



**ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**

**1.0. OBJETO.**

1.1. Registro de Preços para Registro de Preços para eventuais e futura aquisição de materiais para atender o Laboratório Municipal, HEMOPA, CTA e endemias, do Fundo Municipal de Saúde, por um período de 12 (doze) meses, no município de Itaituba/PA, conforme as descrições e condições expressas abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001	ACETONA PA -FCO C/1000ML				
	ACETONA PA -FCO C/1000ML				
		60.00	FRASCO	153,450	9.207,00
00002	ACIDO ACÉTICO PA -FCO C/1000ML				
	ACIDO ACÉTICO PA -FCO C/1000ML				
		60.00	FRASCO	145,000	8.700,00
00003	ÁCIDO CLORIDRICO PA-FCO C/1000ML				
	ÁCIDO CLORIDRICO PA-FCO C/1000ML				
		60.00	FRASCO	140,000	8.400,00
00004	ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO-LIQUIFORM.				
	ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO- COLORIMÉTRICO KIT contém (3 itens: 1				
	frasco c/ 80ml + 1 fr 20 ml + 1 cal 5ml) - LIQUIFORM.				
		250.00	KIT	143,673	35.918,25
00005	ADAPTADOR PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO REUTILIZÁVEL HOLDER CONVE				
	NCIONAL.				

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	ADAPTADOR PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO REUTILIZÁVEL HOLDER			
	CONVENCIONAL.			
	50,000.00 UNIDADE	0,620	31.000,00	
00006	ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL INFATIL(BANDAGEM)CAIXA COM 500UND			
	ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL INFATIL(BANDAGEM)CAIXA COM 500UND			
	250.00 CAIXA	16,990	4.247,50	
00007	ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL ADULTO(BANDAGEM)CAIXA COM 500 UND			
	ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL ADULTO(BANDAGEM)CAIXA COM 500 UND			
	250.00 CAIXA	19,450	4.862,50	
00008	AGULHA HIPODERMICA 20X0,55-CX C/100UND			
	AGULHA HIPODEMICA 20X0,55-CX C/100UND			
	300.00 CAIXA	29,545	8.863,50	
00009	ALBUMINA ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO LIQUIFORM			
	ALBUMINA ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO. KIT contém ( 2 itens: 1 fr 250			
	ml + 1cal 1ml) - LIQUIFORM			
	120.00 KIT	78,003	9.360,36	
00010	ALCOOL GEL ANTISSÉPTICO FCO C/1000ML			
	ALCOOL GEL ANTISSÉPTICO FCO C/1000ML			
	150.00 FRASCO	10,950	1.642,50	
00011	ALCOOL ETILICO PA FCO C/1000ML			
	ALCOOL ETILICO PA FCO C/1000ML			
	200.00 FRASCO	11,680	2.336,00	
00012	ALCOOL ISOPROPILICO PA- FCO C/1000ML			
	ALCOOL ISOPROPÍLICO PA- FCO C/1000ML			
	120.00 FRASCO	52,210	6.265,20	
00013	ALCOOL METILICO PA-FCO C/1000ML			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	ALCOOL METILICO PA-FCO C/1000ML			
	420.00 FRASCO	60,000	25.200,00	
00014	ALT- GTP. LIQUIFORM			
	ALT- GTP. KIT contém ( 3 itens: 1 fco 4X24 ml + 1 fco 4x6ml + 1 fco 1,5ml ) - LIQUIFORM			
	180.00 KIT	256,307	46.135,26	
00015	AMILASE CNPG ENZIMATICO COLORIMETRICO-LIQUIFORM			
	AMILASE CNPG ENZIMATICO COLORIMETRICO-LIQUIFORM			
	170.00 KIT	531,820	90.409,40	
00016	ANTICOAGULANTE FLUORETO DE SÓDIO 500 ML - FCO C/ 500ML			
	ANTICOAGULANTE FLUORETO DE SÓDIO 500 ML - FCO C/ 500ML			
	50.00 FRASCO	231,777	11.588,85	
00017	ANTICOAGULANTE UNIVERSAL EDTA-FCO/500ML			
	ANTICOAGULANTE UNIVERSAL EDTA-FCO/500ML			
	110.00 FRASCO	242,777	26.705,47	
00018	ASLO REAÇÃO EM LATEX			
	ASLO REAÇÃO EM LATEX KIT contém ( 3 itens: 2 frascos 0,5 ml + 1 fraco 2 ml)			
	300.00 KIT	46,000	13.800,00	
00019	AST-TGO LIQUIFORM			
	AST-TGO LIQUIFORM			
	220.00 KIT	251,290	55.283,80	
00020	AZUL CRESIL BRILHANTE -FCO C/100ML			
	AZUL CRESIL BRILHANTE -FCO C/100ML			
	60.00 FRASCO	119,923	7.195,38	
00021	AZUL DE METILENO ZIEHNEELSEN LIQUIDO -FCO C/1000ML			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	AZUL DE METILENO ZIEHNEELSEN LIQUIDO -FCO C/1000ML		
	60.00 FRASCO	90,443	5.426,58
00022	BETA HCG SORO-URINA (TESTE EM SACHE)		
	BETA HCG SORO-URINA (TESTE EM SACHE)		
	280.00 KIT	48,000	13.440,00
00023	BILI-D LIQUIFORM		
	BILI-D KIT contém ( 2 itens: 1 frasco 80 ml + 1 frasco 12 ml)		
	LIQUIFORM		
	200.00 KIT	260,000	52.000,00
00024	BILI-T LIQUIFORM		
	BILI-T KIT contém ( 2 itens: 1 frasco 80 ml + 1 frasco 12 ml)		
	LIQUIFORM		
	200.00 KIT	255,777	51.155,40
00025	CÁLCIO LIQUIFORM		
	CÁLCIO Kit contém: 2 frascos de 45mL do reagentel e 2 frascos		
	de 15mL do reagente2. O kit também inclui um calibrador de 3mL.		
	LIQUIFORM		
	120.00 KIT	286,293	34.355,16
00026	CALIBRADOR PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUIMICA		
	CALIBRADOR PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUIMICA Kit contém 1		
	fco de 3ML.		
	110.00 KIT	175,977	19.357,47
00027	CÂMARA DE FUCHSROSENTAL		
	CÂMARA DE FUCHSROSENTAL		
	60.00 UNIDADE	323,000	19.380,00
00028	CÂMARA DE NEWBAUER ESPELHADA		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	CÂMARA DE NEWBAUER ESPELHADA		
	60.00 UNIDADE	444,260	26.655,60
00029	CK-MB LIQUIIFORM		
	CK-MB Kit Contém 2 fco de 40ML LIQUIIFORM.		
	200.00 KIT	1.206,523	241.304,60
00030	CK-NAC LIQUIIFORM		
	CK-NAC Kit contém itens: 1 fco 2x24ml		
	1 fco 2x6ml 1 fco 1x1ml.		
	LIQUIIFORM		
	200.00 KIT	891,843	178.368,60
00031	CLORETOS LIQUIIFORM		
	CLORETOS Kit contém reagente 1: 1x50mL/Calibrador:1x3mL.		
	LIQUIIFORM		
	50.00 KIT	392,333	19.616,65
00032	COLESTEROL LIQUIIFORM		
	COLESTEROL KIT contém ( 2 itens: 1 frasco- 100 ml + 1 frasco 60 ml) - LIQUIIFORM		
	300.00 KIT	235,080	70.524,00
00033	COLORAÇÃO RÁPIDA PARA HEMOGRAMA 1,2E3		
	COLORAÇÃO RÁPIDA PARA HEMOGRAMA 1,2E3,KIT POSSUE 3 FCO DE 500ML		
	70.00 KIT	124,620	8.723,40
00034	CONTROLE PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA.KIT contém Três FCO de 3ML		
	CONTROLE PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA. KIT contém Três FCO de 3ML		
	70.00 KIT	2.240,253	156.817,71
00035	CREATININA ENZIMÁTICO- COLORIMÉTRICO.LIQUIIFORM		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	CREATININA ENZIMÁTICO- COLORIMÉTRICO. KIT contém (4 itens: 1		
	frasco - 240 ml + 1 frasco 60 ml + 1 frasco 5 ml + 1 cal 5 ml) -		
	LIQUIFORM		
	140.00 KIT	155,820	21.814,80
00036	CREATININA K CINÉTICA-LIQUIFORM		
	CREATININA K CINÉTICA Kit c/ R1 de 240 ml R2 60 ml		
	padrão		
	Incluído R4 de 5 ml ? LIQUIFORM.		
	220.00 KIT	136,927	30.123,94
00037	CONTROLE PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUIMICA KIT C/20 TESTES		
	CONTROLE PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUIMICA KIT C/20		
	TESTES		
	110.00 KIT	218,333	24.016,63
00038	CONTROLE PARA DETERMINAÇÃO DE CK TOTAL E CK MB		
	CONTROLE PARA DETERMINAÇÃO DE CK TOTAL E CK MB Kit contém 2		
	itens: R1: 2 x 24ml		
	R2 2x 6ml.		
	80.00 KIT	115,357	9.228,56
00039	TESTE RÁPIDO DENGUE IGG-IGM, KIT C/25 TESTE.		
	TESTE RÁPIDO DENGUE IGG-IGM, KIT C/25 TESTE.		
	400.00 UNIDADE	297,000	118.800,00
00040	DILUENTE P/ CONTADOR AUTOMÁTICO DE HEMATOLOGIA - GALÃO C/ 20LTS -		
	LIQUIFORM		
	DILUENTE P/ CONTADOR AUTOMÁTICO DE HEMATOLOGIA - GALÃO C/ 20LTS -		
	LIQUIFORM		
	120.00 GALÃO	2.102,853	252.342,36
00041	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUBO G		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUBO G		
	80.00 UNIDADE	8,000	640,00
00042	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUBO P		
	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUBO P		
	80.00 UNIDADE	7,220	577,60
00043	ESTANTES EM PVC PARA TUBOS DE ENSAIO 13X75MM		
	ESTANTES EM PVC PARA TUBOS DE ENSAIO 13X75MM		
	120.00 UNIDADE	50,713	6.085,56
00044	ESTANTES EM PVC PARA TUBOS DE ENSAIO 15X100MM		
	ESTANTES EM PVC PARA TUBOS DE ENSAIO 15X100MM		
	120.00 UNIDADE	50,713	6.085,56
00045	FATOR REUMATÓIDE EM LATEX		
	FATOR REUMATÓIDE EM LATEX Kit contém: Reagente N°1 Látex FR 1 x 2		
	mL		
	Reagente N°2 Controle Positivo 1 x 1 mL		
	Reagente N°3		
	Controle Negativo 1 x 1 mL		
	20.00 KIT	80,890	1.617,80
00046	FENOL PA -FCO C/1000ML		
	FENOL PA -FCO C/1000ML		
	20.00 FRASCO	151,083	3.021,66
00047	FRASCO COLETOR ESTÉRIL P/ ESCARRO		
	FRASCO COLETOR ESTÉRIL P/ ESCARRO		
	25,000.00 UNIDADE	1,360	34.000,00
00048	FUSIVEL DE 5AH MICROSCÓPIO		
	FUSIVEL DE 5AH MICROSCÓPIO		
	150.00 UNIDADE	7,477	1.121,55

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



00049	FERRO LIQUIFORM			
	FERRO Kit contém: R1: 2x40 mL			
	R2: 2x10mL (calibrador incluído)			
	LIQUIFORM			
	80.00 KIT	268,180	21.454,40	
00050	FITA REATIVAS PARA UROANÁLISES COM 10 DETERMINAÇÕES			
	FITA REATIVAS PARA UROANÁLISES COM 10 DETERMINAÇÕES KIT contém			
	100 unidades			
	200.00 KIT	202,190	40.438,00	
00051	FOSFATASE ACIDA TOTAL ENZIMATICA-COLORIMETRICO-LIQUIFORM			
	FOSFATASE ACIDA TOTAL ENZIMATICA-COLORIMETRICO KIT contém (2			
	itens: 1 frasco - 24 ml LIQUIFORM			
	90.00 KIT	215,073	19.356,57	
00052	FOSFATASE ALCALINA. LIQUIFORM			
	FOSFATASE ALCALINA. KIT contém (2 itens: 1 frasco - 24 ml + 1			
	frasco 6 ml) LIQUIFORM			
	120.00 KIT	227,217	27.266,04	
00053	FOSFATO DE POTASSIO MONOBASICA (KH <sub>2</sub> POA)-FCO C/500GR			
	FOSFATO DE POTASSIO MONOBASICA (KH <sub>2</sub> POA)-FCO C/500GR			
	120.00 FRASCO	145,000	17.400,00	
00054	FOSFATO DE SODIO BI BASICO ANIDROPA (ACS-CO31610)FCO C/500GR			
	FOSFATO DE SODIO BI BASICO ANIDROPA (ACS-CO31610)FCO C/500GR			
	60.00 FRASCO	146,353	8.781,18	
00055	FÓSFORO UV LIQUIFORM			
	FÓSFORO UV Kit contém 2 itens: R1: 2 x 100 mL			
	Cal: 1x5ml.			
	LIQUIFORM			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
**Prefeitura Municipal de Itaituba**



	120.00	KIT	315,847	37.901,64
00056		FUCSINA FENICADA DE ZIEHLNEELSEN-FCO C/1000ML		
		FUCSINA FENICADA DE ZIEHLNEELSEN-FCOC/1000ML		
	70.00	FRASCO	81,353	5.694,71
00057		FUNIL VIDRO COM DIAMETRO DE 8CM		
		FUNIL VIDRO COM DIAMETRO DE 8CM		
	120.00	UNIDADE	26,700	3.204,00
00058		GAMA GT-GLUTAMIL TRANSFERASE CINETICO-LIQUIFORM		
		GAMA GT-GLUTAMIL TRANSFERASE CINETICO KIT contém (2 itens: 1		
		frasco 24 ml + 1 fraco 6 ml + cal 3 ml) ? LIQUIFORM		
	90.00	KIT	243,980	21.958,20
00059		GIEMSA FCO C/500ML		
		GIEMSA FCO C/500ML		
	110.00	FRASCO	49,950	5.494,50
00060		GLICERINA P.A ACÙH5(OH)Û LIQUIDO, litro de 1000ml.		
		GLICERINA P.A ACÙH5(OH)Û LIQUIDO, litro de 1000ml.		
	180.00	LITRO	90,000	16.200,00
00061		GLICOSE ENZIMÁTICO-COLORIMÉTRICO.LIQUIFORM		
		GLICOSE ENZIMÁTICO-COLORIMÉTRICO. KIT contém (2 itens: 1 frasco		
		250 ml + 1 cal 5 ml) ? LIQUIFORM		
	190.00	KIT	235,430	44.731,70
00062		HBsAg TESTE RAPIDO EM SACHE COM 25 TESTES		
		HBsAg TESTE RAPIDO EM SACHE COM 25 TESTES		
	250.00	KIT	206,113	51.528,25
00063		HDL-LE-LIQUIFORM		
		HDL-LE KIT contém (3 itens: 1 frasco - 60 ml + 1 frasco 20 ml + 1		
		cal 1 ml) LIQUIFORM		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
Prefeitura Municipal de Itaituba



	220.00	KIT	1.032,913	227.240,86
00064	HEMOGLOBINA GLICADA. Kit c/ 3 itens: R1 15ml; R2 5ml e R3 65ml LI			
	QUIFORM			
	HEMOGLOBINA GLICADA. Kit c/ 3 itens: R1 15ml			
	R2 5ml e R3 65ml			
	LIQUIFORM			
	160.00	KIT	1.395,167	223.226,72
00065	KPTT(TEMPO DE TRAMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO)			
	KPTT(TEMPO DE TRAMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO)			
	280.00	KIT	129,000	36.120,00
00066	LÂMINAS LAPIDADAS			
	LÂMINAS LAPIDADAS CX C/ 50 UND			
	100.00	CAIXA	11,790	1.179,00
00067	LAMINA COM EXTREMIDADE FOSCA CX C/ 500UND			
	LAMINA COM EXTREMIDADE FOSCA CAIXA COM 500 UNIDADES.			
	100.00	CAIXA	11,500	1.150,00
00068	LAMPADA HALOGEM 12v/20w(UNIDADE /ANO)			
	LAMPADA HALOGEM 12v/20w(UNIDADE /ANO)			
	70.00	UNIDADE	133,330	9.333,10
00069	LAMPADA HALOGEM 6/30w(UNIDADE /ANO)			
	LAMPADA HALOGEM 6v/30w (UNIDADE /ANO )			
	170.00	UNIDADE	78,000	13.260,00
00070	LAMPADA HALOGEM 6/20w(UNIDADE /ANO)			
	LAMPADA HALOGEM 6V/20W UNIDADE /ANO			
	70.00	UNIDADE	39,000	2.730,00
00071	LÁPIS DERMOGRÁFICO AZUL OU PRETO.			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	LÁPIS DERMOGRÁFICO AZUL OU PRETO.		
	480.00 UNIDADE	15,800	7.584,00
00072	LISANTE PARA CONTADOR AUTOMATICO HEMATOLOGIA 5L LIQUIFORM		
	LISANTE PARA CONTADOR AUTOMATICO HEMATOLOGIA 5L LIQUIFORM		
	120.00 GALÃO	2.225,567	267.068,04
00073	LIQUIDO DE REES-ECKER (CONTAGEM DE PLAQUETAS)FCO C/100ML		
	LIQUIDO DE REES-ECKER (CONTAGEM DE PLAQUETAS)FCO C/100ML		
	120.00 FRASCO	1.250,457	150.054,84
00074	LUGOL PARA GRAM-FCO C/500ML		
	LUGOL PARA GRAM-FCO C/500ML		
	80.00 FRASCO	68,930	5.514,40
00075	MAGNÉSIO COLORIMETRICO		
	MAGNÉSIO COLORIMÉTRICO. Kit contém 3 itens: Reagentel: 1x100mL /		
	Reagente 2: 1x100mL / Calibrador: 1x3mL		
	80.00 KIT	73,170	5.853,60
00076	MUCOPROTEINA COLORIMÉTRICO.LIQUIFORM		
	MUCOPROTEINA COLORIMÉTRICO. Contém 5 itens: R1 de 100ml		
	R2 de		
	16ml R3 de 50ml R4 de 10ml e Cal 2ml-LIQUIFORM		
	80.00 UNIDADE	166,043	13.283,44
00077	MIOGLOBINAS TESTE RÁPIDO		
	MIOGLOBINAS TESTE RÁPIDO,KIT C/ 25 UND		
	120.00 KIT	465,920	55.910,40
00078	MICROTUBO LIVRE DE RNASE E DNASE DE 1,5UL ESTÉRIL		
	MICROTUBO LIVRE DE RNASE E DNASE DE 1,5UL ESTÉRIL		
	120.00 UNIDADE	2,510	301,20
00079	ÓLEO DE IMERSÃO- FCO C/100ML		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
Prefeitura Municipal de Itaituba



	ÓLEO DE IMERSÃO- FCO C/100ML			
	450.00 FRASCO	24,000	10.800,00	
00080	PAPEL FILTRO TIPO 50 COM18,5 CM DE DIAMETRO -CX C/50 UND			
	PAPEL FILTRO TIPO 50 COM18,5 CM DE DIAMETRO -CX C/50 UND			
	100.00 CAIXA	56,890	5.689,00	
00081	PAPEL FILTRO TIPO 50 COM 9CM DE DIAMETRO - CX C/100 UND.			
	PAPEL FILTRO TIPO 50 COM 9 CM DIAMETRO -CX C/100 UND			
	200.00 CAIXA	42,440	8.488,00	
00082	Pepita pasteurs conta gotas 20ml-PCT com 50 und			
	Pepita pasteurs conta gotas 20ml, pacote c/ 50 und.			
	100.00 PACOTE	22,890	2.289,00	
00083	PCR REAÇÃO EM LÁTEX fco c/ 2,5 Ml			
	PCR REAÇÃO EM LÁTEX fco c/ 2,5 Ml			
	300.00 UNIDADE	157,163	47.148,90	
00084	PESQUISA DE SANGUE OCULTO NA FEZES (TESTE PACK)			
	PESQUISA DE SANGUE OCULTO NA FEZES (TESTE PACK)KIT C/ 25 TESTE			
	180.00 KIT	135,000	24.300,00	
00085	PINÇA ANATÔMICA HEMOSTÁTICA RETA			
	PINÇA ANATÔMICA HEMOSTÁTICA RETA			
	60.00 UNIDADE	28,000	1.680,00	
00086	PIPETA AUTOMÁTICA DE 1000 MICROLITROS			
	PIPETA AUTOMÁTICA DE 1000 MICROLITROS			
	60.00 UNIDADE	265,337	15.920,22	
00087	PIPETA AUTOMÁTICA DE 100 MICROLITROS			
	PIPETA AUTOMÁTICA DE 100 MICROLITROS			
	60.00 UNIDADE	292,533	17.551,98	
00088	PIPETA AUTOMÁTICA DE 25 MICROLITROS			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	PIPETA AUTOMÁTICA DE 25 MICROLITROS		
	60.00 UNIDADE	276,720	16.603,20
00089	PIPETA AUTOMÁTICA DE 50 MICROLITROS		
	PIPETA AUTOMÁTICA DE 50 MICROLITROS		
	60.00 UNIDADE	267,127	16.027,62
00090	PIPETAS DE WESTERGREEN		
	PIPETAS DE WESTERGREEN		
	60.00 UNIDADE	15,350	921,00
00091	PLACA ESCAVADA DE VIDRO PARA VDRL		
	PLACA ESCAVADA DE VIDRO PARA VDRL		
	50.00 UNIDADE	137,367	6.868,35
00092	PÓ DE GIENSA - FCO C/ 25G		
	PÓ DE GIENSA - FCO C/ 25G		
	80.00 FRASCO	64,830	5.186,40
00093	PONTEIRAS DESC. PARA PIPETAS AUTOMATICAS 10-200UI-FR DE 25G		
	PONTEIRAS DESC. PARA PIPETAS AUTOMATICAS 10-200UI-FR DE 25G		
	120.00 FRASCO	66,250	7.950,00
00094	PONTEIRAS DESC. PARA PIPETAS AUTOMATICAS 250-1000 uL		
	PONTEIRAS DESC. PARA PIPETAS AUTOMATICAS 250-1000 uL PCT C/		
	100UND		
	120.00 PACOTE	115,953	13.914,36
00095	PRECIPITANTE PARA COLESTEROL HDL-LIQUIFORM		
	PRECIPITANTE PARA COLESTEROL HDL Contém 2 itens: 1fco de 5ml e 1		
	fco de 50ml-LIQUIFORM		
	140.00 KIT	72,767	10.187,38
00096	PROTEINA TOTAL ENZIMÁTICO-COLORIMÉTRICO-LIQUIFORM		
	PROTEINA TOTAL ENZIMÁTICO-COLORIMÉTRICO Kit contém Reagente 1:		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	1x250ml / Padrão incluído-LIQUIFORM		
	140.00 KIT	186,053	26.047,42
00097	PSA TOTAL TESTE RÁPIDO		
	PSA TOTAL TESTE RÁPIDO -cx c/ 25 und		
	300.00 UNIDADE	277,840	83.352,00
00098	REAGENTE PARA BANCO DE SANGUE DIACEL CONTROLE DE COOMBS IGG 10ML		
	REAGENTE PARA BANCO DE SANGUE DIACEL CONTROLE DE COOMBS IGG		
	10ML		
	80.00 KIT	797,927	63.834,16
00099	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL 1+2 (TRIACEL) 2X10ML		
	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL 1+2 (TRIACEL) 2X10ML		
	80.00 KIT	791,383	63.310,64
00100	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL A1,B (REVERSEL) 2X10ML		
	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL A1,B (REVERSEL) 2X10ML		
	80.00 KIT	782,300	62.584,00
00101	RELÓGIO CONTADOR DE MINUTOS		
	RELÓGIO CONTADOR DE MINUTOS		
	40.00 UNIDADE	56,800	2.272,00
00102	SÓDIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVO. Kit 1 x 20 mL AUDLYTE-ISE-		
	5*		
	SÓDIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVO. Kit 1 x 20 mL		
	AUDLYTE-ISE-5*		
	40.00 KIT	762,833	30.513,32
00103	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE BIOQUIMICA		
	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE BIOQUIMICA kit de 1 x 200 ml		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



		80.00 KIT	182,783	14.622,64	
00104	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA.				
	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA. Kit contém:				
	Amônio Quaternário				
	Cianeto de Sódio Água Deionizada 500ML				
	Diluyente Sulfato de Sódio Cloreto de Sódio				
	Conservante Água				
	Deionizada 10 Litros.				
	Bioclean Tampão Fosfato, Agente				
	Tensoativo, Conservante e Água Purificada 3 Litro.				
	Biodespro				
	Hipoclorito de sódio, Hidróxido de sódio, água deionizada.				
	500ML				
		20.00 KIT	1.711,660	34.233,20	
00105	SORO ANTI-A MONOCLONAL				
	SORO ANTI-A MONOCLONAL - fco c/ 10 ml				
		250.00 FRASCO	20,630	5.157,50	
00106	SORO ANTI-B MONOCLONAL				
	SORO ANTI-B MONOCLONAL - fco c/ 10ml				
		250.00 FRASCO	22,110	5.527,50	
00107	SORO ANTI-D (RH) MONOCLONAL				
	SORO ANTI-D (RH) MONOCLONAL fco c/ 10 ml				
		250.00 FRASCO	31,320	7.830,00	
00108	SORO CONTROLE DE RH				
	SORO CONTROLE DE RH fco c/ 10ml				
		120.00 FRASCO	82,430	9.891,60	
00109	SORO DE COOMBS MONOCIONAL				

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	SORO DE COOMBS MONOCIONAL fco c /10 ml		
	110.00 FRASCO	82,430	9.067,30
00110	SUPORTE DE WESTERGREEN 10 PROVAS DE HEMOSSEDIMENTAÇÃO		
	SUPORTE DE WESTERGREEN 10 PROVAS DE HEMOSSEDIMENTAÇÃO		
	20.00 UNIDADE	291,623	5.832,46
00111	SUPORTE PARA COLOCAÇÃO DE LÂMINA.		
	SUPORTE PARA COLOCAÇÃO DE LÂMINA		
	40.00 UNIDADE	85,570	3.422,80
00112	SWAB DE RAYON- PCT C/100 UND		
	SWAB DE RAYON- PCT C/100 UND		
	250.00 PACOTE	87,613	21.903,25
00113	TAP (TEMPO DE ATIVADOR DE PROTROMBINA)		
	TAP (TEMPO DE ATIVADOR DE PROTROMBINA)kit 6x 2 ml		
	120.00 KIT	173,767	20.852,04
00114	TESTE RÁPIDO DE HCV CX C/25 UND		
	TESTE RÁPIDO DE HCV CX C/25 UND		
	120.00 UNIDADE	71,000	8.520,00
00115	TOXOPLASMOSE POR HAI -KIT C/25 TIRAS.		
	TOXOPLASMOSE POR HAI - KIT C/25 TIRAS.		
	250.00 KIT	676,020	169.005,00
00116	TRIGLICÉRIDES LIQUIFORM		
	TRIGLICÉRIDES Kit contém ( 2 itens: 1 frasco - 100 ml + 1 cal - 5ml) LIQUIFORM		
	250.00 KIT	516,443	129.110,75
00117	TUBO CAPILAR COM HEPARINA PARA DET HEMATÓCRITO-CX COM 500UND		
	TUBO CAPILAR COM HEPARINA PARA DET HEMATÓCRITO-CX COM 500UND		
	80.00 CAIXA	42,503	3.400,24

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
**Prefeitura Municipal de Itaituba**



00118	TUBO CAPILAR SEM HEPARINA PARA DET DE HEMATÓCRITO CX C/500 UND			
	TUBO CAPILAR SEM HEPARINA PARA DET DE HEMATÓCRITO CX C/500 UND			
	80.00 CAIXA	42,633	3.410,64	
00119	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 13X75MM-CX COM 100 UND			
	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 13X75MM-CX COM 100 UND			
	800.00 CAIXA	73,125	58.500,00	
00120	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 15X100MM-CX C/100UND			
	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 15X100MM-CX C/100UND			
	800.00 CAIXA	122,610	98.088,00	
00121	TUBO GEL VACUTAINER COM ATIVADOR DE COÁGULO JATEADO(13X100MM)-CX			
	C/100UN			
	TUBO GEL VACUTAINER COM ATIVADOR DE COÁGULO JATEADO(13X100MM)-CX			
	C/100UN			
	550.00 CAIXA	135,660	74.613,00	
00122	TUBO VACUTAINER 13X75MM COM EDTA-CX C/ 100UND			
	TUBO VACUTAINER 13X75MM COM EDTA-CX C/ 100UND			
	520.00 CAIXA	111,860	58.167,20	
00123	TUBO VACUTAINER 16X100MM COM GEL SEPARADOR CX C/100UND			
	TUBO VACUTAINER 16X100MM COM GEL SEPARADOR CX C/100UND			
	520.00 CAIXA	138,483	72.011,16	
00124	TUBO VACUTAINER C/ HEPARINA (13X75M)CX C/ 100UND			
	TUBO VACUTAINER C/ HEPARINA (13X75M)CX C/ 100UND			
	520.00 CAIXA	148,517	77.228,84	
00125	TUBO VACUTAINER 9MM X 120MM P/ VHS C/ CITRATO			
	TUBO VACUTAINER 9MM X 120MM P/ VHS C/ CITRATO			
	520.00 CAIXA	142,400	74.048,00	

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



00126	TUBO VACUTAINER 9MMX120MM PARA COM CITRATO TRISSODICO A 3,8%CX C/			
	100UND			
	TUBO VACUTAINER 9MMX120MM VHS COM CITRATO TRISSODICO A 3,8%-CX			
	C/100UND			
	120.00 CAIXA	161,867	19.424,04	
00127	TUBOS CÔNICOS DE VIDRO GRADUADOS DE 12 ML			
	TUBOS CÔNICOS DE VIDRO GRADUADOS DE 12 ML			
	120.00 UNIDADE	8,083	969,96	
00128	TUBOS EPENDORF PARA ARMAZENAMENTO DE SORO-PCT C/500UND			
	TUBOS EPENDORF PARA ARMAZENAMENTO DE SORO-PCT C/500UND			
	80.00 PACOTE	138,307	11.064,56	
00129	URÉIA UV LIQUIFORM			
	URÉIA UV Kit contém 3 itens: R1 c/ 4x40ml			
	R2 c/ 4x10ml Cal. de			
	1x5ml LIQUIFORM.			
	300.00 KIT	432,533	129.759,90	
00130	VDRL PRONTO PARA USO			
	VDRL PRONTO PARA USO KIT DE 1X 6 ML			
	300.00 KIT	39,000	11.700,00	
00131	VDRL RPR KIT C/ 25 TESTE			
	VDRL RPR KIT C/ 25 TESTE			
	300.00 KIT	108,333	32.499,90	
00132	VIOLETA DE GENCIANA- FCO C/1000ML			
	VIOLETA DE GENCIANA- FCO C/1000ML			
	80.00 FRASCO	73,937	5.914,96	
00133	TOXOPLASMOSE IGG ELISA EM MICROPLACA. KIT C/25 TESTE			
	TOXOPLASMOSE IGG ELISA EM MICROPLACA. KIT C/25 TESTE			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	240.00	KIT	962,997	231.119,28
00134		TOXOPLASMOSE IGM ELISA EM MICROPLACA.KIT C/25 TESTE		
		TOXOPLASMOSE IGM ELISA EM MICROPLACA. KIT C/25 TESTE		
	240.00	KIT	962,997	231.119,28
00135		RUBÉOLA IGG ELISA EM MICR.KIT C/25 TESTE.		
		RUBÉOLA IGG ELISA EM MICR. KIT C/25 TESTE.		
	100.00	KIT	1.047,640	104.764,00
00136		RUBÉOLA IGM ELISA.KIT C/25 TESTE.		
		RUBÉOLA IGM ELISA. KIT C/25 TESTE.		
	100.00	KIT	1.028,757	102.875,70
00137		HBSAG ELISA.KIT C/25 TESTE.		
		HBSAG ELISA. KIT C/25 TESTE.		
	300.00	KIT	1.054,857	316.457,10
00138		REAGENTES PARA LAVADORA E INCUBADORA ELISA fco de 1L.		
		REAGENTES PARA LAVADORA E INCUBADORA ELISA fco de 1L.		
	120.00	FRASCO	1.158,210	138.985,20
00139		REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO		
		REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO, TIPO		
		DE ANÁLISE QUALITATIVO DE TROPONINA I, MÉTODO IMUNOCROMATOGRAFIA,		
		KIT C/20 TESTES.		
	150.00	UNIDADE	108,060	16.209,00
00140		PERA DE SUCÇÃO PARA PIPETA GRADUADA		
		PERA DE SUCÇÃO PARA PIPETA GRADUADA		
	80.00	UNIDADE	51,013	4.081,04
00141		PIPETA MULTICANAL DE 12 CANAIS DE 0,5A 10u1		
		PIPETA MULTICANAL DE 12 CANAIS DE 0,5A 10u1		
	5.00	UNIDADE	5.053,183	25.265,92

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
**Prefeitura Municipal de Itaituba**



00142	PIPETA MULTICANAL DE 12 CANAIS DE 0,5A 50ul		
	PIPETA MULTICANAL DE 12 CANAIS DE 0,5A 50ul		
	5.00 UNIDADE	5.053,183	25.265,92
00143	PONTEIRA DESCARTÁVEL 0,5 A 10ul EM RACK		
	PONTEIRA DESCARTÁVEL 0,5 A 10ul EM RACK cx c/25 und		
	80.00 CAIXA	139,940	11.195,20
00144	ESTANTE GRADUADA PARA TUBOS DE VHS PARA 10 AMOSTRS		
	ESTANTE GRADUADA PARA TUBOS DE VHS PARA 10 AMOSTRAS		
	40.00 UNIDADE	242,417	9.696,68
00145	Reagente pack ISE 3/5.LIQUIIFORM		
	Reagente pack ISE 3/5. Kit contém: Solução Padrão A de 1x650 Ml,		
	Solução Padrão B de 1x350mL - LIQUIIFORM		
	100.00 KIT	3.010,000	301.000,00
00146	WEEKLY CLEANING SOLUTION FCO DE 100ML- LIQUIIFORM*		
	WEEKLY CLEANING SOLUTION FCO DE 100ML- LIQUIIFORM*		
	10.00 FRASCO	888,433	8.884,33
00147	REF FILLING SOLUTION FCO DE 60ML - LIQUIIFORM*		
	REF FILLING SOLUTION FCO DE 60ML - LIQUIIFORM*		
	10.00 FRASCO	656,000	6.560,00
00148	STD A ( K,NA,CL,CA) STD B ( K,NA,CL,CA) FCO DE 100ML - LIQUIIFORM*		
	STD A ( K,NA,CL,CA) STD B ( K,NA,CL,CA) FCO DE 100ML - LIQUIIFORM*		
	10.00 FRASCO	3.210,000	32.100,00
00149	QC SOLUTION (K,NA,CL,CA) FCO DE 110ML - LIQUIIFORM*		
	QC SOLUTION (K,NA,CL,CA) FCO DE 110ML - LIQUIIFORM*		
	10.00 FRASCO	888,433	8.884,33
00150	NA CONDITIONER FCO DE 500ML- LIQUIIFORM*		
	NA CONDITIONER FCO DE 500ML- LIQUIIFORM*		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
**Prefeitura Municipal de Itaituba**



	10.00	FRASCO	580,100	5.801,00
00151		K FILLING SOLUTION fco de 100ml- LIQUIFORM*		
		K FILLING SOLUTION fco de 100ml- LIQUIFORM*		
	10.00	FRASCO	352,233	3.522,33
00152		NA/CL/PH FILLING SOLUTION fco de 100ml - LIQUIFORM*		
		NA/CL/PH FILLING SOLUTION fco de 100ml - LIQUIFORM*		
	10.00	FRASCO	352,233	3.522,33
00153		CA FILLING SOLUTION fco de 100ml - LIQUIFORM*		
		CA FILLING SOLUTION fco de 100ml - LIQUIFORM*		
	10.00	FRASCO	352,233	3.522,33
00154		URINE DILUENT fco de 500ml- LIQUIFORM*		
		URINE DILUENT fco de 500ml- LIQUIFORM*		
	10.00	FRASCO	515,333	5.153,33
00155		F S. PNEUMONIAE AG kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
		F S. PNEUMONIAE AG ? kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
	50.00	KIT	1.902,533	95.126,65
00156		F STREP A AG - kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
		F STREP A AG - kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
	50.00	KIT	1.241,400	62.070,00
00157		F DENGUE NS1 - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
		F DENGUE NS1 - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
	100.00	KIT	816,040	81.604,00
00158		F CHIKV IGG/IGM - kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
		F CHIKV IGG/IGM - kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
	50.00	KIT	1.875,000	93.750,00
00159		F ZIKA IGM -kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		
		F ZIKA IGM - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
**Prefeitura Municipal de Itaituba**



		50.00 KIT	1.632,080	81.604,00
00160	F HIV AG/AB - kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F HIV AG/AB - kit c/ 25 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		50.00 KIT	951,267	47.563,35
00161	F PSA - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F PSA - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		200.00 KIT	682,720	136.544,00
00162	F VITAMINA D - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F VITAMINA D - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		100.00 KIT	1.517,173	151.717,30
00163	F HCG -kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F HCG - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		100.00 KIT	756,107	75.610,70
00164	F TSH - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F TSH - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		150.00 KIT	705,653	105.847,95
00165	F T4 - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F T4 - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		150.00 KIT	705,653	105.847,95
00166	F HS PCR - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
	F HS PCR - kit c/ 20 TESTES - ECO DIAGNÓSTICA*			
		100.00 KIT	765,013	76.501,30
00167	DILUENTE M-53 D FCO DE 20L LIQUIFORM*			
	DILUENTE M-53 D FCO DE 20L LIQUIFORM*			
		30.00 UNIDADE	936,867	28.106,01
00168	M-53 LEO (I) LYSE FCO DE 1L LIQUIFORM*			
	M-53 LEO (I) LYSE FCO DE 1L LIQUIFORM*			

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



		30.00 UNIDADE	1.231,333	36.939,99	
00169	M-53 LEO (II) LYSE FCO DE 200ML LIQUIFORM*				
		M-53 LEO (II) LYSE FCO DE 200ML LIQUIFORM*			
		30.00 UNIDADE	1.335,000	40.050,00	
00170	M-53 LH LYSE FCO 500ML LIQUIFORM*				
		M-53 LH LYSE FCO 500ML LIQUIFORM*			
		30.00 UNIDADE	934,667	28.040,01	
00171	BOBINA PAPEL PARA IMPRESSÃO TÉRMICA 5MM				
		BOBINA PAPEL PARA IMPRESSÃO TÉRMICA 5MM			
		400.00 UNIDADE	52,667	21.066,80	
00172	AGULHA PARA COLETA A VACUO Dimensão: 22 G X 1 1/4" C/100 UND				
		AGULHA PARA COLETA A VACUO Dimensão: 22 G X 1 1/4" C/100 UND			
		360.00 CAIXA	75,667	27.240,12	
00173	SEGMENTO DE CUBETAS DE REAÇÃO (1 x 10). LIQUIFORM				
		SEGMENTO DE CUBETAS DE REAÇÃO (1 x 10). Kit contém 10 segmentos			
		com 10 cubetas de plástico semi-descartáveis cada- LIQUIFORM *			
		36.00 KIT	405,000	14.580,00	
00174	CORANTE MAY GRUNWALD FCO C/ 1.000ML				
		CORANTE MAY GRUNWALD FCO C/ 1.000ML			
		12.00 FRASCO	150,000	1.800,00	
00175	MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL 5-50 MICROLITROS				
		MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL 5-50 MICROLITROS			
		20.00 UNIDADE	310,000	6.200,00	
00176	MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL 100-1000 MICROLITROS				
		MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL 100-1000 MICROLITROS			
		20.00 UNIDADE	310,000	6.200,00	
00177	HbA1c C/24 TESTES - NYCOCARD - ABBOT*				

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	HbA1c C/24 TESTES - NYCOCARD - ABBOT*		
	200.00 CAIXA	826,667	165.333,40
00178	COAGULAÇÃO - Plasma Controle Normal - Nível 1- CX C/ 6X1ML - WAMA		
	Diagnóstica*		
	COAGULAÇÃO - Plasma Controle Normal - Nível 1- CX C/ 6X1ML - WAMA		
	Diagnóstica*		
	30.00 CAIXA	460,000	13.800,00
00179	COAGULAÇÃO TP - CX C/100 TESTES- WAMA Diagnóstica*		
	COAGULAÇÃO TP - CX C/100 TESTES- WAMA Diagnóstica*		
	30.00 CAIXA	398,333	11.949,99
00180	COAGULAÇÃO TTPA CX C/80 TESTES- WAMA Diagnóstica*		
	COAGULAÇÃO TTPA ? CX C/80 TESTES- WAMA Diagnóstica*		
	30.00 CAIXA	398,333	11.949,99
00181	CUBETAS CX C/ 160 UNIDADES WAMA Diagnóstica*		
	CUBETAS CX C/ 160 UNIDADES WAMA Diagnóstica*		
	15.00 CAIXA	585,000	8.775,00
00182	Micro Esfera Coagulometro CX C/200 Unidades - WAMA Diagnóstica*		
	Micro Esfera Coagulometro CX C/200 Unidades - WAMA Diagnóstica*		
	15.00 CAIXA	210,000	3.150,00
00183	Rack Vazio para 96 Ponteiras de 200 a 300uL. Dimensões: 123 x 88		
	x 79mm		
	Rack Vazio para 96 Ponteiras de 200 a 300uL. Dimensões: 123 x 88		
	x 79mm		
	10.00 UNIDADE	90,000	900,00
00184	Suporte Para Micropipetas Monocanal Rack Para 6 Micropipetas.		
	Suporte Para Micropipetas Monocanal Rack Para 6 Micropipetas.		
	Fabricada em(polimetilmetacrilato		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
Prefeitura Municipal de Itaituba



	20.00 UNIDADE	210,000	4.200,00
00185	POTÁSSIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVO-PCT C/100 UND.		
	POTÁSSIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVO-PCT C/100 UND		
	200.00 PACOTE	742,990	148.598,00
00186	PROVETA 25ML EM POLIPROPILENO		
	PROVETA 25ML EM POLIPROPILENO		
	100.00 UNIDADE	58,847	5.884,70
00187	PICETA 250 ML HASTE CURVA.		
	PICETA 250 ML HASTE CURVA		
	150.00 UNIDADE	16,180	2.427,00
00188	SUPORTE PARA COLORAÇÃO DE LÂMINAS EM AÇO INOX. Dimensão: 28 cm x 2		
	cm x 5 cm		
	SUPORTE PARA COLORAÇÃO DE LÂMINAS EM AÇO INOX. Dimensão: 28 cm x		
	2 cm x 5 cm		
	90.00 UNIDADE	160,070	14.406,30
00189	BALÃO DE VIDRO 2000ML		
	BALÃO DE VIDRO 2000ML		
	20.00 UNIDADE	89,000	1.780,00
00190	FUNIL DE VIDRO DE 250ML		
	FUNIL DE VIDRO DE 250ML		
	20.00 UNIDADE	58,000	1.160,00
00191	PÉROLAS DE VIDRO,		
	PÉROLAS DE VIDRO, especialmente utilizadas em laboratório para		
	controlar a ebulição. Pacote com no mínimo 500 gramas.		
	80.00 PACOTE	132,340	10.587,20
00192	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 12V 30W.		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
 Prefeitura Municipal de Itaituba



	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 12V 30W		
	60.00 UNIDADE	133,617	8.017,02
00193	COTONETES CX C/75UND		
	COTONETES(HASTE FLEXÍVEL) CX C/ 75 UNIDADES.		
	30.00 CAIXA	14,090	422,70
00194	AZUL DE METILENO (PÓ)FRASCO DE 25G		
	AZUL DE METILENO (PÓ)FRASCO DE 25G		
	80.00 FRASCO	107,487	8.598,96
00195	LENTE OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60		
	LENTE OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60		
	60.00 UNIDADE	1.713,097	102.785,82
00196	LENTE OCULARES H7XL		
	LENTE OCULARES H7XL		
	50.00 UNIDADE	2.110,000	105.500,00
00197	PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA )DESCATÁVEL GRADUADA 3ML		
	PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA )DESCATÁVEL GRADUADA 3ML		
	200.00 UNIDADE	2,250	450,00
00198	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVEL		
	L 13,5ML 16X100		
	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		
	ROSQUEÁVEL 13,5ML 16X100MM		
	500.00 UNIDADE	68,010	34.005,00
00199	CAIXA(TIPO MALETA)PORTA LÂMINAS DE MICROSCOPIA P/50 LÂMINAS		
	CAIXA (TIPO MALETA) PORTA LÂMINAS DE MICROSCOPIA P / 50 LÂMINAS,		
	(26x76mm). Fabricada		
	em polipropileno rígido		
	Tampa com fecho		

**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ITAITUBA**  
Prefeitura Municipal de Itaituba



	de segurança tipo snap cap e dobradiça de metal		
	fendas		
	numeradas 1 à 50 para corresponder à folha que se encontra na		
	parte interna da		
	tampa. Dimensões: 21 x 8 x 3 cm. Cor da		
	maleta: preto ou cinza.		
	40.00 UNIDADE	112,753	4.510,12
00200	LENÇOS FACIAL FOLHA DUPLA 21,4X14,2CM		
	LENÇOS FACIAL FOLHA DUPLA 21,AX14,2CM (LIMPEZA LENTES MICROSCOPIO		
	)CX C/50 FOLHA		
	600.00 CAIXA	12,580	7.548,00
00201	FILTRO AZUL PARA MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO		
	FILTRO AZUL PARA MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO		
	40.00 UNIDADE	505,210	20.208,40
00202	FILTRO AZUL PARA MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO		
	FILTRO AZUL PARA MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO		
	40.00 UNIDADE	505,210	20.208,40
VALOR TOTAL R\$			8.511.306,77

1.2. Observa-se que no pedido de abertura de licitação para o objeto supramencionado, a Secretaria Municipal de Saúde mencionou a(s) marca(s) na descrição de alguns itens, conforme manual do fabricante, de forma que garanta o bom funcionamento das máquinas e a confiabilidade nos resultados dos exames laboratoriais (Declaração da Coordenadoria do Laboratório Municipal, anexo ao processo).

1.3. Os itens expressos acima são todos com ampla participação -Tratamento Diferenciado (Desempate-MPE): para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme determina a Lei complementar nº 123/06 e alterações vigentes, de acordo com Art. 44, § 2º da Lei complementar nº 123/06 e alterações vigentes.



## 2.0. JUSTIFICATIVA.

2.1. Segundo a Secretaria Municipal de Saúde a solicitação de materiais para o Laboratório Municipal, HEMOPA, CTA e endemias, com base na justificativa sumariamente transcrito na justificativa abaixo:

2.1.1. A aquisição de materiais para o Laboratório Municipal, HEMOPA, CTA, endemias, para atender a demanda do Fundo Municipal de Saúde, no Município de Itaituba-PA é essencial para garantir a precisão e confiabilidade dos resultados dos exames laboratoriais. Esses materiais desempenham um papel fundamental na realização de procedimentos laboratoriais e no diagnóstico médico. Além disso, é importante que os materiais atendam às regulamentações vigentes para evitar riscos à saúde dos profissionais e pacientes envolvidos.

2.1.2. É importante considerar o quantitativo estimado de atendimentos anuais realizados no Laboratório Municipal Juvenal Oliveira Lima. Esse dado é essencial para planejamento, alocação de recursos e avaliação da eficácia do serviço. O total estimado de atendimentos anual é de 37.650 pacientes; no Hemopa, a estimativa de atendimentos anual é de 720; no CTA é atendido em média 1.440 pacientes por ano; e no laboratório de Endemias é realizado por ano, em média, 17.408 exames.

2.1.3. No que se refere à necessidade dos materiais e insumos laboratoriais, estes são um direito garantido pela Constituição Federal e por leis específicas aos pacientes, que são atendidos pela saúde pública, ou seja, pacientes que fazem tratamentos pelo SUS - Sistema Único de Saúde, igualmente. A contratação em apreço é imprescindível para a continuidade das atividades desenvolvidas por este Fundo Municipal de Saúde, no sentido de garantir a saúde pública a toda população do Município de Itaituba.

2.1.4. A solicitação em questão, se faz necessária para manter o abastecimento no Centro de Abastecimento Central, em que o farmacêutico responsável pelo setor, faz a distribuição dos materiais, garantindo dessa forma a manutenção do atendimento no Laboratório Municipal, Hemopa, CTA e Endemias. Ressalta-se que a não aquisição dos materiais e insumos esses setores, acarretaria prejuízo à saúde da população itaitubense no que se trata da promoção, proteção e recuperação da Saúde do Sistema Único de Saúde (SUS).

2.1.5. Vale lembrar, que alguns itens da planilha deste Estudo Técnico Preliminar, possuem marca em sua descrição, conforme a declaração em anexo, requer-se materiais laboratoriais com especificidades de reagentes da marca LIQUIFORM, ABBOTT, ECO DIAGNÓSTICA e WAMA DIAGNÓSTICA, para atender os equipamentos SDH-20, LABMAX PLENNO, NYCOCARD READER II, AUDLYTE ISE-5, SDBIOSENSORF200, COAGMASTER 4.0 e AUD H5-HL, estes contidos no Laboratório Municipal Juvenal Oliveira Lima, no Município de Itaituba, para realização de hemogramas e exames bioquímicos, tal exigência é para melhor a confiabilidade dos resultados.

2.2. Estando assim presentes os documentos e justificativas da necessidade da aquisição solicitada, conforme o MEMO. N° 075/2025 - SEMSA, Estudo Técnico Preliminar (ETP) e Documento de Formação de Demanda (DFD), anexos do processo, todos devidamente assinados pela Sra. Horenice Cabral Moreira, Secretária



Municipal de Saúde. Consta, ainda, a Declaração da Coordenação do Laboratório Municipal com justificativa acerca da exigência de marcas específicas em itens da planilha. Neste passo, o Departamento de Licitação deu continuidade ao procedimento legal para efetuar o procedimento licitatório do objeto pretendido.

### **3. DA FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

3.1. A presente contratação tem fundamento o artigo 82 da Lei nº 14.133/2021.

### **4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. Trata-se de aquisição de materiais para o Laboratório Municipal, HEMOPA, CTA e endemias, para atender a demanda do Fundo Municipal de Saúde, no município de Itaituba/PA na modalidade Pregão Eletrônico de Registro de preços, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

4.3. Os bens de consumo pretendidos se enquadram como de categoria comum, nos termos do artigo 20 da Nova Lei de Licitações nº 14.133 /2021, de 1º de abril de 2021.

4.4. A garantia consiste no atendimento pela empresa, de todas as obrigações previstas na Lei nº 8.078, de 11/09/1990 - Código de Defesa do Consumidor - e alterações subsequentes.

4.5. A fornecedora dos bens de consumo será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais, que porventura tenha sido entregue com defeito, alterações da fórmula original ou fora do prazo, ou não compatíveis com as especificações do Termo.

4.6. Por ventura, na substituição de algum material contratado criada por situações adversas, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da CONTRATANTE, sem custo adicional à Contratante.

### **5. DA EXECUÇÃO, GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

5.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas desta Lei, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

5.2. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por 1 (um) ou mais fiscais do contrato, representantes da Secretaria Municipal de Saúde especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º da Lei 14.133/2021, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição.

5.3. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

5.4. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas



convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

5.5. O fiscal do contrato será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno do Município de Itaituba, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

5.6. O contratado deverá manter preposto aceito pela Secretaria Municipal de Saúde durante fornecimento do bem para representá-lo na execução do contrato.

5.7. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, de feitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de produtos/composições nela empregados.

5.8. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Secretaria Municipal de Saúde ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante.

5.9. O contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato.

5.10. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Contratante a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato nem restringir a regularização e o uso das obras e das edificações, inclusive perante o registro de imóveis, ressalvada a hipótese prevista no § 2º do art. 121 da Lei 14.133/2021.

## **6. CRITÉRIOS DE FORNECIMENTO**

6.1. O fornecimento será realizado parceladamente, de acordo com a demanda do Contratante, devendo o objeto ser entregue na data informada na ordem de fornecimento.

6.2. O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias do mês subsequente ao do fornecimento, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

6.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, nos termos do Art. 90, §21 da Lei nº 14.133/2021.

6.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

6.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.



6.6. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

6.7. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

6.8. Além do disposto no subitem acima, poderá a autoridade competente, na forma do art. 9º da Medida Provisória no 1.047/21, dispensar a apresentação de documentação de regularidade fiscal ou trabalhista (salvo a comprobatória de regularidade com a Seguridade Social), de forma excepcional e justificada, no caso de haver restrição de fornecedores ou prestadores de serviços.

6.9. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

6.10. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar no 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

## **7. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

7.1. O critério de seleção de fornecedor será obtido através do menor valor encontrado por item.

## **8. DA APRESENTAÇÃO DAS AMOSTRAS**

8.1. A licitante detentora da melhor proposta, se caso necessário, apenas para esclarecimentos de dúvidas, poderá convocar para, no prazo de até 72 (setenta e duas) horas contadas da data da solicitação do Sr. Pregoeiro, podendo ser prorrogado desde que justificado e, por ele aceito, apresentar amostra para análise de conformidade da proposta ofertada com o objeto da licitação.

8.1.1. A licitante que não encaminhar a amostra no prazo estabelecido, será desclassificada e convocada a empresa próxima classificada.

## **9. DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

9.1 As despesas decorrentes da execução do contrato correrão à conta dos Recursos orçamentários oriundos do Orçamento de 2025, conforme as dotações seguintes: órgão 10-Fundo Municipal de Saúde unidade(s) 11-Fundo Municipal de Saúde.



9.2. A despesa para os anos subsequentes, quando for o caso, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada a CONTRATANTE, na Lei Orçamentária do Município.

## **10. DOS PRAZOS E LOCAL DE ENTREGA**

10.1. O prazo do contrato será de 12 (doze) meses, contados da data da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado desde que justificado e aceito pela contratante, com base nos termos do art. 107, da Lei 14.133/2021.

10.1.1. “Aceito” previsto no item 10.1. significa verificar se a prorrogação é vantajosa e se preenche os termos previsto, também, no artigo 107 da Lei n 14.133/2021.

10.2. O fornecimento será realizado mediante a necessidade da Secretaria Municipal de Saúde, de acordo com a demanda da contratante, devendo o objeto ser entregue após o calendário e cronograma de entrega fornecido pela CONTRATANTE;

10.3. Os materiais deverão ser entregues até 15 dias corridos, mediante ordem de fornecimento, expedido pela CONTRATANTE, cabendo prorrogação desde que justificado e aceito pelo Órgão Licitante.

10.4. Efetuar a substituição do objeto contratual entregue com defeito, vencido ou estejam em desconformidade com objeto contratado, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, contadas do recebimento da comunicação expedida pelo Responsável do Almoxarifado ou outro servidor designado para esse fim

10.5 Os prazos previstos nos itens 10.1 e 10.3 admitem prorrogação deste justificado e aceito pela contratante.

10.6. O objeto deste Termo de Referência deverá ser entregue no Almoxarifado do Fundo Municipal de Saúde, localizado no Centro Administrativo, com endereço na Rodovia Transamazônica, Km, 1 em frente Ginásio Poliesportivo Municipal, Itaituba-PA.

## **11. FONTE DE PESQUISA DE PREÇOS ESTIMADOS.**

11.1. Os preços estimados para a presente contratação foram apurado com base nas pesquisas de preços realizadas via online através dos sites <https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/> e [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br) .

11.2. Para procedimento de comprovação de pesquisa de preços realizada s, conforme previsto no texto acima, o resultado das pesquisas impressas fazem parte do procedimento licitatório.

## **12. MEDIDAS ACAUTELADORAS.**

12.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública/Secretaria Municipal de Saúde 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.

### **13. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

13.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação, conforme prevista no Edital e minuta de contrato.

ITAITUBA - PA, 14 de Maio de 2025

---

**RONISON AGUIAR HOLANDA**  
Pregoeiro(a)