Fastbox com 305 metros de Cabo par trançado U/UTP 24AWG x 4 pares categoria 6 flexível na cor vermelha, com marcação sequencia métrica decrescente (305-0M), compostos de condutores sólidos de cobre nu, isolados em polietileno especial, em conformidade com os requisitos físicos e elétricos da norma ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1 certificação Anatel. | FURUKAWA | SOHO PLUS CAT6 | R\$ 1.945,00 | R\$ 11.670,00 | R\$ 2.628,00 | R\$ 15.768,00 | 25,99 | R\$ 683,00 |
| 4 | 250,00 | UND | Conector RJ45 macho cabo sólido CAT6 U/UTP para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568B.2 (Balanced Twisted Pair Cabling Components), para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em ponto de acesso na área de trabalho para tomadas de serviços em sistemas de cabeamento estruturado. Composto por apenas uma peça, não precisa de alinhador nem de separador. Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama UL94V-2. Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro; compatível com os padrões de montagem T568A e T568B. | MD9 | RJ45 CAT6-8021 | R\$ 3,05 | R\$ 762,50 | R\$ 3,46 | R\$ 865,00 | 11,85 | R\$ 0,41 |
| 5 | 150,00 | UND | CONECTOR FEMEA CAT.6 T568A/B 90/180. Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568C.2 Category 6 (Balanced Twisted Pair Cabling Components), para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em ponto de acesso na área de trabalho para tomadas de serviços em sistemas de cabeamento estruturado. | LINK+ | LKKC6 | R\$ 27,00 | R\$ 4.050,00 | R\$ 27,90 | R\$ 4.185,00 | 3,23 | R\$ 0,90 |
| 17 | 1,00 | UND | Scanner A3 Área de Digitalização: Mínimo no AAD: 50,8 x 54 mm *1; Máximo no AAD: 216 x 355,6 mm; Documentos longos: 216 x 5.588 mm *2; Suporta a digitalização de documentos A3 através da Folha de transporte. Resolução Ótica: 600 dpi, páginas por minuto: 60 ppm / 120 ipm. Capacidade Alimentador Automático: 80 folhas Ciclo Diário: 4.000 folhas Tamanho Max do Original para Cópia: Ofício Tipos de documento: Cartão com relevo, Cartão de plástico, Cartão de visita, Papel Comum, Cheque. Conectividade: USB 2.0 Sistemas Operacionais Compatíveis no mínimo Windows 7. Alimentação: 110 V Itens Inclusos: Cabo de Alimentação, Cabo USB, Cd Instalação c/ Manual. Garantia: 1 ano. | FUJITSU | FI-7160 | R\$ 5.764,00 | R\$ 5.764,00 | R\$ 5.768,80 | R\$ 5.768,80 | 0,08 | R\$ 4,80 |
| 20 | 1,00 | UND | Tela de projeção 2,0 X 2,0 retrátil, 110 polegadas | TES | TRM200SA | R\$ 935,00 | R\$ 935,00 | R\$ 956,00 | R\$ 956,00 | 2,20 | R\$ 21,00 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 23.181,50 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 27.542,80 | | 15,83% | R\$ 4.361,30 |

Fornecedor : JOSEFA CASTRO MATOS - ME - 28.221.264/0001-94

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|--|--------|----|-----------|-------|--------|---------------------|------------------|---------------------------------------|--------------|---------------|---------------------|
| Subtotal Adjudicado R\$ 60.790,00 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 69.969,80 | | 13,12% | R\$ 9.179,80 |

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|--|--------|-----|---|-----------|----------------|---------------------|------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 6 | 10,00 | UND | Computador completo com monitor LED Full de 19,5 polegadas (1600x900) com antirreflexo com entrada HDMI e RGB, Gabinete com processador core i5 de 10ª geração de processador ou equivalente, placa de vídeo integrada HD Graphics, memória de 8GB, single Channel DDR4, 3000MHZ, Disco rígido SSD de 480GB NWE M2, fonte atx de 500 w reais bivolti, teclado abnt2 com conector USB, teclas de iniciar e de atalho do MS – Windows, deverá possuir mudança e inclinação do teclado, bloco numérico separado das demais teclas, a impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado e mouse óptico com conector USB possuindo dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”), no formato ergonômico e conformação ambidestro e resolução mínima de 1000dpi, 03 portas USB 3.1, 02 portas USB 2,0 entrada de fontes de ouvido e microfone, alimentação: 110v, cabo de alimentação, caixa de som e estabilizador; Garantia mínima de 01 (um) ano. | SKUL | I5 10 GERAÇÃO | R\$ 4.000,00 | R\$ 40.000,00 | R\$ 4.400,00 | R\$ 44.000,00 | 9,09 | R\$ 400,00 |
| 10 | 20,00 | UND | Monitor com nomino 18,5 polegadas led, 110v com entrada HDMI e RGP | PRIZI | 19DIHD0001HDMI | R\$ 690,00 | R\$ 13.800,00 | R\$ 797,00 | R\$ 15.940,00 | 13,43 | R\$ 107,00 |
| 21 | 1,00 | UND | Retroprojeter em alta definição 4 K UHD com no mínimo: Brilho 5500 lúmens, contraste 15.000:1, tamanho de reprodução máximo: até 300 polegadas, resolução nativa 1024 x 768 (XGA) e conexões: HDMI, USB e WIFI. | BRAZIL PC | 1080P M18 5000 | R\$ 6.990,00 | R\$ 6.990,00 | R\$ 10.029,80 | R\$ 10.029,80 | 30,31 | R\$ 3.039,80 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 60.790,00 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 69.969,80 | | 13,12% | R\$ 9.179,80 |

Fornecedor : SPEEDY SECURITY SERVICE LTDA - 06.347.643/0001-92

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|--|--------|-----|---|-------------------------|--|---------------------|------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 9 | 3,00 | UND | Notebook: processador intel core i7 da 10ª geração e 16 GB de memória RAM Placa de vídeo dedicada NVIDIA GeForce MX250. O armazenamento um SSD de 256GB ou superior, 15,6” resolução Full HD e tecnologia antirreflexo, conectividades wi-fi e bluetooth. 110v. Garantia mínima de 01 (um) ano. Cor: Preto, Prata ou Cinza. Mochila de cor preto com tamanho que deverá acomodar o notebook. 110 v. | ACER + TARGUS + CORSAIR | ASPIRE 5 A515-54G-77RU + ULTRALIGHT 15.6 POLIESTER PRETA TSB515DI70 + VALUE SELECT | R\$ 6.770,00 | R\$ 20.310,00 | R\$ 8.839,80 | R\$ 26.519,40 | 23,41 | R\$ 2.069,80 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 20.310,00 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 26.519,40 | | 23,41% | R\$ 6.209,40 |

Fornecedor : FABBRO IT IND COM E DISTRIBUICAO DE EQUIPAMENTOS EIRELI - 39.304.546/0001-71

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|--|--------|-----|---|----------|---------------------|---------------------|------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|----------------------|
| 11 | 35,00 | UND | Fonte ATX 500w reais bivolti | BLUECASE | BLU500-E ATX | R\$ 194,00 | R\$ 6.790,00 | R\$ 425,00 | R\$ 14.875,00 | 54,35 | R\$ 231,00 |
| 12 | 5,00 | UND | HD externo portátil, capacidade: 4TB, Interface: USB 3.0 (compatível com USB 2.0), suporte de sistema operacional: windows 7/8/10, velocidade de transmissão de dados: no mínimo 4,8 GB's. | TOSHIBA | Canvio Basics 4TB | R\$ 825,00 | R\$ 4.125,00 | R\$ 964,00 | R\$ 4.820,00 | 14,42 | R\$ 139,00 |
| 22 | 20,00 | UND | Nobreak, Potencia: 1200 VA = 600Watts, Forma de onda: Senoidal por aproximação - retangular PWM, Tensão entrada: Bivolt automático 115/127/220V~, Tensão saída: 115V~, com estabilizador interno, com no mínimo 6 tomadas padrão, tempo de autonomia 55 min, com garantia de no mínimo 1 ano. | RAGTECH | NEW EASY WAY 1200VA | R\$ 730,00 | R\$ 14.600,00 | R\$ 970,00 | R\$ 19.400,00 | 24,74 | R\$ 240,00 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 25.515,00 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 39.095,00 | | 34,74% | R\$ 13.580,00 |

Fornecedor : MORAIS SILVA EMPREENDIMENTOS E SERVICOS LTDA - 39.991.610/0001-30

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|------|--------|----|-----------|-------|--------|---------------------|------------------|-----------------|--------------|---------|--------------|
|------|--------|----|-----------|-------|--------|---------------------|------------------|-----------------|--------------|---------|--------------|

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|---|--------|-----|------------------------------|------------|--------------------|---------------------|------------------|--------------------------------------|---------------|---------------------|--------------|
| 13 | 15,00 | UND | Estabilizador 500w mono 115v | TS SHARA | POWEREST MONO 115V | R\$ 115,00 | R\$ 1.725,00 | R\$ 155,40 | R\$ 2.331,00 | 26,00 | R\$ 40,40 |
| 14 | 40,00 | UND | Teclado norma abnt USB | BRIGHT | ABNT2 | R\$ 31,00 | R\$ 1.240,00 | R\$ 46,00 | R\$ 1.840,00 | 32,61 | R\$ 15,00 |
| 15 | 35,00 | UND | Mouse óptico USB 1000 dpi | MULTILASER | MO300 | R\$ 9,50 | R\$ 332,50 | R\$ 33,00 | R\$ 1.155,00 | 71,21 | R\$ 23,50 |
| 16 | 9,00 | UND | Pendrivel 32 gb USB 3.1 | SANDISK | CRUZE FIT | R\$ 38,90 | R\$ 350,10 | R\$ 63,00 | R\$ 567,00 | 38,25 | R\$ 24,10 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 3.647,60 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 5.893,00 | 38,10% | R\$ 2.245,40 | |

Fornecedor : MASTER COMERCIAL EIRELI - 06.954.360/0001-09

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|---|--------|-----|---|-------------------|-------------------|---------------------|------------------|--------------------------------------|---------------|---------------------|--------------|
| 18 | 1,00 | UND | Scanner A4 Scanner 25ppm Duplex com ADF para 30 Folhas, Frente e verso automático e conexão USB com design vertical J-Path único faz com que seja ideal para a colocação em departamentos movimentados ou em pequenas secretarias. Proporcionando velocidades impressionantes de digitalização a cores até 25 ppm (ou 50 ppm em duplex), com a detecção ultrassônica de alimentação dupla. O CaptureOnTouch incorpora uma função Automática que aplica as melhores definições baseadas no conteúdo do documento. Com uma digitalização simples de um único toque, a concretização de tarefas complicadas pode agora ser efetuada em apenas alguns segundos é a opção de alimentação de documentos voltados para cima, o que permite aos usuários alimentar documentos na sua orientação natural para poupar tempo. Os mais recentes melhoramentos ao CaptureOnTouch proporcionam uma experiência de digitalização mais simples e intuitiva. Esta poderosa e versátil solução de digitalização foi remodelada com uma interface ao usuário baseada em ícones com instruções passo a passo, que permite aos mesmos digitalizar, editar e enviar os seus documentos ainda mais facilmente. Os usuários podem converter rapidamente os seus documentos em papel em vários formatos de arquivos (PDF, TIFF, JPEG, BMP, PNG e PowerPoint). O CaptureOnTouch é igualmente versátil como solução de arquivo de documentos permitindo digitalizar e criar documentos em PDF pesquisáveis. Também podem ser digitalizados documentos para arquivos PDF/A. Tipo: Scanner de mesa com alimentador de folhas Sensor de Leitura Sensor CMOS CIS de 1 linha Resolução Ótica 600dpi Fonte de Luz LED RGB Lado de Leitura Frente / Trás / Duplex Interface USB 2.0 de Alta Velocidade Dimensões Tabuleiro fechado: 300 (L) x 156 (P) x 220 (A) mm Tabuleiro aberto: 300 (L) x 235 (P) x 339 (A) mm Peso Aprox: 2,7kg Requisitos de Energia AC100 - 240V (50 / 60 Hz) Consumo de Energia Digitalização: 12,8W ou menos Modo de hibernação: 1,9W ou menos Alimentação desligada: 0,5W ou menos Ambiente de Funcionamento Temperatura: 10 - 32,5°C (50 - 90,5°F) Humidade: 20 - 80% HR Cumprimento de Normas Ambientais Diretiva: RoHS e ENERGY STAR Velocidade de Leitura (Ligação USB) A4, vertical (200dpi), P&B, escala de cinza e cor: 25ppm | CANON DR-C225 II | CANON DR-C225 II | R\$ 2.100,00 | R\$ 2.100,00 | R\$ 2.940,00 | R\$ 2.940,00 | 28,57 | R\$ 840,00 |
| 19 | 1,00 | UND | Impressora plotter A1 com wifi Velocidade de impressão 30 seg./página em A1, 76 impressões em A1 por hora. Memória mínima: 512 MB. 110 V. Resolução de impressão Até 2400 x 1200 dpi. Tecnologia Jato de Tinta Margens Rolo: 5 x 5 x 5 mm Folha: 5 x 5 x 5 x 5 mm Tipos de tinta Baseado em tinta (C, M, Y); baseado em pigmentos (K) Rendimento de páginas 20 ml de tinta rendem 101 páginas A1/D, levando em conta rotinas de manutenção Gota de tinta 5,5 pl (C, M, Y), 12 pl (K) Cabeças de impressão 1 (ciano, magenta, amarelo, preto) Bocais da cabeça de Precisão de linha ±0,1%. Largura mínima de linha 0.02 mm Densidade óptica máxima 8 L* min/2,10 D | HP DESIGNJET T250 | HP DESIGNJET T250 | R\$ 5.000,00 | R\$ 5.000,00 | R\$ 6.366,00 | R\$ 6.366,00 | 21,46 | R\$ 1.366,00 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 7.100,00 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 9.306,00 | 23,71% | R\$ 2.206,00 | |

Fornecedor : PISONTEC LICENCIAMENTO DE SOFTWARE EIRELI - EPP - 12.007.998/0001-35

| Item | Quant. | Un | Descrição | Marca | Modelo | Unitário Adjudicado | Total Adjudicado | Unitário Orçado | Total Orçado | Econ. % | Economia R\$ |
|---|--------|-----|---|-------|-------------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|------------------|
| 23 | 15,00 | UND | Antivírus – para plataforma Windows, protege contra ameaças como: ransomware, cryptolockers e hackers. Também bloqueia vírus e malwares em tempo real, impede que hackers controlem remotamente o PC e ajuda a manter o computador funcionando com rapidez. Licença de 1 ano. | ESET | ESET PROTECT ENTRY ON-PREM | R\$ 104,90 | R\$ 1.573,50 | R\$ 108,40 | R\$ 1.626,00 | 3,23 | R\$ 3,50 |
| Subtotal Adjudicado R\$ 1.573,50 | | | | | | | | Subtotal Orçado: R\$ 1.626,00 | | 3,23% | R\$ 52,50 |

| TOTAL GERAL DO PROCESSO | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| | Total Adjudicado | Total Orçado | Economia % | Economia R\$ |
| | R\$ 287.152,60 | R\$ 358.632,80 | 19,93% | 71.480,20 |

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Simão Dias-SE , 13 de Setembro de 2021

CRISTIANO VIANA MENESES
PREFEITO MUNICIPAL