

MAPA COMPARATIVO

N/O	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. MINIMA	QUANT. MÁXIMA	AMAZONMED		CASMED		E T MARQUES		MÉDIA
					VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	
1	AGENTE LISANTE DE ERITROCITÁRIO PARA CONTAGEM DE GLÓBULOS BRANCOS E DIFERENCIAÇÃO E FIXAÇÃO DOS BASÓFILOS – EMBALAGEM COM 01 LITRO – CAPACIDADE PARA 450 TESTES – COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO PETRA 60	FRASCO	60	75	R\$ 72,00	R\$ 5.400,00	R\$ 165,00	R\$ 12.375,00	R\$ 166,00	R\$ 12.450,00	R\$ 134,33
2	SOLUÇÃO ENZIMÁTICA COM AÇÃO PROTEOLÍTICA PARA LIMPEZA– EMBALAGEM COM 01 LITRO – CAPACIDADE PARA 800 TESTES - COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO PETRA 60	FRASCO	34	43	R\$ 72,00	R\$ 3.096,00	R\$ 165,00	R\$ 7.095,00	R\$ 166,00	R\$ 7.138,00	R\$ 134,33
3	AGENTE CORANTE PARA EOSINÓFILOS E DIFERENCIADOR E FIXADOR DA SUBPOPULAÇÃO LEUCOCITÁRIA – EMBALAGEM COM 01 LITRO – CAPACIDADE PARA 1.000 TESTES - COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO PETRA 60	FRASCO	27	34	R\$ 208,00	R\$ 7.072,00	R\$ 310,00	R\$ 10.540,00	R\$ 312,00	R\$ 10.608,00	R\$ 276,67
4	AGENTE LISANTE ERITROCITÁRIO PARA CONTAGEM E DIFERENCIAÇÃO DOS LEUCÓCITOS E DETERMINAÇÃO DE HEMATÓCRITO – EMBALAGEM COM 400 ML – CAPACIDADE PARA 650 TESTES - COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO PETRA 60	FRASCO	42	53	R\$ 156,80	R\$ 8.310,40	R\$ 295,00	R\$ 15.635,00	R\$ 300,00	R\$ 15.900,00	R\$ 250,60
5	DILUENTE – SOLUÇÃO ISOTÔNICA TAMPONADA DE CALIBRAÇÃO E DILUIÇÃO DOS LEUCÓCITOS PARA DETERMINAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DOS ELEMENTOS FIGURADOS DE SANGUE E MEDIDA DO HEMATÓCRITO USO EXCLUSIVO NO CONTADOR AUTOMÁTICO DE CÉLULAS EMBALAGEM COM 20 LITROS – CAPACIDADE PARA 700 TESTE - COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO PETRA 60.	GALÃO	39	49	R\$ 307,20	R\$ 15.052,80	R\$ 405,00	R\$ 19.845,00	R\$ 410,00	R\$ 20.090,00	R\$ 374,07
6	SANGUE CONTROLE (DIFFTROL – KIT COM NIVEL BAIXO-NORMALALTO(1,2,3) - COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO PETRA 60.	KIT	13	16	R\$ 1.350,00	R\$ 21.600,00	R\$ 595,00	R\$ 9.520,00	R\$ 598,00	R\$ 9.568,00	R\$ 847,67

7	SOLUÇÃO DE LIMPEZA ABX MINOCLAIR 0,51(1 FRASCO: SOLUÇÃO DE LIMPEZA 1 X 0,5L - HIPOCLORETO DE SÓDIO, SOLUÇÃO...% DE CLORO ACTIVO - 11,4% DE HIPOCLORETO DE SÓDIO COM 13% DE CLORO ACTIVO)	FRSCO	13	16			R\$ 115,00	R\$ 1.840,00	R\$ 125,00	R\$ 2.000,00	R\$ 120,00
8	KIT GLICOSE 250ML ENZIMATICO (SISTEMA ENZIMÁTICO PARA A DETERMINAÇÃO DA GLICOSE NO SANGUE, LÍQUOR E LÍQUIDOS ASCÍTICO, PLEURAL E SINOVIAL EM MÉTODO CINÉTICO OU DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	12	15	R\$ 110,40	R\$ 1.656,00	R\$ 46,50	R\$ 697,50	R\$ 47,50	R\$ 712,50	R\$ 68,13
9	KIT COLESTEROL EZIMATICO DE 500 ML (SISTEMA ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO PARA A DETERMINAÇÃO DE COLESTEROL TOTAL EM AMOSTRAS DE SORO, COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	12	15	R\$ 93,60	R\$ 1.404,00	R\$ 162,20	R\$ 2.433,00	R\$ 162,50	R\$ 2.437,50	R\$ 139,43
10	KIT TRIGLICERIDEOS ENZIMATICO 500 ML (SISTEMA ENZIMÁTICO PARA DETERMINAÇÃO DOS TRIGLICÉRIDES POR REAÇÃO DE PONTO FINAL EM AMOSTRAS DE SANGUE. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.	KIT	14	18	R\$ 184,80	R\$ 3.326,40	R\$ 321,50	R\$ 5.787,00	R\$ 322,00	R\$ 5.796,00	R\$ 276,10
11	KIT COLESTEROL HDL ENZIMATICO 500 ML (SISTEMA PARA PRECIPITAÇÃO SELETIVA DAS LIPOPROTEÍNAS DE BAIXA E MUITO BAIXA DENSIDADE (LDL E VLDL) E DETERMINAÇÃO DO COLESTEROL HDL POR REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA	KIT	26	33	R\$ 36,00	R\$ 1.188,00	R\$ 76,50	R\$ 2.524,50	R\$ 77,00	R\$ 2.541,00	R\$ 63,17
12	KIT ÁCIDO ÚRICO EZIMATICO 200 ML (SISTEMA ENZIMÁTICO PARA DETERMINAÇÃO DO ÁCIDO ÚRICO POR REAÇÃO DE PONTO FINAL EM AMOSTRAS DE SANGUE, URINA E LÍQUIDOS (AMNIÓTICO E SINOVIAL). APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	6	8	R\$ 108,00	R\$ 864,00	R\$ 76,50	R\$ 612,00	R\$ 77,00	R\$ 616,00	R\$ 87,17
13	KIT URÉIA EZIMATICO 200 ML (SISTEMA ENZIMÁTICO PARA DETERMINAÇÃO DA URÉIA POR FOTOMETRIA EM ULTRAVIOLETA USANDO CINÉTICA DE DOIS PONTOS (TEMPO FIXO). APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	22	28	R\$ 165,60	R\$ 4.636,80	R\$ 89,50	R\$ 2.506,00	R\$ 90,00	R\$ 2.520,00	R\$ 115,03

14	KIT CREATININA CINETICO 500 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA CREATININA EM AMOSTRA DE SORO, PLASMA E URINA POR REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO SEMI- AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	22	28	R\$ 64,80	R\$ 1.814,40	R\$ 61,50	R\$ 1.722,00	R\$ 62,00	R\$ 1.736,00	R\$ 62,77
15	KIT BILIRUBINA TOTAL CINETICO 500 ML (SISTEMA BI REAGENTE PARA A DETERMINAÇÃO DE BILIRRUBINA TOTAL, POR REAÇÃO DE PONTO FINAL, EM AMOSTRAS DE SORO E PLASMA. APLICAÇÃO AUTOMÁTICA).	KIT	6	8	R\$ 82,80	R\$ 662,40	R\$ 66,50	R\$ 532,00	R\$ 67,00	R\$ 536,00	R\$ 72,10
16	KIT BILIRUBINA DIRETA CINETICO (SISTEMA BI REAGENTE PARA A DETERMINAÇÃO DA BILIRRUBINA DIRETA, POR REAÇÃO DE PONTO FINAL, EM AMOSTRAS DE SORO E PLASMA. APLICAÇÃO AUTOMÁTICA.)	KIT	6	8	R\$ 82,80	R\$ 662,40	R\$ 66,50	R\$ 532,00	R\$ 67,00	R\$ 536,00	R\$ 72,10
17	KIT TGO CINETICO 200 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM MODO CINÉTICO CONTÍNUO DA AST / GOT EM SORO OU PLASMA. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	14	18	R\$ 92,40	R\$ 1.663,20	R\$ 66,50	R\$ 1.197,00	R\$ 67,00	R\$ 1.206,00	R\$ 75,30
18	KIT TGP CINETICO 200ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA ALANINA AMINO TRANSFERASE (ALT) OU TRANSAMINASE GLUTÂMICO PIRÚVICA (GPT) EM MODO CINÉTICO. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	14	18	R\$ 92,40	R\$ 1.663,20	R\$ 66,50	R\$ 1.197,00	R\$ 67,00	R\$ 1.206,00	R\$ 75,30
19	KIT HEMOGLOBINA GLICADA CINETICO 200ML (SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA HEMOGLOBINA A1C (HBA1C) EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL E PAPA DE HEMÁCIAS.	KIT	12	15	R\$ 236,40	R\$ 3.546,00	R\$ 181,80	R\$ 2.727,00	R\$ 182,00	R\$ 2.730,00	R\$ 200,07
20	KIT MUCUPROTEINA CINETICO 500 ML (SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DE MUCOPROTEINAS EM AMOSTRAS DE SORO, POR REAÇÃO DE PONTO FINAL).	KIT	5	6		R\$ 0,00	R\$ 86,70	R\$ 520,20	R\$ 87,25	R\$ 523,50	R\$ 86,98
21	KIT PROTEINAS TOTAIS CINETICO 500 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DAS PROTEÍNAS TOTAIS EM AMOSTRAS DE SORO E LÍQUIDOS PLEURAL, SINOVIAL E ASCÍTICO POR REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	5	6	R\$ 49,20	R\$ 295,20	R\$ 46,80	R\$ 280,80	R\$ 47,20	R\$ 283,20	R\$ 47,73

22	KIT ALBUMINA (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA ALBUMINA EM AMOSTRAS DE SORO, COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	5	6	R\$ 58,80	R\$ 352,80	R\$ 41,80	R\$ 250,80	R\$ 42,25	R\$ 253,50	R\$ 47,62
23	KIT CKMB ENZIMATICO 500 ML (SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA ATIVIDADE DA ISOENZIMA MB DA CREATINA QUINASE (CK-MB) EM MODO CINÉTICO EM SORO OU PLASMA. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA)	KIT	6	8	R\$ 416,40	R\$ 3.331,20	R\$ 361,80	R\$ 2.894,40	R\$ 362,25	R\$ 2.898,00	R\$ 380,15
24	KIT CPK ENZIMATICO 500 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA EM MODO CINÉTICO DA CREATINA QUINASE TOTAL (CK) EM SORO OU PLASMA. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	6	8	R\$ 225,60	R\$ 1.804,80	R\$ 161,75	R\$ 1.294,00	R\$ 162,00	R\$ 1.296,00	R\$ 183,12
25	KIT AMILASE CINETICO 500 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DA AMILASE EM SORO, PLASMA, URINA E LÍQUIDOS (DUODENAL, PLEURAL E ASCÍTICO) POR REAÇÃO CINÉTICA DE TEMPO FIXO COM LEITURA EM PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL E SEMIAUTOMÁTICA).	KIT	5	6	R\$ 252,00	R\$ 1.512,00	R\$ 241,75	R\$ 1.450,50	R\$ 242,00	R\$ 1.452,00	R\$ 245,25
26	KIT LIPASE CINETICO 500 ML (SISTEMA BI REAGENTE ENZIMÁTICO PARA A DETERMINAÇÃO DA LIPASE PANCREÁTICA EM AMOSTRA DE SORO E PLASMA. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.	KIT	5	6		R\$ 0,00	R\$ 98,20	R\$ 589,20	R\$ 99,00	R\$ 594,00	R\$ 98,60
27	KIT GAMA GT CINETICO 500 ML (SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DA ATIVIDADE DA GAMA GLUTÂMIL TRANSFERASE (GAMA GT) EM SORO OU PLASMA POR FOTOMETRIA EM MODO CINÉTICO. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA).	KIT	7	9	R\$ 85,20	R\$ 766,80	R\$ 91,80	R\$ 826,20	R\$ 92,00	R\$ 828,00	R\$ 89,67
28	KIT FOSFATASE ALCALINA CINETICO 500 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO EM MODO CINÉTICO DA FOSFATASE ALCALINA EM SORO. APLICAÇÃO SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA).	KIT	7	9	R\$ 96,00	R\$ 864,00	R\$ 69,20	R\$ 622,80	R\$ 70,00	R\$ 630,00	R\$ 78,40
29	KIT FERRO CROMAZUROL 100ML (SISTEMA BI REAGENTE PARA A DETERMINAÇÃO DE FERRO EM AMOSTRAS DE SORO POR REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO AUTOMÁTICA.)	KIT	7	9	R\$ 167,65	R\$ 1.508,85	R\$ 76,20	R\$ 685,80	R\$ 77,10	R\$ 693,90	R\$ 106,98

30	KIT CALCIO SERICO 100ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DO CÁLCIO POR REAÇÃO DE PONTO FINAL EM AMOSTRAS DE SANGUE E URINA. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA).	KIT	6	8	R\$ 93,60	R\$ 748,80	R\$ 76,20	R\$ 609,60	R\$ 77,10	R\$ 616,80	R\$ 82,30
31	KIT MAGNESIO 100ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO DO MAGNÉSIO EM AMOSTRAS DE SORO, PLASMA, URINA E LÍQUOR COM REAÇÃO DE PONTO FINAL. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	5	6	R\$ 106,80	R\$ 640,80	R\$ 51,20	R\$ 307,20	R\$ 52,00	R\$ 312,00	R\$ 70,00
31	CALIBRADOR (MULTICALIBRADOR LIOFILIZADO, EM MATRIZ PROTÉICA HUMANA PARA CALIBRAÇÃO DE ENSAIOS DE QUÍMICA CLÍNICA).	KIT	30	38	R\$ 98,40	R\$ 3.739,20	R\$ 86,10	R\$ 3.271,80	R\$ 86,80	R\$ 3.298,40	R\$ 90,43
32	CONTROLE NORMAL (É UMA PREPARAÇÃO EM MATRIZ PROTÉICA HUMANA LIOFILIZADA. É ADEQUADO PARA CONTROLE INTERNO DA QUALIDADE EM ENSAIOS DE QUÍMICA CLÍNICA).	KIT	30	38	R\$ 87,60	R\$ 3.328,80	R\$ 86,10	R\$ 3.271,80	R\$ 86,80	R\$ 3.298,40	R\$ 86,83
33	CONTROLE PATOLOGICO (É UMA PREPARAÇÃO EM MATRIZ PROTÉICA HUMANA LIOFILIZADA. É ADEQUADO PARA CONTROLE INTERNO DA QUALIDADE EM ENSAIOS DE QUÍMICA CLÍNICA).	KIT	30	38	R\$ 87,60	R\$ 3.328,80	R\$ 126,80	R\$ 4.818,40	R\$ 127,00	R\$ 4.826,00	R\$ 113,80
34	KIT ÁCIDO LÁTICO CINÉTICO 500 ML (ISTEMA ENZIMÁTICO PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DO LACTATO EM PLASMA (FLUORETO) E LÍQUIDO CEFALORRAQUIDIANO. APLICAÇÃO MANUAL, SEMI-AUTOMÁTICA E AUTOMÁTICA.)	KIT	3	4		R\$ 0,00	R\$ 330,00	R\$ 1.320,00	R\$ 332,00	R\$ 1.328,00	R\$ 331,00
35	KIT CONTROLE DA HEMOGLOBINA GLICADA – CONTENDO 30ML DE R1 + 9,5 ML R2 + 0,5 ML DE MOLISANTE	KIT	20	30		R\$ 0,00	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00	R\$ 66,80	R\$ 2.004,00	R\$ 65,90
36	KIT CALIBRADORALFA GLICOPROTEINA - CAL 1 X 1 PARAMETROS ALFA-1 GLICOPROTEINA PLUS / C3 PLUS / C4 PLUS / IGA PLUS / IGG PLUS / IGM PLUS / TRANSFERRINA PLUS	KIT	20	30		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00	
37	ASO LATEX EM LAMINA 5 ML). (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMIQUANTITATIVA, EM LÂMINA, DE ANTI STREPTOLISINA O (ASO). APLICAÇÃO MANUAL	UND	32	40	R\$ 96,60	R\$ 3.864,00	R\$ 66,00	R\$ 2.640,00	R\$ 66,00	R\$ 2.640,00	R\$ 76,20

38	PCR LATEX EM LAMINA 5 ML (SISTEMA PARA A DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMIQUANTITATIVA, EM LÂMINA, DA PROTEÍNA CREATIVA (PCR). APLICAÇÃO MANUAL.)	UND	44	55	R\$ 73,80	R\$ 4.059,00	R\$ 61,75	R\$ 3.396,25	R\$ 62,00	R\$ 3.410,00	R\$ 65,85
39	FATOR REUMATOIDE LATEX EM LAMINA 5 ML (SISTEMA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMIQUANTITATIVA, EM LÂMINA DO FATOR REUMATÓIDE (FR) EM AMOSTRAS DE SORO.)	UND	32	40	R\$ 70,98	R\$ 2.839,20	R\$ 51,00	R\$ 2.040,00	R\$ 52,20	R\$ 2.088,00	R\$ 58,06
40	KIT VDRL LATEX EM LAMINA 5 ML (TESTE NÃO TREPONÊMICO UTILIZADO PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMIQUANTITATIVA, DE ANTICORPOS NÃO TREPONÊMICOS (REAGINAS) PRESENTES NO SORO OU PLASMA, UTILIZADO PARA TRIAGEM SOROLÓGICA DA SÍFILIS. SOMENTE PARA USO DIAGNÓSTICO IN VITRO.)	UND	32	40	R\$ 55,20	R\$ 2.208,00	R\$ 51,30	R\$ 2.052,00	R\$ 52,20	R\$ 2.088,00	R\$ 52,90
41	KIT BETA HCG TESTE RÁPIDO FITA (SISTEMA PARA DETECÇÃO QUALITATIVA RÁPIDA DA GONADOTROFINA CORIÔNICA HUMANA (HCG) EM AMOSTRAS DE SORO OU URINA, METODOLOGIA IMUNOCROMATOLOGIA).. 100 TIRAS.	CX	24	30	R\$ 95,56	R\$ 2.866,80	R\$ 86,00	R\$ 2.580,00	R\$ 86,00	R\$ 2.580,00	R\$ 89,19
42	KIT ANTI A FRASCO COM 50 ML (SORO PARA CLASSIFICAÇÃO DO TIPO SANGUÍNEO A NO SISTEMA ABO).	UND	32	40	R\$ 24,60	R\$ 984,00	R\$ 116,25	R\$ 4.650,00	R\$ 116,75	R\$ 4.670,00	R\$ 85,87
43	KIT ANTI B FRASCO COM 50 ML (SORO PARA CLASSIFICAÇÃO DO TIPO SANGUÍNEO B NO SISTEMA ABO).	UND	32	40	R\$ 24,60	R\$ 984,00	R\$ 116,25	R\$ 4.650,00	R\$ 116,75	R\$ 4.670,00	R\$ 85,87
44	KIT ANTI D FRASCO COM 50 ML (SORO PARA FENOTIPAGEM ERITROCITÁRIA PARA O ANTÍGENO D E D FRACO).	UND	32	40	R\$ 49,80	R\$ 1.992,00	R\$ 210,85	R\$ 8.434,00	R\$ 211,00	R\$ 8.440,00	R\$ 157,22
45	KIT TP 30 ML(SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DO TEMPO DE PROTROMBINA (TP) E MEDIÇÃO DOS FATORES DO COMPLEXO PROTROMBÍNICO (FATORES II, V, VII E X). CONTENDO REAGENTES 1 E 2	CX	24	30	R\$ 168,34	R\$ 5.050,20	R\$ 121,25	R\$ 3.637,50	R\$ 121,85	R\$ 3.655,50	R\$ 137,15
46	KIT TTPA 200 ML (SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DP TEMPO DE PROTROMBINA (TP) E MEDIÇÃO DOS FATORES COMPLEXO PROTROMBINICO, FATORES II, V, VII E X)	CX	24	30	R\$ 145,30	R\$ 4.359,00	R\$ 121,25	R\$ 3.637,50	R\$ 121,85	R\$ 3.655,50	R\$ 129,47
47	KIT HIV 1 E 2 TESTES RAPIDO EM TIRAS (SISTEMA PARA DETECÇÃO QUALITATIVA RÁPIDA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1/2/O EM AMOSTRAS DE SORO, PLASMA OU SANGUE TOTAL. APLICAÇÃO MANUAL. METODOLOGIA IMUNOCROMATOLOGIA.)	CX	24	30	R\$ 130,32	R\$ 3.909,60	R\$ 101,10	R\$ 3.033,00	R\$ 101,80	R\$ 3.054,00	R\$ 111,07

48	KIT HEPATITE C TESTE RAPIDO EM TIRAS (KIT PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO ANTICORPO ANTI-HCV (HEPATITE C), POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO USANDO ANTÍGENOS SINTÉTICOS E RECOMBINANTES IMOBILIZADOS NA MEMBRANA PARA IDENTIFICAÇÃO SELETIVA DE ANTI-HCV EM AMOSTRAS DE SORO OU SANGUE TOTAL.)	CX	80	100	R\$ 139,40	R\$ 13.940,00	R\$ 101,10	R\$ 10.110,00	R\$ 101,80	R\$ 10.180,00	R\$ 114,10
49	KIT HBSAG TESTE RAPIDO (KIT PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBSAG), POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO, USANDO ANTICORPOS MONO E POLICLONAIS IMOBILIZADOS NA MEMBRANA PARA IDENTIFICAÇÃO SELETIVA DE HBSAG EM AMOSTRAS DE SORO.)	CX	80	100	R\$ 119,35	R\$ 11.935,00	R\$ 101,10	R\$ 10.110,00	R\$ 101,80	R\$ 10.180,00	R\$ 107,42
50	KIT RUBEOLA IGG, IGM TESTE RAPIDO (IMUNOENSAIO DE FLUXO LATERAL PARA A DETECÇÃO SEMIQUANTITATIVA E DIFERENCIAÇÃO DE ANTICORPOS (IGG E IGM) CONTRA O VÍRUS DA RUBÉOLA NO SORO, PLASMA OU SANGUE TOTAL HUMANO.)	CX	48	60	R\$ 700,85	R\$ 42.051,00	R\$ 451,00	R\$ 27.060,00	R\$ 451,00	R\$ 27.060,00	R\$ 534,28
51	KIT TOXOPLASMOSE IGG, IGM TESTE RAPIDO (TESTE QUALITATIVO E RÁPIDO PARA A DETECÇÃO DE ANTICORPOS PARA OS ISOTIPOS ESPECÍFICOS DE (IGG/IGM) DE TOXOPLASMOSE (T.GONDII) EM SORO, PLASMA OU SANGUE TOTAL.)	CX	64	80	R\$ 230,05	R\$ 18.404,00	R\$ 221,10	R\$ 17.688,00	R\$ 221,85	R\$ 17.748,00	R\$ 224,33
52	KIT CITOMEGALOVIRUS IGG, IGM TESTE RAPIDO (IMUNOENSAIO DE FLUXO LATERAL PARA A DETECÇÃO SIMULTÂNEA E DIFERENCIAÇÃO DE ANTICORPOS IGM E IGG ANTI- CITOMEGALOVÍRUS (CMV) NO SORO OU PLASMA HUMANO.)	CX	64	80	R\$ 408,57	R\$ 32.685,60	R\$ 231,15	R\$ 18.492,00	R\$ 231,90	R\$ 18.552,00	R\$ 290,54
53	KIT DENGUE NS1 TESTE RAPIDO (KIT PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO ANTÍGENO NS1 DO VÍRUS DA DENGUE POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO, EM AMOSTRAS DE SANGUE TOTAL, SORO OU PLASMA HUMANO)	CX	80	100	R\$ 463,28	R\$ 46.328,00	R\$ 311,10	R\$ 31.110,00	R\$ 311,80	R\$ 31.180,00	R\$ 362,06
54	KIT PESQUISA ROTA VIRUS TESTE RAPIDO (KIT PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DE ROTAVÍRUS DO GRUPO A EM FEZES, POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO)	CX	20	25	R\$ 276,00	R\$ 6.900,00	R\$ 181,15	R\$ 4.528,75	R\$ 181,60	R\$ 4.540,00	R\$ 212,92

55	KIT PESQUISA DE SANGUE OCULTO TESTE RAPIDO (KIT PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO SANGUE OCULTO NAS FEZES, POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO, USANDO UMA COMBINAÇÃO DE ANTICORPO MONOCLONAL MARCADO E ANTICORPO POLICLONAL ANTI-HEMOGLOBINA HUMANA DE FASE SÓLIDA.)	CX	48	60	R\$ 128,30	R\$ 7.698,00	R\$ 87,25	R\$ 5.235,00	R\$ 87,90	R\$ 5.274,00	R\$ 101,15
56	KIT COLORAÇÃO DE GRAM CONTENDO 4 FRASCOS (LUGOL, FUCSINA DILUÍDA, VIOLETA GENCIANA E DESCORANTE). (CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM; CRISTAL-VIOLETA: CRISTAL VIOLETA: 10 G/L; ÁLCOOL ETÍLICO ABSOLUTO: 100 ML/L; OXALATO DE AMÔNIO: 8,0 G/L; ÁGUA PURIFICADA: Q.S.P. 1000 ML. LUGOL PARA GRAM (1%): LUGOL FORTE: 500 ML/L; ÁGUA PURIFICADA: Q.S.P. 1000 ML. DESCORANTE PARA GRAM: ACETONA P.A.: 300 ML/L; ÁLCOOL ETÍLICO ABSOLUTO: 700 ML/L. FUCSINA FENICADA DE GRAM: FUCSINA BÁSICA: 1,0 G/L; FENOL FUNDIDO: 5 ML/L; ÁLCOOL ETÍLICO: 10 ML/L; ÁGUA PURIFICADA: Q.S.P. 1000 ML. DESCORANTE PARA GRAM: ACETONA P.A.: 300 ML/L; ÁLCOOL ETÍLICO ABSOLUTO: 700ML/L	CX	800	1.000	R\$ 91,20	R\$ 91.200,00	R\$ 100,25	R\$ 100.250,00	R\$ 100,75	R\$ 100.750,00	R\$ 97,40
57	KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO PANÓTICO FRASCO DE 500 ML (CONJUNTO PARA COLORAÇÃO RÁPIDA EM HEMATOLOGIA. - PANÓTICO RÁPIDO N 1: COMPÕE-SE POR UMA SOLUÇÃO DE TRIARILMETANO A 0,1%. PANÓTICO RÁPIDO N 2: COMPÕE-SE POR UMA SOLUÇÃO DE XANTENOS A 0,1% ; PANÓTICO RÁPIDO N 3: COMPÕE-SE POR UMA SOLUÇÃO DE TIAZINAS A 0,1%.	CX	3	4	R\$ 64,10	R\$ 256,40	R\$ 61,80	R\$ 247,20	R\$ 62,20	R\$ 248,80	R\$ 62,70
58	AZUL DE CRESIL BRILHANTE 0,1% SOLUCAO AQUOSA – 1L (É USADO PARA FAZER ESFREGAÇOS HEMATOLÓGICOS ONDE SERÃO CONTADOS RETICULÓCITOS.	UNID	2	2		R\$ 0,00	R\$ 46,10	R\$ 92,20	R\$ 46,80	R\$ 93,60	R\$ 46,45
59	TIRAS REAGENTES PARA ANÁLISE URINÁRIA (DETERMINAÇÃO SEMIQUANTITATIVA DE BILIRRUBINA, UROBILINOGÊNIO, CETONAS, ÁCIDO ASCÓRBICO, GLICOSE, PROTEÍNA, SANGUE, PH, NITRITO, LEUCÓCITOS E DENSIDADE EM URINA.. APLICAÇÃO MANUAL.)	UNID	400	500	R\$ 46,56	R\$ 23.280,00	R\$ 53,80	R\$ 26.900,00	R\$ 54,25	R\$ 27.125,00	R\$ 51,54

60	KIT TROPONINA TESTE RAPIDO QUALITATIVO (MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO PARA DETERMINAÇÃO RÁPIDA E QUALITATIVA DE CTNI (TROPONINA I CARDÍACA HUMANA). SOMENTE PARA USO DIAGNÓSTICO IN VITRO).	CX	3	4	R\$ 176,20	R\$ 704,80	R\$ 141,25	R\$ 565,00	R\$ 141,85	R\$ 567,40	R\$ 153,10
61	PSA (KIT PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DO ANTÍGENO PROSTÁTICO ESPECÍFICO (PSA) EM SORO PELO MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO)	CX	8	10	R\$ 151,20	R\$ 1.512,00	R\$ 120,25	R\$ 1.202,50	R\$ 121,20	R\$ 1.212,00	R\$ 130,88
62	COLETOR UNIVERSAL, 50 ML TAMPA BRANCA GRADUADO COM PÁ PACOTE C/ 100 UNIDADE DE POLIPROPENO TRANSPARENTE.	PACOTE	300	500		R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 150,00	R\$ 0,30	R\$ 150,00	R\$ 0,30
63	COLETOR UNIVERSAL 80ML COM PA (COLETOR APARA AMOSTRAS BIOLÓGICAS, 80 ML COM PÁ, TRANSPARENTE, TAMPA ROSQUEADA, POLIPROPILENO.	UND	16.000	20.000	R\$ 0,32	R\$ 6.400,00	R\$ 0,35	R\$ 7.000,00	R\$ 0,40	R\$ 8.000,00	R\$ 0,36
64	AGULHA 25X7 PARA COLETA A VÁCUO (AGULHA PARA COLETA MÚLTIPLA DE SANGUE A VÁCUO, MEDINDO 25X7.USO PEDIÁTRICO/ GERIÁTRICO, CANHÃO DE COR PRETO COM BISEL TRIFACETADO, SILICONIZADA, ESTERILIZADA A ÓXIDO DE ETILENO. EMBALAGEM UNITÁRIA EM PLÁSTICO COM LACRE DE SEGURANÇA EM PAPEL, CONTENDO UM CALIBRE DA AGULHA, CAIXA CONTENDO 100 AGULHAS E 100 SERINGAS.	CX	240	300	R\$ 12,00	R\$ 3.600,00	R\$ 10,80	R\$ 3.240,00	R\$ 11,20	R\$ 3.360,00	R\$ 11,33
65	AGULHA 25X5,5 (ESTERILIZADA COM ÓXIDO DE ETILENO, POSSUI VALIDADE DE 5 (CINCO) ANOS, A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO. CÂNULA SILICONIZADA; BISEL TRIFACETADO; CANHÃO COLORIDO PARA FACILITAR A IDENTIFICAÇÃO VISUAL DO CALIBRE DA AGULHA; PROTETOR PLÁSTICO QUE GARANTE A TOTAL PROTEÇÃO DA AGULHA PARA UM MELHOR ACOPLAMENTO À SERINGA . CAIXA CONTENDO 100 AGULHAS E 100 SERINGAS.	CX	80	100	R\$ 12,00	R\$ 1.200,00	R\$ 10,80	R\$ 1.080,00	R\$ 11,20	R\$ 1.120,00	R\$ 11,33
66	PONTEIRA AMARELA PACOTE PONTEIRA AMARELA(FABRICADAS EM POLIPROPILENO (PP), NÃO POSSUEM FILTRO (BARREIRA), SÃO AUTOCLAVÁVEIS A 121°C POR UM PERÍODO NÃO SUPERIORES A 15 MINUTOS, NÃO ESTÉREIS E EMBALADAS EM PACOTES COM 1000. PIPETAM UM VOLUME DE 0 A 200 UL. COMPATÍVEIS COM AS MICROPIPETAS DISPONÍVEIS NO MERCADO	PCT	2	2	R\$ 24,00	R\$ 48,00	R\$ 21,10	R\$ 42,20	R\$ 21,80	R\$ 43,60	R\$ 22,30

67	PONTEIRA AZUL PACOTEAS PONTEIRAS SÃO FABRICADAS EM POLIPROPILENO (PP), NÃO POSSUEM FILTRO (BARREIRA), SÃO AUTOCLAVÁVEIS A 121°C POR UM PERÍODO NÃO SUPERIORES A 15 MINUTOS, NÃO ESTÉREIS, EMBALADAS EM PACOTES COM 1000 UNIDADES. PIPETAM DE 200 A 1000 UL. COMPATÍVEIS COM AS MICROPIPETAS DISPONÍVEIS NO MERCADO. 15 MINUTOS, NÃO ESTÉREIS, EMBALADAS EM PACOTES COM 1000 UNIDADES. PIPETAM DE 200 A 1000 UL. COMPATÍVEIS COM AS MICROPIPETAS DISPONÍVEIS NO MERCADO.	PCT	2	2	R\$ 44,40	R\$ 88,80	R\$ 35,80	R\$ 71,60	R\$ 36,10	R\$ 72,20	R\$ 38,77
68	TUBO DE ENSAIO VIDRO 13 X 75 4ML (UTILIZADOS PARA TRANSPORTE E PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS DE SANGUE PARA ANÁLISE EM SORO, PLASMA OU SANGUE TOTAL EM LABORATÓRIOS DE ANÁLISES CLÍNICAS).	UNID	2.800	3500	R\$ 0,19	R\$ 665,00	R\$ 0,25	R\$ 875,00	R\$ 0,28	R\$ 980,00	R\$ 0,24
69	TUBO DE ENSAIO VIDRO 12 X 75 5ML (UTILIZADOS PARA TRANSPORTE E PROCESSAMENTO DE AMOSTRAS DE SANGUE PARA ANÁLISE EM SORO, PLASMA OU SANGUE TOTAL EM LABORATÓRIOS DE ANÁLISES CLÍNICAS).	UNID	2.800	3500	R\$ 0,12	R\$ 420,00	R\$ 0,30	R\$ 1.050,00	R\$ 0,35	R\$ 1.225,00	R\$ 0,26
70	TAMPA DE COR ROXA PARA TUBO DE ENSAIO 13X75 4ML.	UNID	20.000	25000	R\$ 0,72	R\$ 18.000,00	R\$ 0,10	R\$ 2.500,00	R\$ 0,15	R\$ 3.750,00	R\$ 0,32
71	TAMPA DE COR AZUL PARA TUBO DE ENSAIO 13X75 4ML.	UNID	800	1000	R\$ 0,74	R\$ 740,00	R\$ 0,10	R\$ 100,00	R\$ 0,15	R\$ 150,00	R\$ 0,33
72	SOLUÇÃO EDTA 1L	UNID	10	12	R\$ 68,52	R\$ 822,24	R\$ 104,90	R\$ 1.258,80	R\$ 105,00	R\$ 1.260,00	R\$ 92,81
73	TUBO CONICO PARA URINA(FABRICADO EM POLIPROPILENO (PP), AUTOCLAVÁVEL A 121°C POR ATÉ 10 MINUTOS. TAMPA ROSQUEÁVEL EM POLIETILENO. GRADUADO, COM SUPERFÍCIE PARA MARCAÇÃO DE AMOSTRAS. FUNDO CÔNICO. MODELOS COM CAPACIDADE PARA 15 ML. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UNID	800	1000	R\$ 0,52	R\$ 520,00	R\$ 0,65	R\$ 650,00	R\$ 0,70	R\$ 700,00	R\$ 0,62
74	SERIGAS DESCARTÁVEIS 5 ML	UNID	24.000	30.000	R\$ 0,28	R\$ 8.400,00	R\$ 0,38	R\$ 11.400,00	R\$ 0,40	R\$ 12.000,00	R\$ 0,35

75	LÂMINA BORDA LISA CX COM 50 UNID.(APLICAÇÃO:PROCESSOS DE MICROSCOPIA; CARACTERÍSTICAS: NÃO-LAPIDADA; PONTA LISA; EMBALADAS A VÁCUO; INTERCALADAS COM PAPEL LENÇO COM TRATAMENTO ANTIFÚNGICO; INFORMAÇÕES TÉCNICAS: ESPESSURA: 1,0 MM – 1,2 M; DIMENSÕES: 26 X 76 MM	CX	160	200	R\$ 6,24	R\$ 1.248,00	R\$ 6,80	R\$ 1.360,00	R\$ 7,10	R\$ 1.420,00	R\$ 6,71
76	LÂMINA BORDA FOSCA CX COM 50 UNID.(ESPESSURA: 1 MM A 1,2 MM; DIMENSÕES: 26 MM X 76 MM; MODELOS: PONTA FOSCA; FABRICADAS EM VIDRO NEUTRO, COM ESPESSURA DE 1,0-1,2 MM; APRESENTAM-SE COM BORDAS FOSCAS E COM ARESTAS LAPIDADAS).	CX	240	300	R\$ 7,08	R\$ 2.124,00	R\$ 6,80	R\$ 2.040,00	R\$ 7,10	R\$ 2.130,00	R\$ 6,99
77	LAMINULA 24X24 (FINAS PLACAS DE VIDRO, FABRICADAS EM POLÍMEROS ESPECIAIS, RESISTENTES A SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS; ESPESSURA: 0,13 MM A 0,17 MM)	CX	8	10	R\$ 4,56	R\$ 45,60	R\$ 7,50	R\$ 75,00	R\$ 7,90	R\$ 79,00	R\$ 6,65
78	PALITO TIPO CHURRASCO (ESPETO DE MADEIRA MEDINDO 25CM DE COMPRIMENTO E COM ESPESSURA DE 250MM. NÃO VERNIZADO.	PCT	400	500	R\$ 7,00	R\$ 3.500,00	R\$ 6,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6,50	R\$ 3.250,00	R\$ 7,00
79	BORRACHA LATEX GARROTE (GARROTE PARA FLEBOTOMIA EM TIRAS COM COMPRIMENTO DE 36CM CAIXA COM 25 TIRAS; LIVRE DE LÁTEX, NÃO TALCADO).	UNID	16	20	R\$ 35,88	R\$ 717,60	R\$ 1,75	R\$ 35,00	R\$ 1,90	R\$ 38,00	R\$ 13,18
80	ETIQUETA PARA CÓDIGO DE BARRA ROLO MEDIDA 50X30X01C	RL	40	50		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00	

81	<p>PIPETA AUTOMATICA 100 A 1000 MICROLITROS (USADA NA TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE PRECISA DE LÍQUIDOS, EM PEQUENOS VOLUMES, COM FÁCIL AJUSTE DE VOLUME POR SIMPLES ROTAÇÃO DO ÊMBOLO, ERGONÔMICO, LEVE E COM ÊMBOLO DE DESLIZAMENTO SUAVE, QUE PROPORCIONA CONFORTO E MINIMIZA O CANSAÇO DAS MÃOS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO) DE QUATRO DÍGITOS (SEM CASAS DECIMAIS); AJUSTE PRECISO DO VOLUME GARANTE ASPIRAÇÃO E DISPENSAÇÃO EXATA DE LÍQUIDOS; PISTÃO EM AÇO INOX; ÊMBOLO COM DOIS ESTÁGIOS DE OPERAÇÃO PERMITE A TÉCNICA DE "PIPETAGEM REVERSA", RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES VISCOSAS OU DETERGENTES; EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS QUE OPERA SEM RESISTÊNCIA PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA TRABALHOS COM FRASCOS DE BOCA ESTREITA E TUBOS EM GERAL; CÓDIGO COLORIDO PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO; POR SER DESMONTÁVEL, POSSIBILITA MANUTENÇÃO, LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO DA PONTA; PARCIALMENTE AUTOCLAVÁVEL; PORTA CONE DURÁVEL, QUE OFERECE RESISTÊNCIA ELEVADA A CHOQUES E CORROSÃO QUÍMICA; ESPECIFICAÇÕES CONFORME PADRÕES DIN12650 & EN ISO 8655;</p>	UNID	1	2	R\$ 153,08	R\$ 306,16	R\$ 181,25	R\$ 362,50	R\$ 181,90	R\$ 363,80	R\$ 172,08
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---	---	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

82	<p>PIPETA AUTOMÁTICA 20 MICROLITROS (USADA NA TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE PRECISA DE LÍQUIDOS, EM PEQUENOS VOLUMES, COM FÁCIL AJUSTE DE VOLUME POR SIMPLES ROTAÇÃO DO ÊMBOLO, ERGONÔMICO, LEVE E COM ÊMBOLO DE DESLIZAMENTO SUAVE, QUE PROPORCIONA CONFORTO E MINIMIZA O CANSAÇO DAS MÃOS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO) DE QUATRO DÍGITOS (SEM CASAS DECIMAIS); AJUSTE PRECISO DO VOLUME GARANTE ASPIRAÇÃO E DISPENSAÇÃO EXATA DE LÍQUIDOS; PISTÃO EM AÇO INOX; ÊMBOLO COM DOIS ESTÁGIOS DE OPERAÇÃO PERMITE A TÉCNICA DE "PIPETAGEM REVERSA", RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES VISCOSAS OU DETERGENTES; EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS QUE OPERA SEM RESISTÊNCIA PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA TRABALHOS COM FRASCOS DE BOCA ESTREITA E TUBOS EM GERAL; CÓDIGO COLORIDO PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO; POR SER DESMONTÁVEL, POSSIBILITA MANUTENÇÃO, LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO DA PONTA; PARCIALMENTE AUTOCLAVÁVEL; PORTA CONE DURÁVEL, QUE OFERECE RESISTÊNCIA ELEVADA A CHOQUES E CORROSÃO QUÍMICA; ESPECIFICAÇÕES CONFORME PADRÕES DIN12650 & EN ISO 8655;)</p>	UNID	1	1	R\$ 85,32	R\$ 85,32	R\$ 91,20	R\$ 91,20	R\$ 91,90	R\$ 91,90	R\$ 89,47
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---	---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

83	<p>PIPETA AUTOMATICA 25 MICROLITROS (USADA NA TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE PRECISA DE LÍQUIDOS, EM PEQUENOS VOLUMES, COM FÁCIL AJUSTE DE VOLUME POR SIMPLES ROTAÇÃO DO ÊMBOLO, ERGONÔMICO, LEVE E COM ÊMBOLO DE DESLIZAMENTO SUAWE, QUE PROPORCIONA CONFORTO E MINIMIZA O CANSAÇO DAS MÃOS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO) DE QUATRO DÍGITOS (SEM CASAS DECIMAIS); AJUSTE PRECISO DO VOLUME GARANTE ASPIRAÇÃO E DISPENSAÇÃO EXATA DE LÍQUIDOS;PISTÃO EM AÇO INOX; ÊMBOLO COM DOIS ESTÁGIOS DE OPERAÇÃO PERMITE A TÉCNICA DE "PIPETAGEM REVERSA", RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES VISCOSAS OU DETERGENTES;EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS QUE OPERA SEM RESISTÊNCIA PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA TRABALHOS COM FRASCOS DE BOCA ESTREITA E TUBOS EM GERAL; CÓDIGO COLORIDO PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO; POR SER DESMONTÁVEL, POSSIBILITA MANUTENÇÃO, LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO DA PONTA; PARCIALMENTE AUTOCLAVÁVEL; PORTA CONE DURÁVEL, QUE OFERECE RESISTÊNCIA ELEVADA A CHOQUES E CORROSÃO QUÍMICA; ESPECIFICAÇÕES CONFORME PADRÕES DIN12650 & EN ISO 8655).</p>	UNID	1	1	R\$ 85,32	R\$ 85,32	R\$ 91,20	R\$ 91,20	R\$ 91,90	R\$ 91,90	R\$ 89,47
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---	---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

84	<p>PIPETA AUTOMATICA 50 MICROLITROS (USADA NA TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE PRECISA DE LÍQUIDOS, EM PEQUENOS VOLUMES, COM FÁCIL AJUSTE DE VOLUME POR SIMPLES ROTAÇÃO DO ÊMBOLO, ERGONÔMICO, LEVE E COM ÊMBOLO DE DESLIZAMENTO SUAVE, QUE PROPORCIONA CONFORTO E MINIMIZA O CANSAÇO DAS MÃOS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO) DE QUATRO DÍGITOS (SEM CASAS DECIMAIS); AJUSTE PRECISO DO VOLUME GARANTE ASPIRAÇÃO E DISPENSAÇÃO EXATA DE LÍQUIDOS;PISTÃO EM AÇO INOX; ÊMBOLO COM DOIS ESTÁGIOS DE OPERAÇÃO PERMITE A TÉCNICA DE "PIPETAGEM REVERSA", RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES VISCOSAS OU DETERGENTES; EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS QUE OPERA SEM RESISTÊNCIA PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA TRABALHOS COM FRASCOS DE BOCA ESTREITA E TUBOS EM GERAL; CÓDIGO COLORIDO PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO; POR SER DESMONTÁVEL, POSSIBILITA MANUTENÇÃO, LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO DA PONTA; PARCIALMENTE AUTOCLAVÁVEL; PORTA CONE DURÁVEL, QUE OFERECE RESISTÊNCIA ELEVADA A CHOQUES E CORROSÃO QUÍMICA; ESPECIFICAÇÕES CONFORME PADRÕES DIN12650 & EN ISO 8655).</p>	UND	1	1	R\$ 85,32	R\$ 85,32	R\$ 91,20	R\$ 91,20	R\$ 91,90	R\$ 91,90	R\$ 89,47
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

85	<p>PIPETA AUTOMÁTICA 100 MICROLITROS (USADA NA TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE PRECISA DE LÍQUIDOS, EM PEQUENOS VOLUMES, COM FÁCIL AJUSTE DE VOLUME POR SIMPLES ROTAÇÃO DO ÊMBOLO, ERGONÔMICO, LEVE E COM ÊMBOLO DE DESLIZAMENTO SUAVE, QUE PROPORCIONA CONFORTO E MINIMIZA O CANSAÇO DAS MÃOS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO) DE QUATRO DÍGITOS (SEM CASAS DECIMAIS); AJUSTE PRECISO DO VOLUME GARANTE ASPIRAÇÃO E DISPENSAÇÃO EXATA DE LÍQUIDOS; PISTÃO EM AÇO INOX; ÊMBOLO COM DOIS ESTÁGIOS DE OPERAÇÃO PERMITE A TÉCNICA DE "PIPETAGEM REVERSA", RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES VISCOSAS OU DETERGENTES; EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS QUE OPERA SEM RESISTÊNCIA PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA TRABALHOS COM FRASCOS DE BOCA ESTREITA E TUBOS EM GERAL; CÓDIGO COLORIDO PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO; POR SER DESMONTÁVEL, POSSIBILITA MANUTENÇÃO, LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO DA PONTA; PARCIALMENTE AUTOCLAVÁVEL; PORTA CONE DURÁVEL, QUE OFERECE RESISTÊNCIA ELEVADA A CHOQUES E CORROSÃO QUÍMICA; ESPECIFICAÇÕES CONFORME PADRÕES DIN12650 & EN ISO 8655).</p>	UNID	2	2	R\$ 85,32	R\$ 170,64	R\$ 91,20	R\$ 182,40	R\$ 91,90	R\$ 183,80	R\$ 89,47
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---	---	-----------	------------	-----------	------------	-----------	------------	-----------

86	<p>PIPETA AUTOMATICA GRADUADA DE 20 A 100 MICROLITROS (USADA NA TRANSFERÊNCIA DE QUANTIDADE PRECISA DE LÍQUIDOS, EM PEQUENOS VOLUMES, COM FÁCIL AJUSTE DE VOLUME POR SIMPLES ROTAÇÃO DO ÊMBOLO, ERGONÔMICO, LEVE E COM ÊMBOLO DE DESLIZAMENTO SUAVE, QUE PROPORCIONA CONFORTO E MINIMIZA O CANSAÇO DAS MÃOS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO) DE QUATRO DÍGITOS (SEM CASAS DECIMAIS); AJUSTE PRECISO DO VOLUME GARANTE ASPIRAÇÃO E DISPENSAÇÃO EXATA DE LÍQUIDOS; PISTÃO EM AÇO INOX; ÊMBOLO COM DOIS ESTÁGIOS DE OPERAÇÃO PERMITE A TÉCNICA DE "PIPETAGEM REVERSA", RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES VISCOSAS OU DETERGENTES; EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS QUE OPERA SEM RESISTÊNCIA PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA EVITAR CONTAMINAÇÕES; FORMA DO EIXO IDEAL PARA TRABALHOS COM FRASCOS DE BOCA ESTREITA E TUBOS EM GERAL; CÓDIGO COLORIDO PARA FÁCIL IDENTIFICAÇÃO; POR SER DESMONTÁVEL, POSSIBILITA MANUTENÇÃO, LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO DA PONTA; PARCIALMENTE AUTOCLAVÁVEL; PORTA CONE DURÁVEL, QUE OFERECE RESISTÊNCIA ELEVADA A CHOQUES E CORROSÃO QUÍMICA; ESPECIFICAÇÕES CONFORME PADRÕES DIN12650 & EN ISO 8655</p>	UND	1	2	R\$ 153,08	R\$ 306,16	R\$ 191,25	R\$ 382,50	R\$ 191,95	R\$ 383,90	R\$ 178,76
87	<p>PLACAS DE KLINE PARA VDRL (USADAS PARA REALIZAR O TESTE DE VDRL COM DIMENSÕES: 60X80MM; ESPESSURA: 5MM E 12 CAVIDADES POLIDAS COM 16MM DE DIÂMETRO E 1,75MM DE PROFUNDIDADE</p>	UNID	2	3	R\$ 77,00	R\$ 231,00	R\$ 55,80	R\$ 167,40	R\$ 56,20	R\$ 168,60	R\$ 63,00
88	<p>CRONOMETRO DIGITAL (CRONÔMETRO DIGITAL P/ USO GERAL EM LABORATÓRIOS MARCA HORA, MINUTOS E SEGUNDOS, CALENDÁRIO: MÊS, DIA E ANO, ALARME SONORO P/ INDICAÇÃO DE HORA E PARA TÉRMINO DA CORRIDA, • RESISTENTE À ÁGUA BATERIA DE LÍTIO; PRECISÃO DE 1/100SEGUNDOS, INDICAÇÃO DE HORAS EM 12HORAS (AM/PM) 24 HORAS.</p>	UNID	2	2	R\$ 177,60	R\$ 355,20	R\$ 46,10	R\$ 92,20	R\$ 46,25	R\$ 92,50	R\$ 89,98

89	TAMPA DE COR AMARELA PARA TUBO DE ENSAIO 12 X 75 5ML	UNID	2.800	3500	R\$ 0,05	R\$ 175,00	R\$ 0,10	R\$ 350,00	R\$ 0,15	R\$ 525,00	R\$ 0,10
90	SERIGAS DESCARTÁVEIS 10 ML	UNID	16.000	20.000	R\$ 0,48	R\$ 9.600,00	R\$ 0,50	R\$ 10.000,00	R\$ 0,55	R\$ 11.000,00	R\$ 0,51
91	SERIGAS DESCARTÁVEIS 20 ML	UNID	16.000	20.000	R\$ 0,77	R\$ 15.400,00	R\$ 0,75	R\$ 15.000,00	R\$ 0,85	R\$ 17.000,00	R\$ 0,79
92	TUBO VACUO COLETA SANGUE ROXO EDTA K2 4ML 367861 C/ 100 (OS TUBOS BD VACUTAINER® CONTÉM O EDTA K2 JATEADO NA PAREDE INTERNA DO TUBO E SÃO APROVADOS PELO FDA PARA SEREM UTILIZADOS EM BANCOS DE SANGUE)	PACOTE	200	300		R\$ 0,00	R\$ 80,00	R\$ 24.000,00	R\$ 78,00	R\$ 23.400,00	R\$ 79,00
93	TUBO VÁCUO COLETA SANGUE AMARELO GEL SST II 5ML C/100 (SÃO UTILIZADOS PARA ANÁLISES DE BIOQUÍMICA (ROTINA E ESPECIAIS), SOROLOGIA, IMUNOLOGIA, MARCADORES TUMORAIS E MARCADORES CARDÍACOS, HORMÔNIOS ESPECÍFICOS E DROGAS TERAPÊUTICAS).	PACOTE	200	300		R\$ 0,00	R\$ 100,00	R\$ 30.000,00	R\$ 100,00	R\$ 30.000,00	R\$ 100,00
94	TUBO VACUO COLETA SANGUE VERMELHO SECO 04 ML C/100 (OS TUBOS DE PLÁSTICO PARA SORO TÊM ATIVADOR DE COÁGULO JATEADO NA PAREDE DO TUBO QUE ACELERA O PROCESSO DE COAGULAÇÃO. SÃO UTILIZADOS PARA DETERMINAÇÕES EM SORO NA BIOQUÍMICA E SOROLOGIA).	PACOTE	62	72		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00	
95	ADAPTADOR VACUTAINER BRANCO USO UNICO - É UM ADAPTADOR DE USO ÚNICO, TRANSPARENTE, NÃO ESTÉRIL, PARA AGULHA DE COLETA MULTIPLA DE SANGUEA VÁCUO DE 13 MM A 16 MM COM FLANGE DE MARCA GUIA.	UNIDADE	12	24		R\$ 0,00	R\$ 1,50	R\$ 36,00	R\$ 1,20	R\$ 28,80	R\$ 1,35
96	SOLUÇÃO ALCOOL ÁCIDO A 3% FRASCO C/ 1000 ML (ALCOOL ETÍLICO A 99,5% - 940 ML. ÁCIDO CLORÍDRICO PA 30 ML/L E ÁGUA DEIONIZADA 40ML/L)	UNIDADE	12	24		R\$ 0,00	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00	R\$ 51,00
97	SOLUÇÃO ALCOOL ÁCIDO A 3% FRASCO C/ 1000 ML (ALCOOL ETÍLICO A 99,5% - 940 ML. ÁCIDO CLORÍDRICO PA 10 ML/L E ÁGUA DEIONIZADA 40ML/L)	UNIDADE	12	24		R\$ 0,00	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00	R\$ 51,00
98	ALCOOL CETONA PARA GRAM 1000ML (ÁLCOOL ETANOL 95% E CETONA)	UNIDADE	12	24		R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 1.200,00	R\$ 50,00	R\$ 1.200,00	R\$ 50,00

99	SOLUÇÃO DE FUCSINA FENICADA 1% 1000ML (9G DE FUCSINA BÁSICA EM 90 MLDE ÁLCOOL ETÍLICO (95%AQUOSO) 45ML DE FENOL FUNDIDO, 1000ML DE ÁGUA DESTILADA)	UNIDADE	4	8		R\$ 0,00	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 40,00	
100	PAPEL FILTRO QUANTITATIVO FAIXA BRANCA DIÂMETRO 80MM CAIXA COM 100 FOLHAS	PACOTE	8	12		R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 98,00	R\$ 1.176,00	R\$ 49,00	
101	LÂMINA DE BISTURÍ NUMERO 15 CIXA COM 15 UNIDADES	CX	6	12		R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 600,00	R\$ 41,00	R\$ 492,00	R\$ 45,50	
102	CABO DE BISTURÍ INOX PARA LAMINA NUMERO 15	UNIDADE	4	8		R\$ 0,00	R\$ 50,00	R\$ 400,00	R\$ 27,00	R\$ 216,00	R\$ 38,50	
103	TUBO CÔNICO PP 10ML GRADUADO (COM TAMPA PRESSÃO INTERNA (PT/100). VERSÃO COM TAMPA: BRANCA .TUBO FEITO EM POLIPROPILENO (PP). GRADUADO ATÉ 10ML.PERFEITO PARA ROTINA MANUAL DE UROANÁLISE. PACOTE COM 100 UNIDADE	PACOTE	38	48		R\$ 0,00	R\$ 74,00	R\$ 3.552,00	R\$ 75,00	R\$ 3.600,00	R\$ 74,50	
TOTAL								R\$ 511.190,01		R\$ 543.915,60		R\$ 553.726,40