



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

ANEXO V - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

- PRODUTO E/OU EQUIPAMENTO**
 EXECUÇÃO DE SERVIÇO E/OU OBRAS

ÓRGÃO: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITAITUBA-PA.
SETOR REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE / DIRETORIA ADMINISTRATIVA D.A.
Responsável pela Demanda: Secretário Municipal de Saúde: Emerson de Oliveira Santos Decreto: N° 113/2023
E-mail: diretoriaadministrativa.semsa@itaituba.pa.gov.br Telefone (93) 99199-1207 – Secretário Municipal de Saúde (93) 99236-9148 - Assistente Administrativo (93) 992447131 - Assistente Administrativo
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES, PARA ATENDER A NECESSIDADE DA SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE ITAITUBA – PA, POR UM PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

2. Justificativa da necessidade da contratação

A presente contratação de empresa para o fornecimento de Materiais Permanentes, para atender a Secretaria Municipal de Saúde, é de suma importância, uma vez que estes, atenderá às necessidades desta Secretaria, e todos os setores pertencentes a mesma ou a ela ligados, onde oportunizarão uma reestruturação e melhoria dos trabalhos realizados nas Unidades de Saúde do Município, garantindo conforto e segurança à população usuária do Sistema Único de Saúde – SUS, durante a assistência à saúde.

A Constituição Federal de 1988 foi a primeira constituição brasileira a positivar o direito à saúde como direito fundamental e assim dispôs:

Art. 196. A saúde é direito de todos e dever do Estado garantido, mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

Art. 197. São de relevância pública as ações e serviços de saúde cabendo ao Poder Público dispor nos termos da lei sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

3. Descrições e Quantidades.

Item	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UND.	QUANTIDADE DE CONSUMO (ESTIMATIVA)
01	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS: Chapa Aço 24, Altura: 1,98 M, Largura: 0,92 M, Profundidade: 0,32 M, Tipo Prateleiras: Graduáveis, Quantidade Prateleiras: 6 UN, Tratamento Superficial: Pintura Eletrostática Antiferrugem Tinta Epóxi-Pó, Cor: Cinza, Características Adicionais: Reforço Em X Nas Laterais E Fundo, Capacidade: 100 KG.	UND.	70
02	ARMÁRIO DE PAREDE: copa/cozinha, material: aço, tipo: de parede, acabamento superficial: pintado, cor: branca, quantidade portas: 3 UN, largura: 1,20m, profundidade: 0,30m, altura: 0,55m. características adicionais: com dobradiças em metal e puxadores.	UND.	35
03	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS: para pastas suspensas, confeccionado em chapa 20, laminada. Parte superior chapa 22. gavetas deslizantes por corrediças telescópicas, porta etiquetas estampado em cada gaveta, sistema de ventilação com furos para circulação de ar, fechadura cilíndrica tipo yale com fechamento simultâneo das gavetas, tratamento anticorrosivo, arquivo reforçado e muito resistente, comporta 40 a 50 pastas ou 45 kg por gaveta, cor cinza claro, medidas aproximadas: altura 135cm, largura 50cm, profundidade 70cm.	UND.	129
04	BEBEDOURO DE ÁGUA COLUNA: material: aço galvanizado, tipo: elétrico de coluna, acabamento externo: pintado, capacidade:	UND.	110



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	20 l, voltagem: 110 v, cor: branca, características adicionais: 2 torneiras, serpentina externa, pés antiderrapantes, bebedouro água garrafão, material: aço inoxidável, tipo: elétrico de coluna, capacidade: 20 l, voltagem: 110 v, características adicionais: gás ecológico 2 torneiras (água natural/gelada) ser, características adicionais: termostato para ajuste de temperatura na lateral		
05	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA DE 50 LITROS: com purificador de água, filtro corpo e estrutura em aço inox 430. Tampa e pés reguláveis de plástico (abs injetado); aparador de água (pingadeira) em aço inox 430; serpentina em aço inox 304 (interna); reservatório em polipropileno atóxico; isolamento térmico em ps; boia controladora do nível de água; tomada de 3 pinos conforme a norma da BNT/NBR/603351. Certificado pelo INMETRO. Termostato com 7 níveis para controle de temperatura; gás ecológico R134A; refrigeração por compressor que garanta maior eficiência; motor 1/8+ hp 127v (2,5a) ou 220v (1,10a) 60hz-280w; tensão/potência: 110v. Altura da entrada de água em relação ao solo.	UND.	13
06	PORTA COPO DESCARTÁVEL C/ SUPORTE INOX DISPENSER ÁGUA 200ML: material: acrílico, características adicionais: suporte fixação em aço inoxidável, aplicação: copos descartáveis de 200ml, porta-copo, material: acrílico, características adicionais: com controle mecânico de uso (tipo alavanca), aplicação: copos descartáveis, capacidade: 100 copos de 150 ml a 200 ml, porta-copo, material: acrílico, características adicionais: com controle mecânico de uso (tipo alavanca), aplicação: copos descartáveis, capacidade: 150 copos	UND.	80



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	de 150 ml a 200 ml.		
07	CENTRAL DE AR DE PAREDE 12.000 BTU'S: aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 12.000 btu, tensão: 220 v, tipo: split hi wall, características adicionais 1: controle remoto s/fio, inverter, aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 12.000 btu, tensão: 110/220 v, tipo: split, modelo: split inverter, características adicionais 1: controle remoto, display digital, timer, selo procel.	UND.	200
08	CENTRAL DE AR DE PAREDE 18.000 BTU'S: capacidade refrigeração:18.000 btu/h\, tensão:220 v, tipo: bi split, modelo: split inverter, características adicionais 1: com controle remoto, aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu, tensão: 110/220 v, tipo: split, modelo: split inverter, características adicionais 1: controle remoto/display digital/timer/selo procel, frequência:60 hz\, tipo: split high-wall\, características adicionais:com controle remoto sem fio.	UND.	50
09	CENTRAL DE AR DE PAREDE 24.000 BTU'S: capacidade refrigeração: 24.000 btu/h, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, largura externa: 870 mm, quantidade fases: 1 un, tipo: split hi wall, altura externa: 655 mm, profundidade externa: 320 mm, peso externo: 58 kg, características adicionais: defletor de ar de 4 direções, consumo: 2370 w, aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 24.000 btu, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, nível ruído interno: 36 a 53 db, tipo: split, modelo: teto/piso, características adicionais: controle remoto sem fio, filtro antibactéria, de- aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 24.000 btu/h\, tensão: 220 v, frequência: 60	UND.	31



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	hz\, tipo: split hi wall, características adicionais: controle remoto s/fio, seleção de temperatura, su, aparelho ar condicionado\, capacidade refrigeração: 24.000 btu/h\, tensão: 220 v\, tipo: split\, características adicionais: sistema de rápido resfriamento, operação silencio.		
10	CENTRAL DE AR DE PAREDE 48.000 BTU'S: capacidade refrigeração: 48.000 btu, tensão: 220 v, frequência: 60 hz, nível ruído interno: 36 a 53 db, tipo: split, modelo: teto/piso\, características adicionais: controle remoto sem fio, filtro antibacteriana.	UND.	21
11	CAIXA DE SOM: potência: 150 w, cor: preta, voltagem: 120/240 v, características adicionais: entrada microfone e linha de controle independente, impedância: 8 ohm, aplicação: sala de aula dentre outros, características adicionais: led indicador de carga da bateria, componentes adicionais: microfone sem fio bateria interna equalizador.	UND.	16
12	CADEIRA DE PLÁSTICO: material: plástico, cor: branca, características adicionais: empilhável, tipo: com braço.	UND.	526
13	CADEIRA PRESIDENTE: material estrutura: aço cromado, material revestimento assento e encosto: couro, material encosto: espuma injetada, material assento: espuma injetada, tipo base: giratória com 5 rodízios duplos, tipo encosto: espaldar alto, apoio braço: com braços, cor: preta, tipo sistema regulagem vertical: a gás, características adicionais: tipo poltrona presidente, braço em couro.	UND.	33
14	CADEIRA SECRETARIA: cadeira escritório, material estrutura: tubo aço, material revestimento assento e encosto: couro sintético, material encosto: espuma	UND.	80



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	injetada, material assento: espuma injetada, tratamento superficial estrutura: pintado, tipo base: giratória, tipo encosto: espaldar alto, apoio braço: com braços reguláveis, cor: preta, tipo sistema regulagem vertical: a gás, características adicionais: com rodízios, acabamento superficial estrutura: pintura, cor estrutura: preta, quantidade pés:5 un, dimensões assento: 48 x 47 cm, dimensões encosto: 42 x 63 cm, cadeira escritório, material estrutura: madeira compensada, material revestimento assento e encosto: vinil, material encosto: madeira e espuma injetada, material assento: madeira e espuma injetada, tipo base: fixa, apoio braço: sem braços, quantidade pés: 4 un.		
15	CADEIRA FIXA: material assento: compensado, espuma injetada, material encosto: compensado, espuma injetada, material estrutura: tubo aço, material revestimento assento e encosto: tecido polipropileno, densidade espuma assento e encosto: média, acabamento estrutura: cromado, tipo base: fixo, tipo encosto: fixo, características adicionais: sem braço, cor: preta, tipo pé: 4 pés, cadeira fixa, material assento: compensado multilaminas sobrepostas em madeira, material encosto: compensado multilaminas sobrepostas de madeira, material estrutura: tubo aço, material revestimento assento e encosto: tecido polipropileno, tipo base: fixo, características adicionais: sem braço, cor: azul royal, tipo pé: palito (4), dimensões assento: 420 x 380 mm, dimensões encosto: 300 x 360 mm.	UND.	77



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

16	CADEIRA SECRETÁRIA ANATÔMICA: material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: tecido, material encosto: espuma injetada, material assento: espuma injetada, tipo base: giratória, tipo encosto: regulável, apoio braço: com braços reguláveis, cor: azul, tipo sistema regulagem vertical: a gás, características adicionais: curvas anatômicas/regulagem inclinação encosto, cadeira escritório, material estrutura: metálica, material revestimento assento e encosto: poliuretano injetado, material encosto: madeira multilaminada e prensada anatomicamente, material assento: madeira multilaminada e prensada anatomicamente, tratamento superficial estrutura: pintura em epoxi preto, tipo base: giratória com 05 patas de aço, tipo encosto: espaldar médio, cor: preta, tipo sistema regulagem vertical: a gás, características adicionais: tubo central c/ rolamentos de esferas de aço, acabamento superficial estrutura: pintura epóxi, cor estrutura: preta, quantidade pés: 5 un, dimensões assento:44 x 46 cm, dimensões.	UND.	87
17	MAQUINA DE COSTURA: máquina costura tecido, tipo: eletrônica, semi-industrial, função: bordar e costurar, tensão alimentação: 110/220 v, características adicionais: com velocidade máxima de 950 pontos por minuto, cor, máquina costura tecido, aplicação: costura doméstica, tipo: eletrônica, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: velocidade máxima de 750 pontos por minuto, máquina costura tecido, tipo: semi-industrial, função: costura reta, tensão alimentação: 110/220 v, características adicionais: 1 agulha, 2 linhas, 2 subclasses de acordo com tecido.	UND.	5



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

18	MESA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO: Especificações Técnicas: Comprimento 68 cm; Largura 68 cm; Altura 72 cm; Material do Tampo Polipropileno; Material dos pés Polipropileno; Material da Estrutura Polipropileno; Formato Quadrado; Cor Verde; Acabamento Brilho; Quantidade de Lugares 4; Garantia mínima de 06 meses.	UND.	152
19	COMPUTADOR (DESKTOP): Especificações técnicas: Processador de 3,6 GHZ (ou superior), Freqüência base: 3,20GHZ, Freqüência turbo: 3,6GHZ 64 Bits com SSD 480 GB Memória RAM 8 Gigabyte Drive CD/DVD, Teclado Com fio USB 2.0 ABNT e Mouse Com fio USB 2.0 - Óptico Fonte: 500W bivolt ? Voltagem Bivolt manual Gabinete: Micro Atx com conexões frontais Placa de vídeo: Modelo: Hd Graphics ou similar Monitor: Tipo: Led Widescreen Conexões: Hdmi e Vga Resolução: 1366x768 Tamanho da tela: 19" Polegadas Dupla saída de vídeo: Vga e Hdmi Full Hd 1920x1080 Saída de som Hd: 3 conexões traseiras e 2 frontais Conexões Usb: 4 traseiras e 2 frontais Rede Lan: 10/100/1000 Slots livres: 1 x Pci e 1 x Pci-e x16 Indústria com certificações Iso 9001, Iec, Ppb e Hcl Sistema operacional de 64 Bits autenticado e completo em programas CORE I7, Geração 10 ou Superior. COMPUTADOR (DESKTOP-BASICO) Especificações técnicas: Processador de 3,6 GHZ (ou superior), Freqüência base: 3,20GHZ, Freqüência turbo: 3,6GHZ 64 Bits com SSD 480 GB Memória RAM 8 Gigabyte	UND.	99



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	<p>Drive CD/DVD, Teclado Com fio USB 2.0 ABNT e Mouse Com fio USB 2.0 - Óptico Fonte: 500W bivolt, Voltagem Bivolt manual Gabinete: Micro Atx com conexões frontais Placa de vídeo: Modelo: Hd Graphics ou similar Monitor: Tipo: Led Widescreen Conexões: Hdmi e Vga Resolução: 1366x768 Tamanho da tela: 19" Polegadas Dupla saída de vídeo: Vga e Hdmi Full Hd 1920x1080 Saída de som Hd: 3 conexões traseiras e 2 frontais Conexões Usb: 4 traseiras e 2 frontais. Rede Lan: 10/100/1000 Slots livres: 1 x Pci e 1 x Pci-e x16 Indústria com certificações Iso 9001, Iec, Ppb e Hcl Sistema operacional de 64 Bits autenticado e completo em programas CORE I7, Geração 10 ou Superior.</p>		
20	<p>COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK): sistema operacional: Windows 10 Home Single Language 64, memória RAM de 8 GB DDR4-2666 MHz (1 x 8 GB), Tipo de armazenamento SSD 256 GB PCIe® NVMe®, Placa de vídeo Intel UHD, 2 Super Speed USB Type-A com taxa de sinalização de 5 Gbps 1 SuperSpeed USB Type-C® com taxa de sinalização de 5Gbps 1 RJ-45 1 entrada de fone de ouvido/microfone 1 HDMI 1.4b 1 alimentação CA, teclado tamanho integral com teclado numérico, comunicações sem fio Combo Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® e Bluetooth® 4,2 Alimentação Adaptador de alimentação CA externa HP Smart 45 W Tipo de Bateria 3 células 41Wh íon de lítio longa duração Dimensões mínimas 35,8 x 24,2 x 1,99 cm, Cor do produto Prata asteroide, branco ou preta. Acessórios compatíveis Adaptador HDMI</p>	UND.	45



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	para VGA H4F02AA Unidade óptica USB Prelude com abertura superior 15,6 1E7D7AA Mochila Prelude 15,6 1E7D6AA Unidade óptica externa USB F2B56AA. Teclado/mouse USB Essencial H6L29AA. Garantias limitadas de 1 ano e 90 dias para software. As baterias têm garantia limitada padrão de um ano. Serviço no local e cobertura estendida também estão disponíveis. Processador Core i5, 10ª geração ou superior.		
21	FOGÃO 6 BOCAS: - fogão gás, material: aço inoxidável, aplicação: doméstica, tipo fogão: convencional, quantidade bocas: 6 un, características adicionais: autolimpante, automatico, tampa vidro temperado, voltagem: 110/220 v, cor: branca.	UND.	65
22	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS: material: aço carbono, funcionamento: gás, tipo acendimento: manual, comprimento: 140 cm, largura: 83 cm, altura: 80 cm, tipo uso: cozinhar e assar alimentos, quantidade bocas: 6 un, aplicação: cozinhar e assar alimentos, fogão industrial, material: aço carbono, funcionamento: gás, tipo acendimento: manual, comprimento: 1700 mm, largura: 920 mm, altura: 810 mm, tipo uso: cozinhar alimentos, características adicionais: espaço entre as grelhas 7cm, estrutura desmontável, quantidade bocas: 6.	UND.	14
23	FREEZER HORIZONTAL: capacidade: 546 l, altura: 94,40 cm, largura: 166,50 cm, profundidade: 69 cm, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, tensão alimentação: 110/220v v, características adicionais: dreno frontal, freezer, tipo: horizontal, capacidade: 532 l, quantidade tampas: 2 un, cor: branca, temperatura operação: (-16 à -20) e (+1 à	UND.	22



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	+7) c\, tensão alimentação: 110/220 v, freezer, tipo: horizontal, capacidade: 500 l, tipo portas: sólida, sistema degelo: frost free, cor: branca, tensão alimentação: 110/220 v, características adicionais: dupla ação (congelamento e refrig.) pintura epoxi, quantidade portas: 2 un, freezer, tipo: horizontal, capacidade: 510 l, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, temperatura operação: (-16 à -20) e (+1 à +7) c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: dreno frontal com tampa e rodízios, freezer, tipo: horizontal, capacidade: 500 l, altura: 91,50 cm, largura: 155,50 cm, profundidade: 76,30 cm, quantidade tampas: 2 un, tipo portas: não aplicável, sistema degelo: automático, cor: branca, temperatura operação: 0 a 10 c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: puxador ergonômico.		
24	GELADEIRA/REFRIGERADOR - Capacidade mínima 342 L - GELADEIRA/REFRIGERADOR - Capacidade mínima 342 L, Frost Free, cor branca, capacidade mínima do congelador: 47 litros, lâmpada interna, controle de temperatura externo, controle de temperatura do congelador, compartimento extra frio, bandeja porta ovos, gaveta de legumes com tampa, classificação energética (A), gás ecológico, pés estabilizadores, tensão 220V, conteúdo da embalagem: refrigerador, manual de instruções, acessórios, forma de gelo. Garantia do produto mínima 1 ano.	UND.	50
25	IMPRESSORA MATRICIAL: tensão alimentação: 5 v, quantidade agulhas: 8 un, quantidade colunas: 24 un, velocidade impressão: 67 cps, capacidade impressão: 2,7 lps un, resolução impressão: 144 dpi, características adicionais: interface padrão: rs232, frequência: 60 hz.	UND.	11



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

26	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL: tipo impressão: laser, resolução impressão: 600 x 600 dpi, tensão alimentação: bivolt v, resolução copiadora: 600 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco:30 ppm\, resolução scanner:1.200 x 1.200 dpi, características adicionais: ciclo mensal 30.000 páginas\, impressão frente e verso, conectividade: ethernet 10/100, paralela, usb 2.0 e wireless, capacidade mínima bandeja: 150 fl, capacidade memória:128 mb.	UND.	60
27	IMPRESSORA: tipo impressão: jato tinta, resolução impressão: preto 1200 x 600 dpi, cor 4800 x 1200 dpi, tensão alimentação:110 / 240 v, resolução fax:203 x 196 dpi, resolução copiadora:200 x 600 dpi, velocidade impressão preto e branco:20 ppm, velocidade impressão colorida:20 ppm, resolução scanner:4800 dpi, características adicionais: impressão/ cópia frente e verso automática, conectividade: usb 2.0, tipo papel: a4, a5, a6, b5, envelope, capacidade mínima bandeja: entrada: 250 fl e saída: 150 fl, capacidade memória: mínimo 128 mb.	UND.	47
28	LIQUIDIFICADOR MODELO INDUSTRIAL- especificações mínimas: capacidade do copo: 10 dez litros estrutura robusta confeccionado em aço inoxidável, motor com potência mínima de 1000w, rotação 3.500 rpm copo com superfície lisa, livre de microfissuras e inclusões, fabricado em aço inox escovado, com alça, com acabamento perfeito, isento de cantos vivos ou rebarbas em suas arestas, ou quaisquer outros	UND.	8



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	defeitos prejudiciais à sua utilização, facilmente limpável e resistente à corrosão e acidez tampa de borracha atóxica com trava para boa vedação junto ao copo e uma sobre tampa removível para adição de ingredientes possuir chave liga e desliga individual voltagem: 220 v garantia do fabricante: 12 doze meses. "		
29	LONGARINA DE 3 LUGARES: assento e encosto confeccionados em polipropileno injetado super anatômico estrutura confeccionada em tubo de aço industrial com 02 barras na horizontal em tubo 20x40 parede de no mínimo 1,20 de espessura, pés em estrutura dupla no sentido vertical paralela e uma na horizontal ambas em tubo de aço industrial 20x40 parede de no mínimo 1,20 de espessura, todas as junções realizadas através de solda tipo mig, suporte do encosto duplo confeccionado em tubo oblongo 16x30 parede de no mínimo 1,5 espessura, soldado a estrutura, assento fixado na estrutura através de 04 parafusos e encosto fixado através de pino de encaixe em polipropileno. A tinta utilizada para pintura deve ser a pó, do tipo híbrida (poliester- epoxi) na cor: azul ou preta (a escolha da secretaria), com camada de 60 microns. Todas as peças pintadas devem ser curadas em estufa a temperatura de no mínimo 180°C. Todos os topos dos tubos deverão ser fechados por ponteiros em polipropileno injetado de encaixe. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND.	83
30	LONGARINA DE 4 LUGARES: Longarina corporativa sem braços, material assento e encosto: compensado, espuma injetada,	UND.	54



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	material revestimento assento e encosto: tecido, quantidade assentos: 4 und, características adicionais: bordas de proteção em pvc, material estrutura: aço, acabamento superficial longarina: pintura em epóxi, cor longarina: azul escuro.		
31	MICROFONE SEM FIO: microfone, tipo: de mão sem fio, alimentação: 02 pilhas aa, resposta frequência: 45 a 15.000 hz\, tipo receptor: 02 antenas de 1/4 de onda removíveis, características adicionais: sistema uhf ajustável com receptor de 72 frequência, alcance: até 100 metros, alimentação externa receptor: 110/220 v, alimentação receptor: 12 a 18 vdc, frequência: uhf ajustável até 24 mhz, impedância saída: 200 ohm, distorção harmônica total: 0,5%, potência de saída: 30 mw, alimentação: bateria de 9 v, resposta frequência: 100 hz a 15 khz khz\, tipo receptor: 2 antenas\, impedância: 600 ohms, aplicação: auditório	UND.	17
32	MESA DE ESCRITÓRIO: Material Estrutura: Aço, Material Tampo: Mdp, Cor Tampo: Cinza, Quantidade Gavetas: 2 UN, Largura: 1,20 M, Profundidade: 0.60 M, Altura: 0,74 M, Espessura Tampo: 15 MM, Características Adicionais: Com Chave.	UND.	68
33	NOBREAK, POTENCIA SAIDA 1800VA: Forma Onda: senoidal pura; Tensão Entrada: 115/220V (bivolt automática); Tensão Saída: 115V; Regulação Saída: ±5% em bateria, ±15% para operação rede; Frequência Rede: 60Hz (±6,5%); Frequência Saída: 60Hz (±1%) - (ID-122573) NOBREAK, Potencia Saída: 1800VA; Forma Onda: senoidal pura; Tensão Entrada: 115/220V (bivolt automática); Tensão Saída: 115V; Regulação Saída: ±5% em bateria, ±15% para operação rede; Frequência Rede: 60Hz (±6,5%); Frequência Saída: 60Hz (±1%);	UND.	128



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	Fator Potencia: 0,7: Autonomia: mínima de 30 minutos (para configuração típica de um microcomputador e fonte de 400W); Deverá vir acompanhado de cabo de força; Estabilizador interno com 4 estágios de regulação: contra sub/sobretensão de rede com retorno e desligamento automático; Contra sobrecarga e curto-circuito (inversor); Contra surtos de tensão entre fase e neutro; Contra descarga total das baterias; Filtro de linha interno; Deverá permitir a recarga das baterias, mesmo com níveis muito baixos de carga; Deverá permitir a recarga automática das baterias (mesmo com o nobreak desligado); Alarme para queda de rede elétrica (modo bateria) e final do tempo de autonomia; Autodiagnostico da bateria; N° Tomadas/Saída: 6.		
34	NOBREAK 3.600VA: Estabilizador tensão - Estabilizador Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Comunicação Com Interface Usb, Frequência: 40hz - 70hz HZ, Tipo: Nobreak , Quantidade Tomadas Saída: 12 Tomadas 2p+T , Tensão Saída: Bivolt V, Capacidade Nominal: 3 KVA, Tipo Alarme: Sonoro , Bateria: Selada	UND.	54
35	NOBREAK 5.000VA: número fases: senoidal rack/torre monovolt, tensão entrada: 220v, tensão saída: 220v, potencia: 5kva/3500w, quantidade tomada saída: 7 tomadas (6x10 a e 1 a 20 a), autonomia plena carga: 5 horas , características adicionais: bateria selada (vrla - nobreak - número fases: senoidal rack/torre monovolt, tensão entrada: 220v, tensão saída: 220v, potencia: 5kva/3500w, quantidade tomada saída: 7 tomadas (6x10 a e 1 a 20 a), autonomia	UND.	5



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	plena carga: 5 horas , características adicionais: bateria selada (vrla) 12v 9 ah, forma fornecimento: unidade.		
36	PROJETOR MULTIMÍDIA (Datashow) - voltagem: 100/240 v, frequência: 50 a 60 hz, quantidade entrada rgb: 1 s-vídeo 1rca un, quantidade entradas vídeo: 01: svideo e 04 pinos rca un, tipo zoom: manual/digital, tipo: portátil, capacidade projeção cor: 1.07 bilhões de cores px, características adicionais: conexão hdmi, rgb e usb, wifi, seen mirror/sharing, luminosidade mínima: 3.600 lm, tipo foco: manual, tipo projeção: frontal/traseiro/teto/mesa, resolução: nativa 1920x1200.	UND.	11
37	TABLET - tela: superior a 10 pol, memória ram: 16 gb, armazenamento interno: superior a 32 gb, armazenamento externo: superior a 500 gb, processador: octa core ou superior, câmera frontal: superior a 8 mpx, câmera traseira: 8,1 a 13 mpx, conectividade: wi-fi 5g / bluetooth, sistema operacional: proprietário, tablet, tela: superior a 10 pol, memória ram: mínimo 8 gb, armazenamento interno: superior a 32 gb, armazenamento externo: sem armazenamento externo gb, processador: octa core ou superior, câmera frontal: superior a 8 mpx, câmera traseira: superior a 13 mpx, conectividade: wi-fi / 5g / bluetooth, sistema operacional: proprietário.	UND.	89
38	TELA DE PROJEÇÃO: tela projeção, material estrutura: alumínio, tipo tripé: com ajuste de altura, tipo ajuste tela: manual e retrátil, material: vinil, tipo fixação: parede/teto, altura: 1,80 m, largura: 1,80 m, tela projeção, material estrutura: alumínio, tipo tripé: com ajuste de altura multi point, tipo ajuste tela: retrátil, tipo acabamento: traçado por filamento c/ filme black out,	UND.	11



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	material: tecido acetinado branco duplo, cor acabamento: branca, tipo fixação: tripé, cor: branca, altura: 1,80 m, largura: 1,80 m, material triplé: alumínio, características adicionais: tripé anodizado fosco com ajuste de altura e incli, tipo tela: retrátil, pintura: eletrostática.		
39	TELEVISÃO 43 POLEGADAS: televisor, tamanho tela: 43 pol, voltagem: bivolt v, características adicionais: smart tv, 4 k, wifi. entradas hdmi/usb, conversor, tipo tela: led, acessórios: controle remoto, televisor, tamanho tela: 43 pol, voltagem: 110/220 v, características adicionais: ful hd, smart tv, dvt, widescreen, 2 entradas rf, tipo tela: led, acessórios: controle remoto.	UND.	44
40	SUORTE P/ TV: suporte de videocassete televisao, material: aço, tipo: parede articulado, tamanho: para tv até 65", acabamento superficial: pintura eletrostática, material: aço carbono, tipo: teto, tamanho: para tv de 30" a 50", acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, cor: preta/cinza, características adicionais: coluna telescópica, giro 360º e inclinação 30º.	UND.	47
41	VENTILADOR DE PAREDE: ventilador, tipo: parede, potência motor: 1/2 cv, tensão alimentação: 127/220 v, características adicionais: 03 velocidades/grade de proteção removível, material: aço, diâmetro: 100 cm, cor: preta, ventilador, tipo: parede, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: grade removível/controle gradual de velocidade, tipo hélice: 03 pás, diâmetro: 60 cm, cor: branca/preta, rotação: 1350 rpm.	UND.	200
42	CAMA DE SOLTEIRO DESMONTÁVEL: cama material: madeira , tipo: solteiro , comprimento: 1,90 m, largura: 0,88 m,	UND.	63



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

	características adicionais: desmontável e estrado.		
43	CAMA BELICHE DE FERRO: cama conjugada, material: aço, quantidade leitos: 2 un, comprimento: 1,91 cm, largura: 80 cm, altura: 180 cm.	UND.	39
44	COLCHÃO: Colchão - uso hospitalar - Material: Espuma De Poliuretano, Densidade: Densidade Mínima D-28, Características Adicionais: Revestimento Impermeável, Lavável, C/ Zíper, Dimensões: Cerca De 12 X 70 X 200 CM.	UND.	86
45	MESA P/ IMPRESSORA: Mesa Impressora Microcomputador - Material Estrutura: Aço , Material Tampo: Mdp , Cor Estrutura: Cinza , Largura: 60 CM, Profundidade: 40 CM, Altura: 76 CM, Cor Tampo: Branca.	UND.	75
46	RELÓGIO PONTO BIOMÉTRICO C/ SOFTWARE S/ MENSALIDADE: Material: Abs Injetado, Mostrador: Digital , Tipo: Biométrico E Leitor De Código De Barras , Tipo Impressão: Impressora Térmica , Alimentação: 110/200.	UND.	25
4. Observações gerais			
4.1. Prazo de Entrega/ Execução: Mínimo 15 dias e Máximo 30/60 dias, a partir do envio do Empenho enviado para a empresa ganhadora.			
4.2. Local e horário da Entrega/Execução: Travessa Sagrado Coração de Jesus, 100, CEP 68182-201 – ITAITUBA-PARÁ – Secretaria Municipal de Saúde de Itaituba. (Setor: Diretoria Administrativa- D.A)			
4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Secretaria Municipal de Saúde / Setor Diretoria administrativa/ Responsável por receber mercadoria: Responsável pelo Almojarifado da D.A.			
4.4. Prazo para pagamento: 30 (trinta) dias , a partir do recebimento da Mercadoria.			



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA
Secretaria Municipal de Saúde

Autorizado

15 de janeiro de 2024.

Emerson de Oliveira Santos
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº 113/2023.