Prefeitura Municipal de Itaituba



ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DO PROCESSO: 012/2018-PP

- 1. OBJETO:
- 1.1 O objeto da presente licitação consiste na aquisição de materiais laboratoriais para atender a demanda do Fundo Municipal de Saúde de Itaituba, pelo prazo de 12 meses.

2- JUSTIFICATIVA:

- 2.1. O Fundo Municipal de Saúde de Itaituba justifica que os materiais laboratoriais solicitados atenderão as necessidades de atendimentos hospitalares aos munícipes da Comarca de Itaituba, durante 12 meses.
- 2.1.2. Cujos materiais laboratoriais tem a finalidade de abastecimento dos estoques do Setor de Endemias da Secretaria Municipal de Saúde.
- 2.1.3. Como é de conhecimento de todo cidadão, o direito a saúde é um dos direitos fundamentais do homem, nascido na declaração dos direitos humanos com precedente na dignidade da pessoa humana, sendo que a saúde é um direito constitucionalmente assegurado a todos, inerente à vida, bem maior do ser humano, portanto o Poder Público tem o de prover condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- 2.1.4. Sem as providencias necessárias solicitadas torna-se inviável a continuidade das atividades desenvolvidas por esta Secretaria, no sentido de garantir a saúde publica, a toda à população do Município.

3. DOS PRAZOS, DAS CONDIÇÕES E DO LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO DA LICITAÇÃO.

- **3.1 -** Na execução do contrato, obriga-se a **CONTRATADA** a envidar todo o empenho e dedicação necessária ao seu fiel e adequado cumprimento, obrigando-se ainda a:
 - a) Manter-se durante toda execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, e todas as condições de habilitação e qualificação exigidas, sob pena de rescisão unilateral do Contrato;
 - b) Atender, com a diligência possível, as determinações do **GESTOR**, adotando todas as providências necessárias à regularização de faltas e irregularidades verificadas;
 - c) Os materiais laboratoriaisserão requisitados tanto semanal, quinzenal e mensal, no

Prefeitura Municipal de Itaituba



Almoxarifado do Setor Contratante e/ou no endereço indicado na requisição de fornecimento.

- d) A entrega deverá ser realizada no prazo de 8 (oito) dias, a partir da assinatura do contrato ou emissão da Ordem de Fornecimento/Pedido.
- e) A aceitação dos materiais laboratoriais não exclui, nem reduz a responsabilidade da empresa contratada com relação ao funcionamento e especificações divergentes do objeto, durante todo o período de execução do contrato.
- f) Serão recusados todos e quaisquer materiais laboratoriais que não atendam as especificações do Instrumento Convocatório.
- g) Os materiais laboratoriais deverão ser entregues com suas unidades, caixas, pacotes, embalagens, números, lotes, níveis, qualitativos, quantitativos comuns de suas espécies, podendo ser alterados mediante autorização previa da contratante.
- h) Responsabilizar-se, durante a vigência deste contrato, pelo armazenamento do objeto contratado.
- i) Os materiais laboratoriais requisitados e entregues deverão estar na validade de mínima de 6 (seis) meses, contados a partir do recebimento.

4- DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO:

- a) A CONTRATANTE, através de funcionário responsável designado, será responsável pela fiscalização do fornecimento dos materiais laboratoriais, observando todos os aspectos estipulados (prazo de entrega, local de entrega, observância acerca da qualidade e marca contratada).
- b) Por ocasião da entrega, a Contratada deverá colher no respectivo comprovante, a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG), do servidor Municipal responsável pelo recebimento.
- c) Constatadas irregularidades no objeto contratual, o Contratante poderá:
- c.1) Se for a respeito às especificações, rejeitá-lo parcialmente ou no seu todo, determinando sua substituição, sem prejuízo das penalidades cabíveis;
- c.2) Na hipótese de substituição, a Contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Administração, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas consecutivas, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado.
- d) O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente no prazo de 5 (cinco) dias consecutivos, após o

Prefeitura Municipal de Itaituba



recebimento provisório, uma vez verificado o atendimento do objeto das suas especificações contratadas, mediante Termo de Recebimento Definitivo ou Recibo, firmado pelo servidor responsável.

5. PLANILHA QUANTITATIVA, QUALITATIVA E DESCRITIVA DOS MATERIAIS LABORATORIAIS.

ITEM | ESPECIFICAÇÕES QUANTIDADE UNIDADE VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL 00001 | ACIDO URICO ENZIMATICO COLORIMETRICO ACIDO URICO ENZIMATICO COLORIMETRICO 70,333 150.00 KIT 10.549,95 00002 | ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL INFATIL(BANDAGEM)CAIXA COM 500UND ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL INFATIL(BANDAGEM)CAIXA COM 500UND 2.859,96 120.00 CAIXA 23,833 00003 | ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL ADULTO(BANDAGEM)CAIXA COM 500 UND ADESIVO PÓS PUNÇÃO ESTERIL ADULTO(BANDAGEM)CAIXA COM 500 UND 120.00 CAIXA 24,000 2.880,00 00004 | ALBUMINA ENZIMATICO COLORIMETRICO ALBUMINA ENZIMATICO COLORMETRICO 46,067 3.224,69 70.00 KIT 00005 | ALCOOL GEL ANTISSÉPTICO FCO C/1000ML | ALCOOL GEL ANTISSÉPTICO FCO C/1000ML 70.00 FRASCO 17,667 1.236,69 00006 | ALCOOL ETILICO PA FCO C/1000ML ALCOOL ETILICO PA FCO C/1000ML 70.00 FRASCO 59,967 4.197,69 00007 | ALCOOL ISOPROPILICO PA- FCO C/1000ML ALCOOL ISOPROPILICO PA- FCO C/1000ML 25.00 FRASCO 79,933 1.998,33 00008 | ALCOOL METILICO PA-FCO C/1000ML ALCOOL METILICO PA-FCO C/1000ML 40.00 FRASCO 61,000 2.440,00 00009 | ALT-TGP LIQUIFORM ALCOOL METILICO PA-FCO C/1000ML 70.00 KIT 128,000 8.960,00 00010 | AMILASE CNPG ENZIMATICO COLORIMETRICO AMILASE CNPG ENZIMÁTICO COLOORIMETRICO 70.00 KIT 316,000 22.120,00 00011 | ANTICOAGULANTE UNIVERSAL EDTA-FCO/500ML ANTICOAGULANTE UNIVERSAL EDTA-FCO/500ML 60.00 FRASCO 6.760,02 112,667 00012 | ASLO REAÇÃO EM LATEX

ROD. TRANSAMAZONICA, 10°RUA ANEXO AO GINASIO MUN.



	ASLO REAÇÃO EM LATEX		
	120.00 KIT	128,000	15.360,00
00013	AST-TGO LIQUIFORM		
	AST-TGO LIQUIFORM		
	80.00 KIT	128,000	10.240,00
00014	AZUL CRESIL BRILHANTE -FCO C/100ML		
	AZUL CRESIL BRILHANTE -FCO C/100ML		
	30.00 FRASCO	103,000	3.090,00
00015	BETA HCG SORO-URINA (TESTE EM SACHE)		
	BETA HCG SORO-URINA (TESTE EM SACHE)	F0 222	11 666 60
1 00016	200.00 KIT	58,333	11.666,60
00016	BILI-D LIQUIFORM		
	BILI-D LIQUIFORM 70.00 KIT	100 000	0 060 00
00017		128,000	8.960,00
00017	BILI-T LIQUIFORM		
 	TO.00 KIT	128,000	8.960,00
00018	CÁLCIO LIQUIFORM	120,000	0.500,00
00010	CÁLCIO LIQUIFORM		
 	15.00 KIT	67,333	1.010,00
00019	CALIBRADOR PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO		1.010,00
	CALIBRADOR PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO		
	20.00 KIT	58,333	1.166,66
00020	CÂMARA DE NEWBAUER ESPELHADA	20,200	1.100,00
	CÂMARA DE NEWBAUER ESPELHADA		
İ			
į			
	18.00 UNIDADE	263,000	4.734,00
00021	CK-MB LIQUIFORM		
	CK-MB LIQUIFORM	F1 F 2 2 2 2	21 020 00
	60.00 KIT	517,333	31.039,98
00022	CK-NAC LIQUIFORM		
	CK-NAC LIQUIFORM	200 060	10 002 60
	60.00 KIT	200,060	12.003,60
00023	COLESTEROL LIQUIFORM COLESTEROL LIQUIFORM		
 	COLESTEROL LIQUIFORM 120.00 KIT	110 000	14 160 00
00024	COLORAÇÃO RÁPIDA PARA HEMOGRAMA 1,2E3	118,000	14.160,00
0002 4 	COLORAÇÃO RÁPIDA PARA HEMOGRAMA 1,2E3		
 	30.00 KIT	68,333	2.049,99
00025	CREATININA ENZIMATICO-COLORIMETRICO	00,555	2.049,99
	CREATININA ENZIMATICO-COLORIMETRICO		
	70.00 KIT	60,333	4.223,31
00026	CREATININA K CINÉTICA	00,000	1.225,51
	CREATININA K CINÉTICA		
	70.00 KIT	61,000	4.270,00
00027	CONTROLE PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO DI		
	CONTROLE PARA ANALISADOR AUTOMÁTICO		
i	TESTES	~	
i	30.00 KIT	983,333	29.499,99
	· ·		•



00028	CONTROLE PARA DETERMINAÇÃO DE CK TOTAL E CK MB CONTROLE PARA DETERMINAÇÃO DE CK TOTAL E CK MB	
00029	70.00 KIT 90,333 6.323,31 DENGUE IgG-IgM TESTE RÁPIDO	.
	DENGUE IGG-IGM TESTE RÁPIDO	. !
00030		
	DILUENTE P/CONTADOR AUTOMÁTICO DE HEMALOGIA GALAO C/20LTS 30.00 GALÃO 383,000 11.490,00	
00031	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUDO G	
	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUDO G	
00032	25.00 UNIDADE 5,967 149,18 ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUBO P	, I
00032	ESCOVAS CILINDRICAS PARA LAVAGEM DE TUBO P	i
	25.00 UNIDADE 5,867 146,68	3
00033		i
İ	ESTANTES EM PVC PARA TUBOS DE ENSAIO 13X75MM	ĺ
	35.00 UNIDADE 5,867 205,35	;
00034	l	ļ
	ESTANTES EM PVC PARA TUBOS DE ENSAIO 15X100MM	. !
00035	35.00 UNIDADE 30,167 1.055,85 FATOR REUMATÓIDE EM LATEX	'
00035	FATOR REUMATOIDE EM LATEX FATOR REUMATÓIDE EM LATEX	l
	150.00 KIT 79,167 11.875,05	. ¦
00036	FRASCO COLETOR ESTERIL P / ESCARRO -PEC C/ 100UND	i
İ	FRASCO COLETOR ESTERIL P / ESCARRO -PEC C/ 100UND	i
İ	150.00 FRASCO 54,833 8.224,95	, [
00037		
	FUSIVEL DE 5AH MICROSCÓPIO	. !
	20.00 UNIDADE 1,433 28,66	,
00038	FERRO LIQUIFORM FERRO LIQUIFORM	-
	50.00 KIT 128,333 6.416,65	;
00039	FOSFATASE ALCALINA LIQUIFORM	i
İ	FOSFATASE ALCALINA LIQUIFORM	i
İ	70.00 KIT 111,333 7.793,31	.
00040	FOSFATO DE POTASSIO MONOBASICA (KH2POA)-FCO C/500GR	-
	FOSFATO DE POTASSIO MONOBASICA (KH2POA)-FCO C/500GR	
	12.00 FRASCO	'
00041	FOSFATO DE SODIO BI BASICO ANIDROPA (ACS-CO31610)FCO C/500GR FOSFATO DE SODIO BI BASICO ANIDROPA (ACS-CO31610)FCO C/500GR	
1	5.00 FRASCO 121,667 608,34	↓ ↓
00042	FUCSINA FENICADA DE ZIEHLNEELSEN-FCO C/1000ML	.
i	FUCSINA FENICADA DE ZIEHLNEELSEN-FCOC/1000ML	i
j	70.00 FRASCO 55,667 3.896,69	·Ϊ
00043	GAMA GT-GLUTAMIL TRANSFERASE CINETICO	
	GAMA GT-GLUTAMIL TRANSFERASE CINETICO	ļ
	70.00 KIT 128,667 9.006,69	' -
00044	GLICERINA P.A AC3H5(OH)3 LITRO	١



	GLICERINA P.A AC3H5(OH)3 LITRO	
İ	25.00 LITRO 49,000	1.225,00
00045	HBsAg TESTE RAPIDO EM SACHE COM 25 TESTES	
İ	HBsAg TESTE RAPIDO EM SACHE COM 25 TESTES	
İ	150.00 KIT 207,667	31.150,05
00046	HDL-LE	
	HDL-LE	
[120.00 KIT 488,333	58.599,96
00047	HEMOGLOBINA GLICADA	
	HEMGLOBINA GLICADA	
	70.00 KIT 461,333	32.293,31
00048	KPTT(TEMPO DE TRAMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO)	
	KPTT(TEMPO DE TRAMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO)	
	60.00 KIT 39,333	2.359,98
00049	LÂMPADA HALOGENIA 6V 30W PARA MICROSCOPIO	
	LÂMPADA HALOGENIA 6V 30W PARA MICROSCOPIO	
	20.00 UNIDADE 42,000	840,00
00050	LISANTE PARA CONTADOR AUTOMATICO HEMATOLOGIA	
	LISANTE PARA CONTADOR AUTOMATICO HEMATOLOGIA	
	40.00 GALÃO 950,000	
00051	LIQUIDO DE REES-ECKER (CONTAGEM DE PLAQUETAS)FCO C/100M	
	LIQUIDO DE REES-ECKER (CONTAGEM DE PLAQUETAS)FCO C/100M	
	24.00 FRASCO 38,000	912,00
00052	LUGOL PARA GRAM-FCO C/500ML	
	LUGOL PARA GRAM-FCO C/500ML	1 010 00
 00053	60.00 FRASCO 30,333 MUCOPROTEINA COLORIMÉTRICO	1.819,98
00053	MUCOPROTEINA COLORIMETRICO MUCOPROTEINA COLORIMÉTRICO	
 	50.00 UNIDADE 88,333	4.416,65
00054	ÓLEO DE IMERSÃO	4.410,03
00051	ÓLEO DE IMERSÃO	
 	100.00 KIT 29,333	2.933,30
00055	PEPITA PASTEURS CONTA GOTAS 20 ML	2.755,55
	PEPITA PASTEURS CONTA GOTAS 20 ML	
İ	20.00 UNIDADE 60,833	1.216,66
00056	PAPEL FILTRO TIPO 50 COM18,5 CM DE DIAMETRO -CX C/50 UN	
<u> </u>	PAPEL FILTRO TIPO 50 COM18,5 CM DE DIAMETRO -CX C/50 UN	
į	50.00 CAIXA 63,000	3.150,00
00057	PAPAL FILTRO TIPO 50 COM 9CM DE DIAMETRO CX C/ 100 UND	
Ì	PAPAL FILTRO TIPO 50 COM 9CM DE DIAMETRO CX C/ 100 UND	
	50.00 CAIXA 65,000	3.250,00
00058	PCR REAÇÃO EM LÁTEX	
	PCR REAÇÃO EM LÁTEX	
	70.00 UNIDADE 98,333	6.883,31
00059	PESQUISA DE SANGUE OCULTO NA FEZES (TESTE PACK)	
[PESQUISA DE SANGUE OCULTO NA FEZES (TESTE PACK)	
!	60.00 KIT 228,000	13.680,00
00060	PLACA ESCAVADA DE VIDRO PARA VDRL	
	PLACA ESCAVADA DE VIDRO PARA VDRL	
	10.00 UNIDADE 68,000	680,00



00061	
	PÓ DE GIENSA - FCO C/ 25G 12.00 FRASCO
00062	PONTEIRA DESC PARA PIPETAS AUTOMATICAS 10-200 UIFR DE 25G
1 00002	PONTEIRA DESC PARA PIPETAS AUTOMATICAS 10-200 UIFR DE 25G
1	60.00 FRASCO 18,300 1.098,00
00063	PONTEIRTIRAS DESC.PARA PIPETAS AUTOMATICAS 250-1000 UL - PET C/ 1
00003	00
	PONTEIRTIRAS DESC.PARA PIPETAS AUTOMATICAS 250-1000 UL - PET C/
j	100
	60.00 PACOTE 41,667 2.500,02
00064	POTÁSSIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVO-PET C/100 UND
	POTÁSSIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVO-PET C/100 UND
	50.00 PACOTE 399,333 19.966,65
00065	PRECIPITANTE PARA COLESTEROL HDL
	PRECIPITANTE PARA COLESTEROL HDL
	70.00 KIT 338,333 23.683,31
00066	PROTEINA TOTAL ENZIMÁTICO-COLORIMÉTRICO
	PROTEINA TOTAL ENZIMÁTICO-COLORIMÉTRICO
00067	70.00 KIT 34,000 2.380,00 PSA TOTAL TESTE RÁPIDO
1 00067	PSA TOTAL TESTE RÁPIDO PSA TOTAL TESTE RÁPIDO
	120.00 UNIDADE 158,667 19.040,04
00068	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL 1+2(TRIACEL)2X10ML
1	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL 1+2(TRIACEL)2X10ML
	40.00 KIT 303,000 12.120,00
00069	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL A1,B (REVERSEL)2X10ML
	REAGENTES PARA BANCO DE SANGUE DIACEL A1,B (REVERSEL)2X10ML
İ	40.00 KIT 303,000 12.120,00
00070	RELÓGIO CONTADOR DE MINUTOS
İ	RELÓGIO CONTADOR DE MINUTOS
	20.00 UNIDADE 50,667 1.013,34
00071	
	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE BIOQUIMICA
	40.00 KIT 98,333 3.933,32
00072	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA
ļ	SOLUÇÃO DE LIMPEZA PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA
	40.00 KIT 988,000 39.520,00
00073	SORO ANTI-A MONOCLONAL
	SORO ANTI-A MONOCLONAL
	150.00 FRASCO 45,333 6.799,95
00074	SORO ANTI-B MONOCLONAL
	SORO ANTI-B MONOCLONAL 150.00 FRASCO 45,333 6.799,95
00075	SORO ANTI-D (RH)MONOCLONAL
	SORO ANTI-D (RH)MONOCLONAL
	150.00 FRASCO 59,000 8.850,00
00076	SUPORTE DE WESTERGREEN 10 PROVAS DE HEMOSSEDIMENTAÇÃO
	SUPORTE DE WESTERGREEN 10 PROVAS DE HEMOSSEDIMENTAÇÃO
i	10.00 UNIDADE 158,000 1.580,00
•	



00077	SUPORTE PARA COLOCAÇÃO DE LÂMINA
00078	20.00 UNIDADE 78,333 1.566,66 SWAB DE RAYON- PCT C/100 UND SWAB DE RAYON- PCT C/100 UND
 00079	150.00 PACOTE 19,667 2.950,05
00079	TAP (TEMPO DE ATIVADOR DE PROTROMBINA) TAP (TEMPO DE ATIVADOR DE PROTROMBINA) 60.00 KIT 89,667 5.380,02
00080	TESTE RÁPIDO DE HCV
00081	60.00 KIT 158,333 9.499,98
j I	TOXOPLASMOSE POR HAI 475,667 71.350,05
00082	TRIGLICÉRIDES LIQUIFORM TRIGLICÉRIDES LIQUIFORM
00083	150.00 KIT 258,000 38.700,00 TUBO CAPILAR COM HEPARINA PARA DET HEMATÓCRITO-CX COM 500UND
	TUBO CAPILAR COM HEPARINA PARA DET HEMATÓCRITO-CX COM 500UND 50.00 CAIXA 19,733 986,65
00084	TUBO CAPILAR SEM HEPARINA PARA DET DE HEMATÓCRITO CX C/500 UND TUBO CAPILAR SEM HEPARINA PARA DET DE HEMATÓCRITO CX C/500 UND 50.00 CAIXA 17,933 896,65
00085	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 13X75MM-CX COM 100 UND TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 13X75MM-CX COM 100 UND
00086	400.00 CAIXA 54,333 21.733,20 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 15X100MM-CX C/100UND
	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO 15X100MM-CX C/100UND 150.00 CAIXA 0,643 96,45
00087	TUBO GEL VACUTAINER COM ATIVADOR DE COÁGULO JATEADO(13X100MM)-CX C/100UN TUBO GEL VACUTAINER COM ATIVADOR DE COÁGULO JATEADO(13X100MM)-CX
İ	C/100UN
00088	
00089	460.00 CAIXA 74,333 34.193,18 TUBO VACUTAINER 16X100MM COM GEL SEPARADOR CX C/100UND
00089	TUBO VACUTAINER 16X100MM COM GEL SEPARADOR CX C/1000ND TUBO VACUTAINER 16X100MM COM GEL SEPARADOR CX C/100UND 460.00 CAIXA 134,000 61.640,00
00090	TUBO VACUTAINER C/ HEPARINA (13X75M)CX C/ 100UND TUBO VACUTAINER C/ HEPARINA (13X75M)CX C/ 100UND
00091	360.00 CAIXA 73,833 26.579,88 TUBO VACUTAINER 9MMX120MM PARA COM CITRATO TRISSODICO A 3,8%CX C/
	100UND TUBO VACUTAINER 9MMX120MM PARA COM CITRATO TRISSODICO A 3,8%CX C/100UND
	120.00 CAIXA 78,667 9.440,04
00092	TUBOS EPENDORF PARA ARMAZENAMENTO DE SORO-PCT C/500UND



	TUBOS EPENDORF PARA ARMAZENAMENTO DE		1 400 00
	30.00 PACOTE	49,400	1.482,00
00093	URÉIA UV LIQUIFORM		
	URÉIA UV LIQUIFORM		
	80.00 KIT	218,333	17.466,64
00094	VDRL PRONTO PARA USO		
!	VDRL PRONTO PARA USO		
!	120.00 KIT	44,167	5.300,04
00095	VDRL RPR		
	VDRL RPR		
	60.00 KIT	44,167	2.650,02
00096	VIOLETA DE GENCIANA- FCO C/1000ML		
	VIOLETA DE GENCIANA- FCO C/1000ML		
	20.00 FRASCO	44,333	886,66
00097	TOXOPLASMOSE IGGELISA EM MICROPLACA		
	TOXOPLASMOSE IGGELISA EM MICROPLACA		
	120.00 KIT	250,000	30.000,00
00098	TOXOPLASMOSE IGM ELISA EM MICROPLACA		
ĺ	TOXOPLASMOSE IGM ELISA EM MICROPLACA		
İ	120.00 KIT	250,000	30.000,00
00099	RUBÉOLA IGG ELISA EM MICR		
İ	RUBÉOLA IgG ELISA EM MICR		
İ	50.00 KIT	85,000	4.250,00
00100	RUBÉOLA IGM ELISA		
i	RUBÉOLA IGM ELISA		
i	50.00 KIT	85,000	4.250,00
00101	PERA DE SUCÇÃO PARA PIPETA GRADUADA		, , , , , ,
	PERA DE SUCÇÃO PARA PIPETA GRADUADA		
i	30.00 UNIDADE	27,333	819,99
00102	CONTROLE PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA		012,722
	CONTROLE PARA APARELHO DE HEMATOLOGIA		
İ	30.00 KIT	1.453,000	43.590,00
00103	SORO CONTROLE DE RH	1.133,000	13.350,00
1	SORO CONTROLE DE RH		
 	60.00 FRASCO	39,333	2.359,98
00104	AZUL DE METILENO ZIEHNEELSEN LIQUIDO	·	2.337,70
1 00104	AZUL DE METILENO ZIEHNEELSEN LIQUIDO		
 	30.00 FRASCO	50,667	1.520,01
00105			1.520,01
1 00103	FITA REATIVAS PARA IROANALISES COM 10		
1	30.00 KIT	138,333	4.149,99
1 00106	ACETONA PA -FCO C/1000ML	130,333	4.149,99
00106	!		
	ACETONA PA -FCO C/1000ML	200 000	0 000 00
	30.00 FRASCO	300,000	
00107	ADAPTADOR PARA COLETA DE SANGUE A VÁ	CUO REAUTILIZAVEL E	OLDER CONV
	ENCIONAL		
		VÁCUO REAUTILIZA	VEL HOLDER
	CONVENCIONAL SACO COM 250 UND	0.000	000 00
	100.00 SACO	2,033	203,30
00108	AGULHA HIPODERMICA 20X0,55-CX C/100U	UU	



	AGULHA HIPODEMICA 20X0,55-CX C/100UND	1
	50.00 CAIXA 11,400	570,00
00109	ALGODÃO HIDRÓFILO 500g	ļ
!!!	ALGODÃO HIDRÓFILO 500g	
	50.00 ROLO 19,600	980,00
00110	·	
	ANTICOAGULANTE FLURETO DE SÓDIO 500ML-FCO C/500ML	1 650 00
	15.00 FRASCO 111,333	1.670,00
00111	CAIXA PARA TRANSPLANTE DE SUBSTÂNCIAS INFECCIOSAS CAIXA PARA TRANSPLANTE DE SUBSTÂNCIAS INFECCIOSAS	
	10.00 UNIDADE	
00112	CLORETOS LIQUIFORM	ł
	CLORETOS LIQUIFORM	ł
	24.00 KIT 65,000	1.560,00
00113	FENOL PA -FCO C/1000ML	1.300,00
00113	FENOL PA -FCO C/1000ML	i i
	10.00 FRASCO	i
00114	FOSFATASE ACIDA TOTAL ENZIMATICA-COLORIMETRICO	
i i	FOSFATASE ACIDA TOTAL ENZIMATICA-COLORIMETRICO	
i i	70.00 KIT 50,000	3.500,00
00115	FÓSFORO UV LIQUIFORM	Ì
i i	FÓSFORO UV LIQUIFORM	Ì
	60.00 KIT 161,667	9.700,02
00116	FUNIL VIDRO COM DIAMETRO DE 8CM	[
	FUNIL VIDRO COM DIAMETRO DE 8CM	
	30.00 UNIDADE 27,667	830,01
00117		ļ
!!!	GIEMSA FCO C/500ML	
	40.00 FRASCO 81,333	3.253,32
00118	GLICOSE ENZIMATICO-COLORIMÉTRICO KIT C/500ML	
	GLICOSE ENZIMATICO-COLORIMÉTRICO KIT C/500ML 50.00 KIT 81,333	1 066 65
00119	50.00 KIT 81,333 LAMINA LAPIDADAS CX C/50UND	4.066,65
00119	LAMINA LAPIDADAS CX C/50UND	ł
	20.00 CAIXA 4,833	96,66
1 00120 1	LAMINAS COM EXTREMIDADE FOSCA CX C/50UND	J0,00
	LAMINAS COM EXTREMIDADE FOSCA CX C/50UND	i
iii	20.00 CAIXA 7,500	150,00
00121	LAMPADA HALOGEM 12v/20w(UNIDADE /ANO)	
i i	LAMPADA HALOGEM 12v/20w(UNIDADE /ANO)	į
i i	20.00 UNIDADE 42,333	846,66
00122	LAMPADA HALOGEM 6/30w(UNIDADE /ANO)	Ì
į į	LAMPADA HALOGEM 6/30w(UNIDADE /ANO)	į
	20.00 UNIDADE 35,333	706,66
00123	LAMPADA HALOGEM 6/20w(UNIDADE /ANO)	1
	LAMPADA HALOGEM 6/20w(UNIDADE /ANO)	
	20.00 UNIDADE 25,000	500,00
00124	LAMPADA HALOGENIA 6v30w PARA MICROSCOPIO	ļ
	LAMPADA HALOGENIA 6v30w PARA MICROSCOPIO	653.34
	20.00 UNIDADE 33,667	673,34



00125	LÁPIS DERMOGRÁFICO AZUL OU PRETO CX C/12UND LÁPIS DERMOGRÁFICO AZUL OU PRETO CX C/12UND	
	LAPIS DERMOGRAFICO AZUL OU PRETO CX C/12UND 24.00 CAIXA 150,000	3.600,00
00126	MAGNÉSIO COLORIMETRICO	3.000,00
	MAGNÉSIO COLORIMETRICO	
-	48.00 KIT 56,527	2.713,30
00127	MIOGLOBINAS TESTE RÁPIDO	
	MIOGLOBINAS TESTE RÁPIDO	04 002 25
	50.00 KIT 497,667 PINÇA ANATÔMICA HENOSTÁTICA RETA	24.883,35
00128	PINÇA ANATOMICA HENOSTATICA RETA PINÇA ANATÔMICA HENOSTÁTICA RETA	}
1	20.00 UNIDADE 34,333	686,66
00129	PIPETA AUTOMÁTICA DE 1000 MICROLITROS	000,00
00125	PIPETA AUTOMÁTICA DE 1000 MICROLITROS	i
i	20.00 UNIDADE 80,000	1.600,00
00130	PIPETA AUTOMÁTICA DE 100 MICROLITROS	
i	PIPETA AUTOMÁTICA DE 100 MICROLITROS	Ì
İ	20.00 UNIDADE 80,000	1.600,00
00131	PIPETA AUTOMÁTICA DE 25 MICROLITROS	į
	PIPETA AUTOMÁTICA DE 25 MICROLITROS	
	20.00 UNIDADE 80,000	1.600,00
00132	PIPETA AUTOMÁTICA DE 50 MICROLITROS	
	PIPETA AUTOMÁTICA DE 50 MICROLITROS	ļ
	20.00 UNIDADE 80,000	1.600,00
00133	PIPETAS DE WESTERGREEN	
	PIPETAS DE WESTERGREEN	02.24
	20.00 UNIDADE 4,667	93,34
00134	SÓDIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVOS SÓDIO PARA ANALISADOR DE IONS SELETIVOS	
1	SODIO PARA ANALISADOR DE TONS SELETIVOS 20.00 KIT 499,667	9.993,34
00135	SORO DE COOMBS MONOCIONAL	J.JJJ,J4
00133	SORO DE COOMBS MONOCIONAL	i
i	70.00 FRASCO 45,000	3.150,00
00136	TRISSÓDICO A 3,8%-CX C/100UN	
i	TRISSÓDICO A 3,8%-CX C/100UN	
İ	20.00 UNIDADE	İ
00137	TUBOS CÔNICOS DE VIDRO GRADUADOS DE 12 ML	į
	TUBOS CÔNICOS DE VIDRO GRADUADOS DE 12 ML	
	80.00 UNIDADE 6,733	538,64
00138	HBSag ELISA	ļ
	HBSag ELISA	
	120.00 KIT 986,667	118.400,04
00139	REAGENTES PARA ALAVADORA E INCUBADORA ELISA	
	REAGENTES PARA ALAVADORA E INCUBADORA ELISA 50.00 FRASCO 986,667	40 222 25
00140	50.00 FRASCO 986,667 TROPOMINAS TESTE RÁPIDO	49.333,35
1 00140	TROPOMINAS TESTE RÁPIDO TROPOMINAS TESTE RÁPIDO	}
	186,333	9.316,65
00141		J.310,03
	PIPETA MULTICANAL DE 12 CANAIS DE 0,5A 10ul	
1		ı



1	30.00 UNIDADE	4.933,333	147.999,99
00142			i
İ	PIPETA MULTICANAL DE 12 CANAIS DE 0		İ
İ	30.00 UNIDADE		147.999,99
00143	PONTEIRA DESCARTÁVEL 0,5 A 10ul EM I		,
İ	PONTEIRA DESCARTÁVEL 0,5 A 10ul EM I		į
i	30.00 CAIXA	97,333	2.919,99
00144	ESTANTE GRADUADA PARA TUBOS DE VHS 1		i
i	ESTANTE GRADUADA PARA TUBOS DE VHS 1		į
i	20.00 UNIDADE	138,000	2.760,00
00145	TUBO VACUTAINER 9MM X 120MM P/ VHS (C/ CITRATO	j
İ	TUBO VACUTAINER 9MM X 120MM P/ VHS (C/ CITRATO	j
İ	120.00 CAIXA	63,667	7.640,04
00146	CÂMARA DE FUCHSROSENTAL		j
İ	CÂMARA DE FUCHSROSENTAL		j
İ	18.00 UNIDADE	198,333	3.569,99
00147	REAGENTE PARA BANCO DE SANGUE DIACEI	L CONTROLE DE COO	MBS IGG 10ML
	REAGENTE PARA BANCO DE SANGUE DIA	ACEL CONTROLE DI	E COOMBS IGG
	10ML		ĺ
	40.00 KIT	198,333	7.933,32
00148	PROVETA 25ML EM POLIPROPILENO		
	PROVETA 25ML EM POLIPROPILENO		
	45.00 UNIDADE	5,067	228,02
00149	PICETA 250ML HASTE CURVA		
	PICETA 250ML HASTE CURVA		
!	100.00 UNIDADE	5,167	516,70
00150	•		
ļ	SUPORTE PARA COLORAÇÃO DE LAMINAS		
	45.00 UNIDADE		
00151	I .		
	BALÃO DE VIDRO 2000ML	188 000	254 00
	2.00 UNIDADE	177,000	354,00
00152	! -		
1	FUNIL DE VIDRO 2.00 UNIDADE	34,667	69,33
00153	2.00 UNIDADE PÉROLAS DE VIDRO	34,007	09,33
1 00133	PÉROLAS DE VIDRO PÉROLAS DE VIDRO		
 	50.00 UNIDADE		
00154	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 6V 30W		
00131	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 6V 30W		
i	40.00 UNIDADE	38,000	1.520,00
00155	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 12V 30W	30,000	1.020,00
	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 12V 30W		
i	40.00 UNIDADE	69,667	2.786,68
00156	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 6V 20W	,	
İ	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO 6V 20W		İ
İ	40.00 UNIDADE	30,000	1.200,00
00157	GIEMSA (PÓ)FRASCO C/25G		j
İ	GIEMSA (PÓ)FRASCO C/25G		j



00158		12.00 FRASCO	855,000	10.260,00
AZUL DE METILENO (PÓ)FRASCO DE 25G 20.00 FRASCO 855,000 17.100,00	00158	AZUL DE METILENO (PÓ)FRASCO DE 25G		
20.00 FRASCO		•		
00159			855,000	17.100,00
FOSFATO DE SÓDIO DIBÁSICO FRASCO DE 500G 8.00 FRASCO 155,000 1.240,00 O0160 FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO FRASCO DE 500G FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO FRASCO DE 500G 8.00 FRASCO 145,000 1.160,00 O0161 ÁLCOOL METÍLICO PA ÁLCOOL METÍLICO PA ÁLCOOL METÍLICO PA ALCOOL METÍLICO PA ALCOOL METÍLICO PA ALCOOL METÍLICO PA ALCOOL METÍLICO PA ALCOOL METÍLICO PA ALCOOL METÍLICO PA O0162 GLICERINA PA GLICERINA PA GLICERINA PA GLICERINA PA 12.00 LITRO 43,667 524,00 O0163 ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100ML 40.00 FRASCO 100ML 40.00 FRASCO 25,000 1.000,00 O0164 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 15.00 UNIDADE 890,000 13.350,00 O0165 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO ALMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA) DESCATÁVEL GRADUADA 3ML FIRMO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUDO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁS	00159	l .		,
8.00 FRASCO		•		
00160				1.240,00
FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO FRASCO DE 500G 8.00 FRASCO 145,000 1.160,00 O0161 ÁLCOOL METÍLICO PA ÁLCOOL METÍLICO PA 12.00 LITRO 58,333 700,00 O0162 GLICERINA PA 12.00 LITRO 43,667 524,00 O0163 ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100ML ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100ML 00164 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 15.00 UNIDADE 890,000 13.350,00 O0165 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 O0166 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 O0167 FUSIVEL DE 0.5 AMO 525.00 UNIDADE 8,500 212,50 O0168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OBJETICA H7XL H7XL H7XL H7XL H7XL	00160	I		
8.00 FRASCO		· ·		
00161				1,160,00
ALCOOL METÍLICO PA 100LT 12.00 LITRO	00161	· ·	,	
12.00 LITRO 58,333 700,00 00162 GLICERINA PA		· ·		
00162 GLICERINA PA GLICERINA PA GLICERINA PA 12.00 LITRO			58.333	700.00
GLICERINA PA	00162		, , , , , , ,	
12.00 LITRO				
00163 ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100ML ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100ML 40.00 FRASCO 100ML 40.00 FRASCO 100ML 25,000 1.000,00 00164 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 15.00 UNIDADE 890,000 13.350,00 00165 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00166 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO FUSIVEL DE 0.5 AMO 25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA) DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA) DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA			43.667	524.00
ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100ML 40.00 FRASCO 25,000 1.000,00 00164 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60 15.00 UNIDADE 890,000 13.350,00 00165 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00166 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO 50.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO 50.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00163	· ·	,	,
40.00 FRASCO		· ·		
00164			25,000	1.000,00
LENTES OBJETIVAS 100X EA100 1.250 ILL60	00164	· ·		
15.00 UNIDADE 890,000 13.350,00 00165 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00166 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO FUSIVEL DE 0.5 AMO 25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		I .		
00165				13.350,00
FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 3CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00166 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO FUSIVEL DE 0.5 AMO 25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00165	· ·		·
10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00166 FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAMETRO 10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO FUSIVEL DE 0.5 AMO 25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML DIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA				
00166				220,00
10.00 UNIDADE 22,000 220,00 00167 FUSIVEL DE 0.5 AMO FUSIVEL DE 0.5 AMO 25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00166	FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAME	TRO	
00167		FILTRO AZUL /MICROSCÓPIO 4,4CM DIAME	TRO	
FUSIVEL DE 0.5 AMO 25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		10.00 UNIDADE	22,000	220,00
25.00 UNIDADE 8,500 212,50 00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00167	FUSIVEL DE 0.5 AMO		
00168 LENTES OCULARES H7XL LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		FUSIVEL DE 0.5 AMO		
LENTES OCULARES H7XL 15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		25.00 UNIDADE	8,500	212,50
15.00 UNIDADE 330,000 4.950,00 00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00168	LENTES OCULARES H7XL		
00169 LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		LENTES OCULARES H7XL		
LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA 25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		15.00 UNIDADE	330,000	4.950,00
25,000.00 UNIDADE 6,667 166.675,00 00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00169	LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA		
00170 PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		LAMINAS FOSCA PARA MICROSCOPIA		
PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCATÁVEL GRADUADA 3ML 150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA				
150.00 UNIDADE 0,500 75,00 00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00170	!		
00171 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA ROSQUEÁVE L 13,5ML 16X100 TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA		PIPETA PASTEUR (TRANSFERÊNCIA)DESCA'	TÁVEL GRADUADA 3	
L 13,5ML 16X100 L 1300 L 1				
TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO E/OU PLÁSTICO, COM TAMPA	00171	I .	PLÁSTICO, COM TA	AMPA ROSQUEÁVE
			E/OU PLÁSTICO	O, COM TAMPA
1 100000 TILL TO LOUIS TO TO TO TO TO TO TO TO TO TO TO TO TO		ROSQUEÁVEL 13,5ML 16X100MM		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1	1,000	400,00
00172 CAIXA(TIPO MALETA)PORTA LÂMINAS DE MICROSCOPIA P/SO LÂMINAS	00172	CAIXA(TIPO MALETA)PORTA LÂMINAS DE M	ICROSCOPIA P/SO	LÂMINAS
CAIXA(TIPO MALETA)PORTA LÂMINAS DE MICROSCOPIA P/SO LÂMINAS		· ·		
		•		2.773,32
00173 PORTA LÂMINAS, CAPACIDADE PARA 3 LÂMINAS	00173	PORTA LÂMINAS, CAPACIDADE PARA 3 LÂM	INAS	
PORTA LÂMINAS, CAPACIDADE PARA 3 LÂMINAS, TAMPA COM ROSCA,EM		PORTA LÂMINAS, CAPACIDADE PARA 3	LÂMINAS, TAMPA	COM ROSCA, EM



	POLIPROPILENO 300.00	UNIDADE	0,567	 170,10
			VALOR TOTAL R\$	2.014.818,42
		ITAITUBA - P	A, 06 de Fevereiro de 2018	
	_		N AGUIAR HOLANDA PREGOEIRO	