



PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 16/2025 – SEMTRAS/PMB

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	O presente estudo técnico visa fundamentar a necessidade de aquisição de equipamentos e materiais permanentes para atender as ações no âmbito do Programa de Fortalecimento do Cadastro Único no SUAS (PROCAD-SUAS), com o objetivo de garantir a qualificação cadastral da população atendida, especialmente os grupos prioritários, como pessoas em situação de rua, pessoas com deficiência, idosos e crianças em risco de trabalho infantil. A medida busca fortalecer a capacidade institucional do município de Breves para execução das ações previstas, incluindo busca ativa, atendimento domiciliar, atualização e inclusão de cadastros, com ênfase nos cadastros unipessoais e nos registros em situação de averiguação e revisão. Considerando que o município não alcançou a execução mínima exigida (80%) dos recursos repassados, o investimento proposto é essencial para evitar a devolução dos valores ao Fundo Nacional de Assistência Social e assegurar a continuidade dos repasses federais. A iniciativa está em conformidade com as diretrizes do FNAS, das normativas do MDS e com os princípios da administração pública, visando garantir o acesso da população vulnerável aos programas de transferência de renda e aos serviços do SUAS por meio de um Cadastro Único atualizado, qualificado e eficiente.
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
QUAL O TIPO DE OBJETO?	☒ Bem/Equipamento/Material. ☐ Serviço
QUAL A NATUREZA?	☐ Continuada. ☐ Com monopólio. ☐ Sem monopólio. ☒ Não continuada.
QUAL A VIGÊNCIA?	☐ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☒ 12 meses. ☐ Indeterminado.
PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	☒ Sim. ☐ Não. ☐ Não se aplica porque o prazo é indeterminado.



PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	☐ Sim. ☒ Não.
PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE	Item
	Descrição detalhada
	Os bens a serem adquiridos devem atender a um padrão mínimo de qualidade que garanta durabilidade, segurança, funcionalidade e adequação ao uso institucional, considerando o ambiente de trabalho nas unidades públicas de assistência social. O mobiliário deve ser fabricado em materiais resistentes como aço, MDF ou plástico de alta qualidade, com estruturas estáveis e acabamento adequado, contemplando assentos e encostos ergonômicos, com espuma injetada, revestimentos duráveis e facilidade de limpeza. Equipamentos de informática e eletrônicos, como computadores, notebooks, impressoras e projetores, devem apresentar configurações compatíveis com as demandas administrativas, assegurando bom desempenho, conectividade, eficiência energética e suporte às atividades cotidianas. Itens como ventiladores, centrais de ar-condicionado e bebedouros devem ser novos, com características técnicas que garantam eficiência, conforto térmico e acessibilidade no atendimento ao público. Todos os produtos devem ser entregues em perfeito estado de funcionamento, com garantia mínima do fabricante, observando as normas de segurança e usabilidade aplicáveis ao serviço público.
	ANEXO I.
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	☒ Sim. ☐ Não. Especificar: Constituição e composição oriunda do uso de materiais/produtos/insumos e mão-de-obra de boa procedência, sob registro e funcionamento de acordo com as legislações correlatas, atender as normas de qualidade, saúde/sanitárias, segurança e sustentabilidade do INMETRO, ABNT, ANVISA, SEMMA e demais órgãos e agências reguladoras competentes e requisitos que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, através de materiais e insumos de fonte reciclada, biodegradável, atóxico, proveniente de reflorestamento e/ou produção de origem social e ambiental sustentável.
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	☐ Sim. ☒ Não.
LEVANTAMENTO DE MERCADO	
ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	☐ Consulta a fornecedores. ☐ Internet. ☒ Contratações similares. ☐ Audiência pública.



PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

	Especificar: ☐ Outro.
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	A presente contratação tem por objeto a aquisição de equipamentos e materiais permanentes para estruturar e qualificar as ações do Programa de Fortalecimento do Cadastro Único no âmbito do Sistema Único de Assistência Social (SUAS) do Município de Breves/PA. A estruturação desses espaços contribui diretamente para o aprimoramento da gestão da informação e o fortalecimento das políticas públicas voltadas à população em situação de vulnerabilidade social, ampliando o acesso aos programas sociais federais vinculados ao Cadastro Único. A justificativa do parcelamento é um elemento essencial na contratação pública, visando garantir a eficiência técnica e econômica. Conforme previsto no Art. 40, § 2º, da Lei nº 14.133/2021, o parcelamento do objeto deve ser realizado sempre que demonstrar viabilidade técnica e econômica. Logo, o parcelamento pressupõe a divisibilidade técnica do objeto, sendo o aspecto econômico representado pelas vantagens obtidas com a divisão em itens, o que proporciona à Administração contratante a redução de custos e despesas. No caso da aquisição de equipamentos e materiais permanentes, o parcelamento por item é plenamente viável, uma vez que os objetos possuem natureza distinta (como computadores, impressoras, mobiliário, entre outros) e podem ser adquiridos separadamente, sem prejuízo à funcionalidade do conjunto. Ademais, a divisão em itens amplia a competitividade entre fornecedores especializados, o que favorece melhores condições de preço e qualidade, promovendo a eficiência e a economicidade no processo licitatório. A escolha pela formação de Registro de Preços para eventual aquisição desses bens se justifica tanto por razões técnicas quanto econômicas. Do ponto de vista técnico, essa modalidade permite maior flexibilidade e agilidade na aquisição dos itens conforme a demanda das unidades socioassistenciais vinculadas à Secretaria Municipal do Trabalho e Assistência Social. Garante-se, assim, que as necessidades específicas de cada unidade possam ser atendidas de forma planejada e conforme disponibilidade orçamentária.



PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

	Sob a ótica econômica, o Registro de Preços proporciona economia de escala. Dessa forma, assegura-se que o orçamento disponível seja utilizado da maneira mais vantajosa possível, respeitando os princípios da eficiência, legalidade e economicidade que regem a Administração Pública.
HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?	☐ Sim. ☒ Não.
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO	
O QUE SERÁ CONTRATADO?	FORMAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES PARA ATENDER AS AÇÕES DO PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DO CADASTRO ÚNICO NO SISTEMA ÚNICO DA ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE BREVES/PA.
QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	☐ Não há. ☐ 90 dias. ☒ 12 meses.
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	☐ Sim. ☒ Não.
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	☐ Sim. ☒ Não.
ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO	
COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?	☒ Análise de contratações anteriores. ☒ Outro. ☐ Análise de contratações similares. Especificar: Levantamento da necessidade dos itens por unidade socioassistencial.
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	ANEXO I.
ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO	



PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

MEIOS USADOS NA PESQUISA	☒ Paineis de Preços. ☐ Simas. ☐ Internet.	☒ Contratações similares. ☐ Fornecedor. ☒ Outro.	Especificações: ATA de Registro de Preço. Banco de Preços.
ESTIMATIVA DE PREÇO	ANEXO I.		
JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO			
A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	☒ Sim. ☐ Não.	Por quê?	☒ Objeto indivisível. ☐ Tecnicamente inviável. ☐ Aproveitamento da competitividade. ☐ Perda de escala. ☐ Economicamente inviável. ☐ Outro:
CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES			
HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	☐ Sim. ☒ Não.		
ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO			
HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	☐ Sim. ☒ Não.	Especificar item do PCA: Providências: A demanda está ausente do plano de contratações anual, pois é oriunda de programa não previsto. Além disso o atual PCA da Prefeitura está em elaboração, motivo pelo qual outras contratações oriundas da adesão ao programa para exercícios subsequentes poderão ser inclusas no próximo plano de contratações anuais, se cabível, ocasião em que será informado ao setor responsável pelo plano de contratações anual.	
RESULTADOS PRETENDIDOS			
☐ Redução de Custos			



PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	☒ Manutenção do Funcionamento Administrativo ☐ Redução dos Riscos do Trabalho ☒ Serviço/Bem de Consumo ☐ Outro. ☐ Aproveitamento de Recursos Humanos ☐ Ganho de Eficiência ☒ Realização de Política Pública
PROVIDÊNCIAS PENDENTES	
HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. ☒ Não.
IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO	
HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. ☒ Não.
CONCLUSÃO	
A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?	☒ Sim. ☐ Não.

Documento assinado digitalmente
SORIANE DE JESUS BARBOSA LIMA
Data: 23/07/2025 13:50:12-0300
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

Breves/PA, 23 de julho de 2025.

SORIANE DE JESUS BARBOSA LIMA

Agente Responsável

Secretaria Municipal do Trabalho e Assistência Social – SEMTRAS/PMB

DE ACORDO:

Assinado de forma digital por
TAMARA HELANA DE OLIVEIRA
MARTINS:00135094208

TAMARA HELANA DE OLIVEIRA MARTINS

Secretária Municipal do Trabalho e Assistência Social – SEMTRAS/PMB

Portaria nº 006/2025



BREVES

**PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL**

ANEXO I (ETP N° 16/2025)

ITEM	PRODUTO E DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	VALOR UNITÁRIO ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 20240065	IPCA %	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
001	CADEIRA LONGARINA COM 3 LUGARES: Cadeira para sala de espera, assento e encosto em polipropileno. - Base longarina estrutura quadrada 50 x 20 mm. - Estrutura do encosto em aço oblongo. - Dimensões: Altura :80cm. - Largura: 145cm. - Profundidade: 58cm.	10	UND	450,00	6,63%	479,84	4.798,40
002	CADEIRA FIXA ESTOFADA COM 04 PÉS: Com revestimento preto e/ou verde, sem braços, assento e encosto acolchoados, estrutura da base em metal soldado, com pintura epóxi preto, com capacidade p/ suportar 150 kg de peso, assento almofadado em tecido/vinil.	20	UND	201,92	6,63%	215,31	4.306,20
003	MESA DE ESCRITÓRIO COM DUAS GAVETAS: Mesa para escritório com 02 gavetas e chave - Madeira MDP 15mm - Ideal para escritórios, secretarias, home-office - MEDIDAS: mesa: 1,20x0,60x0,76cm - Cor cinza com acabamento preto.	12	UND	379,00	6,63%	404,13	4.849,56
004	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA (CORES – CMYK): Impressora multifuncional tanque de tinta 3 em 1 com conexão wireless - com baixo custo de impressão graças ao sistema de EcoTank, que imprime até 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas coloridas - com isso garante mais rapidez, economia de energia e confiabilidade à impressora - possui conexão USB e conectividade avançada com recursos Wi-Fi, Wi-Fi Direct e impressão a partir de dispositivos móveis.	12	UND	1350,12	6,63%	1.439,65	17.275,80
005	CADEIRA EXECUTIVA SEM BRAÇOS E TECIDO: Com 05 rodinha e espumas injetadas em poliuretano de alta densidade e excelente qualidade, com L- Sanfonado que liga o encosto ao assento, tecido serrano na cor preto ou verde, regulagem de altura a gás, estrela de ferro com capa de proteção em polipropileno, rodízios giratórios. Capacidade 120 KG, altura máxima da cadeira: 55cm altura mínima: 43 cm.	20	UND	348,00	6,63%	371,08	7.421,60
006	CADEIRA DE PLÁSTICO SEM BRAÇOS: Estrutura em Polipropileno - com Capacidade (kg): 154 - Dimensões (AxLxP): 89 x 44 x 52cm.	100	UND	35,99	6,63%	38,38	3.838,00





BREVES

PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

007	CENTRAL DE AR SPLIT 12.000 BTUS: Com Ciclo Frio - Atuação monofásica - Tecnologia Dual Inverter - Operação silenciosa, a partir de 19 Db - Economia de 70% de consumo de energia elétrica.	7	UND	1662,00	6,63%	1.772,22	12.405,54
008	CENTRAL DE AR SPLIT 24.000 BTUS: Com Ciclo Frio - Atuação monofásica - Tecnologia Dual Inverter - Operação silenciosa, a partir de 19 Db - Economia de 70% de consumo de energia elétrica.	7	UND	3139,00	6,63%	3.347,16	23.430,12
009	CENTRAL DE AR SPLIT 30.000 BTUS: Com Ciclo Frio - Atuação monofásica - Tecnologia Dual Inverter - Operação silenciosa, a partir de 19 Db - Economia de 70% de consumo de energia elétrica.	7	UND	4399,90	6,63%	4.691,68	32.841,76
010	VENTILADOR DE COLUNA 3 VELOCIDADES: Com 6 Pás 3 Velocidades 126W - Modelo: Turbo Force - VFC4 ipo: Ventilador de coluna - Diâmetro: 40 cm - Pás: 6 pás - Velocidade: 3 velocidades - Acionamento: Manual Nível de ruído: Baixo - com inclinação regulável - com grade removível - com alça para transporte - com trava de segurança - Potência: 126W - Dimensões: Altura: 152,3 cm - Largura: 47 cm - Profundidade: 47 cm Peso: 6,3 kg.	12	UND	200,00	6,63%	213,26	2.559,12
011	NOTEBOOK: Sistema operacional Linux gutta 64-bits - placa de vídeo nvidia® GeForce® GTX 1650 com 4 GB de memória dedicada gddr6 (tgp de 50w) Intel® UHD Graphics para processadores da 11ª geração com memória compartilhada com a memória ram. - processador Intel® core® i5-11400h six core (12 threads) frequência: até 4.50ghz 12 MB intel® smart cache chipset: hm570 - tela 15.6" full hd (1920 x 1080) ips 144 hz - áudio 2x alto-falantes estéreo dts® x:ultra audio e acer trueharmony? - memória 8 GB RAM DDR4 de 3200 mhz (1x 8 GB em módulo so-dimm) expansível até 64GB DDR4 de 3200 MHZ (2 slots so-dimm com capacidade para até 32 GB cada) - armazenamento 512 GB SSD m.2 2280 pcie 3.0 nvme x4 - upgrade de até 1tb pcie 4.0 nvme x2/x4 para o SSD de até 2TB SATA 3 para o HDD ou SSD SATA 3 2.5" de até 1tb pcie 3.0 nvme x2/x4 e SATA 3 para o SSD	7	UND	3889,99	6,63%	4.147,95	29.035,65
012	ARMÁRIO EM AÇO TIPO ROUPEIRO, COM 02 PORTAS E 4 PRATELEIRAS: Características mínimas: roupeiro de aço totalmente montável com travas invertidas tipo unha de gato que dispensa a utilização de parafusos, possui um vão com duas portas sobrepostas em aço com encaixe total por dentro do vão, portas com furação para visualização interna e ventilação, com fechamento por fechadura tipo yale, dois cabides de encaixe por vão, pés removíveis na cor preta em polipropileno alto impacto por sistema de canaletas, oferecendo maior segurança ao usuário.	20	UND	824,99	6,63%	879,7	17.594,00





PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

013	BEBEDOURO DE COLUNA: Fornece água gelada. - Maior altura para copos: 13 cm. - Comporta galões de 10 ou 20 litros. - Aceita copos grandes. - Alças laterais. - Alto desempenho: 3 litros/hora de água gelada - Sistema Easy Open removível: abertura automática do garrafão e facilidade de limpeza interna do produto - Alças laterais: facilitam a movimentação - Baixo nível de energia - Aprovado pelo INMETRO - Compressor HP 1/30	7	UND	650,00	6,63%	693,1	4.851,70
014	CAIXA AMPLIFICADA 500W: Bateria interna 15 eps306. Caixa ativa Eco Power EP-S306 com 500 W, RMS falante de 15 polegadas, corneta com drive de titânio, bateria interna de 12v x 7ª, leitor USB e SD, 2 microfones sem fio VHF, controle de agudos e graves, controle de volume4s independente para microfones, 2 entradas RCA, 2 entradas p10, 02 saídas RCA, bivolt com chave seletora 110V/220V. RCA, cabo de carregamento veicular e doméstico, alça tipo mala de viagem e rodinhas, alça lateral, controle remoto, dimensões 49,7 x 49,7 x 77,5 cm. Itens inclusos caixa de som EPS 306, Eco Power.	6	UND	550,00	6,63%	583,47	3.500,82
015	FOGÃO INDUSTRIAL DE 04 BOCAS COM FORNO: Mesa esmaltada a fogo com easy clean, que facilita a limpeza - Corpo super reforçado em aço carbono com acabamento em pintura a pó eletrostática com base Grelhas redondas em ferro fundido para todos os modelos- Queimadores de alto rendimento, em ferro fundido, possuindo potência de 3.636kcal no modelo chama tripla frontal e 3.021kcal no modelo chama dupla - Queimador chama interna, com espalha chamas em cobre - Fogões de 4 queimadores com modelos de chama tripla frontais e chama dupla traseiros - FORNO BRAVO - Forno de 107 litros - Porta com visor de vidro e equipada com mola para facilitar a vedação e reter o calor - Isolamento térmico em lã de rocha - Acabamento interno esmaltado a fogo - Acompanha 2 grelhas com limitador - Alimentação: gás GLP.	7	UND	1700,00	6,63%	1.812,74	12.689,18
016	ARQUIVO EM AÇO COM 03 GAVETAS PARA PASTA SUSPENSAS: Tamanho ofício. Características: laterais, fundo, gavetas e tampos superior e inferior em chapa de aço, mínimo, nº 24 (0,6mm). Deverá possuir fechadura cilíndrica instalada na parte superior do móvel, que realize o travamento simultâneo de todas as gavetas deverá vir acompanhado de duas chaves. As gavetas deverão possuir trilhos telescópicos com roldanas de nylon, com auto travamento e/ou limitador de abertura deverão possuir puxadores em formato de concha na parte frontal, em aço com acabamento cromado. Cada gaveta deverá ter capacidade mínima de 50kg ou 40 pastas suspensas.	12	UND	654,99	6,63%	698,43	8.381,16
017	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 8 LITROS INOX: Especificações - altura (mm) 760 - frente (mm) 230 profundidades (mm) - 230 - peso líquido do produto (Kg) 11,2 - potencia (CV) 1/2 - capacidade 6 - rotação (rpm) 3410 - jarro em aço inox - tampa em polipropileno - é antiderrapante - com lâminas em aço inox - gabinete externo em aço inox - com visor na tampa.	7	UND	709,99	6,63%	757,07	5.299,49





PODER PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BREVES
SECRETARIA MUNICIPAL DO TRABALHO E ASSISTÊNCIA SOCIAL

018	ARMÁRIO DE COZINHA C/ 6 POSTAS E 2 GAVETAS EM AÇO: Material: Aço-Pintura: Eletrostática a Pó -Gavetas: 02, com trava de segurança e corrediças telescópicas-Portas: 06, sendo 03 portas com vidro, dobradiças metálicas - Puxadores: Em Alumínio cromado com ponteiros ABS-Tampo: Em fórmica, resistente a temperatura de até 120 graus-Prateleiras: Sim, bem distribuídas para melhor organização, suporta até 15 Kg, distribuídos uniformemente -Pés: 04, em PP, com sapata regulável de até 25mm, melhor nivelamento	7	UND	959,99	6,63%	1.023,65	7.165,55
019	PROJETOR MULTIMÍDIA WIRELESS: Teto brilho (lúmens) 10.000 contraste 2000:1 resolução suportada VGA, XGA, SXGA E SVGA resolução nativa 1024x768(XGA), vida útil 4000 tamanho 30 polegadas entrada VGA (mini d-sub 15 pin) x 1, vídeo composto (1rca) x 1, s-vídeo (mini dib 4 pin) x 1, vídeo componente (compartilhado com entrada VGA) x 1, áudio (mini jack) x 1 e USB tipo b x 1 (vídeo de computador) saída NTSC / ntsc4.43 / pal-m / pal-n / pal-60 / secam / conexão para PC, conexão para DVD, faixa de zoom 1.0 - 1.35 digital HDTV, sistema de som embutido, controle remoto, compatibilidade PC/MAC altura 1 cm largura 1 cm comprimento 1 cm. Equipado com 02 lâmpadas reservas.	5	UND	3029,99	6,63%	3.230,92	16.154,60
ITEM	PRODUTO E DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	PESQUISA REALIZADA NO BANCO DE PREÇOS		VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
020	COMPUTADOR ALL IN ONE 24 POLEGADAS: Processador 4 núcleos 4 threads, 4G de memória, RAM DDR4, com teclado e mouse.	15	UND			3.448,75	51.731,25
021	MULTIFUNCIONAL LASERJET MONOCROMÁTICA: Funções imprimir, copiar e digitalizar, monocromática, permite conexão Wi-Fi, tecnologia de impressão laser, velocidade de impressão até 21 PPM (preto), bandeja de entrada.	7	UND			2.536,64	17.756,48
TOTAL R\$						287.885,98	

