

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º 105/2026**ID INTERNO: 90.104/2026****PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 7.481/2026****MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO****TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para futura e eventual **AQUISIÇÃO**, sob demanda, de **INSUMOS DE LABORATÓRIO**, para atender as necessidades do Hospital Municipal Raul Sertã, Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro, Subsecretaria de Atenção Básica/Policlínica Centro Dr. Sylvio Henrique Braune e Subsecretaria de Vigilância em Saúde/Programa IST/AIDS/HV, pelo período de 1 (um) ano, conforme condições, especificações, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas nas Requisições de compras, bem como nas demais cláusulas presentes no Termo de Referência correlato.

ANEXO II - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	U/C	MARCA	QTDE	PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL
LOTE 01 – SÓDIO, POTÁSSIO E CÁLCIO IÔNICO – AMPLA CONCORRÊNCIA							
01	369996	Testes de sódio	TESTE		64.891	R\$ 1,45	R\$ 94.091,95
02	382448	Testes de potássio	TESTE		64.891	R\$ 1,74	R\$ 112.910,34
03	339051	Testes de cálcio iônico	TESTE		64.891	R\$ 1,68	R\$ 109.016,88
						Total lote 1:	R\$ 316.019,17
LOTE 02 – GASOMETRIA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
04	407610	Cassete de eletrodos para ABL90 300/30	UNIDADE		37	R\$ 9.738,00	R\$ 360.306,00
05	347835	Cartucho de soluções para ABL90	UNIDADE		54	R\$ 6.401,62	R\$ 345.687,48
06	443009	Coletor arterial heparinizado	UNIDADE		23.600	R\$ 4,95	R\$ 116.820,00

07	479984	Solução de calibração THB	UNIDADE		2	R\$ 2.276,60	R\$ 4.553,20
08	418977	Membrana p/ elet de PCO2 para ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 659,77	R\$ 1.319,54
09	418978	Membrana p/ elet de PO2 para ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 659,77	R\$ 1.319,54
10	429955	Membrana p/ elet de Potássio para ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 6.268,50	R\$ 12.537,00
11	418981	Membrana p/ elet de referência ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 848,54	R\$ 1.697,08
12	429956	Membrana p/ elet de Sódio para ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 1.069,20	R\$ 2.138,40
13	429954	Membrana p/ elet de Cloro para ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 6.268,50	R\$ 12.537,00
14	429953	Membrana p/ elet de Cálcio para ABL 800-Flex	UNIDADE		2	R\$ 6.268,50	R\$ 12.537,00
15	418979	Membrana p/ elet de Glicose para ABL 800-Flex	UNIDADE		3	R\$ 2.083,21	R\$ 6.249,63
16	418980	Membrana p/ elet de Lactato para ABL 800-Flex	UNIDADE		3	R\$ 2.083,21	R\$ 6.249,63
17	383073	Solução cal 1 para ABL 800-Flex	UNIDADE		28	R\$ 3.181,03	R\$ 89.068,84
18	383074	Solução cal 2 para ABL 800-Flex	UNIDADE		20	R\$ 3.181,03	R\$ 63.620,60
19	351723	Solução de limpeza para ABL 800-Flex	UNIDADE		4	R\$ 3.190,66	R\$ 12.762,64
20	437157	Solução Desproteinizante para ABL800-Flex	UNIDADE		4	R\$ 2.409,14	R\$ 9.636,56
21	449989	Autocheck TM5 Nível 1 cx com 30 ampolas x 0,7ml	CAIXA		6	R\$ 6.622,47	R\$ 39.734,82
22	449989	Autocheck TM5 Nível 2 cx com 30 ampolas x 0,7ml	CAIXA		6	R\$ 6.622,47	R\$ 39.734,82
23	449989	Autocheck TM5 Nível 3 cx com 30 ampolas x 0,7ml	CAIXA		6	R\$ 6.622,47	R\$ 39.734,82
24	412742	Solução Rinse para ABL 800-Flex	UNIDADE		60	R\$ 2.554,76	R\$ 153.285,60
Total lote 2:							R\$ 1.331.530,20
LOTE 03 – MATERIAL PARA BIOQUÍMICA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
25	331748	Ácido Úrico para Automação	TESTE		16.449	R\$ 1,17	R\$ 19.245,33

26	331742	Albumina para Automação	TESTE		46.478	R\$ 1,10	R\$ 51.125,80
27	333459	ALT(TGP) (transaminase glutâmica pirúvica,)UV para Automação	TESTE		33.969	R\$ 1,04	R\$ 35.327,76
28	331734	Amilase Cinética – UV	TESTE		18.538	R\$ 1,39	R\$ 25.767,82
29	334463	AST(TGO) transaminase glutâmica pirúvica (UV para Automação)	TESTE		33.969	R\$ 1,26	R\$ 42.800,94
30	438097	Bilirrubina Direta para Automação	TESTE		32.238	R\$ 1,97	R\$ 63.508,86
31	438097	Bilirrubina Total para Automação	TESTE		32.238	R\$ 1,98	R\$ 63.831,24
32	336250	Cálcio colorimétrico para Automação	TESTE		15.984	R\$ 1,27	R\$ 20.299,68
33	433774	CKMB UV para Automação	TESTE		21.093	R\$ 2,14	R\$ 45.139,02
34	433774	CK-NAC para Automação	TESTE		21.093	R\$ 1,44	R\$ 30.373,92
35	372984	Cloretos para Automação	TESTE		11.509	R\$ 1,18	R\$ 13.580,62
36	331738	Colesterol HDL direto para automação	TESTE		13.247	R\$ 1,31	R\$ 17.353,57
37	331732	Colesterol Total para Automação	TESTE		13.247	R\$ 1,27	R\$ 16.823,69
38	333335	Creatinina enzimática para Automação	TESTE		92.543	R\$ 1,31	R\$ 121.231,33
39	416748	Desidrogenase Láctica (LDH) para Automação	TESTE		52.514	R\$ 1,42	R\$ 74.569,88
40	331739	Ferro Sérico para Automação	TESTE		11.700	R\$ 1,37	R\$ 16.029,00
41	331735	Fosfatase Alcalina Cinética para Automação	TESTE		27.317	R\$ 1,23	R\$ 33.599,91
42	331740	Fósforo UV para Automação	TESTE		11.085	R\$ 1,58	R\$ 17.514,30
43	331737	Gamaglutamil Transferase (Gama GT)UV para Automação	TESTE		27.319	R\$ 1,76	R\$ 48.081,44
44	331408	Glicose método HK para Automação	TESTE		73.213	R\$ 1,52	R\$ 111.283,76
45	457198	Hemoglobina Glicada -HbA1c para automação	TESTE		10.000	R\$ 3,78	R\$ 37.800,00
46	446607	Lactato para Automação	TESTE		10.754	R\$ 5,43	R\$ 58.394,22

47	375566	Lipase para Automação	TESTE		17.538	R\$ 2,54	R\$ 44.546,52
48	331738	Magnésio para Automação	TESTE		23.945	R\$ 1,34	R\$ 32.086,30
49	351622	Proteínas Totais para Automação	TESTE		22.688	R\$ 1,83	R\$ 41.519,04
50	335045	Proteínas Urinárias para Automação	TESTE		7.809	R\$ 2,06	R\$ 16.086,54
51	331733	Triglicerídeos para Automação	TESTE		13.665	R\$ 1,80	R\$ 24.597,00
52	331749	Uréia UV para Automação	TESTE		80.544	R\$ 0,84	R\$ 67.656,96
53	351622	PCR para automação	TESTE		62.747	R\$ 1,08	R\$ 67.766,76
54	332711	Ferritina para Automação	TESTE		10.860	R\$ 8,78	R\$ 95.350,80
55	338900	Colinesterase para Automação	TESTE		2.000	R\$ 2,60	R\$ 5.200,00
Total lote 3:							R\$ 1.358.492,01
LOTE 04 – HEMATOLOGIA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
56	483928	Conjunto de reagentes para hemograma	TESTE		125.608	R\$ 7,98	R\$ 1.002.351,84
Total lote 4:							R\$ 1.002.351,84
LOTE 05 – COLETA DE SANGUE – AMPLA CONCORRÊNCIA							
57	458640	Tubos de Citrato de sódio a vácuo, material plástico, volume 2,7mL, dimensão 13x75mm, tampa hemogard.	UNIDADE		62.000	R\$ 2,33	R\$ 144.460,00
58	375911	Tubo de plástico a vácuo com aditivo barreira de material inerte (gel separador), volume de 5mL, dimensão 13x100mm, ativador de coágulo, tubo siliconizado, rolha siliconizada.	UNIDADE		138.500	R\$ 1,09	R\$ 150.965,00
59	377426	Tubo de EDTA k2 a vácuo, material plástico, volume 2mL, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	UNIDADE		20.000	R\$ 0,77	R\$ 15.400,00
60	377598	Tubo de EDTA k2 a vácuo, material plástico, volume 4mL, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	UNIDADE		116.000	R\$ 0,66	R\$ 76.560,00

61	432071	Tubo de fluoreto a vácuo, material plástico, volume 4mL, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	UNIDADE		5.000	R\$ 1,12	R\$ 5.600,00
62	372337	Tubo para microcoleta de EDTA k2, com tampa perfurável e dimensão externa 13x75mm	UNIDADE		11.000	R\$ 0,62	R\$ 6.820,00
63	397583	Agulha para coleta múltipla de sangue a vácuo, medindo 32x8mm (21G), com trava de segurança acoplada na própria agulha	UNIDADE		52.600	R\$ 1,51	R\$ 79.426,00
64	439807	Agulha hipodérmica 25 x 0,7mm para coleta com seringa	UNIDADE		11.000	R\$ 0,69	R\$ 7.590,00
65	437174	Escalpe a vácuo 23G com dispositivo de segurança ativado por um botão que recolhe a agulha de dentro da veia do paciente.	UNIDADE		4.200	R\$ 2,57	R\$ 10.794,00
66	479641	Adaptador para agulha múltipla de sangue em plástico com descartador de agulha acionado por um botão	UNIDADE		5.100	R\$ 0,45	R\$ 2.295,00
67	477509	Torniquete em borracha sintética, caixa com 25 unidades	CAIXA		202	R\$ 30,42	R\$ 6.144,84
68	439728	Seringa Descartável de 10 ml; estéril, polipropileno, transparente com graduação nítida que não se desprende; bico luer slip sem agulha	UNIDADE		67.000	R\$ 0,83	R\$ 55.610,00
Total lote 5:							R\$ 561.664,84
LOTE 06 – DESCARTÁVEIS – AMPLA CONCORRÊNCIA							
69	456616	Álcool Metílico - 1000ml	LITRO		15	R\$ 51,08	R\$ 766,20
70	426379	Coletor de Urina para Recém-Nascido	UNIDADE		1500	R\$ 0,54	R\$ 810,00
71	327536	Conjunto de Corantes Panótico para Hematologia	CONJUNTO		40	R\$ 58,41	R\$ 2.336,40
72	461105	Conjunto para coloração ZIEHL NEELSEN	CONJUNTO		20	R\$ 92,52	R\$ 1.850,40
73	399068	Corante Giemsa – um litro	LITRO		19	R\$ 121,95	R\$ 2.317,05
74	625220	Frasco para coletor de urina estéril – frasco de 50ml	UNIDADE		80000	R\$ 0,60	R\$ 48.000,00
75	327336	Corante de May Grunwald	LITRO		19	R\$ 73,76	R\$ 1.401,44
76	409738	Lâmina para Microscopia Borda Fosca, cx com 50 unidades	CAIXA		2514	R\$ 8,16	R\$ 20.514,24

77	409643	Laminulas 22x22mm cx com 100 unidades	CAIXA		290	R\$ 5,34	R\$ 1.548,60
78	334384	Óleo de imersão de baixa densidade- 500ml	UNIDADE		5	R\$ 143,20	R\$ 716,00
79	327373	Azul cresil brilhante reticulocitos fr100ml	UNIDADE		4	R\$ 42,37	R\$ 169,48
80	351012	Pipeta de plástico para VHS descartável – Pacote com 25 unidades	PACOTE		107	R\$ 45,85	R\$ 4.905,95
81	455928	Ponteira Universal 5 a 100 microlitros (amarela) -pacote com 1.000 unidades	PACOTE		67	R\$ 27,08	R\$ 1.814,36
82	423268	Tubo cônico 12 ml para urinálise- pcte c/1.000	PACOTE		7	R\$ 260,30	R\$ 1.822,10
83	434422	Ponteira Universal 525 a 1000 microlitros (azul) -pacote com 1.000 unidades	PACOTE		17	R\$ 54,56	R\$ 927,52
84	641229	Microtubo de Centrifugação (tipo eppendorf) 1,5 ml Tampa Característica Adicional: Apirogênico, Livre De Dnase E Rnase - pacote com 1000 unidades	PACOTE		15	R\$ 73,52	R\$ 1.102,80
85	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 5MCL Tipo*: Monocanal, mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De <u>Ponteiran</u> Suporte Adicional: Autoclavável	UNIDADE		5	R\$ 197,25	R\$ 986,25
86	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 10MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De <u>Ponteiran</u> Suporte Adicional: Autoclavável	UNIDADE		5	R\$ 183,41	R\$ 917,05
87	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 25MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De <u>Ponteiran</u> Suporte Adicional: Autoclavável	UNIDADE		5	R\$ 194,83	R\$ 974,15
88	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 50MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De <u>Ponteiran</u> Suporte Adicional: Autoclavável	UNIDADE		5	R\$ 214,23	R\$ 1.071,15

89	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 75MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	UNIDADE		3	R\$ 144,71	R\$ 434,13
90	450229	Micropipeta: capacidade aspiração até 100 microlitros; monocanal; mecânica; ajuste de volume regulável, com ejetor de ponteiras.	UNIDADE		5	R\$ 211,08	R\$ 1.055,40
91	450677	Micropipeta: capacidade aspiração: Até 10 microlitros, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável ; com Ejetor De Ponteiras; Adicional: Autoclavável.	UNIDADE		3	R\$ 224,94	R\$ 674,82
92	412388	Tubo de ensaio 12x75mm (Hemolise)	UNIDADE		1500	R\$ 0,27	R\$ 405,00
93	625220	Frasco coletor para urina de 24h cerca de 2000 ml, tampa rosqueável, graduação: graduado, tipo uso: descartável.	UNIDADE		150	R\$ 5,67	R\$ 850,50
Total lote 6:							R\$ 98.370,99
LOTE 07 – MATERIAL PARA BACTERIOLOGIA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
94	343629	Ágar Bile escurina pronto para uso – cx com 10 tubos	CAIXA		2	R\$ 67,81	R\$ 135,62
95	397004	Alfa Naftol 5% 10 ml	FRASCO		5	R\$ 19,69	R\$ 98,45
96	408818	Alça Calibrada ao Centésimo (0,01) descartável e embalada individualmente.	UNIDADE		6000	R\$ 0,39	R\$ 2.340,00
97	345517	Caldo Tioglicolato 5ml	UNIDADE		3500	R\$ 6,39	R\$ 22.365,00
98	327534	Conjunto de corante para coloração de Gram	UNIDADE		4	R\$ 127,58	R\$ 510,32
99	342755	Disco para identificação bact. – Bacitracina, fr com 20 unid.	FRASCO		2	R\$ 31,56	R\$ 63,12
100	339706	Disco para identificação bact. – Novobiocina, fr com 10 unid	FRASCO		2	R\$ 31,56	R\$ 63,12
101	340898	Disco para Identificação Bact.– Optoquina, fr com 20 unid.	FRASCO		2	R\$ 31,56	R\$ 63,12
102	442657	Laminocultivo para Urinocultura	UNIDADE		2040	R\$ 10,91	R\$ 22.256,40
103	343372	Meio de Rugai com Lisina cx com 10 tubos	CAIXA		2	R\$ 66,33	R\$ 132,66
104	354345	Meio líquido para hemocultura com inibidor de antibióticos adulto aeróbios para	TESTE		4000	R\$ 52,33	R\$ 209.320,00

		automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura).					
105	354346	Meio líquido para Hemocultura com inibidor de antibióticos pediátrico aeróbios para automação para automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura).	TESTE		1500	R\$ 50,70	R\$ 76.050,00
106	354345	Meio líquido para hemocultura com inibidor de antibióticos adulto aneróbios para automação para automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura).	TESTE		3000	R\$ 49,12	R\$ 147.360,00
107	441160	Meio para antibiograma automático de bactérias Gram negativas	TESTE		3000	R\$ 82,04	R\$ 246.120,00
108	441159	Meio para antibiograma automático de bactérias Gram positivas	TESTE		2000	R\$ 84,25	R\$ 168.500,00
109	424704	Meio para identificar bactérias Gram negativas	TESTE		3000	R\$ 82,04	R\$ 246.120,00
110	424705	Meio para identificar bactérias Gram positivas	TESTE		2000	R\$ 80,68	R\$ 161.360,00
111	424704	Meio para identificar bactérias de urina	TESTE		2000	R\$ 91,99	R\$ 183.980,00
112	424704	Meio para antibiograma automático para urina	TESTE		2000	R\$ 91,99	R\$ 183.980,00
113	410314	Óleo Mineral estéril frasco 100 ml	FRASCO		2	R\$ 29,81	R\$ 59,62
114	396193	Placa Ágar teste para ESBL pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		600	R\$ 165,00	R\$ 99.000,00
115	379203	Placa Ágar teste para Estafilococos MARSA pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		600	R\$ 165,00	R\$ 99.000,00
116	473359	Placa KPC pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		600	R\$ 165,00	R\$ 99.000,00
117	413252	Placa Ágar VRE pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		600	R\$ 165,00	R\$ 99.000,00
118	326358	Placa de Ágar-sal Manitol pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		5	R\$ 99,68	R\$ 498,40
119	327596	Placa de Ágar-chocolate pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		300	R\$ 109,38	R\$ 32.814,00
120	463116	Placa de Ágar-sangue pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		330	R\$ 81,42	R\$ 26.868,60
121	381173	Placa Ágar Mac Conkey pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	PACOTE		330	R\$ 82,71	R\$ 27.294,30

122	470691	Placa de Muller-Hinton pronta para uso pacote com 10 unidades de 150 mm	PACOTE		140	R\$ 120,00	R\$ 16.800,00
123	394079	Sistema de Identificação Bacteriana, kit com 10 unidades	KIT		10	R\$ 261,20	R\$ 2.612,00
124	381946	Solução de Cloreto Férrico – frasco 10ml	FRASCO		1	R\$ 25,65	R\$ 25,65
125	396145	Swuab com meio de transporte (Stuart ou cariblayr)	UNIDADE		14000	R\$ 2,59	R\$ 36.260,00
126	444925	Swuab simples tamponado	UNIDADE		9500	R\$ 0,66	R\$ 6.270,00
127	624434	Indicador Biológico: Tipo: Terceira Geração Apresentação: Autocontido, Ampola Com Meio De Cultura Espécie: Geobacillus Stearothermophilus Características Adicionais: Resposta A Partir De 20 Minutos Aplicação: Para Esterilização A Vapor CAIXA COM 10 UNIDADES	CAIXA		6	R\$ 151,39	R\$ 908,34
128	456510	Material: Polietileno De Alta Densidade Altura: 60 CM Largura: 40 CM Transmitância: Fosco Transparente Aplicação: Laboratorial Características Adicionais 1: Autoclável; Resistente Á Temperatura De 121°C- pacote com 20 unidades	PACOTE		12	R\$ 51,83	R\$ 621,96
Total lote 7:							R\$ 2.217.850,68
LOTE 08 – MATERIAL PARA IMUNOLOGIA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
129	618813	Teste Imunológico em tiras de Gravidez (TIG) na urina e sangue sensibilidade 25 UI	TESTES		4.202	R\$ 0,81	R\$ 3.403,62
130	353742	Teste Rápido para Dengue IgG/IgM-	TESTES		2.600	R\$ 10,30	R\$ 26.780,00
131	412589	Teste rápido para Dengue NS1-	TESTES		4.971	R\$ 10,50	R\$ 52.195,50
132	467047	Teste Rápido Qualitativo Antígeno Coronavírus Covid-19	TESTES		15.600	R\$ 11,72	R\$ 182.832,00
133	396034	VDRL- cx c/capacidade de 500 testes	KIT		57	R\$ 80,00	R\$ 4.560,00
134	423647	Teste rápido para leptospirose IGM/IGG	TESTES		350	R\$ 32,43	R\$ 11.350,50

135	382447	Albumina bovina 22 %	FRASCO		8	R\$ 45,81	R\$ 366,48
136	343029	PCR (Proteína C Reativa)- látex c/control	KIT		5	R\$ 79,08	R\$ 395,40
137	280350	Soro Anti-A para tipagem sanguínea frasco 10ml	FRASCO		100	R\$ 31,09	R\$ 3.109,00
138	280351	Soro Anti-B para tipagem sanguínea frasco 10ml	FRASCO		100	R\$ 30,21	R\$ 3.021,00
139	280353	Soro Anti-D para tipagem sanguínea frasco 10ml	FRASCO		100	R\$ 43,50	R\$ 4.350,00
140	357756	Soro de Coombs para tipagem sanguínea frasco 10ml	FRASCO		12	R\$ 48,71	R\$ 584,52
Total lote 8:							R\$ 292.948,02
LOTE 09 – TESTES IMUNOLÓGICOS POR IMUNOFLOURESCÊNCIA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
141	448558	Teste para chikungunya por Imunofluorescência	TESTE		450	R\$ 74,46	R\$ 33.507,00
142	475634	Teste Qualitativo Antígeno Covid-19 e Influenza A/B por imunoflorescência	TESTE		2000	R\$ 67,77	R\$ 135.540,00
143	475634	Teste Qualitativo Antígeno Influenza A/B por imunoflorescência	TESTE		2.600	R\$ 51,42	R\$ 133.692,00
144	435823	Teste para ZiKa Ag por Imunofluorescência	TESTE		150	R\$ 66,89	R\$ 10.033,50
145	459897	Teste Qualitativo Antígeno para Vírus Sincial Respiratório (RSV) por imunoflorescência	TESTE		2.000	R\$ 55,91	R\$ 111.820,00
Total lote 9:							R\$ 424.592,50
LOTE 10 – MATERIAL PARA PROVAS DE COAGULAÇÃO – AMPLA CONCORRÊNCIA							
146	389528	Cefalina Ativada	TESTE		39.538	R\$ 8,58	R\$ 339.236,04
147	442071	Ddimero	TESTE		15.140	R\$ 71,74	R\$ 1.086.143,60
148	442195	Tromboplastina Cálcica	TESTE		39.502	R\$ 8,10	R\$ 319.966,20
Total lote 10:							R\$ 1.745.345,84
LOTE 11 – MATERIAL PARA URINÁLISE – EXCLUSIVIDADE PARA ME, EPP E MEI							
149	339560	Fita Reativa (testes físico-bioquímicos) para urina, com 10 áreas reativas mais Ác.	FRASCO		273	R\$ 49,49	R\$ 13.510,77

		Ascórbico - frasco com 100 fitas ou proporcional correspondente a 100 por frasco.					
Total lote 11:							R\$ 13.510,77
LOTE 12 – BIOMARCADOR DE LESÃO NO MÚSCULO CARDÍACO – AMPLA CONCORRÊNCIA							
150	480830	Troponina I: Faixa de medida: 0,01 – 25 µg/L.Método 1:Fluorimetria Tempo-Resolvido com marcador európio.Fator de corte da Troponina no 99 percentil de 0,023 µg/L	TESTE		11.642	R\$ 41,28	R\$ 480.581,76
Total lote 12:							R\$ 480.581,76
LOTE 13 – BIOMARCADOR DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA – AMPLA CONCORRÊNCIA							
151	391796	NT-proBNP	TESTE		2.750	R\$ 56,67	R\$ 155.842,50
Total lote 13:							R\$ 155.842,50
LOTE 14 – MARCADOR INFLAMATÓRIO – AMPLA CONCORRÊNCIA							
152	437084	Teste para Procalcitonina	TESTE		6.000	R\$ 46,38	R\$ 278.280,00
Total lote 14:							R\$ 278.280,00
LOTE 15 – MATERIAL PARA LIMPEZA DE VIDRARIA – EXCLUSIVIDADE PARA ME, EPP E MEI							
153	472191	Detergente Alcalino w20 – galão de 5 litros	GALÃO		18	R\$ 143,09	R\$ 2.575,62
154	463157	Detergente Neutro hospitalar w45 – galão de 5 litros	GALÃO		30	R\$ 125,27	R\$ 3.758,10
Total lote 15:							R\$ 6.333,72
LOTE 16 – EQUIPAMENTOS (PATRIMÔNIO) – AMPLA CONCORRÊNCIA							
155	458809	Microscópio binocular com oculares EWF10x22mm, revólver giratório para 5 objetivas, objetivas IOS de imersão em óleo E-PLan EPL IOS 4x/0.10, 10x/0.25, 20x/0.40, S40x/0.65, S100x/1.25, Placa de 140 mm x 160 mm , com uma platina integrada de 79 x 52mm, condensador Abbe N.A. 1.25 ajustável em altura, acionamento coaxial grosso e fino, iluminação de luz transmitida NeoLED de 3W regulável com fonte de alimentação interna de 85V-240V (6500-7000K), sensor de	UNIDADE		4	R\$ 5.652,26	R\$ 22.609,04

		presença para poupança de energia, suporte de cabo.					
156	412970	Centrífuga de tubos com motor a indução sem escovas, voltagem em 220V, rotor horizontal para 28 tubos de 15mL, rotação de 1000 a 3300 RPM, timer com microprocessador digital, tacômetro com ampola de glicerina, gabinete de aço com acabamento em pintura epóxi-poliuretano, conectores elétricos no padrão CONMETRO.	UNIDADE		3	R\$ 9.670,60	R\$ 29.011,80
157	419221	Contador De Células Tipo: P/ Células Sanguíneas Ajuste: Ajuste Mecânico, Com Visor Digital Memória: Até 100 Contagens Adicional: C/ Alarme, Sistema Segurança Capacidade: Até 10 Tipos Celulares Outros Componentes: C/ Contagem Relativa E Absoluta Voltagem: 110V e 220V	UNIDADE		3	R\$ 968,77	R\$ 2.906,31
158	359365	Cabine Segurança Biológica Cabine de segurança biológica Bivolt (110/220V) Classe II tipo B 2 com 100% de renovação de ar, equipado com dois filtros HEPA e um pré-filtro G4, cortina de proteção na parte frontal da cabine, filtro HEPA classe H13 / H14 conforme norma EN 1822, com eficiência 99.97 a 99.995% para partículas 0,3u, estrutura em alumínio anodizado extrudado ou aço galvanizado; Pré-filtro classe G4 sintético emoldurado plissado, conforme norma EN 779 (NBR 16101); Vidro frontal temperado deslizante com deslocamento vertical e sistema de contrapesos o qual permite parar em qualquer posição do seu curso e com 5° de inclinação que proporciona melhor ergonomia e a redução de reflexos para o usuário; Interruptores LIG/DESL, MOTOR, L/FRIA, L/UV e ALARME; Dispositivo de segurança áudio visual, quando o vidro frontal exceder 200mm, que é abertura segura para trabalho; Dispositivo de segurança utilizado para acionamento da lâmpada uv, somente com o vidro totalmente fechado; Timer para lâmpada UV co temporizador entre 1 a 60 minutos, podendo ser conforme necessidade do usuário no intervalo de 1 a 60 minutos.	UNIDADE		2	R\$ 56.377,39	R\$ 112.754,78
159	403971	Bandeja simples para corar lâminas em aço inox; varal com ajuste inclinável e capacidade para coloração de 11 lâminas; bandeja com sistema de escapamento líquido da coloração	UNIDADE		2	R\$ 401,30	R\$ 802,60

							Total lote 16:	R\$ 168.084,53
LOTE 17 – MATERIAL PARA SISTEMA DE PURIFICAÇÃO E ÁGUA – EXCLUSIVIDADE PARA ME, EPP E MEI								
160	452468	Coluna Deionizadora Permutation 50 litros/hora (nova)	UNIDADE		4	R\$ 952,37	R\$ 3.809,48	
							Total lote 17:	R\$ 3.809,48
LOTE 18 – MATERIAL PARA ANTIBIÓTICOS – EXCLUSIVIDADE PARA ME, EPP E MEI								
161	354755	Claritromicina frasco com 50 unidades	FRASCO		7	R\$ 17,09	R\$ 119,63	
162	353846	Cotrimoxazol frasco com 50 unidades	FRASCO		7	R\$ 17,83	R\$ 124,81	
163	424704	Disco Aranha Polidisco – cx. p/ GRAM NEGATIVO – c/25 testes	CAIXA		15	R\$ 274,13	R\$ 4.111,95	
164	424705	Disco Aranha Polidisco – cx. p/GRAM POSITIVO – c/25testes	CAIXA		15	R\$ 271,80	R\$ 4.077,00	
165	424704	Disco Aranha Polidisco p/ Serie Urinária – c/25 testes	CAIXA		30	R\$ 273,39	R\$ 8.201,70	
166	340911	Ertapenem frasco com 50 unidades	FRASCO		5	R\$ 21,55	R\$ 107,75	
167	340895	Imipenem Frasco com 50 unidades	FRASCO		7	R\$ 19,51	R\$ 136,57	
168	332585	Meropenem frasco com 50 unidades	FRASCO		5	R\$ 18,85	R\$ 94,25	
169	339707	Piperacilina+Tazobactam frasco com 50 unidades	FRASCO		5	R\$ 18,98	R\$ 94,90	
170	359273	Polimixina B frasco com 50 unidades	FRASCO		5	R\$ 19,07	R\$ 95,35	
							Total lote 18:	R\$ 17.163,91
LOTE 19 – TESTE DE UREASE – EXCLUSIVIDADE PARA ME, EPP E MEI								
171	479268	Teste de Urease para H.Pylori – Caixa com 50 unidades	CAIXA		45	R\$ 169,13	R\$ 7.610,85	
							Total lote 19:	R\$ 7.610,85
							TOTAL GERAL:	R\$ 10.480.383,61