

# FMAS - FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE SÃO SIMÃO-GO

## PREGÃO ELETRÔNICO Nº 31/2024

PROPOSTA FINAL FORNECEDOR

### PROCESSO LICITATÓRIO 11348

**Fornecedor:** LUCIANA RODRIGUES DA SILVA & CIA LTDA

**CNPJ:** 08.236.951/0001-76

**Representante:** LUCIANA RODRIGUES DA SILVA & CIA LTDA

**Telefone:** (64) 3658-1585

**E-mail:** douglastopmodas@gmail.com

**Endereço:** AV GOIAS, 00 - , São Simão - Goiás - 75890-000

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Modelo	Valor R\$	Total R\$
1	1,00	UNIDADE	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA, TAMANHO DO ALTO-FALANTE DE 15, BI-AMPLIFICADA = SIM, POTÊNCIA MÍNIMA EM RMS = 300 W, COMUNICAÇÃO VIA BLUETOOTH = SIM, REPRODUTOR DE MP3 VIA USB E SD CARD = SIM, CONTROLE REMOTO FRONTAL = SIM, QUANTIDADE MÍNIMA DE EQUALIZAÇÃO PRÉ-CONFIGURADAS (PRESETS) = 5, RECEPTOR FM = SIM, ENTRADAS BALANCEADAS XLR E TRS 1/4 = SIM, ENTRADAS P2 SIM, ENTRADA RCA = SIM, BI-VOLT (100 - 240V) = SIM, ANGULAÇÃO PARA USO COMO MONITOR (L/R) = SIM, MÍNIMO DE PONTOS PARA MONTAGEM "FLY" = 03, ENCAIXE PARA PEDESTAL COM TRAVA = SIM, PESO MÁXIMO: 20KG	STANER	SR315A	R\$ 4.234,00	R\$ 4.234,00
2	2,00	UNIDADE	DESKTOP: SISTEMA OPERACIONAL OEM, COM SUPORTE UEFI, MICROSOFT WINDOWS 10 PRO 64 BITS PT-BR OU SISTEMA OPERACIONAL OEM MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64 BITS PT-BR , PROCESSADOR: VERSÃO E/OU GERAÇÃO ANTERIOR PERMITIDA CONTANDO DA ATUAL DO FABRICANTE = 2, SEGMENTO VERTICAL = DESKTOP, LITOGRAFIA MÁXIMA = 7NM, NÚMERO DE NÚCLEOS MÍNIMOS = 6 , NÚMERO DE THREADS MÍNIMO = 12, FREQUÊNCIA MÍNIMA BASEADA EM PROCESSADOR = 2,50 GHZ, FREQUÊNCIA MÍNIMA BASEADA EM PROCESSADOR PARA TECNOLOGIAS (TURBO E/OU BOOST) = 4,4 GHZ, CACHE MÍNIMO L2 MÍNIMO = 7 MB, TDP PADRÃO MÁXIMO = 65 W, TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA) = 128 GB, TIPOS DE MEMÓRIA = DDR4 3200 MT/S E/OU DDR5 4800 MT/S. ESPECIFICAÇÕES GRÁFICAS: NÚMERO MÁXIMO DE TELAS SUPORTADAS = 4, NÚMERO MÁXIMO DE LINHAS PCI EXPRESS = 20, RESOLUÇÃO MÁXIMA (HDMI): 4096 X 2160 @ 60HZ, RESOLUÇÃO MÁXIMA (DP): 7680 X 4320 @ 60HZ, RESOLUÇÃO MÁXIMA (EDP - TELA PLANA INTEGRADA): 5120 X 3200 @ 120HZ, SUPORTE DIRECTX MÍNIMO 12, SUPORTE OPENGL MÍNIMO 3.0, SUPORTE OPENCL MÍNIMO 3.0. FUNCIONALIDADES E TECNOLOGIAS AVANÇADAS: TECNOLOGIA PROPRIETÁRIA DE VIRTUALIZAÇÃO = SIM, 64 BITS = SIM, SUPORTE TECNOLOGIA HYPER-THREADING = SIM, SUPORTE TECNOLOGIAS PROPRIETÁRIAS DE IA (NEURAL) = SIM, SUPORTE A INSTRUÇÕES AES = SIM, SUPORTE A INSTRUÇÕES PROPRIETÁRIAS: SSE4.1, SSE4.2, AVX2, SUPORTE TECNOLOGIAS PROPRIETÁRIAS DE DETECÇÃO DE AMEAÇAS (TDT) = SIM, SUPORTE A TECNOLOGIAS PROPRIETÁRIAS DE PROTEÇÃO DO BOOT = SIM, SUPORTE RECURSOS DE ECONOMIA DE ENERGIA (ESTADO OCIOSO) = SIM. PLACA-MÃE SOCKET EXATAMENTE COMPATÍVEL E OPERACIONAL AO PROCESSADOR ESPECIFICADO NA PROPOSTA = SIM, FORMATO = MICRO ATX, DIMENSÕES MÍNIMAS = 20,0 CM POR 20,0 CM, SUPORTE SLOTS DE MEMÓRIA = 2 SUPORTE ARQUITETURA A MEMÓRIA DUAL CHANNEL = SIM, BARRAMENTO DA MEMÓRIA MÍNIMA = DDR4 3200 MHZ. PORTAS E CONECTORES: SAÍDAS D-SUB (VGA) = 1, HDMI = 1 E DP (DISPLAYPORT) = 1, SLOT DE EXPANSÃO SLOT M.2 2230 = 1, SLOT DE EXPANSÃO SLOT M.2 2280 = 1,	POSITIVO	MASTER D3400SFF/12°GERAÇÃO/12400 15	R\$ 5.685,00	R\$ 11.370,00

PORTA LAN ON-BOARD GIGABIT (10/100/1000 MBPS) = SIM, QUANTIDADE DE PORTA LAN ON-BOARD GIGABIT (10/100/1000 MBPS) = 1, WIRELESS (REDE SEM FIO) IEEE 802.11 AX = SIM, BLUETOOTH = SIM, VERSÃO MÍNIMA BLUETOOTH = 5.2, SUPORTE PORTA COM (DB9) INTERNO = SIM, SOM ON-BOARD = SIM, PORTAS USB = SIM, QUANTIDADE MÍNIMA DE PORTAS USB (TRASEIRA/INTERNA/FRONTAL) = 8, DENTRE AS PORTAS EXIGIDAS: 4 DEVERÃO SER USB 3.2 = SIM, ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD ÁUDIO) = SIM, CONECTORES DE ÁUDIO TRASEIRO = SIM, QUANTIDADE DE CONECTORES DE ÁUDIO DIANTEIRO = 2, ENTRADA MICROFONE COMBINADA COM FONE DE OUVIDO = SIM, QUANTIDADE DE ENTRADA MICROFONE COMBINADA COM FONE DE OUVIDO = 1, CONECTORES SATA = SIM QUANTIDADE MÍNIMA DE CONECTORES SATA = 4, VELOCIDADE MÍNIMAS DOS CONECTORES SATA = 6.0 GB/S, SEGURANÇA E BIOS: DETECÇÃO DE INTRUSÃO = SIM, CHIP TPM = SIM, VERSÃO MÍNIMA DO CHIP TPM = 2.0, TRAVA TIPO KENSINGTON = SIM, ANILHA PARA CADEADO = SIM, TAMANHO BIOS = 128 MB, TIPO BIOS = FLASH ROM, BIOS/UEFI = SIM, MEMÓRIA RAM: 1X 8GB = 8 GB, DDR4 3200 MHZ. ARMAZENAMENTO E OUTRAS FUNCIONALIDADES: SSD DE 512 GB = SIM, NVME = SIM, UNIDADE ÓTICA = OPCIONAL, FONTE DE ALIMENTAÇÃO = SIM, POTÊNCIA MÍNIMA: 228 WATTS, FONTE REGULAGEM DE VOLTAGEM AUTOMÁTICA (100~240 V / 50~60HZ) = SIM, PFC ATIVO = SIM, CERTIFICAÇÕES: PROVA DE CERTIFICAÇÃO PORTARIA INMETRO 170/2012 = SIM, PROVA DE CERTIFICAÇÃO GLOBAL PARA PRODUTOS ECOLÓGICOS: EPEAT = SIM, PROVA DE CERTIFICAÇÃO DMTF/DMI 2.0 = SIM, MANUAL TÉCNICO = SIM. GABINETE E ACESSÓRIOS: TECLADO = SIM, TECLADO USB = SIM, PADRÃO ABNT2 = SIM, RESISTÊNCIA A DERRAMAMENTO DE LÍQUIDOS = SIM, MOUSE ÓTICO = SIM, 2 BOTÕES = SIM, COM SCROLL = SIM, MOUSE USB = SIM, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1000 DPI = SIM, DIMENSÕES MÍNIMA DO GABINETE: 275 X 94 X 304 MM

4 1,00 UN

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA SEM FIO, IMPRESSORA/CÓPIA/DIGITALIZAÇÃO/FAX, IMPRESSÃO: AIRPRINT, IMPRESSÃO SEM BORDAS, APP CANON PRINT7, , IMPRESSÃO DE DOCUMENTOS, MODO RASCUNHO, SOFTWARE/APP EASY-PHOTO PRINT EDITOR, GOOGLE CLOUD PRINT, ALTO RENDIMENTO DE IMPRESSÃO, APP MESSAGE IN PRINT, MOPRIA PRINT SERVICE, IMPRESSÃO DE FOTOS, PIXMA CLOUD LINK8, IMPRESSÃO SEM FIO, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA (DUPLEX) & IMPRESSÃO SIMPLES (SIMPLEX), VELOCIDADE DE DOCUMENTO P/B, (CARTA/SIMPLEX): APROX. 13,0 IPM OU APROX. 30,0 PPM DOCUMENTO COLORIDO (CARTA/SIMPLEX): APROX. 6,8 IPM OU APROX. 12,5 PPM, CICLO DE TRABALHO E VOLUME DE IMPRESSÃO 5.000 PÁGS/MÉS, TAMANHOS DE PAPEL A4, A5, B5, CARTA, OFÍCIO, 10X15 CM, 13X18 CM, 18X25 CM, 20X25 CM, ENVELOPES (DL, COM10), QUADRADOS (13X13 CM, 10X10 CM, 8,9X8,9 CM), CARTÃO DE VISITAS (9,1X5,5 CM), CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPÉIS (PAPEL COMUM), GAVETA DE PAPEL FRONTAL: 250 FOLHAS DE PAPEL COMUM BANDEJA DE PAPEL TRASEIRA: 100 FOLHAS DE PAPEL COMUM OU 20 FOLHAS DE PAPEL FOTOGRÁFICO 10X15 CM, CÓPIA: RECURSOS DE CÓPIA CÓPIA 2-EM-1, CÓPIA 4-EM-1, CÓPIA SEM BORDAS, CÓPIA AGRUPADA (APENAS PELO ADF), CÓPIA FRENTE E VERSO, LEMBRETE DE REMOÇÃO DE DOCUMENTO, CÓPIA DE DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO, CÓPIA PADRÃO VELOCIDADE DE CÓPIA FCOT (COLORIDO): APROX. 22 SEG. QUALIDADE DE IMAGEM ALTA, PADRÃO, ECONÔMICA NÚMERO DE CÓPIAS ATÉ 99 CÓPIAS, DIGITALIZAÇÃO: MODO DE DIGITALIZAÇÃO AUTOMÁTICA, LEMBRETE DE REMOÇÃO DE DOCUMENTO, DIGITALIZAÇÃO PARA A REDE, DIGITALIZAÇÃO SEM FIO, DIGITALIZAÇÃO PARA PC,M ADF CAPAZ DE COPIAR E DIGITALIZAR ATÉ 35 FOLHAS DIGITALIZAÇÃO PARA APP CANON PRINT7, PDF DE MÚLTIPLAS PÁGINAS.TIPO DE

CANON G7010

R\$ R\$  
2.325,00 2.325,00

SCANNER MESA,MÉTODO DE DIGITALIZAÇÃO SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO (CIS) RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO 6 1200 X 2400 DPI (ÓTICO), TAMANHO MÁXIMO DO DOCUMENTO MESA: 22X29,72 CM, ADF: A4, CARTA 22 X 28 CM, OFÍCIO 22 X 36 CM FAX: CARACTERÍSTICAS DO FAX SECRETÁRIA ELETRÔNICA, REJEIÇÃO DE CHAMADA, CONFIRMAÇÃO DE UM NÚMERO MARCADO EM UM FAX, REJEIÇÃO DE RECEBIMENTO DE FAX, REENTRADA DO NÚMERO DE FAX, MEMÓRIA DE TRANSMISSÃO, REDISCAGEM, RECEPÇÃO REMOTA, MODO EXTRA FINO, BUSCA DE DISCAGEM, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO (IMAGENS DE FAX), FAX PARA PASTA. VELOCIDADE MÁXIMA DO MODEM 33,6 KBPS (FAX SUPER G3 COLORIDO) VELOCIDADE DE TRANSMISSÃO PRETO: APROX. 3 SEG. POR PÁGINA COLORIDO: APROX. 1 MIN. POR PÁGINA CAPACIDADE DE MEMÓRIA APROX. 50 PÁGINAS, DISCAGEM DE GRUPO 19 LOCALIDADES, 12 MESES DE GARANTIA PELO FABRICANTE.

IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA, IMPRESSÃO/CÓPIA/DIGITALIZAÇÃO; IMPRESSÃO: CICLO DE TRABALHO MENSAL MÍNIMO: 90.000 PÁGINAS, MEMÓRIA PADRÃO MÍNIMO: 512 MB, TONER INICIAL DE ALTO RENDIMENTO DE 18.000 PÁGINAS, PÁGINAS E CARTUCHO DE REPOSIÇÃO NO MÍNIMO 25.000 PÁGINAS, UNIDADE DO CILINDRO (75.000 PÁGINAS), TELA TOUCH SCREEN COLORIDO DE 3,5, MODO DE ECONOMIA DE TONER: SIM, PADRÃO DE IMPRESSÃO FRENTE E VERSO EM UMA ÚNICA PASSAGEM: SIM, VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO EM PRETO A4 (48 PPM), VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO EM PRETO CARTA (50 PPM), TIPO DE CONSUMÍVEL: CARTUCHO DE TONER E UNIDADE DE CILINDRO, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE IMPRESSÃO (DPI) 1200 X 1200 DPI, TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: MONOCROMÁTICA, COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA: WINDOWS, MAC OS, LINUX, BANDEJA COM CAPACIDADE DE PAPEL DE 250 FOLHAS, TAMANHO DE PAPEL - BANDEJA MULTIUSO CARTA, OFÍCIO, A4, TAMANHOS PERSONALIZADOS TAMANHO DE PAPEL - BANDEJA DE PAPEL CARTA, OFÍCIO, EXECUTIVO, A4, A5, A6, GRAMATURA DA FOLHA - BANDEJA MULTIUSO (MÍN./MÁX.)60-230 G/M², GRAMATURA DA FOLHA - BANDEJA DE PAPEL (MÍN./MÁX.)60-163 G/M², CAPACIDADE DA BANDEJA MULTIFUNCIONAL 100 (PÁGS.) CÓPIA: VELOCIDADE MÍNIMA DE CÓPIA EM A4 (48 PPM), VELOCIDADE MÍNIMA DE CÓPIA EM PRETO CARTA (50 PPM), CAPACIDADE DE CÓPIA: MONOCROMÁTICA, RESOLUÇÃO MÍNIMA DE CÓPIA 1200 X 600 DPI, ESTILO DE DESENHOS FLATBED (VIDRO DE EXPOSIÇÃO MÍNIMO A4), CÓPIA FRENTE E VERSO: SIM, CÓPIA DE DOCUMENTOS DE IDENTIDADE SIM, REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25%-400%, DIGITALIZAÇÃO: ADF MÍNIMO 50 FOLHAS E FULL DUPLEX, RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO, VISUALIZAÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO, SEPARAÇÃO DE DOCUMENTOS, ALINHAMENTO AUTOMÁTICO DO ALIMENTADOR, IGNORAR PÁGINAS EM BRANCO, PERFIS DE DIGITALIZAÇÃO, DIGITALIZAÇÃO DUPLEX EM PASSAGEM ÚNICA, SOFTWARE INCLUSO KOFAX PAPERPORT® SE COM OCR PARA WINDOWS, PRESTO!® PAGEMANAGER® COM OCR PARA MAC OS, RESOLUÇÃO DE VARREDURA INTERPOLADA (MÍNIMO DPI) 19200 X 19200 DPI, APLICATIVO DE DIGITALIZAÇÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS: IPRINT&SCAN, RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI MÍNIMO.) 1200 X 1200 DPI (VIDRO DE EXPOSIÇÃO MÍNIMO), 600 X 600 DPI (ADF) CAPACIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MONOCROMÁTICA E COLORIDA, VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLEX A4 (PRETO/COR) (MÍNIMO IPM) 28 / 56 IPM (A4), GARANTIA MÍNIMA PELO FABRICANTE DE 12 MESES.

5	1,00	UNIDADE	BROTHER DCPL5512DN	R\$	R\$
				5.560,00	5.560,00

Total R\$ 23.489,00

Validade da proposta: Conforme estipulado no Edital.

Condições de entrega do produto ou execução dos serviços: Conforme estipulado no Edital.

Garantia legal: Conforme especificação do Edital.

Assinado de forma digital por:

**LUCIANA RODRIGUES DA SILVA & CIA LTDA - 89222482115**

Dados: 15/10/2024 10:55:39

---

**LUCIANA RODRIGUES DA SILVA & CIA LTDA**  
**08.236.951/0001-76**