



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DO PROCESSO: 083/2018-PP

1.0. OBJETO.

1.1. Para atender às necessidades do(a) Prefeitura Municipal de Itaituba, faz-se necessário a Aquisição de equipamentos e materiais permanentes para a Unidade de Pronto Atendimento - UPA, para atender a demanda do Fundo Municipal de Saúde do Município de Itaituba-PA. , conforme especificações e quantitativos estabelecidos abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	ASPIRADOR DE SECREÇÃO ELÉTRICO MÓVEL				
	ASPIRADOR DE SECREÇÃO ELÉTRICO MÓVEL - Válvula de segurança; frasco termoplástico/vidro; Capacidade de 6 a 10 litros; Suporte com rodízio.	5.00	UNIDADE	5.833,333	29.166,67
00002	ARMÁRIO EM AÇO -				
	ARMÁRIO EM AÇO - DIMENSÕES MIN./ MAT. CONFECCÃO 1,80 X 0,75 M/AÇO	15.00	UNIDADE	920,200	13.803,00
00003	ARMÁRIO VITRINE				
	ARMÁRIO VITRINE - NÚMERO DE PORTAS: 02 PORTAS; MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO/FERRO PINTADO; LATERAIS DE VIDRO: POSSUI	3.00	UNIDADE	1.442,500	4.327,50
00004	BALCÃO C/ PIA				
	BALCÃO C/ PIA DE ESCOVAÇÃO E ARMÁRIO - Características Portas 2. Características Gerais - Gabinete com amplo espaço. - Possui puxadores externos em polipropileno. - Espelheira com prateleira. - Pintura UV com alta durabilidade. - Lavatório em 100% mármore sintético. - 02 gavetas. - Corrediça Telescópica. - Design moderno e atual. - Medidas do Gabinete (AxLxC): 57X64,3X33,3 cm. - Medidas da Espelheira (AxLxC): 45x60x14,8 cm. Estilo Moderno. Prateleiras 2. Balcão sim"	1.00	UNIDADE	850,000	850,00
00005	Balde a Pedal/ Lixeira -				
	Balde a Pedal/ Lixeira - MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO INOXIDÁVEL CAPACIDADE MÍNIMO DE 05LITROS				

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	12.00 UNIDADE	189,333	2.272,00
00006	Braçadeira para Injeção BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOXIDÁVEL APOIO DO BRAÇO ESTOFADO PEDESTAL ALTURA REGULÁVEL.		
	2.00 UNIDADE	197,100	394,20
00007	BOMBA DE INFUSÃO BOMBA DE INFUSÃO - características Física: Bateria, KVO, Alarmes, Programação da infusão, Bolus e Equipo DEDICADO		
	2.00 UNIDADE	6.783,333	13.566,67
00008	BERÇO HOSPITALAR "BERÇO HOSPITALAR - Estrutura do leito em tubo retangular. Leito em chapa de aço perfurada Movimentos de Fowler e Trendelenburg comandados por duas manivelas escamoteáveis. Cabeceira e Peseira confeccionadas em tubo quadrado Grades laterais móveis. Acabamento em pintura epóxi. Pés com ponteiras plásticas Comprimento 150cm. Largura 65cm. Altura 60cm"		
	1.00 UNIDADE	1.498,050	1.498,05
00009	BEBEDOURO BEBEDOURO - Características: - Bandeja de água removível: Sim - Fornece água quente: Não - Maior altura para copos: 13 cm - Aceita galões de 10 ou 20 litros: Sim - Aceita copos grandes: Sim - Alças laterais: Sim - Alto desempenho: 3 litros/hora de agua 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. Alimentação: - Freqüência: 60 hz - Corrente: 1,60/0,9 A. Capacidade do Reservatório Capacidade de litros por hora: 3,5 l/h. Tipo de Água Fornece água gelada e natural. Potência 112 W. Termostato Termostato frontal com 7 níveis de temperatura: 5oC a 15oc. Controle de Temperatura Controle externo de temperatura: Termostato Frontal. Torneira Torneiras embutidas: 2 Dimensões do Produto (LxAxP) 31,1 x 99 x 32 cm; Peso do Produto 14,8 Kg; Garantia do Fornecedor 01 ano; Peso 14,05 kg		
	3.00 UNIDADE	1.175,000	3.525,00
00010	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS - "CILINDRO DE GASES MEDICINAIS - Especificações Técnicas do Produto. Capacidade hidráulica (L) 40 litros Capacidade de Gás (m3) 8,00 metros cúbicos. Pressão de serviço (Bar) 200 bar. Diâmetro Externo (mm) 230 mm. Altura (mm) 1180 mm. Peso (Kg) 41,80 kg Conexão p/ Válvula ABNT 218-1."		
	1.00 UNIDADE	3.218,333	3.218,33
00011	REANIMADOR MANUAL ADULTO (AMBU) REANIMADOR MANUAL ADULTO (AMBU) - REANIMADOR MANUAL ADULTO SILICONE/PVC ,Fabricado em silicone de alta qualidade, proporciona conforto durante o procedimento ,Possui alça integrada para fixar o reanimador na mão do operador e facilitar sua compressão Totalmente Livre de látex ,Auto inflável com pop off ,Válvula unidirecional transparente, com membrana de		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
Prefeitura Municipal de Itaituba



	segurança ,Balão em silicone, auto inflável com pop off Válvula unidirecional transparente, com membrana de segurança ,Reservatórios de O2 com válvula ,Disponíveis nos tamanhos 900ml e 2700ml ,Quando utilizado, fornece até 100% de oxigênio ,Máscara faciais de silicone translúcida ,Para pacientes de todos os tamanhos e pesos ,Formato anatômico proporciona uma excelente vedação 100% autoclavável		
	6.00 UNIDADE	236,667	1.420,00
00012	REANIMADOR MANUAL PEDIATRICO (AMBU) REANIMADOR MANUAL PEDIATRICO (AMBU) -REANIMADOR MANUAL (AMBU) PEDIÁTRICO SILICONE COM RESERVATÓRIO MD; Silicone Autoclavável. Para crianças e bebês com peso abaixo de 30 kg. Para crianças e bebês com peso abaixo de 30 kg; Volume do balão: 550 ml; Volume de Entrega: 320 ml; Reservatório: 2700 ml; Resistência expiratória/inspiratória: 2cm H2O/3cm H2O; Espaço morto: Menor que 7,0 ml; Limitador de Pressão: 40 cm H2O; Temperatura Operacional: -18°C a 50°C; Temperatura de Armazenamento: -20°C a 60°		
	3.00 UNIDADE	248,333	745,00
00013	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICA 200KG CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER ELÉTRICA-CABECEIRA E PESEIRA INJETADO EM POLIURETANA-SIMILAR, REMOVÍVEL EM ALTA RESISTÊNCIA. a BASE É CONSTRUÍDA C/ TUBO DE 50X30X1,5MM, C/ GRANDES LATERAIS, COLCHÃO HODPITALAR. COM PÉS RECUADOS C/ ACABAMENTO EM CHAPAS. 3 RODÍZIOS. CAPACIDADE MÁXIMA:200KG. DIMENSÕES: COMP.2.030 LARG.930MM.ALT MINIMA:470MM. ALT MAXIMA:700MM. PESO: 160KG.		
	3.00 UNIDADE	9.725,000	29.175,00
00014	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA - GRADES LATERAIS: POSSUI; APLICAÇÃO: ADULTO; MANIVELA: 03; LEITO: AÇO INOXIDÁVEL; CABECEIRA/PESEIRA REMOVÍVEIS: POLIPROPILENO / SIMILAR; ESTRUTURA: AÇO INOXIDÁVEL; RODÍZIOS: POSSUI; ACESSÓRIO(S): COLCHÃO; SUPORTE DE SORO: POSSUI.		
	4.00 UNIDADE	8.394,667	33.578,67
00015	CENTRAL DE AR SPLIT 12.000 BTUS Central de ar de parede 12.000 btu's: Características Técnicas: Sistema duplo de filtragem Dual Mix que retiram odores e impurezas do ar deixando seu ambiente mais puro Novo controle remoto com as funções, favorito, Sleep, timer, led, turbo, swing e auto Design compacto e moderno Display digital na evaporadora que indica temperatura e modo de funcionamento e pode ser desativado através da função LED, Três velocidades de ventilação		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
Prefeitura Municipal de Itaituba



	(baixa/média/alta) além do modo automático		
	Especificações		
	Técnicas Consumo:1247 W Corrente(A), 5,68		
	Disjuntor(A):16		
	Desnível(m), 5 Vazão(mü/h), 560 Classificação energética, k C		
	Dimensões (Larg x Alt x Prof) mm Unidade Interna, 790x275x190		
	Unidade Externa, 443x563x370 Peso Líquido		
	Unidade Interna, 9 kg		
	Unidade Externa: 23 kg Garantia de 01 ano		
	3.00 UNIDADE	2.590,000	7.770,00
00016	CENTRAL DE AR 18.000 BTUS 127W		
	CENTRAL DE AR 18.000 BTUS - Alimentação (volts) 220v; Altura 0.84; Aviso limpa filtro NÃO; Ciclo FRIO; Classificação Energética B; Código Modelo Cond. TSUC1825MA3; Código Modelo Evap. TSNC1825MA3Consumo de Energia Procel (kWh/m 34.7; Controle da direção do ar (Esque MANUAL; Controle da direção do ar (Para AUTOMÁTICO; Controle remoto iluminado NÃO; Cor da evaporadora BRANCO; Corrente Elétrica de Refrigeraçã 7,8; Desumidificação SIM; Diâmetro da linha de líquido 1/4 pol; Diâmetro da linha de sucção 1/2 pol; Dimensões Unidade Externa (LxAxP 770 x 540 x 245; Dimensões Unidade Interna (LxAxP 1085 x 300 x 191; Eficiência Energética EER (W/W) 3.20; Filtro anti-bactéria SIM; Função brisa SIM; Gás Refrigerante R22; Largura 1.855; Peso 57; Peso da unidade externa (kg) 44; Peso da unidade interna (kg) 13; Potência de Refrigeração (W) 1.650; Profundidade 0.436; Proteção anti-corrosão SIM; Regula velocidade de ventilação SIM; Selo Procel Sim; Sleep SIM; Swing SIM; Timer SIM; Tipo do Condensador HORIZONTAL; Turbo SIM; Unidade externa - Altura (mm) 540; Unidade externa - Largura (mm) 770; Unidade externa - Profundidade (245; Unidade interna - Altura (mm) 300; Unidade interna - Largura (mm) 1085; Unidade interna - Profundidade 191"		
	4.00 UNIDADE	3.350,000	13.400,00
00017	CENTRAL DE AR SPLIT 36.000 BTUS		
	CENTRAL DE AR 36.000 BTUS - Voltagem220v - monofásicoClassificação Energética/Inmetro A. Ciclo: Frio; Garantia do Produto1 anoInverter: Sim; Tipo de Gás: R410A; Medida Evaporadora (int.) (LxAxP) / cm.120 x 23,3 x 62,8Medida Condensadora (ext.) (LxAxP) / cm.59,3 x 83,7 x 59,3Quantidade de BTUs36000Peso Líquido Evaporadora (int.) (Kg.)27,2Peso Líquido Condensadora (ext.) (Kg.)49,3Referência Evaporadora (int.)42XQV36C5Referência Condensadora (ext.)38CCV036515MCTipo de CondensadorVerticalTubulação (Bitolas)3/8 e 3/4Vazão de Ar1360 mühFabricanteCarrierEficiência Energética EER(W/W)3,35Controle Remoto IluminadoNãoCor da EvaporadoraBrancoRegula Velocidade de VentilaçãoSimSleepNãoSwingSimTurboSimMemóriaNãoFiltro Anti Bactéria: Sim.		
	4.00 UNIDADE	5.750,000	23.000,00

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



00018	CARRO DE EMERGÊNCIA CARRO DE EMERGÊNCIA - confecção estrutura gabinete em aço pintado/aço inox; Suporte para cilindro; Suporte de soro; mínimo de 04 gavetas; Suporte para desfibrilador; Tábua de massagem; Régua de tomadas. 1.00 UNIDADE	2.876,498	2.876,50
00019	CARRO P/ TRANSPORTE DE ROUPA LIMPA CARRO PARA O TRANSPORTE DE ROUPAS LIMPAS - Construído em chapa de aço de 0.80mm de espessura; Tampa em chapa de aço de 0.80mm de espessura Chassi com proteção de borracha em toda a volta; Pés com rodízios de 4" em polipropileno, com sistema de freios em diagonal; Acabamento em pintura epóxi, com tratamento anti-ferruginoso; Dimensão aproximada: 900 x 600 x 1000 mm 1.00 UNIDADE	2.689,750	2.689,75
00020	Carro Cuba 430L Carro Cuba 430L com tampa, rodizio simples - Fabricados em polietileno de média densidade, possuem rodas fixas e giratórias com sistema de equilíbrio central que permite facilidade em manobras.São ideais para coleta de lixo hospitalar, roupas em lavanderias e hotéis, transporte de restos nas áreas de gastronomia entre outros. Com capacidade para 430 litros, suportam até 230 Kg de carga. . Medidas: 1,12 x 0,79 x 0,88m Equipado com rodízios simples. 7.00 UNIDADE	2.806,667	19.646,67
00021	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS) CARRO PARA O TRANSPORTE DE MATERIAL (DIVERSOS) - Construído em chapa de aço inox, com duas portas laterais e prateleira interna, rodas de 3", e pára-choque de borracha. Dimensões aproximadas de : 1,00 x 0,60 x 0,80m. 1.00 UNIDADE	1.804,608	1.804,61
00022	CARRO PARA TRANSPORTE DE CADAVER CARRO PARA TRANSPORTE DE CADÁVER COM TAMPA - Especificações Técnicas: Leito com empunhadura para transporte do carro em ambos os lados, leito com rebaixo para escoamento de líquidos, tampa superior removível, estrutura em tubo quadrado de aço inox AISI 304 e tubo redondo de aço inox AISI 304, pés com rodízios de 05 polegadas de diâmetro, sendo 02com freios em diagonal. Dimensões 1,90m x 0,55m x 0,80m (comprimento x largura x altura). Tampo em aço inox AISI 304; Estrutura em aço carbono pintada com tinta epóxi. 1.00 UNIDADE	4.937,500	4.937,50
00023	CARRO PARA TRANSPORTE DE ALIMENTOS CARRO PARA TRANSPORTE DE ALIMENTOS - Altura: 1100 x Comprimento: 950 x Largura: 600 (medidas em milímetros) Composição: Estrutura fabricada totalmente em chapa de aço inox escovado Bandeja superior fabricada em chapa de aço inox 304 com grades de proteção por toda a volta Fechamentos laterais e traseiro fabricados em chapa de aço inox 304 escovado 3 portas frontais		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	fabricadas em chapa de aço inox 304 escovado e com fecho tipo Yale 33 pares de cantoneiras internas para acomodação das bandejas de refeição Puxadores laterais em tubo de aço inox polido 4 rodízios pneumáticos de 5" de diâmetro, sendo 2 com trava e 2 sem trava Batente de proteção de borracha por toda a volta do carro.		
	1.00 UNIDADE	2.100,000	2.100,00
00024	COMADRE COMADRE hospitalar material de confecção aço inoxidável capacidade de 3,5l		
	1.00 UNIDADE	912,000	912,00
00025	CAIXA BÁSICA INSTRUMENTAL CIRÚRGICA CAIXA BÁSICA INSTRUMENTAL CIRÚRGICA - Caixa cirúrgica básica com 32 peças, todos os itens em aço inox, composta por: 01 Caixa 26 x 12 x 06; 01 Porta Agulha mayo 16 cm; 01 Pinça Anatômica 16 cm; 01 Pinça c/ Dente de rato 16 cm; 01 Pinça Cabo de bisturi Nº 4 (Lâmina 20 a 24); 01 Afastador Farabeuf 13 mm/15 cm adulto; 04 Pinças Backhaus 10 cm; 02 Pinças Allis 16 cm; 02 Pinças Mosquito 12 cm Curva; 02 Pinças Mosquito 12 cm Reta; 02 Pinças Kelly 16 cm Curva; 02 Pinças Kelly 16 cm Reta; 01 Tesoura Metzenbaum 15 cm Reta; 01 Tesoura Mayo Stille 15 cm Curva; 01 Tesoura Retirada de Ponto 12 cm; 01 Pinça Pean 16 cm Curativo; 02 Pinças Rochester Pean 18 cm Curva; 01 Pinça Rochester Pean 18 cm Reta; 01 Tesoura F/F 15 cm Reta; 02 Pinças Kocher 16 cm Curva; 01 Pinça Kocher 16 cm Reta ; 10 Lâminas de Bisturi		
	11.00 UNIDADE	1.426,667	15.693,34
00026	COMPUTADOR I3 COMPUTADOR - PROCESSADOR: NO MÍNIMO INTEL CORE I3 ou AMD A10; MEMÓRIA RAM: 4GB, DDR3, 1600 MHZ; DISCO RÍGIDO: MÍNIMO DE 500 GB; TIPO DE MONITOR: 18,5" (1366 X 768) MOUSE: USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROOL (COM FIO); FONTE: COMPATÍVEL COM O ITEM; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7 PRO (64 BITS); GARANTIA: MÍNIMA DE 12 MESES; TECLADO: USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO); INTERFACES DE REDE 10/100/1000 e WIFI; INTERFACES DE VÍDEO: INTEGRADA; UNIDADE DE DISCO ÓTICO: CD/DVD ROM		
	3.00 UNIDADE	3.150,000	9.450,00
00027	CABIDEIRO - CABIDEIRO - Cabideiro Com 9 Ganchos Altura: 1,65m Largura: 30cm CARACTERÍSTICAS: Otimo para pendurar , Roupas, Bolsas, Chapéus , Lenços e tudo que desejar assim mantendo o ambiente em ordem.		
	1.00 UNIDADE	177,710	177,71
00028	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS "CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS - Assento e Encosto executivo injetado com material reutilizável com material que garante maior qualidade e maciez da espuma tanto do assento quanto do encosto da cadeira- Perfil PVC 17mm. Mecanismo com regulagem de altura do encosto, sistema de catraca com 02 alavancas uma que aciona o sistema de inclinação da cadeira e outra que aciona o sistema de acionamento da altura do assento da mesma - . Braços reguláveis com botão lateral e apoio em Polipropileno com sistema de		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	cremalheira para regulagem de altura do braço- Encosto anatômico com ressalto para apoio lombar. Base de aço com capa. Rodízios comuns ou especiais para piso frio. A cadeira de escritório FIT atende as normas de ergonomia da NR-17. "		
	30.00 UNIDADE	500,676	15.020,28
00029	DESFIBRILADOR CARDIOVESSOR COM MONITOR MULTIPARÂMETRO E MARCA-PASSO		
	DESFIBRILADOR CARDIOVESSOR COM MONITOR MULTIPARÂMETRO E MARCA-PASSO - Auto-teste automático e funcional. Choque bifásico até 360 Joules. ECG. Desfibrilação interna. Sincronismo para cardioversão. Alarmes inteligentes de monitoração. Pás adulto e pediátrica. Pás internas para cirurgia. Pás multifuncionais. Modo eletrocardiógrafo. Troca rápida e fácil de baterias, sem abrir o aparelho. ESPECIFICAÇÕES GERAIS: Dimensões com pás: 30,0 cm (largura). 21,5 cm (profundidade). 28,0 cm (altura). Peso: Aparelho - 5,15 Kg. Bateria NiMH - 1,10 Kg. Bateria Li-Ion - 0,60 Kg. Pás externas - 0,85 Kg. Equipamento completo (bateria NiMH) 7,10 Kg (exceto PANI). Equipamento completo (bateria Li-Ion) 6,60 Kg (exceto PANI). Elétrico: AC: 100 a 265 VAC, 50/60 Hz (seleção automática). DC externo: 11 a 16 VDC. Bateria recarregável removível: Tipo: NiMH, 14,4 VDC 4,5 A/h. Duração: Bateria com carga plena - 3 horas em modo monitor, sem impressora ou um mínimo de 140 choques em 360 joules ou um mínimo de 200 choques em 200 joules. Tempo de carga completa da bateria (completamente descarregada): 8 horas. BATERIA OPCIONAL**: Tipo: Li-Ion, 14,8 VDC 4,4 A/h. Duração: Bateria com carga plena 3 horas em modo monitor, sem impressora ou um mínimo de 140 choques em 360 joules ou um mínimo de 200 choques em 200 joules. Tempo de carga completa da bateria (completamente descarregada): 8 horas. **Consultar disponibilidade. Memória: Tipo: Flash Nand. Capacidade: 2 Mbytes. Pacientes armazenados: > 150 pacientes. Armazenagem: 15 segundos de ECG quando em choque, alarme fisiológico e eventos do painel. ECG: gravação d. CTR - Checagem em tempo real (disponível quando equipado com bateria opcional tipo Li-Ion): Auto-diagnóstico de desfibrilação, nível de bateria, pás conectadas e verificação da ligação do aparelho à rede elétrica. Checagem realizada em 3 horários pré-configurados. Transmissão destas informações, sem fio, para PC com software do Sistema CTR instalado e ao alcance da rede.		
	3.00 UNIDADE	26.233,333	78.700,00
00030	DETECTOR DE BATIMENTO FETAL		
	DETECTOR DE BATIMENTO FETAL - - Modelo de mesa compacto, leve e de fácil operação; - Desligamento automático; - Bateria recarregável; - Visor LCD; - Com auto-falante de alta performance; - Alimentação BIVOLT; - Acompanha cabo para recarregar; - Entrada para fone de ouvido; - Porta USB para transmissão de dados; - Display com curva da FHR. Características: - Sensibilidade: a partir de 9-12 semanas; -		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	Tamanho: 135mm x 100mm x 49mm; - Peso: aprox. 400g.; - Bivolt (acompanha carregador); - Visor LCD: 60mm x 50mm. Performance FHR: - Faixa de Medição: 50-240 bpm; - Resolução: 1bpm; - Precisão: ñ 1 bpm; - Saída de Energia: 20mW. Transdutor: - Frequência Nominal: 2.0MHz; - Frequência de Operação: 2.0MHz ñ 10%; - P-: <1Mpa; - lob: <20 mW/cm ² ; - Ispta: <100 mW/cm ² ; - Intensidade de Saída de ultrassom: Isata <10 mW/cm ² ; - Área de radiação Efetiva do transdutor: 154mm ² .		
	2.00 UNIDADE	1.242,667	2.485,33
00031	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO- MATERIAL DE CONFECÇÃO- TECIDO DE ALGODÃO, BRAÇADEIRA/FECHO-VELCRO ADULTO 18 A 35 CM DE CIRCUNFERENCIA		
	2.00 UNIDADE	196,667	393,33
00032	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO DE COLUNA ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO DE COLUNA - Aparelho de Pressão Arterial Esfigmomanômetro Pedestal com Rodízios - Braçadeira tamanho adulto; - Montagem em Pedestal de altura ajustável com 05 rodízios; - Possui compartimento p/ armazenamento seguro do sistema de inflação; - Escala ampla de fácil leitura; - Livre de mercúrio; - Verificado, calibrado e aprovado pelo INMETRO; - Equipamento registrado na ANVISA.		
	4.00 UNIDADE	915,000	3.660,00
00033	ESTETOSCÓPIO ADULTO ESTETOSCÓPIO ADULTO - Duo-sonic (Duplo): auscultador dupla função, metal cromado de alta durabilidade com anel de metal cromado para sistema de trava do diafragma em PVC atóxico, com excelente sensibilidade para ausculta cardíaca. Com sino e anel de PVC atóxico para ausculta pulmonar. Ângulo: alumínio, biauricular em armação metálica resistente de grande durabilidade com ajuste automático através de mola de aço. - Anel e membrana mais confortáveis aos pacientes; - Acompanha peças sobressalentes de olivas e membranas. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Aberto (Sino): usado para localizar com maior precisão os sons obtidos; - Gire o auscultador 180° para tricar o diafragma a ser utilizado; - Tubo com design que elimina ruídos; - Auscultador de aço inoxidável; - Produto registrado na ANVISA; - Registro MS 80540449003; - Cor: Preta.		
	8.00 UNIDADE	173,333	1.386,66
00034	ESTETOSCÓPIO INFANTIL ESTETOSCÓPIO INFANTIL - Auscultador simpleS para utilização em crianças; Diafragma de 3,5cm de diâmetro; Tubo de PVC de alta resistência; Diafragma altamente sensível; Acabamento do auscultador em zinco cromado; Anel rosqueável para troca do diafragma; Cor: PRETO (Tubo) e PRATA (Auscultador e Haste).		
	5.00 UNIDADE	113,333	566,67
00035	ESTETOSCÓPIO ADULTO INFANTIL ESTETOSCÓPIO ADULTO E INFANTIL - - Auscultador duplo para		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	utilização em adultos e crianças; - Modelo E100D; - Olivas macias para melhor ajuste; - Tubo de PVC de alta resistência		
	3.00 UNIDADE	126,667	380,00
00036	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL PORTÁTIL ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL PORTÁTIL - O esfigmomanômetro aneróide Premium (aparelho de pressão) é verificado e aprovado pelo INMETRO, possui manguito e pêra em PVC, braçadeira em nylon e fecho velcro; - Verificado e aprovado pelo INMETRO; - Braçadeira em nylon com fecho de velcro; - Acompanha estojo para viagem; Circunferência da braçadeira: 10 - 18cm. - Braçadeira azul marinho; - Manguito em PVC;	126,667	253,33
	2.00 UNIDADE	126,667	253,33
00037	ESCADA COM 2 DEGRAUS ESCADA 2 DEGRAUS - Características: Estrutura em tubos redondos e dois pisos de madeira revestidos por borracha anti-derrapante. Acabamento da estrutura em pintura eletrostática Medidas: Largura: 46 cm Profundidade: 48 cm; Altura: 35 cm; Altura 1.º degrau: 20 cm"	248,442	2.732,86
	11.00 UNIDADE	248,442	2.732,86
00038	ESCADA COM 7 DEGRAUS ESCADA 7 DEGRAUS - Material da escada: Alumínio; Quantidade de degraus: 7; Altura máxima da escada: 2 m; Largura da escada: 59 cm	713,333	713,33
	1.00 UNIDADE	713,333	713,33
00039	ELETROCARDÍOGRAFO DE FOLHA ELETROCARDÍOGRAFO DE FOLHA - Características - Integra-se com os principais PACS disponíveis no mercado e gera imagens no formato universal para transferência e armazenamento, o DICOM; - Possui sensores que avisam o profissional da saúde caso algum eletrodo esteja solto no momento do exame; - Permite importar do sistema hospitalar a lista de exames agendados, graças ao seu worklist integrado agilizando o fluxo de trabalho e diminuindo possíveis filas de espera; - Dispõe de uma impressora térmica de alta resolução para folha A4 e impressão em modo grade com o uso de bobinas de Fax; - Com aquisições de até 12 canais simultâneos; - Possui tela colorida com 7 polegadas e tecnologia touchscreen que facilita operação do produto; - Detecta possíveis irregularidades no estado de saúde do paciente, como arritmias;- Permite até 120 registros de pacientes diferentes e armazena 200 exames, graças a sua memória interna; - Baseia-se no avançado código de Minnesota para laudos e interpretações do ECG; - Possui uma alça integrada que facilita o transporte do equipamento pelos ambientes, além de oferecer o carrinho para transporte (opcional); - Com autonomia de bateria para uso em mais de 100 impressões de exames no modo automático.	13.200,000	13.200,00
	1.00 UNIDADE	13.200,000	13.200,00
00040	FREEZER HORIZONTAL01 PORTA FREEZER HORIZONTAL01 PORTA - CARACTERÍSTICAS: Tipo de Degelo Manual; Função refrigeração Sim; Pés com rodízio Sim;		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	Características Gerais: - Não agride a camada de Ozônio, pois é livre de CFC. - Temperatura de Operação Freezer: mínimo de -28°C e máximo de -12°C. - Temperatura de operação do conservador/refrigerador: mínimo de 0°C e máximo de 10°C. - Função Freezer +: possibilita resfriar os alimentos de forma mais rápida. - Classificação energética A: Produto com melhor nível de eficiência energética dentro da categoria. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Consumo (kWh) 110V: 29.7 kW/h - 220V: 27.6 kW/h; Capacidade (litros) 295 Tensão/Voltagem 110V/220V; Dreno Sim - frontal externo; Consumo de Energia A (menos 25% de consumo) Cor Branco; Eficiência Energética A; Garantia 12 meses; Temperatura mínima/máxima 10 a -28		
	1.00 UNIDADE	2.925,000	2.925,00
00041	GELADEIRA INDUSTRIAL GELADEIRA INDUSTRIAL - Descrição Técnica: - 100%Poliuretano - Prateleiras Reguláveis - Pés em alumínio - Revestimento externo inox - Revestimento interno Galvanizado - Resistência no quadro das portas cegas - Controlador Digital de temperatura - Refrigeração por ar forçado - Capacidade (L): 900 -Temperatura (°C): +2 à +8 - Consumo (Kw/mês): 178Kw - Dimensão do Produto (L x P x A): 1220 x 700 x 2000 - Peso líquido do produto (Kg): 130 Número de Portas 4 Tipo de Porta Porta Cega		
	1.00 UNIDADE	8.400,000	8.400,00
00042	GELADEIRA - "GELADEIRA - Capacidade de armazenagem total (L) 239; Capacidade de armazenagem do refrigerador (L) 219; Capacidade de armazenagem do freezer (L) 20; Classificação de consumo (Selo Procel) A; Cor Branco;Consumo de Energia; A (menos 25% de consumo); Consumo (kWh) 23,4; Tensão/Voltagem 110V/ 220V "		
	1.00 UNIDADE	2.300,000	2.300,00
00043	INFRAVERMELHO INFRAVERMELHO - Aparelho De Infravermelho Articulado + On/off Com lâmpada Philips 110v, Suporte de mesa p/ lâmpada com refletor móvel com base niveladora; Altura: Máx: 60cm;Mín: 42cm		
	1.00 UNIDADE	600,000	600,00
00044	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER IMPRESSORAMultifuncional Laser;Ciclo de trabalho (mensal, A4): Até 8000 páginas; Velocidade de impressão preto (normal, A4): Até 18 ppm; Velocidade de impressão preto (normal, carta): Até 19 ppm;Volume mensal de páginas recomendado: 250 até 2000;Qualidade de impressão preto (ótima): Até 600 x 600 dpi (1200 dpi efetivos);Tamanhos de mídia suportados: A4; A5; ISO B5; ISO C5; ISO C5/6; ISO C6; ISO DL; 16K; Cartão-postal europeu; Cartão-postal J (Hagaki); Cartão-postal J duplo (Oufuku Hagaki);Tipos de suportes suportados : Papel (normal, para impressão a laser), envelopes, transparências, etiquetas, cartolina, postais; SCANNER-Tipo de digitalização: Base plana;Resolução ótica de digitalização: Até 1200 dpi;Profundidade de bits: 24 bits; Tamanho da digitalização no scanner de mesa (máximo): 216 x 297 mm; Qualidade de digitalização preto		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
Prefeitura Municipal de Itaituba



	(normal): Até 6 ppm; COPIADORA- Resolução de cópia (texto em preto): Até 600 x 400 dpi;Resolução de cópia (gráficos e texto em cores): Até 600 x 400 dpi; Dimensionamento da copiadora: 30 a 400%;Máximo de cópias: Até 99;Linguagem standard de impressora: HP PCL 3 GUI, PjL (linguagem de tarefas da impressora) , PML (linguagem de gestão da impressora); Conectividade padrão: 1 Hi-Speed USB 2.0; Qualificado; pela ENERGY STAR®; Garantia Brasil de 12 Meses		
	1.00 UNIDADE	2.150,000	2.150,00
00045	LARINGOSCÓPIO COM KIT ADULTO "LARINGOSCÓPIO COM KIT ADULTO- 5 LÂMINAS EM AÇO INOX - Acompanha: 1 cabo de laringoscópio adulto 5 laminas de laringo curvas 1,2,3, 4 e 5. Confeccionados em aço inóx"		
	5.00 UNIDADE	1.060,750	5.303,75
00046	LARINGOSCÓPIO COM KIT INFANTIL - "LARINGOSCÓPIO COM KIT INFANTIL - 3 LÂMINAS EM AÇO INOX"		
	4.00 UNIDADE	818,250	3.273,00
00047	LANTERNA CLINICA LANTERNA CLINICA - Lanterna de alta performance com iluminação; Confeccionada em metal leve de alta qualidade; Iluminação brilhante para melhor visualização; Acionamento através do botão liga/desliga; Possui conveniente clipe de bolso; Alimentação através de duas pilhas AAA*(palito)inclusas medidas 14cm de comprimento e 1,2 cm de diametro .		
	4.00 UNIDADE	72,770	291,08
00048	MESA DE ESCRITÓRIO MESA DE ESCRITÓRIO - Base aço/ferro pintado simples, material de confecção madeira/MDP/MDF/ similar de 01 à 2 gavetas - Altura (cm) 75cmMaterial do Tampo MDPLargura (cm) 120cmProfundidade (cm) 60cmComprimento5 Altura 1.1		
	3.00 UNIDADE	415,000	1.245,00
00049	MESA AUXILIAR "MESA AUXILIAR - DIMENSÕES MÍNIMAS: 40 CM X 40 CM X 80 CM;MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO / FERRO PINTADO; INOXIDÁVEL		
	4.00 UNIDADE	409,760	1.639,04
00050	MONITOR DE ECG DE PNI E O2 MONITOR DE ECG DE PNI E O2- MODULO DEA-POSSUI,IMPRESSORA-POSSUI,TIPO- BIFÁSICO, BATERIA-POSSUI, COMANDO NAS PÁS-AJUSTE, CARGA E DISPARO, MEMÓRIA DE ECG.		
	1.00 UNIDADE	21.266,667	21.266,67
00051	MONITOR MULTIPARÂMETROS MONITOR MULTIPARÂMETROS - Pressão não invasiva (PNI); respiração; tempertura;bateria monitor LCD; Tela de 10" a 12"; Eletrocardiografo (ECG); Oxímetro (SPO2);		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



00052	2.00 UNIDADE	30.433,333	60.866,67
	MESA DE CABECEIRA - MESA DE CABECEIRA - Construída em chapa de MDF de 15mm, c/ revestimento em laminado decorativo (externo) Possui 01 gaveta e 01 porta com prateleira interna; Puxadores em material plástico; Pés com rodízios giratórios de 2" de diâmetro; Dimensão: 350 x 400 x 800 mm.		
00053	13.00 UNIDADE	345,695	4.494,04
	MESA DE REFEIÇÃO PARA PACIENTES MESA DE REFEIÇÃO PARA PACIENTES - MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOXIDÁVEL; TAMPO AÇO INOXIDÁVEL REGULAGEM DE ALTURA A GÁS PÉS 4 PÉS COM RODÍZIOS		
00054	11.00 UNIDADE	590,540	6.495,94
	MESA PARA REUNIÃO MESA PARA REUNIÃO - MATERIAL DE CONFECÇÃO MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR TIPO REDONDA DE 1,20 M X 1,20 M		
00055	1.00 UNIDADE	610,000	610,00
	NEGATOSCÓPIO 2 CORPOS NEGATOSCÓPIO 2 CORPOS - MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO INOXIDÁVEL TIPO PAREDE/2 CORPOS -Características Técnicas - Altura: 485 mm; Largura: 100 mm; Comprimento: 730 mm; Área de leitura: 750 x 410 mm; Peso Bruto: 8,0 kg; Peso líquido: 6,5 kg		
00056	3.00 UNIDADE	740,000	2.220,00
	PRANCHA DE IMOBILIZAÇÃO DE COLUNA LONGA PRANCHA DE IMOBILIZAÇÃO DE COLUNA LONGA - Sistema de estabilização, imobilização, emergência e transporte de pacientes/vítimas, com as seguintes características: o sistema é composto por uma (01) unidade de prancha longa, confeccionada de material totalmente impermeável em fibra de polietileno, rígida leve, possui pegadores amplos, translúcida para uso em Raio-x e Ressonância Magnética, dimensionada para suportar vítimas com peso até 200kg, possibilita o resgate nas águas ou em alturas. Acompanha jogo com três (03) cintos (01 vermelho; 01 amarelo e 01 preto) e os seguintes itens: Imobilizador lateral de cabeça, confeccionado em espuma injetada, impermeável, propicia imobilização para cabeça e região cervical, contendo tirantes de fixação para testa e queixo, com pontos para verificação de saída de líquido pelo ouvido. Conjunto de cintos tipo aranha para imobilização, confeccionado em fitas de nylon, em cores, radio transparente, fixado por fitas em velcro de 50mm de largura, nas cores: preta, verde, amarela, vermelha, permite imobilizar: os ombros, tórax, pelve, braços e pernas desenhadas para ser facilmente acondicionado. Capa utilizada para acomodar uma maca, colares, cintos e talas de mobilização, com bolsos internos, confeccionada em polyester, possui fecho em zíper com cursores duplos.		
	1.00 UNIDADE	995,667	995,67

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



00057	<p>POLTRONA PARA HIDRATAÇÃO E SOROTERAPIA COLETA DE SANGUE COM SUPORTE DE SORO</p> <p>POLTRONA PARA HIDRATAÇÃO E SOROTERAPIA COLETA DE SANGUE COM SUPORTE DE SORO - HIDRATAÇÃO</p> <p>Poltrona para Hidratação e Coleta de sangue com Suporte de Soro e apoio - concha - lateral Acompanha 01 (uma) concha lateral para apoio dos braços, removível e ajustável na altura e inclinação. Acompanha 01 suporte de soro Estrutura em tubos de aço redondo Estrutura em tubo de aço redondo com acabamento em pintura epóxi com tratamento antiferruginoso. Assento e Encosto estofados em espuma revestidos em Courvim permitindo fácil assepsia. Acompanha: 01 (um) Braçadeira para apoio do braço em chapa de aço inox com altura ajustável e removível. 01 (um) suporte de soro removível com altura regulável em aço inox.</p> <p>Poltrona totalmente reclinável, com várias posições de travamento fácil e de rápido manejo através alavanca lateral, movimentos dependentes inclusive movimento trendelemburg. Pés com ponteira plástica - Posição Normal: C=1,00 x L=0,75 A=0,55 - Posição Reclinada: C=1,65m x L=0,75m;</p>		
	5.00 UNIDADE	1.146,575	5.732,88
00058	<p>POLTRONAS RECLINÁVEIS</p> <p>"POLTRONA RECLINÁVEL - Poltrona Reclinável com 3 Posições: Sentado, Leitura, Descanso e 2 estágios; Poltrona Reclinável com estrutura em madeira, revestimento em courvim de fácil assepsia. Encosto, assento e apoio para pés estofados com espuma e revestimento em courvim cobertura Corano. Espuma: Assento (DS-20), Braço (DS-16) e Encosto (DS-16 e Soft); Pés com sapatas de PVC; Medidas: 1,53 x 0,78 x 1,04 m Profundidade: 0,84m; Comprimento Aberto: 1,53 Metros; Altura: 1,04 Metros; Largura: 0,78 Metros; Profundidade: 0,84 Metros; Peso: 35,80 Kg"</p>		
	7.00 UNIDADE	1.050,000	7.350,00
00059	<p>PROTETOR DE TIREÓIDE</p> <p>PROTETOR DE TIREÓIDE - PROTETOR DE TIREÓIDE TIPO VISEIRA, CONFECCIONADO EM BORRACHA PLUMBÍFERA FLEXÍVEL COM EQUIVALÊNCIA EM CHUMBO DE 0,50MM</p>		
	1.00 UNIDADE	466,667	466,67
00060	<p>PAPAGAIO</p> <p>PAPAGAIO - Características: - Papagaio em Aço Inoxidável; - Utilizado para coletar urina em pacientes do sexo masculino; - Auxílio às pessoas com dificuldades de locomoção. - Cabo de fácil manuseio para enchimento ou esvaziamento. Capacidade: 1 Litro. Especificações Técnicas - Dimensões: 26 x 13 cm; - Capacidade: 1 L.; - Material: Aço Inoxidável;</p>		
	1.00 UNIDADE	144,400	144,40
00061	<p>RÉGUA DE GASES</p> <p>RÉGUA DE GASES - Função: A Régua ou Painel Elétrico e Gases é um</p>		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
Prefeitura Municipal de Itaituba



sistema que permite agregar próximo ao leito do paciente os gases, tomadas e outros aparelhos necessários para a realização dos procedimentos vitais para o devido tratamento do internado. Pode ser configurada de acordo com a necessidade do hospital. Acessórios opcionais: Foco de luz com braço articulável, interruptores para luz no teto, luminárias direta e indireta, ponto de dados e voz, sistema de chamada enfermagem, suporte de soro e suporte de bomba de infusão. Montagem: Construída em alumínio nas ligas 6063 - T5 e 1200H - 14. material 100% reciclável. - Pintura eletrostática na cor branca. Maior durabilidade e fácil higienização. - Sistema basculante para manutenção. - Componentes elétricos ou eletrônicos com isoladores que minimizam o problema de condutividade elétrica. Em conformidade com as normas: - ABNT/NBR 14136 - Padrão de tomadas; - ABNT/NBR 12188 - Separação física entre rede de gases e elétrica; ABNT/NBR 13164 - Tubos flexíveis para condução de gases medicinais sob baixa pressão; - ABNT/NBR 11906 - Conexões e roscas.

	5.00 UNIDADE	1.236,733	6.183,67
00062	REFLETOR PARABÓLICO DE LUZ FRIA REFLETOR PARABÓLICO DE LUZ FRIA - Corpo em aço carbono pintado em epóxi-pó; Excelente luminosidade com lâmpada halógena 20 W; Haste flexível, cromada com regulagem de altura, 1,20 à 1,60 mts; Base em quadripé com rodízios para fácil locomoção; Alimentação elétrica: 110 ou 220 volts. Opcional Lâmpada 50w (110 ou 220 sem transformador) Medidas(C/L/A): 1,20x20x25cm		
	4.00 UNIDADE	807,500	3.230,00
00063	SUPORTE PARA BRAÇO SUPORTE PARA BRAÇO - Estrutura de tubo de aço esmaltado regulável na cor branco gelo com pés em ferro fundido ou totalmente em aço inoxidável com base fixa. Concha de apoio do braço em aço inoxidável, com opcional de revestimento em couro sintético para o modelo de estrutura da braçadeira esmaltada.		
	2.00 UNIDADE	199,193	398,39
00064	SUPORTE PARA SORO SUPORTE PARA SORO - POSSUI REGULAGEM; 2 GANCHOS PARA SORO; ALTURA MINIMA: 1,65M; ALTURA MÁXIMA: 2,00M. COMPOSIÇÃO: ESTRUTURA EM AÇO CARBONO; BASE ARANHA COM 4 RODÍZIOS; PESO: 3,8KG		
	11.00 UNIDADE	315,765	3.473,42
00065	SUPORTE PARA TELEVISÃO SUPORTE PARA TELEVISÃO - Suporte Articulado para TV LED, LCD, Plasma, 3D e Smart de 10 a 55". Tipo de Suporte/Pedestal Suporte para parede. Composição/Material Aço carbono e pintura eletrostática. Peso máximo suportado 40kg. Tamanho Compatível TVs de LCD/ LED de 10" até 55". Equipamentos compatíveis TV LED, LCD, Plasma, 3D e Smart. Mais Informações Furação Compatível: VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200, 300 x 200, 300x300 max.400x100mm. Conteúdo da Embalagem 1 Suporte, 1 manual de instruções e 1 jogo de parafusos e buchas. Peso líq. aproximado		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	do produto (kg) 1kg. Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP) 23x19x7cm		
	2.00 UNIDADE	50,000	100,00
00066	SUPORTE DE HAMPER		
	SUPORTE DE HAMPER - MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL:		
	5.00 UNIDADE	530,333	2.651,67
00067	CAIXA DE SEÇÃO 03 GASES		
	CAIXA DE SEÇÃO 03 GASES (O2, AC, VC) 15X22X15 - Conforme NBR 12188/RDC050: todas as valvulas de seção devem ser instaladas em Caixas de seção.		
	3.00 UNIDADE	2.900,000	8.700,00
00068	CAIXA DE SEÇÃO 02 GASES		
	CAIXA DE SEÇÃO 02 GASES (O2, AC) 15X15 - Conforme NBR 12188/RDC050: todas as valvulas de seção devem ser instaladas em Caixas de seção.		
	2.00 UNIDADE	2.900,000	5.800,00
00069	PAINEL DE EMERGÊNCIA DE OXIGÊNIO (02)		
	PAINEL DE EMERGÊNCIA DE OXIGÊNIO (02) - Conforme NBR 12188/RDC050: dispositivo que emite sinal visual e/ou sonoro para indicar qualquer ocorrência anormal quee exija intervenção		
	1.00 UNIDADE	510,000	510,00
00070	PAINEL DE EMERGÊNCIA DE AR COMPRIMIDO (AC)		
	PAINEL DE EMERGÊNCIA DE AR COMPRIMIDO (AC) - Conforme NBR 12188/RDC050: dispositivo que emite sinal visual e/ou sonoro para indicar qualquer ocorrência anormal quee exija intervenção		
	1.00 UNIDADE	875,000	875,00
00071	PAINEL DE EMERGÊNCIA DE VÁCUO CLÍNICO (VC)		
	PAINEL DE EMERGÊNCIA DE VÁCUO CLÍNICO (VC) - Conforme NBR 12188/RDC050: dispositivo que emite sinal visual e/ou sonoro para indicar qualquer ocorrência anormal quee exija intervenção.		
	1.00 UNIDADE	925,000	925,00
00072	CENTRAL GERADORA DE AR MEDICINAL		
	CENTRAL GERADORA DE AR MEDICINAL - conforme NBR 12188/RDC050: a central de suprimento primário deve conter no minimo um compressor como suprimento primário e um suprimento secundário ou reserva. A capacidade dos compressores deve ser tal que 100% do consumo máximo provável possa ser mantido com um compressor fora de uso. A central de suprimento com compressores de ar deve possuir fitro ou dispositivo de purificação, ou ambos, quando necessário, para produzir o ar medicinal com as seguintes características: N2: balanço; O2:20,4 a 21,4% v/v de oxigênio; CO: 5ppm máx. v/v; CO2: 500 ppm máx. v/v; SO2: 1 ppm máx. v/v; NOx: ppm máx. v/v; Óleos e particulas sólidas: 0,1mg/mũ máx. v/v; Vapor de água: 67 ppm máx. v/v (ponto de orvalho - 45°C, referido a pressão atmosférica).		
	1.00 UNIDADE	6.550,000	6.550,00
00073	CENTRAL GERADORA DE VÁCUO CLÍNICO -		
	CENTRAL GERADORA DE VÁCUO CLÍNICO - conforme NBR 12188/RDC050: o sistema de vacuo deve ser operado por no minimo duas bombas, com capacidadee equivalentes. Cada bomba deve ter capacidade de 100%		

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA
Prefeitura Municipal de Itaituba



	do consumo máximo provável com possibilidade de funcionarem	
	alternadamente ou em paralelo em caso de emergência.	
1.00 UNIDADE	11.300,00	11.300,00
VALOR TOTAL R\$		550.956,92

1.2. Os equipamentos e materiais permanentes objeto da aquisição devem atender aos padrões de qualidade estabelecidos pelos órgãos competentes.

1.3. Os equipamentos e materiais permanentes devem ser acondicionados, conforme sua natureza, em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

2.0. JUSTIFICATIVA.

2.1. Os equipamentos e materiais permanentes, acima elencados atenderá às necessidades da(o) Unidade de Pronto Atendimento-UPA, controlada e Administrada pelo Secretaria Municipal de Saúde de Itaituba.

2.2. Os equipamentos e materiais permanentes pretendidos são imprescindíveis como partes parciais necessárias para equipar a Unidade de Pronto Atendimento-UPA da cidade de Itaituba, Estado do Pará. De forma, que a Unidade assim subsidiada contribuirá e acelerará o início do funcionamento dessa Unidade nesta cidade, contribuindo para resolver grande parte das urgências e emergências, como pressão e febre, fraturas, cortes, infarto e derrame, vindo com esse apoio diminuir as filas no pronto - socorro do Hospital Municipal de Itaituba.

2.3. O objeto deste termo de referência enquadra-se na categoria de bens comuns, de que, trata a lei nº 10.520/2002 por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontrada no mercado, podendo ser licitado por meio da modalidade pregão.

2.4. O objeto solicitado na planilha descritiva e quantitativa, não poderá ser alterado a qualidade, quantidade, o tipo em anexo, sob pena de aplicação das sanções previstas no termo de contrato, salvo com autorização da contratante.

2.5. Em decorrência das necessidades apresentadas, torna-se indispensável, a abertura de um procedimento licitatório, para concretização da aquisição dos equipamentos e materiais permanentes.

2.6. Em síntese são esses os motivos, que segundo o OFICIO/PROPLAN/SEMSA Nº 084/2018, justifica a necessidade da aquisição pretendida.

3.0. ESTRATÉGIA DE FORNECIMENTO.

3.1 Os equipamentos materiais permanentes serão fornecidos obedecendo à especificações descritas e modelos, conforme o disposto no item **1.1** deste termo de referência, sendo recusado item que estiver com alguma característica diferente.

3.2. O prazo de entrega não será superior a 08 (oito) dias corridos, contados a partir do recebimento da Ordem de Compra ou da assinatura do instrumento de contrato, se for o caso.

3.2.1. A Ordem de fornecimento será emitida, preferencialmente, por meio eletrônico e deverá constar nela as



informações afetas os equipamentos e materiais permanentes adquiridos, detalhando o item e a quantidade demandada.

3.2.2. Somente serão aceitas entregas completas, ou seja, nas quantidades totais do item especificado na Ordem de Fornecimento.

3.3. Todo e qualquer ônus decorrente da entrega do objeto licitado, inclusive frete, será de inteira responsabilidade da CONTRATADA. A movimentação dos equipamentos e materiais permanentes até o local designado para entrega é de inteira responsabilidade da CONTRATADA ou da transportadora, não sendo a CONTRATANTE responsável pelo fornecimento de mão de obra para viabilizar o transporte.

3.4. Caso seja verificada qualquer incompatibilidade, **os** equipamentos e materiais permanentes deverão ser substituídos, por conta e ônus da CONTRATADA, em no máximo 05 (cinco) dias corridos, não considerados como prorrogação do prazo de entrega. Esse processo de verificação de compatibilidade será também comparado com as especificações disponibilizadas pela licitante, e somente após o cumprimento dessa etapa, será o objeto da licitação definitivamente recebido e aceito;

3.5. O recebimento definitivo não excluirá a responsabilidade da CONTRATADA pela perfeita qualidade dos equipamentos e materiais permanentes fornecidos, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas, observando o prazo de garantia dos mesmos;

4.0. CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS.

4.1. Considerar o critério de julgamento: MENOR PREÇO UNITÁRIO para cada item;

5.0. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS E DA DESPESA.

5.1. O objeto enquadra-se na categoria de equipamentos e materiais permanentes, de que trata a lei nº 10.520/2002. Portanto, as despesas oriundas desta contratação serão classificadas nas seguintes dotações: Exercício 2018 Atividade 1011.103020210.2.083 Manutenção da Unidade de Pronto Atendimento (UPA), Classificação econômica 4.4.90.52.00 Equipamentos e material permanente.

6.0. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

6.1. A Contratada obriga-se a:

6.1.1. Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;

6.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes dos equipamentos e materiais permanentes, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

6.1.2.1. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, **os materiais e equipamentos permanentes** com avarias ou defeitos;



- 6.1.3.** Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação.
- 6.1.4.** Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.
- 6.1.5.** Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Administração;
- 6.1.6.** Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- 6.1.7.** Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 6.1.8.** Fornecer os equipamentos permanentes de naturezas hospitalares, constantes no objeto deste edital, devidamente registrados na Agência Nacional de Vigilância Sanitária-ANVISA.
- 6.1.9.** Entregar o objeto de este Termo de Referência devidamente instalado e/ou montado, sem ônus para a CONTRATANTE, na área interna da Unidade de Pronto Atendimento-UPA.

7.0. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

7.1. A Contratante obriga-se a:

- 7.1.1.** Receber provisoriamente os equipamentos e materiais permanentes, disponibilizando local, data e horário;
- 7.1.2.** Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;
- 7.1.3.** Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;
- 7.1.4.** Notificar a Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução da entrega dos equipamentos e materiais permanentes, fixando prazo para a sua correção;
- 7.1.5.** Efetuar o pagamento no prazo previsto;
- 7.1.6.** Zelar para que durante toda a vigência do contrato sejam mantidas, em compatibilidade com as obrigações assumidas pela Contratada, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8.0. AVALIAÇÃO DO CUSTO.

- 8.1.** O custo estimado total da presente contratação é de R\$ 550.956,88;
- 8.2.** O custo estimado da contratação e o respectivo valor máximo foram apurados mediante pesquisas de preços praticados no mercado, especificamente para este procedimento licitatório.



9.0. MEDIDAS ACAUTELADORAS.

9.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

10.0. CONTROLE DA EXECUÇÃO CONTRATUAL.

10.1. Em conformidade com os arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993. 10.1, a fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

10.1.1. O representante da Administração deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

10.2. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais e comunicando a autoridade competente, quando for o caso, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do artigo 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

10.3. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o artigo 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.0. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

11.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital.

ITAITUBA - PA, 12 de Setembro de 2018

RONISON AGUIAR HOLANDA
PREGOEIRO