

# DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMDAS

Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Diretoria de Administração - DIRAD

Responsável pela Demanda: PAULA CRISTINA

**FARIAS MONTEIRO** 

Matrícula: 163504-2 DEC **006/2025** 

E-mail: inst.:

Telefone: (93) 99209-8495

semdas@itaituba.

pa.gov.br

### 1. Objeto:

solicitação de Contratação de Empresa especializada no fornecimento de aquisição de suprimentos/periféricos de informática para atender as necessidades da Rede Municipal Socioassistencial da Secretaria Municipal de Assistência Social-SEMDAS, que compõem a esfera municipal, no período de 12(doze) meses, de acordo com as normas legais da lei 14.133/2021.



A Secretaria Municipal de Assistência Social – SEMDAS, mantém uma Rede Socioassistencial composta de unidades de Centros de Referência de Assistência Social – CRAS I, II, III, IV e V; Centro de Referência Especializado de Assistência Social - CREAS, Serviços de Convivência e Fortalecimento de Vínculos, Instituição de Longa Permanência Para Idosos-ILPI; Instituição de Acolhimento de Crianças e Adolescentes – IACA; Casa de Passagem, Conselho Municipal de Assistência Social; Conselho Tutelar, Cadastro Único, Vigilância Socioassistencial, Diretoria de Habitação e Gestão (Gabinete, Diretoria Administrativa -DIRAD e Diretoria de Assistência Social – DAS).

São setores e equipamentos sociais informatizados e que cotidianamente necessitam de renovação e/ou aquisição de suprimentos/periféricos de informática para o bom funcionamento. Suprimentos de informática são materiais consumíveis utilizados em nossos equipamentos de informática. Periféricos de informática são dispositivos externos ou internos que se conectam a um computador para facilitar a interação e o envio/recebimento de dados. Eles são essenciais para o funcionamento e uso de um computador, permitindo que os utilizadores interajam com o sistema

Dessa forma, necessita-se de materiais como, por exemplo, tintas, tones e cilindros de impressoras(suprimentos); teclado, mouse, microfone, caixas de som e dispositivos de armazenamento como pen drives e HD externo(periféricos), principalmente no setor de Cadastro Único/Diretoria Administrativa, e demais setores desta secretaria, que utilizam cotidianamente equipamentos informatizados para a realização de seus trabalhos.

Nesse aspecto, se faz necessária abertura do processo licitatório de suprimentos/periféricos de informática para a dinamização das ações e serviços ofertados por esta secretaria.



## 3. Descrições e quantidades

ITEM	UND	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDA DE
1	UND	TINTA REFIL ORIGINAL PARA IMPRESSORA EPSON 664 NA COR PRETA, imprimindo aproximadamente 4.000 mil copias, 70 ml, com pigmentação coloidal, compatibilidade com as impressoras EPSON L110 / L120 / L121 / L200 / L210 / L220 / L355/ L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 / L656, , possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	64
2	UND	TINTA REFIL ORIGINAL PARA IMPRESSORA EPSON 664 NA COR AMARELA, podendo render até 7500 páginas, 70 ml, com pigmentação coloidal, compatibilidade com as impressoras EPSON L110 / L120 / L121 / L200 / L210 / L220 / L355 / L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 / L656, Sistema Eco Fit facilitando o abastecimento sem sujeira ou desperdício, com garantia de 3 meses, , possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	35
3	UND	TINTA REFIL ORIGINAL PARA IMPRESSORA EPSON 664 NA COR CIANO , podendo render até 7500 páginas, 70 ml, com pigmentação coloidal , compatibilidade com as impressoras EPSON L110 / L120 / L121 / L200 / L210 / L220 / L355/ L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 / L656, Sistema Eco Fit facilitando o abastecimento sem sujeira ou desperdício com garantia de 3 meses, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	35
4	UND	TINTA REFIL ORIGINAL PARA IMPRESSORA EPSON 664 NA COR MAGENTA, podendo render até 7500 páginas, 70 ml, com pigmentação coloidal, compatibilidade com as impressoras EPSON L110 / L120 / L121 / L200 / L210 / L220 / L355/ L365 / L455 / L555 / L565 / L375 / L575 / L1300 / L395 / L495 / L396 / L656, Sistema Eco Fit facilitando o abastecimento sem sujeira ou desperdício, com garantia de 3 meses, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	35
5	KIT	KIT 04 TINTAS ORIGINAIS T544 PARA IMPRESSORAS EPSON, na cor preta, magenta, cyan, amarelo, Compatibilidade: Projetado para impressoras Epson como os modelos L1110, L1210, L3110, L3150, L3160, L3210, L3250, L3251, L3260, L5190, L5290 entre outros, rendendo a impressão a 4.500 páginas com qualidade consistente, Sistema Eco Fit facilitando o abastecimento sem sujeira ou desperdício, com garantia de 3 meses, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	360
6	UND	TINTA PARA IMPRESSORA INK TANK WIRELESS 416, HP GT53 (modelo 1VV22AL) ORIGINAL, na cor preta, Frasco de 90 ml, com rendimento de	14



		aproximado 5.000 <b>páginas</b> , compatível com modelos como HP Desk Jet GT 5810, GT 5820, HP Smart Tank 514, 517, 532, 617, entre outros, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	
7	UND	TINTA PARA IMPRESSORA INK TANK WIRELESS 416, HP GT52 (modelo MOH56A) ORIGINAL, NA COR AMARELA, Frasco de 70 ml, com rendimento de aproximado 8.000 páginas, compatível com modelos como HP DeskJet GT 5810, GT 5820, HP Smart Tank 514, 517, 532, 617, entre outros, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	10
8	UND	TINTA PARA IMPRESSORA INK TANK WIRELESS 416, HP GT52 (modelo MOH54A) ORIGINAL, NA COR CIANO, Frasco de 70 ml, com rendimento de aproximado 8.000 páginas, compatível com modelos como HP DeskJet GT 5810, GT 5820, HP Smart Tank 514, 517, 532, 617, entre outros, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	10
9	UND	TINTA PARA IMPRESSORA INK TANK WIRELESS 416, HP GT52 (modelo MOH55A) ORIGINAL, NA COR MAGENTA, Frasco de 70 ml, com rendimento de aproximado 8.000 páginas, compatível com modelos como HP DeskJet GT 5810, GT 5820, HP Smart Tank 514, 517, 532, 617, entre outros, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	10
10	UND	REFIL DE TINTA PRETA CANON GI-190, COM CAPACIDADE DE 135 ML, é compatível com a impressora multifuncional Canon G3110, pigmentada, ideal para textos nítidos e duráveis, com rendimento podendo imprimir até 6.000 páginas em preto, dependendo das configurações da impressora e do tipo de papel utilizado, compatibilidade com modelos como Canon G1100, G1110, G2100, G2110, G3100, G3110, G4100, entre outros, o frasco é projetado para evitar derramamentos e facilitar o uso, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	72
11	UND	REFIL DE TINTA GI-190 AMARELO 70 ml, é compatível com a impressora multifuncional Canon G3110, pigmentada, ideal para textos nítidos e duráveis, com rendimento podendo imprimir até 7.700 páginas coloridas, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	40
12	UND	REFIL TINTA IMPRESSORA CANON, COR:CYAN, CAPACIDADE:70 ML, 7.700 páginas coloridas, compatível com impressoras G1100, G1110, G2100, G2110, G3100, G3102, G3110, G3111, G4100, G4110 e G4111, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	40
13	UND	Refil de Tinta Canon GI 190 M Magenta, capacidade de 70 ml e promete um rendimento de até 7.700 páginas coloridas, compatível com	40

Secretaria Municipal de Assistência Social – SEMDAS

Endereço: Av. Transamazônica, nº 583, Bairro Bela Vista CEP: 68180-230 Itaituba – PA E-mail: semdasitaituba@gmail.com



		impressoras G1100, G1110, G2100, G2110, G3100, G3102, G3110, G3111, G4100, G4110 e G4111, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	
14	UND	TONER COMPATÍVEL PARA A IMPRESSORA HP LASERJET P1102W É O HP 85A (CE285A) ORIGINAL, na cor preta com rendimento de impressão de aproximadamente de 1.600 páginas, compatível com modelos: HP LaserJet P1102, HP LaserJet P1102W, HP LaserJet M1130, HP LaserJet M1132, HP LaserJet M1210, HP LaserJet M1212, com chip para funcionar corretamente na impressora, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	20
15	UND	TONER ORIGINAL HP 105A (W1105A), compatíveis com as impressoras das séries HP LaserJet 107 e 135, incluindo o modelo 135W, rendendo aproximadamente 1.000 páginas, com base em impressões padrão, com tecnologia Altamente de qualidade de impressão, com um desempenho consistente e confiável, com chip para funcionar corretamente na impressora, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	100
16	UND	TONER ORIGINAL HP 83A (CF283A), projetado para a série HP LaserJet M125, incluindo o modelo M125A, rendendo aproximadamente 1.500 páginas com 5% de cobertura em papel A4, garantindo impressões nítidas e confiáveis, com chip para funcionar corretamente na impressora, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	30
17	UND	TONER ORIGINAL TN-1060, com compatibilidade e projetado para impressoras Brother, incluindo o modelo DCP-1617NW, com rendimento de aproximadamente 1.000 páginas com 5% de cobertura em papel A4, com qualidade garante impressões nítidas e confiáveis, com chip para funcionar corretamente na impressora, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	125
18	UND	Toner Original TN-3472, projetado para impressoras Brother, incluindo o modelo DCP-L5652DN, com Toner Original TN-3472, com rendimento de aproximadamente 12.000 páginas com 5% de cobertura em papel A4, com qualidade que garante impressões nítidas e confiáveis, com chip para funcionar corretamente na impressora, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	74
19	UND	ALICATE PARA CLIMPAR, MATERIAL:METAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PRENSA TERMINAIS OLHAL 1,5MM A 10 MM, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CORTE:RETO, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	5
20	UND	CABO ÁUDIO E VÍDEO HDMI PADRÃO, APLICAÇÃO:SISTEMA DE ÁUDIO E VÍDEO, 1.4 e 2.0, com suporte para 4K, 3D e Ultra	12



		HD, qualidade de acordo ou superior ao original, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	
21	UND	CABO DE FORÇA P/ CPU, Certificado pelo Inmetro, seguindo o padrão brasileiro de tomadas,compatível com computadores, notebooks e outros aparelhos elétricos com entrada C7 ou C13, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	21
22	CAIXA	CABO DE REDE CAT- 5e Ftp 305 metros, Cabo de 4 pares trançados, feito com condutores sólidos de cobre nu, isolados em polietileno especial e capa em PVC retardante a chamas, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	5
23	UND	Cabo USB 2.0 A macho para USB A macho 3M — Compatível com USB 1.1 e 2.0, ideal para transferência de dados entre computadores e até para montar uma rede de compartilhamento de internet, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.I.	19
24	UND	CAIXA DE SOM DE 3W POR CANAL conexão USB, P2 e Bluetooth, com saida de 2.0 para fone de ouvido, , possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	19
25	UND	JOGO CHAVE, MATERIAL:AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO:JOGO DE CHAVE FENDA E PHILIPS, QUANTIDADE PEÇAS:FENDA: 05 + PHILLIPS: 02, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CERTIFICAÇÃO PARA USO EM 1000 VOLTS. COM MALETA DE, TAMANHO:FENDA (1/8X2 3/4, 1/8X4, 5/32X4, 7/32X5, 9/32X6, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	4
26	UND	CONECTORES RJ 45 MACHO, X12.PACOTE C/ 100 UND, Ideal para conexões de alta velocidade, este conector é compatível com cabos Cat6 e possui uma construção robusta para maior durabilidade, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	5
27	UND	FONE DE OUVIDO PROFISSIONAL, com almofadas, com fio de ate 3 metros, na cor preta, sistema de sonorização, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	8
28	UND	FONTE CARREGADOR NOTEBOOK. UNIVERSAL qualidade de acordo ou superior ao original, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	18
29	UND	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CPU UNIVERSAL 450W, Uma opção bivolt automática com certificação 80 Plus Bronze, garantindo alta eficiência energética e menor desperdício de energia. Seu sistema de	9

Secretaria Municipal de Assistência Social – SEMDAS Endereço: Av. Transamazônica, nº 583, Bairro Bela Vista CEP: 68180-230 Itaituba – PA E-mail: semdasitaituba@gmail.com



			-
		fiação fixo e ventilador de 12cm proporcionam refrigeração eficiente e operação silenciosa, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	
30	UND	Memórias RAM de 8GB, 3200Mhz, DDR4, CL16 possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	12
31	UND	ADAPTADOR USB PORTATIL, PEN DRIVE DE 128 GB possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	51
32	UND	PLACA CONTROLADORA VÍDEO, TAMANHO MEMÓRIA: 1 GB, MODELO: NVIDIA GT 210, PADRÃO: PCIE possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	6
33	UND	ADAPTADOR, CONEXÃO:HDMI MACHO X VGA FÊMEA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1080P, APLICAÇÃO:USO EM VÍDEO, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	30
34	UND	Cooler Duex para Processador Intel – com velocidade 3GHZ, CORE 13, com 4 nucleos de procedimento, memoria 4 MB, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	7
35	UND	Mouse USB com fio e sensor a laser com Sensibilidade de até 3200 DPI, modelo ergonômicos com botões silenciosos, acabamento resistente, garantindo maior vida útil, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	57
36	UND	TECLADO MICROCOMPUTADOR, Este teclado segue o padrão ABNT2, garantindo compatibilidade cóm a língua portuguesa e incluindo a tecla "Ç". Ele possui 107 teclas, proporcionando uma experiência confortável para digitação. A conexão USB permite fácil instalação e compatibilidade com diversos dispositivos, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	52
37	UND	SSD EXTERNO, 1TB, USB 3.2 GEN 2X2, PORTÁTIL, LEITURA: 1050 MB/S, GRAVAÇÃO: 1050 MB/S qualidade de acordo ou superior ao original, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	20
38	UND	HD EXTERNO, 2TB, USB 3.0 DISCO RIGIDO REMOVIVEL, Um disco rígido portátil compacto e eficiente, compatível com Windows e Mac, oferecendo transferência rápida de arquivos e baixo consumo	20



		de energia, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	
39	UND	ADAPTADOR HUB USB-C E 3.0, 8 EM 1 P2 ESTÉREO USB SD CARTÕES, Construção em ABS e alumínio, garantindo durabilidade e um design moderno, com Compatibilidade com Windows, marcos, iOS, Android e Linux, Ideal para transporte e uso diário possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário.	16
40	UND	PLACA REDE PCI-EXPRESS, com velocidade transferência de 10/100/1000 MB/S, Adaptador de alto desempenho para PCI Express, compatível com controle de fluxo 802.3x e Wake-on-LAN, possuindo uma qualidade igual ou superior ao original, garantindo a melhor experiência ao usuário	9

### 4. Observações gerais

- 4.1. Prazo de Entrega/ Execução: POR UM PERIODO DE 12 (DOZE) MESES.
- 4.2. Local e horário da Entrega/Execução: DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DE DEMANDAS.
- 4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
- 4.4. Prazo para pagamento: ATÉ 30(TRINTA)DIAS, APÓS A CONCRETIZAÇÃO

Secretaria Municipal de Assistência Social - SEMDAS

Endereço: Av. Transamazônica, nº 583, Bairro Bela Vista CEP: 68180-230 Itaituba – PA

E-mail: semdasitaituba@gmail.com

Itaituba-PA, 03/06/2025

### PAULA CRISTINA FARIAS MONTEIRO

Sec. Mun. De Ass. Social Decreto 0006/2025

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.