

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90.083/2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 31.131/2023

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇO, para futura e eventual aquisição, sob demanda, 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 1 – ELETRÓLITOS SÓDIO, POTÁSSIO E CÁLCIO-ÍON E CLORO							
1	429953	Eletrodo Cálcio íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4	R\$ 4.800,00	R\$ 19.200,00
2	389332	Eletrodo de Referência íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4	R\$ 5.040,00	R\$ 20.160,00
3	429872	Eletrodo Potássio íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4	R\$ 5.040,00	R\$ 20.160,00
4	414241	Eletrodo Sódio íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4	R\$ 5.040,00	R\$ 20.160,00

PROCESSO Nº: 31.131/2023
RUBRICA: _____
FOLHA: _____

5	357647	Pack para íon seletivo equip. AVL9180	Unidade		100	R\$ 1.164,00	R\$ 116.400,00
6	377920	Papel termo sensível para Equip, AVL9180	Unidade		30	R\$ 28,80	R\$ 864,00
7	389433	Solução Condicionadora para Equip. AVL9180 – 125 ml	Frasco		3	R\$ 840,00	R\$ 2.520,00
8	407926	Solução de Limpeza para Equip. AVI9180 – Frasco 125 ml	Frasco		2	R\$ 660,00	R\$ 1.320,00
9	389435	Solução Desproteinizante para Equip.AVL9180 – 125 ml	Frasco		2	R\$ 1.008,00	R\$ 2.016,00
10	381027	Soro controle par Sódio, Potássio e Cálcio Equip. AVL9180	Unidade		24	R\$ 1.800,00	R\$ 43.200,00
TOTAL LOTE 1							R\$ 246.000,00
LOTE 2 – GASOMETRIA							
11	407610	Cassete de eletrodos para ABL90 300/30	Unidade		37	R\$ 10.100,00	R\$ 373.700,00
12	347835	Cartucho de soluções para ABL90	Unidade		54	R\$ 6.640,00	R\$ 358.560,00
13	443009	Coletor arterial heparinizado (heparina seca 80 UI)	Unidade		10.800	R\$ 6,95	R\$ 75.060,00

14	479984	SOLUÇÃO DE CALIBRAÇÃO THB S7770, CAIXA COM 4 AMPOLAS, 2	UNIDADE		2	R\$ 2.361,00	R\$ 4.722,00
15	429955	Membrana p/ elet de Potássio para ABL 800-Flex	Unidade		2	R\$ 6.500,00	R\$ 13.000,00
16	418981	Membrana p/ elet de referência ABL 800-Flex	Unidade		2	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00
17	429956	Membrana p/ elet de Sódio para ABL 800-Flex	Unidade		2	R\$ 6.500,00	R\$ 13.000,00
18	429954	Membrana p/ elet de Cloro para ABL 800-Flex	UNIDADE		1	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00
19	429953	Membrana p/ elet de Cálcio para ABL 800-Flex	UNIDADE		1	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00
20	418979	Membrana p/ elet de Glicose para ABL 800-Flex	UNIDADE		3	R\$ 2.162,00	R\$ 6.486,00
21	418980	Membrana p/ elet de Lactato para ABL 800-Flex	UNIDADE		3	R\$ 2.162,00	R\$ 6.486,00
22	383073	Solução cal 1 para ABL 800-Flex	Unidade		28	R\$ 3.300,00	R\$ 92.400,00
23	383074	Solução cal 2 para ABL 800-Flex	Unidade		20	R\$ 3.300,00	R\$ 66.000,00
24	351723	Solução de limpeza para ABL 800-Flex	Unidade		6	R\$ 3.310,00	R\$ 19.860,00

25	437157	Solução Desproteinizante para ABL800-Flex	Unidade		2	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00
26	449989	Autocheck TM5 Nível 1 cx com 30 ampolas x 0,7ml	Caixa		6	R\$ 6.868,00	R\$ 41.208,00
27	449989	Autocheck TM5 Nível 2 cx com 30 ampolas x 0,7ml	Caixa		6	R\$ 6.868,00	R\$ 41.208,00
28	449989	Autocheck TM5 Nível 3 cx com 30 ampolas x 0,7ml	Caixa		6	R\$ 6.868,00	R\$ 41.208,00
29	412742	Solução Rinse para ABL 800-Flex	Unidade		60	R\$ 2.650,00	R\$ 159.000,00
TOTAL LOTE 2							R\$ 1.331.658,00
LOTE 3 – BIOQUÍMICA							
30	331748	Ácido Úrico para automação	Teste		11.000	R\$ 2,00	R\$ 22.000,00
31	331742	Albumina para automação	Teste		21.600	R\$ 2,05	R\$ 44.280,00
32	333459	ALT(TGP) UV para automação	Teste		38.940	R\$ 2,26	R\$ 88.004,40
33	331734	Amilase Cinética – UV para automação	Teste		18.655	R\$ 2,23	R\$ 41.600,65

34	334463	AST(TGO) UV para automação	Teste		38.940	R\$ 2,06	R\$ 80.216,40
35	438097	Bilirrubina Direta (para Automação)	Teste		43.940	R\$ 2,08	R\$ 91.395,20
36	438097	Bilirrubina Total (para Automação)	Teste		43.940	R\$ 2,13	R\$ 93.592,20
37	336250	Cálcio para automação	Teste		1.766	R\$ 2,13	R\$ 3.761,58
38	433774	CKMB UV para automação	Teste		25.000	R\$ 3,81	R\$ 95.250,00
39	433774	CK-NAC para automação	Teste		25.000	R\$ 4,09	R\$ 102.250,00
40	372984	Cloretos para automação	Teste		15.322	R\$ 2,93	R\$ 44.893,46
41	331738	Colesterol HDL direto para automação	Teste		9.580	R\$ 2,81	R\$ 26.919,80
42	331732	Colesterol Total para automação	Teste		7.580	R\$ 2,18	R\$ 16.524,40
43	333335	Creatinina enzimática para Automação	Teste		61.856	R\$ 2,05	R\$ 126.804,80
44	416748	Desidrogenase Láctica (LDH) para automação	Teste		30.200	R\$ 4,34	R\$ 131.068,00

45	331739	Ferro Sérico para Automação	Teste		2.666	R\$ 3,06	R\$ 8.157,96
46	332711	Ferritina para automação	Teste		5.000	R\$ 9,80	R\$ 49.000,00
47	331735	Fosfatase Alcalina Cinética para automação	Teste		25.120	R\$ 3,01	R\$ 75.611,20
48	331740	Fósforo UV para automação	Teste		2.000	R\$ 2,18	R\$ 4.360,00
49	331737	Gamaglutamil Transferase (Gama GT) UV para automação	Teste		25.680	R\$ 4,76	R\$ 122.236,80
50	331408	Glicose Método HK para automação	Teste		55.855	R\$ 2,43	R\$ 135.727,65
51	446607	Lactato para automação	Teste		10.000	R\$ 3,14	R\$ 31.400,00
52	375566	Lipase para Automação	Teste		8.513	R\$ 2,38	R\$ 20.260,94
53	331738	Magnésio para Automação	Teste		30.645	R\$ 2,11	R\$ 64.660,95
54	351622	PCR para automação	Teste		30.000	R\$ 5,78	R\$ 173.400,00
55	350233	Proteínas Totais para automação	Teste		23.290	R\$ 2,45	R\$ 57.060,50

56	335045	Proteínas Urinárias para automação	Teste		12.000	R\$ 3,52	R\$ 42.240,00
57	331733	Triglicerídeos para automação	Teste		7.580	R\$ 4,76	R\$ 36.080,80
58	331733	colinesterase	Teste		500	R\$ 5,84	R\$ 2.920,00
59	331749	Uréia UV para automação	Teste		59.284	R\$ 2,78	R\$ 164.809,52
TOTAL LOTE 3							R\$ 1.996.487,21
LOTE 4 – HEMATOLOGIA							
60	396183 396184 382449	Conjunto de reagentes para hemograma	Teste		123.000	R\$ 6,06	R\$ 745.380,00
61	353073	Conjunto de reagentes para reticulócitos	Teste		10.000	R\$ 5,37	R\$ 53.700,00
TOTAL LOTE 4							R\$ 799.080,00
LOTE 5 – COLETA DE SANGUE							
62	458640	Tubos de Citrato de sódio a vácuo, material plástico vol. 2,7 ml, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	Unidade		73.000	R\$ 2,50	R\$ 182.500,00

63	375911	Tubo de plástico a vácuo com aditivo barreira de material inerte (gel separador), ativador de coágulo, tubo siliconizado, rolha siliconizada,	Unidade		141.000	R\$ 1,32	R\$ 186.120,00
64	377426	Tubo de EDTA K2 a vácuo, material plástico, Vol. 2 ml, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	Unidade		14.000	R\$ 0,93	R\$ 13.020,00
65	377598	Tubo de EDTA K2 a vácuo, material plástico, Vol. 4ml, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	Unidade		103.000	R\$ 0,86	R\$ 88.580,00
66	432071	Tubo de Fluoreto a vácuo, material plástico vol. 4ml, dimensão 13x75mm, tampa hemorgard	Unidade		5.000	R\$ 1,42	R\$ 7.100,00
67	372337	Tubo para micro coleta de EDTA K2 com tampa perfurável, dimensão 13x75mm	Unidade		5.500	R\$ 4,27	R\$ 23.485,00
68	397583	Agulha para coleta múltipla de sangue a vácuo, medindo 32x8mm (21G), com trava de segurança acoplada a própria agulha	Unidade		16.000	R\$ 1,72	R\$ 27.520,00
69	399980	Agulha para coleta múltipla de sangue a vácuo, medindo 25x8mm (21G), com trava de segurança acoplada a própria agulha	Unidade		1.000	R\$ 1,72	R\$ 1.720,00
70	437174	Escalpe 23G com dispositivo de segurança ativado por um botão que recolhe a agulha de dentro da veia do paciente	Unidade		3.150	R\$ 4,70	R\$ 14.805,00
71	437165	Escalpe 25G com dispositivo de segurança ativado por um botão que recolhe a agulha de dentro da veia do paciente	Unidade		150	R\$ 4,70	R\$ 705,00

72	413460	Escalpe 27G com dispositivo de segurança ativado por um botão que recolhe a agulha de dentro da veia do paciente	Unidade		150	R\$ 4,70	R\$ 705,00
73	439807	Agulha hipodérmica 25x0,7mm PARA COLETA COM SERINGA	Unidade		10.000	R\$ 0,27	R\$ 2.700,00
74	479641	Adaptador para agulha múltipla de sangue em plástico com descartador de agulha acionado por um botão	Unidade		1.000	R\$ 11,65	R\$ 11.650,00
75	477509	Torniquete em borracha sintética caixa com 25 unidades	Unidade		100	R\$ 62,00	R\$ 6.200,00
76	399980	Seringa 10ml com bico luer lock	Unidade		5.000	R\$ 1,04	R\$ 5.200,00
77	439728	Seringa Descartável de 10ml; estéril; polipropileno, transparente com graduação nítida que não se desprende; Bico luer slip sem agulha	Unidade		10.000	R\$ 1,04	R\$ 10.400,00
TOTAL LOTE 5							R\$ 582.410,00
LOTE 6 – DESCARTÁVEIS							
78	456616	Álcool Metílico - 1000ml	Unidade		17	R\$ 51,41	R\$ 873,97
79	426379	Coletor de Urina para Recém-Nascido	Unidade		600	R\$ 0,90	R\$ 540,00

80	327536	Conjunto de Corantes Panótico para Hematologia	Conjunto		38	R\$ 37,48	R\$ 1.424,24
81	461105	Conjunto de Corantes para Coloração ZIEHL NEEISEN	Conjunto		6	R\$ 52,14	R\$ 312,84
82	399068	Corante Giemsa - um litro	Unidade		39	R\$ 56,85	R\$ 2.217,15
83	436309	Frasco para coletor de urina estéril	Unidade		78.000	R\$ 0,65	R\$ 50.700,00
84	327336	Corante de May Grunwald	Unidade		34	R\$ 38,70	R\$ 1.315,80
85	409738	Lâmina para Microscopia Borda Fosca, cx com 50 unidades	Caixa		1.340	R\$ 7,14	R\$ 9.567,60
86	409643	Lamínulas 22x22mm caixa com 100 unidades	Caixa		130	R\$ 5,19	R\$ 674,70
87	454810	Líquido de Turk	litro		2	R\$ 36,43	R\$ 72,86
88	334384	Óleo de imersão de baixa densidade- 500ml	Unidade		2	R\$ 25,26	R\$ 50,52
89	327373	AZUL CRESIL BRILHANTE RETICULOC FR100mL	Unidade		2	R\$ 38,64	R\$ 77,28
90	351012	Pipeta de plástico para VHS descartável – Pacote com 25 unidades	Pacote		49	R\$ 44,75	R\$ 2.192,75

91	455928	Ponteira Universal 5 a 100 microlitros (amarela) -pacote com 1.000 unidades	Pacote		27	R\$ 25,19	R\$ 680,13
92	423268	Tubo cônico 12 ml para urinálise- pcte c/1.000	Pacote		10	R\$ 333,91	R\$ 3.339,10
93	434422	Ponteira Universal 525 a 1000 microlitros (azul) -pacote com 1.000 unidades	Pacote		13	R\$ 44,50	R\$ 578,50
94	450560	Microtubo de Centrifugação (tipo eppendorf) 1,5 ml Tampa Característica Adicional: Apirogênico, Livre De Dnase E Rnase	Pacote		12	R\$ 96,00	R\$ 1.152,00
95	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 5MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 125,58	R\$ 251,16
96	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 10MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 129,19	R\$ 258,38
97	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 25MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo	Unidade		2	R\$ 133,79	R\$ 267,58

		Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável					
98	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 50MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 133,86	R\$ 267,72
99	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 75MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		4	R\$ 176,34	R\$ 705,36
100	450229	Micropipeta:capacidade aspiração até 100 microlitros ; monocanal;mecânica;ajuste de volume regulável, com ejetor de ponteiras.	Unidade		2	R\$ 244,31	R\$ 488,62
101	424986	Micropipeta:capacidade aspiração até 1.000 microlitros ; monocanal;mecânica;ajuste de volume regulável, com ejetor de ponteiras.	Unidade		2	R\$ 251,21	R\$ 502,42
102	450677	Micropipeta:capacidade aspiração: Até 10 microlitros, Tipo*: Monocanal, Mecânica, Ajuste: Volume Regulável ; com Ejetor De Ponteiras;Adicional: Autoclavável.	Unidade		2	R\$ 362,26	R\$ 724,52
103	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 100MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica	Unidade		2	R\$ 135,07	R\$ 270,14

		Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável					
104	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 250MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 135,34	R\$ 270,68
105	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 500MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 135,73	R\$ 271,46
106	424826	Micropipeta Capacidade Aspiração de 1000MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 136,14	R\$ 272,28
107	414268	Pipeta Sorológica Tipo: Volumétrica Capacidade: 5 MI Material: Vidro	Unidade		20	R\$ 7,83	R\$ 156,60

108	414261	Pipeta sorologica Tipo: Volumétrica Capacidade: 20 MI Material: Vidro	Unidade		20	R\$ 9,66	R\$ 193,20
109	414260	Pipeta sorológica Tipo: Volumétrica Capacidade: 10 MI Material: Vidro	Unidade		20	R\$ 9,45	R\$ 189,00
110	441690	Coletor de urina infantil	Unidade		200	R\$ 0,69	R\$ 138,00
TOTAL LOTE 6							R\$ 80.996,56
LOTE 7 – MATERIAL PARA IMUNOLOGIA							
111	382447	Albumina bovina 22 %	Frasco		8	R\$ 32,48	R\$ 259,84
112	337768	Antiestreptolisina-O (ASO) látex	Kit		3	R\$ 43,94	R\$ 131,82
113	337471	Fator Reumatóide (FR) látex	Kit		3	R\$ 74,54	R\$ 223,62
114	343029	PCR (Proteína C Reativa)- látex c/controle	Kit		8	R\$ 41,44	R\$ 331,52
115	280350	Soro Anti-A para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		56	R\$ 23,65	R\$ 1.324,40

116	280351	Soro Anti-B para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		56	R\$ 24,05	R\$ 1.346,80
117	280353	Soro Anti-D para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		56	R\$ 36,30	R\$ 2.032,80
118	357756	Soro de Coombs para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		11	R\$ 35,83	R\$ 394,13
119	356905	Teste Rápido para Beta-HCG –	TESTES		6.250	R\$ 0,80	R\$ 5.000,00
120	353742	Teste Rápido para Dengue IgG/IgM-	TESTES		410	R\$ 10,43	R\$ 4.276,30
121	412589	Teste rápido para Dengue NS1-	TESTES		760	R\$ 13,53	R\$ 10.282,80
122	467047	Teste Rápido Qualitativo Antígeno Coronavírus Covid-19	TESTES		18.000	R\$ 8,11	R\$ 145.980,00
123	334483	Teste Rápido para Hepatite B (HBsAg)-	TESTES		100	R\$ 2,56	R\$ 256,00
124	357783	Teste Rápido para Hepatite C (Anti-HCV)	TESTES		100	R\$ 3,88	R\$ 388,00
125	466098	Teste Rápido para HIV ½(Imunocromatografia)	TESTES		100	R\$ 3,49	R\$ 349,00
126	396034	VDRL- cx c/capacidade de 500 testes	Kit		62	R\$ 110,00	R\$ 6.820,00

127	423647	Teste rápido para lactospirose IGM/IGG	TESTES		100	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
128	337471	Waler Rose látex	Kit		3	R\$ 167,55	R\$ 502,65
TOTAL LOTE 7							R\$ 182.899,68
LOTE 8 – TESTES IMUNOLÓGICOS POR IMUNOFLUORESCÊNCIA							
129	448558	Teste para chikungunya por Imunofluorescência	teste		450	R\$ 69,00	R\$ 31.050,00
130	475634	Teste Qualitativo Antígeno Covid-19 e Influenza A/B por imunoflorescência	teste		3.000	R\$ 78,00	R\$ 234.000,00
131	435823	Teste para Zika Ag por Imunofluorescência	teste		450	R\$ 64,00	R\$ 28.800,00
TOTAL LOTE 8							R\$ 293.850,00
LOTE 9 – MATERIAL PARA BACTERIOLOGIA							
132	343629	Ágar Bileescurina pronto para uso – cx com 10 tubos	Caixa		2	R\$ 48,00	R\$ 96,00
133	408818	Alça Calibrada ao Centésimo (0,01) descartável e embalada individualmente.	Unidade		6.000	R\$ 0,36	R\$ 2.160,00

134	397004	Alfa Naftol 5% 10 ml	Frasco		5	R\$ 16,00	R\$ 80,00
135	345517	Caldo Tioglicolato	Unidade		2.500	R\$ 6,27	R\$ 15.675,00
136	327534	Conjunto de corante para coloração de Gram	Unidade		2	R\$ 75,00	R\$ 150,00
137	342755	Disco para identificação bact. – Bacitracina, fr com 20 unid.	Frasco		2	R\$ 29,00	R\$ 58,00
138	339706	Disco para identificação bact. – Novobiocina, fr com 10 unid	Frasco		2	R\$ 29,00	R\$ 58,00
139	340898	Disco para Identificação Bact.– Optoquina, fr com 20 unid.	Frasco		2	R\$ 29,00	R\$ 58,00
140	442657	Laminocultivo para Urinocultura	Unidade		2.040	R\$ 9,60	R\$ 19.584,00
141	343372	Meio de Rugai com Lisina cx com 10 tubos	Caixa		2	R\$ 60,00	R\$ 120,00
142	354345	Meio líquido para hemocultura com inibidor de antibióticos adulto aeróbios para automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura).	Teste		500	R\$ 72,00	R\$ 36.000,00
143	354346	Meio líquido para Hemocultura com inibidor de antibióticos pediátrico aeróbios para	Teste		2.500	R\$ 72,00	R\$ 180.000,00

		automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura)					
144	354345	Meio líquido para hemocultura com inibidor de antibióticos adulto aneróbios para automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura).	Teste		2.000	R\$ 72,00	R\$ 144.000,00
145	441160	Meio para antibiograma automático de bactérias Gram negativas	Teste		2.000	R\$ 65,00	R\$ 130.000,00
146	441159	Meio para antibiograma automático de bactérias Gram positivas	Teste		900	R\$ 65,00	R\$ 58.500,00
147	424704	Meio para identificar bactérias Gram negativas	Teste		2.000	R\$ 65,00	R\$ 130.000,00
148	424705	Meio para identificar bactérias Gram positivas	Teste		900	R\$ 65,00	R\$ 58.500,00
149	441159	Meio para identificar bactérias do tipo streptococos	Teste		900	R\$ 65,00	R\$ 58.500,00
150	424704	Meio para identificar bactérias de urina	Teste		900	R\$ 65,00	R\$ 58.500,00
151	424704	Meio para antibiograma automático para urina	Teste		900	R\$ 65,00	R\$ 58.500,00
152	424704	Meio para antibiograma automático para térias do tipo streptococos	Teste		900	R\$ 65,00	R\$ 58.500,00

153	410314	Óleo Mineral estéril frasco 100 ml	Frasco		2	R\$ 27,00	R\$ 54,00
154	396193	Placa Ágar teste para ESBL pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	R\$ 82.500,00
155	379203	Placa Ágar teste para Estafilococos MARSA pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	R\$ 82.500,00
156	473359	Placa KPC pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	R\$ 82.500,00
157	413252	Placa Ágar VRE pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	R\$ 82.500,00
158	327596	Placa de Ágar-chocolate pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		100	R\$ 87,00	R\$ 8.700,00
159	326358	Placa de Ágar-sal Manitol pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		5	R\$ 76,80	R\$ 384,00
160	463116	Placa de Ágar-sangue pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		230	R\$ 87,00	R\$ 20.010,00
161	381173	Placa de Ágar Mac Conckey pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		230	R\$ 76,00	R\$ 17.480,00
162	470691	Placa de Muller-Hinton pronta para uso pacote com 10 unidades de 150 mm	Pacote		140	R\$ 120,00	R\$ 16.800,00
163	394079	Sistema de Identificação Bacteriana com 10 unidades	Kit		10	R\$ 240,00	R\$ 2.400,00

164	381946	Solução de Cloreto Férrico – frasco	Frasco		1	R\$ 15,00	R\$ 15,00
165	396145	Swuab com meio de transporte (Stuart ou cariblayr)	Unidade		11.000	R\$ 2,45	R\$ 26.950,00
166	444925	Swuab simples tamponado	Unidade		6.500	R\$ 0,45	R\$ 2.925,00
TOTAL LOTE 9							R\$ 1.434.757,00
LOTE 10 – MATERIAL PARA PROVAS DE COAGULAÇÃO							
167	389528	Cefalina Ativada	teste		36.604	R\$ 8,20	R\$ 300.152,80
168	442071	Ddimero	Teste		13.020	R\$ 73,50	R\$ 956.970,00
169	373484	Fibrinogênio para Automação	Teste		1.396	R\$ 15,50	R\$ 21.638,00
170	442195	Tromboplastina Cálcica	Teste		41.592	R\$ 8,20	R\$ 341.054,40
TOTAL LOTE 10							R\$ 1.619.815,20
LOTE 11 – MATERIAL PARA URINÁLISE							

171	339560	Fita Reativa (testes físico-bioquímicos) para urina, com 10 áreas reativas mais Ác. Ascórbico - frasco com 100 fitas ou proporcional correspondente a 100 por frasco.	Frasco		284	R\$ 30,81	R\$ 8.750,04
TOTAL LOTE 11							R\$ 8.750,04
LOTE 12 – MARCADORES CARDÍACOS - (GRUPO 11)							
172	391796	Teste para Troponina	Teste		6.000	R\$ 29,00	R\$ 174.000,00
173	442287	Teste Para Bnp	Teste		2.000	R\$ 101,11	R\$ 202.220,00
TOTAL LOTE 12							R\$ 376.220,00
LOTE 13 – MARCADOR INFLAMATÓRIO							
174	437084	Teste para Procalcitonina	Teste		3.000	R\$ 43,00	R\$ 129.000,00
TOTAL LOTE 13							R\$ 129.000,00
LOTE 14 – MATERIAL PARA LIMPEZA DE VIDRARIA - (GRUPO 12)							

175	472191	Detergente Alcalino w20 – galão de 5 litros	Galão		18	R\$ 143,09	R\$ 2.575,62
176	463157	Detergente Neutro w45 – galão de 5 litros	Galão		30	R\$ 125,27	R\$ 3.758,10
TOTAL LOTE 14							R\$ 6.333,72
LOTE 15 – EQUIPAMENTOS (PATRIMÔNIOS) - (GRUPO 13)							
177	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 presença para poupança de energia, suporte de cabo.	Unidade		7	R\$ 4.165,40	R\$ 29.157,80
178	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	Unidade		2	R\$ 8.477,88	R\$ 16.955,76

		acabamento em pintura epóxi-poliuretano, conectores elétricos no padrão CONMETRO.					
179	442192	Centrífuga Tipo: Para tubos , Ajuste: Digital, Microprocessada, Volume: Até 100MI, Capacidade: Até 32 Unidades, Rotação: Até 15.000RPM ,emperatura: Até 40°C ,Temporização: Temporizador Até 99 Min, Adicional: Segurança Tampa Aberta, Alarme Desbalanceamento, Componetes: C/ Adaptadores Tubos 5, 10, 15, 50 MI	unidade		3	R\$ 11.157,08	R\$ 33.471,24
180	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		5	R\$ 957,63	R\$ 4.788,15
181	351655	Bandeja Simples para corar lâminas em Aço Inox; varal com ajuste inclinável e capacidade para coloração de 11 lâminas; bandeja com sistema de escoamento de líquido de coloração	unidade		2	R\$ 210,00	R\$ 420,00
TOTAL LOTE 15							R\$ 84.792,95
LOTE 16 – MATERIAL PARA SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA							

182	452468	Coluna Deionizadora Permution 50 litros/hora (nova)	Unidade		4	R\$ 882,00	R\$ 3.528,00
TOTAL LOTE 16							R\$ 3.528,00
LOTE 17 – MATERIAL PARA (ANTIBIÓTICOS) - (GRUPO 14)							
183	354755	Claritromicina frasco com 50 unidades	Frasco		7	R\$ 17,00	R\$ 119,00
184	353846	Cotrimoxazol frasco com 50 unidades	Frasco		7	R\$ 17,00	R\$ 119,00
185	424704	Disco Aranha Polidisco – cx. p/ GRAM NEGATIVO – c/25 testes	Caixa		15	R\$ 298,80	R\$ 4.482,00
186	424705	Disco Aranha Polidisco – cx. p/GRAM POSITIVO – c/25testes	Caixa		15	R\$ 298,80	R\$ 4.482,00
187	424704	Disco Aranha Polidisco p/ Serie Urinária – c/25 testes	Caixa		30	362,62	R\$ 10.878,60
188	340911	Ertapenem frasco com 50 unidades	Frasco		5	R\$ 17,17	R\$ 85,85
189	340895	Imipenem Frasco	Frasco		7	R\$ 18,98	R\$ 132,86
190	332585	Meropenem frasco com 50 unidades	Frasco		5	R\$ 16,66	R\$ 83,30

191	339707	Piperacilina+Tazobactam frasco com 50 unidades	Frasco		5	R\$ 15,93	R\$ 79,65
192	359273	Polimixina B frasco com 50 unidades	Frasco		5	R\$ 17,00	R\$ 85,00
TOTAL LOTE 17							R\$ 20.547,26
LOTE 18 – MARCADOR MATERNO							
193	474508	PLGF	unidade		500	R\$ 571,00	R\$ 285.500,00
TOTAL LOTE 18							R\$ 285.500,00
TOTAL							R\$ 9.482.625,62

PROCESSO Nº: 31.131/2023
RUBRICA: _____ FOLHA: _____