



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



ANEXO I TERMO DE REFERENCIA					
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	V. ESTIMADO	
				V. UNIT	V. TOTAL
1	ÁCIDO NÍTRICO 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	2	55,00	110,00
2	ADAPTADOR PARA COLETA A VÁCUO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	50	0,40	20,00
3	ADESIVO PÓS- PUNÇÃO ADULTO COM 500 UNID. Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	120	21,33	2.559,60
4	ADESIVO PÓS PUNÇÃO CRIANÇA COM 500 UNID. Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	50	22,67	1.133,50
5	ÁGUA DESTILADA GALÃO 5L Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	20	28,33	566,60
6	AGULHA PARA COLETA A VÁCUO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	54400	0,58	31.552,00
7	ALBUMINA KIT C/ 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	2	35,33	70,66
8	ÁLCOOL ACETONA, FRASCO COM 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	8	38,67	309,36
9	ÁLCOOL ÁCIDO A 1%, FRASCO COM 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	4	28,67	114,68
10	ÁLCOOL ÁCIDO A 3%, FRASCO COM 1000 ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	30	29,33	879,90
11	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO COM 1000 ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	24	28,67	688,08
12	ÁLCOOL METÍLICO, FRASCO COM 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	4	19,00	76,00
13	ALMOTOLIA PLÁSTICA DE 500 ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	10	3,83	38,30
14	AMILASE KIT C/ 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	16	173,00	2.768,00
15	ANTI- A 10ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	62	25,33	1.570,46
16	ANTI-B 10ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	62	25,33	1.570,46
17	ANTI-D 10ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	62	44,67	2.769,54
18	ASO, KIT ANTI STREPTOLISINA - A, COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	184	76,00	13.984,00
19	AZUL DE METILENO, FRASCO COM 1000 ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	14	30,67	429,38
20	BETA HCG (TESTE DE GRAVIDEZ QUALITATIVO) KIT C/ 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	65	89,67	5.828,55
21	BILIRRUBINA (TOTAL, DIRETA E INDIRETA) KIT C/ 100 TESTE Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	10	66,67	666,70
22	BOBINA DE PAPEL 50X30M CX 8 ROLO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	25	66,00	1.650,00
23	BOBINA DE PAPEL BC 2300 (5X30), TERMOSENSÍVEL CX C/ 8 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	111	63,33	7.029,63
24	CAIXA PORTA LÂMINAS Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	12	17,00	204,00
25	CÁLCIO KIT COM 100 TESTE Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	4	64,00	256,00
26	CK KIT C/ 50 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	15	140,33	2.104,95
27	CK-MB KIT C/ 50 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	15	340,00	5.100,00
28	COLESTEROL TOTAL KIT COM 100 TESTE Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	168	63,67	10.696,56

29	COLETOR DE URINA INFANTIL FEMININO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	1500	0,48	720,00
30	COLETOR DE URINA INFANTIL MASCULINO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	1500	0,48	720,00
31	COLETOR ESTÉRIL DE URINA Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	6000	0,48	2.880,00
32	COLETOR UNIVERSAL PARA URINA/FEZES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	5000	0,42	2.100,00
33	CONTROLE HEMATOLÓGICO (ALTO-NORMAL-BAIXO) CX C/ 3 FRASCO DE 2,5ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	4	391,67	1.566,68
34	CORANTE GIEMSA Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	12	65,67	788,04
35	CREATININA KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	39	54,33	2.118,87
36	CRONÔMETRO DIGITAL Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	39	40,33	1.572,87
37	CURATIVO ADESIVO PARA HEMOSTASE APÓS PUNÇÃO 25MM CX C/500 Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	15	23,67	355,05
38	DENGUE, TESTE RÁPIDO KIT COM 20 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	180	409,00	73.620,00
39	EDTA Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	26	39,67	1.031,42
40	ESCOPEIRO MÉDIO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	32	6,33	202,56
41	ESCOPEIRO PEQUENO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	22	6,33	139,26
42	ESTANTE DE PLÁSTICO PARA TUBOS Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	41	15,00	615,00
43	FATOR REUMATÓIDE (LATEX) KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	172	49,00	8.428,00
44	FOSFATASE ALCALINA KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	8	61,00	488,00
45	FUCSINA PARA GRAM Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	1	32,00	32,00
46	FUCSINA PARA ZIEHL Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	14	34,67	485,38
47	GARROTE Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	60	2,83	169,80
48	GGT (GAMA-GLUTAMIL TRANSFERASE) KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	18	80,00	1.440,00
49	GLICOHEMOGLOBINA (GLICOTEC) KIT COM 25 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	16	192,00	3.072,00
50	GLICOSE KIT COM 500 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	39	69,00	2.691,00
51	HDL KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	60	336,67	20.200,20
52	INTERCLEAN 20L Item Exclusivo MEI, ME e EPP	GALÃO	273	292,67	79.898,91
53	INTERLISE 20L Item Exclusivo MEI, ME e EPP	GALÃO	170	107,00	18.190,00
54	INTERTON 20L Item Exclusivo MEI, ME e EPP	GALÃO	340	127,33	43.292,20
55	LÂMINA BORDA FOSCA CX C/ 50 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	294	6,00	1.764,00
56	LÂMINA BORDA LISA CX C/ 50 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	310	5,33	1.652,30
57	LAMÍNULA 18X18 CAIXA COM 10 PACOTES DE 100 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	500	3,33	1.665,00
58	LAMÍNULA 22X22 CAIXA COM 10 PACOTES DE 100 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	22	3,67	80,74
59	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO (6X30) Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	35	59,33	2.076,55
60	LÂMPADA PARA MICROSCÓPIO (9X20) Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	25	33,67	841,75

61	LDH KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	2	68,33	136,66
62	LIPASE KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	14	89,67	1.255,38
63	LUGOL FORTE, FRASCO COM 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	21	91,00	1.911,00
64	LUGOL PARA GRAM Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	14	40,00	560,00
65	MAGNÉSIO KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	4	41,67	166,68
66	MÁSCARA DE PROTEÇÃO PPF-21 N95 CX C/ 50 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	16	174,67	2.794,72
67	MICROTUBO P/ COLETA DE SANGUE, COM EDTA, 0,5ML PCT C/ 50 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	110	51,00	5.610,00
68	MICROTUBO P/ COLETA DE SANGUE, SEM EDTA, 0,5ML PCT C/ 50 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	50	44,67	2.233,50
69	MICROTUBO TIPO EPPENDORF, 1,5ML PCT C/ 100 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	10	44,67	446,70
70	MIF 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	26	25,33	658,58
71	NIOLAB SOLUÇÃO DE LIMPEZA Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	42	74,33	3.121,86
72	ÓCULOS DE SEGURANÇA, VISOR TRANSPARENTE Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	65	24,00	1.560,00
73	ÓLEO DE IMERSÃO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	13	20,67	268,71
74	PANÓTICO PARA COLORAÇÃO HEMATOLÓGICA KIT COM 100 TESTES 3 X 500ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	16	50,00	800,00
75	PCR (PROTEÍNA C REATIVA), KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	196	65,00	12.740,00
76	PÊRA DE SUCCÇÃO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	29	17,33	502,57
77	PIPETA DE VIDRO 10ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	80	5,00	400,00
78	PIPETA DE VIDRO 50ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	20	5,00	100,00
79	PIPETA DE VIDRO 5ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	70	5,00	350,00
80	PIPETA DE WESTERGREEN PARA VHS Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	30	5,00	150,00
81	PIPETA GRADUADA VIDRO 1ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	10	5,00	50,00
82	PIPETA GRADUADA VIDRO 2ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	10	5,00	50,00
83	PIPETA PARA VHS Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	80	5,00	400,00
84	PIPETA VOLUME FIXO 10µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
85	PIPETA VOLUME FIXO 100µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
86	PIPETA VOLUME FIXO 1000µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
87	PIPETA VOLUME FIXO 20µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
88	PIPETA VOLUME FIXO 200µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
89	PIPETA VOLUME FIXO 25µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
90	PIPETA VOLUME FIXO 250µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	2	103,33	206,66
91	PIPETA VOLUME FIXO 40µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	2	103,33	206,66
92	PIPETA VOLUME FIXO 5µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
93	PIPETA VOLUME FIXO 50µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32
94	PIPETA VOLUME FIXO 500µl Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	4	103,33	413,32

95	PISSETA DE 250ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	8	3,83	30,64
96	PONTEIRA AMARELA (0-200 µL) PACOTE COM 1000 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PACOTE	40	18,67	746,80
97	PONTEIRA AZUL (200 µL -1000µL) PACOTE COM 1000 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PACOTE	40	32,67	1.306,80
98	POTÁSSIO KIT COM 100 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	10	238,33	2.383,30
99	PROTEÍNAS TOTAIS KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	2	39,33	78,66
100	ROTAVÍRUS KIT COM 20 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	240	243,33	58.399,20
101	SANGUE OCULTO NAS FEZES KIT COM 20 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	90	135,33	12.179,70
102	SOLUÇÃO DE BENEDICT 1000ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	14	46,67	653,38
103	SOLUÇÃO DE HIPOCLORITO A 10% Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	10	30,00	300,00
104	SOLUÇÃO DE LIMPEZA APARELHO ICOUNTER 3D CX C 2 FRASCO 50ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	35	85,00	2.975,00
105	SOLUÇÃO DE LIMPEZA HEMATOLÓGICA KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	24	85,00	2.040,00
106	SOLUÇÃO DILUENTE PARA CONTAGEM DE CÉLULAS APARELHO ICOUNTER 3D - 10L Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	50	210,00	10.500,00
107	SOLUÇÃO LISANTE PAR APARELHO ICOUNTER 3D CX 2 FRASCO DE 50ML Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	35	506,67	17.733,45
108	SORO ANTI-IgG COOMBS Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	12	28,00	336,00
109	SUORTE PARA VHS Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	6	173,33	1.039,98
110	SWAB FEMININO KIT C/ 100 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	10	17,67	176,70
111	SWAB MASCULINO KIT C/ 100 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	2	65,00	130,00
112	TAMPAS PARA TUBO DE BIOQUÍMICA 12X75 PCT C/ 100 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	30	5,00	150,00
113	TESTE QUALITATIVO P/ DETERMINAÇÃO DE TROPONINA KIT C/ 20 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	300	256,33	76.899,00
114	TP – TEMPO DE PROTROMBINA KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	15	162,67	2.440,05
115	TRANSAMINASE TGO KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	23	61,00	1.403,00
116	TRANSAMINASE TGP KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	23	61,00	1.403,00
117	TRIGLICERÍDEOS KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	168	89,33	15.007,44
118	TTPA – CEFALINA ATIVA KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	15	126,67	1.900,05
119	TUBO A VÁCUO COM ATIVADOR DE COÁGULO PACOTE COM 100 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	770	71,00	54.670,00
120	TUBO A VÁCUO COM CITRATO PACOTE COM 100 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	48	71,00	3.408,00
121	TUBO A VÁCUO COM EDTA PACOTE COM 100 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	1080	70,33	75.956,40
122	TUBO A VÁCUO COM GEL SEPARADOR PACOTE COM 100 UNID Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	22	120,00	2.640,00
123	TUBO CAPILAR PARA MICROHEMATÓCRITO Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	2000	22,33	44.660,00
124	TUBO CÔNICO PARA URINANÁLISE PCT C/ 50 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	2500	32,00	80.000,00

125	TUBO DE ENSAIO 12 X 75MM (VIDRO) Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	500	0,70	350,00
126	TUBO DE ENSAIO 13X100MM (VIDRO) Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	250	0,70	175,00
127	TUBO DE ENSAIO 15X 100MM(VIDRO) Item Exclusivo MEI, ME e EPP	UNID	250	0,70	175,00
128	TUBO DE VIDRO PACOTE COM 250 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	80	50,33	4.026,40
129	TUBOS DE PLÁSTICO 12X75MM, PCT COM 1000 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	PCT	60	58,00	3.480,00
130	UREIA KIT COM 100 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	39	93,67	3.653,13
131	UROFITA CAIXA COM 125 UND Item Exclusivo MEI, ME e EPP	CAIXA	350	51,33	17.965,50
132	VDRL KIT COM 250 TESTES Item Exclusivo MEI, ME e EPP	KIT	2	41,00	82,00
133	VIOLETA PARA GRAM Item Exclusivo MEI, ME e EPP	FRASCO	1	33,33	33,33
Total Estimado					911.530,96