



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



PROCESSO Nº: 31.131/2023

RUBRICA: _____ FOLHA: _____

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.

ANEXO III

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇO (uso obrigatório por todas as licitantes) (papel timbrado da licitante)

A empresa, estabelecida na (endereço completo, telefone e endereço eletrônico, se houver), inscrita no CNPJ sob nº, neste ato representada por, cargo, RG....., CPF....., (endereço), vem por meio desta, apresentar Proposta de Preços ao Edital de Pregão Eletrônico nº 90.083/2024, em epígrafe, que tem por objeto o 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 segue:

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		
2	389332	Eletrodo de Referência íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4		
3	429872	Eletrodo Potássio íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4		
4	414241	Eletrodo Sódio íon selet. Equip.AVL 9180	Unidade		4		



5	357647	Pack para íon seletivo equip. AVL9180	Unidade		100		
6	377920	Papel termo sensível para Equip, AVL9180	Unidade		30		
7	389433	Solução Condicionadora para Equip. AVL9180 – 125 ml	Frasco		3		
8	407926	Solução de Limpeza para Equip. AVI9180 – Frasco 125 ml	Frasco		2		
9	389435	Solução Desproteinizante para Equip.AVL9180 – 125 ml	Frasco		2		
10	381027	Soro controle par Sódio, Potássio e Cálcio Equip. AVL9180	Unidade		24		
TOTAL LOTE 1							
LOTE 2 – GASOMETRIA							
11	407610	Cassete de eletrodos para ABL90 300/30	Unidade		37		
12	347835	Cartucho de soluções para ABL90	Unidade		54		
13	443009	Coletor arterial heparinizado (heparina seca 80 UI)	Unidade		10.800		
14	479984	SOLUÇÃO DE CALIBRAÇÃO THB S7770, CAIXA COM 4 AMPOLAS, 2	UNIDADE		2		
15	429955	Membrana p/ elet de Potássio para ABL 800-Flex	Unidade		2		
16	418981	Membrana p/ elet de referência ABL 800-Flex	Unidade		2		
17	429956	Membrana p/ elet de Sódio para ABL 800-Flex	Unidade		2		
18	429954	Membrana p/ elet de Cloro para ABL 800-Flex	UNIDADE		1		
19	429953	Membrana p/ elet de Cálcio para ABL 800-Flex	UNIDADE		1		



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



PROCESSO Nº: 31.131/2023

RUBRICA: _____ FOLHA: _____

20	418979	Membrana p/ elet de Glicose para ABL 800-Flex	UNIDADE		3		
21	418980	Membrana p/ elet de Lactato para ABL 800-Flex	UNIDADE		3		
22	383073	Solução cal 1 para ABL 800-Flex	Unidade		28		
23	383074	Solução cal 2 para ABL 800-Flex	Unidade		20		
24	351723	Solução de limpeza para ABL 800-Flex	Unidade		6		
25	437157	Solução Desproteinizante para ABL800-Flex	Unidade		2		
26	449989	Autocheck TM5 Nível 1 cx com 30 ampolas x 0,7ml	Caixa		6		
27	449989	Autocheck TM5 Nível 2 cx com 30 ampolas x 0,7ml	Caixa		6		
28	449989	Autocheck TM5 Nível 3 cx com 30 ampolas x 0,7ml	Caixa		6		
29	412742	Solução Rinse para ABL 800-Flex	Unidade		60		
TOTAL LOTE 2							
LOTE 3 – BIOQUÍMICA							
30	331748	Ácido Úrico para automação	Teste		11.000		
31	331742	Albumina para automação	Teste		21.600		
32	333459	ALT(TGP) UV para automação	Teste		38.940		
33	331734	Amilase Cinética – UV para automação	Teste		18.655		
34	334463	AST(TGO) UV para automação	Teste		38.940		



35	438097	Bilirrubina Direta (para Automação)	Teste		43.940		
36	438097	Bilirrubina Total (para Automação)	Teste		43.940		
37	336250	Cálcio para automação	Teste		1.766		
38	433774	CKMB UV para automação	Teste		25.000		
39	433774	CK-NAC para automação	Teste		25.000		
40	372984	Cloretos para automação	Teste		15.322		
41	331738	Colesterol HDL direto para automação	Teste		9.580		
42	331732	Colesterol Total para automação	Teste		7.580		
43	333335	Creatinina enzimática para Automação	Teste		61.856		
44	416748	Desidrogenase Láctica (LDH) para automação	Teste		30.200		
45	331739	Ferro Sérico para Automação	Teste		2.666		
46	332711	Ferritina para automação	Teste		5.000		
47	331735	Fosfatase Alcalina Cinética para automação	Teste		25.120		
48	331740	Fósforo UV para automação	Teste		2.000		
49	331737	Gamaglutamil Transferase (Gama GT) UV para automação	Teste		25.680		
50	331408	Glicose Método HK para automação	Teste		55.855		
51	446607	Lactato para automação	Teste		10.000		



52	375566	Lipase para Automação	Teste		8.513		
53	331738	Magnésio para Automação	Teste		30.645		
54	351622	PCR para automação	Teste		30.000		
55	350233	Proteínas Totais para automação	Teste		23.290		
56	335045	Proteínas Urinárias para automação	Teste		12.000		
57	331733	Triglicerídeos para automação	Teste		7.580		
58	331733	colinesterase	Teste		500		
59	331749	Uréia UV para automação	Teste		59.284		
TOTAL LOTE 3							
LOTE 4 – HEMATOLOGIA							
60	396183 396184 382449	Conjunto de reagentes para hemograma	Teste		123.000	R\$ 6,06	
61	353073	Conjunto de reagentes para reticulócitos	Teste		10.000	R\$ 5,37	
TOTAL LOTE 4							
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	
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	



64	377426	Tubo de EDTA K2 a vácuo, material plástico, Vol. 2 ml, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	Unidade		14.000	R\$ 0,93	
65	377598	Tubo de EDTA K2 a vácuo, material plástico, Vol. 4ml, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	Unidade		103.000	R\$ 0,86	
66	432071	Tubo de Fluoreto a vácuo, material plástico vol. 4ml, dimensão 13x75mm, tampa hemogard	Unidade		5.000	R\$ 1,42	
67	372337	Tubo para micro coleta de EDTA K2 com tampa perfurável, dimensão 13x75mm	Unidade		5.500	R\$ 4,27	
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	
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	
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	
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	
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	
73	439807	Agulha hipodérmica 25x0,7mm PARA COLETA COM SERINGA	Unidade		10.000	R\$ 0,27	
74	479641	Adaptador para agulha múltipla de sangue em plástico com descartador de agulha acionado por um botão	Unidade		1.000	R\$ 11,65	
75	477509	Torniquete em borracha sintética caixa com 25 unidades	Unidade		100	R\$ 62,00	



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



PROCESSO Nº: 31.131/2023

RUBRICA: _____ FOLHA: _____

76	399980	Seringa 10ml com bico luer lock	Unidade		5.000	R\$ 1,04	
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	
TOTAL LOTE 5							
LOTE 6 – DESCARTÁVEIS							
78	456616	Álcool Metílico - 1000ml	Unidade		17	R\$ 51,41	
79	426379	Coletor de Urina para Recém- Nascido	Unidade		600	R\$ 0,90	
80	327536	Conjunto de Corantes Panótico para Hematologia	Conjunto		38	R\$ 37,48	
81	461105	Conjunto de Corantes para Coloração ZIEHL NEEISEN	Conjunto		6	R\$ 52,14	
82	399068	Corante Giemsa - um litro	Unidade		39	R\$ 56,85	
83	436309	Frasco para coletor de urina estéril	Unidade		78.000	R\$ 0,65	
84	327336	Corante de May Grunwald	Unidade		34	R\$ 38,70	
85	409738	Lâmina para Microscopia Borda Fosca, cx com 50 unidades	Caixa		1.340	R\$ 7,14	
86	409643	Lamínulas 22x22mm caixa com 100 unidades	Caixa		130	R\$ 5,19	
87	454810	Líquido de Turk	litro		2	R\$ 36,43	
88	334384	Óleo de imersão de baixa densidade- 500ml	Unidade		2	R\$ 25,26	
89	327373	AZUL CRESIL BRILHANTE RETICULOC FR100mL	Unidade		2	R\$ 38,64	



90	351012	Pipeta de plástico para VHS descartável – Pacote com 25 unidades	Pacote		49	R\$ 44,75	
91	455928	Ponteira Universal 5 a 100 microlitros (amarela) -pacote com 1.000 unidades	Pacote		27	R\$ 25,19	
92	423268	Tubo cônico 12 ml para urinálise- pcte c/1.000	Pacote		10	R\$ 333,91	
93	434422	Ponteira Universal 525 a 1000 microlitros (azul) -pacote com 1.000 unidades	Pacote		13	R\$ 44,50	
94	450560	Microtubo de Centrifugação (tipo eppendorf) 1,5 ml Tampa Característica Adicional: Apirogênico, Livre De Dnase E Rnase	Pacote		12	R\$ 96,00	
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	
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	
97	433112	Micropipeta Capacidade Aspiração de 25MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 133,79	
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	



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	
100	450229	Micropipeta:capacidade aspiração até 100 microlitros ; monocanal;mecânica;ajuste de volume regulável, com ejetor de ponteiras.	Unidade		2	R\$ 244,31	
101	424986	Micropipeta:capacidade aspiração até 1.000 microlitros ; monocanal;mecânica;ajuste de volume regulável, com ejetor de ponteiras.	Unidade		2	R\$ 251,21	
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	
103	424823	Micropipeta Capacidade Aspiração de 100MCL Tipo*: Monocanal, Mecânica Ajuste: Volume Fixo Componentes: Com Ejetor De Ponteiran Suporte Adicional: Autoclavável	Unidade		2	R\$ 135,07	
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	
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	



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	
107	414268	Pipeta Sorológica Tipo: Volumétrica Capacidade: 5 MI Material: Vidro	Unidade		20	R\$ 7,83	
108	414261	Pipeta sorologica Tipo: Volumétrica Capacidade: 20 MI Material: Vidro	Unidade		20	R\$ 9,66	
109	414260	Pipeta sorológica Tipo: Volumétrica Capacidade: 10 MI Material: Vidro	Unidade		20	R\$ 9,45	
110	441690	Coletor de urina infantil	Unidade		200	R\$ 0,69	
TOTAL LOTE 6							
LOTE 7 – MATERIAL PARA IMUNOLOGIA							
111	382447	Albumina bovina 22 %	Frasco		8	R\$ 32,48	
112	337768	Antiestreptolisina-O (ASO) látex	Kit		3	R\$ 43,94	
113	337471	Fator Reumatóide (FR) látex	Kit		3	R\$ 74,54	
114	343029	PCR (Proteína C Reativa)- látex c/controle	Kit		8	R\$ 41,44	
115	280350	Soro Anti-A para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		56	R\$ 23,65	
116	280351	Soro Anti-B para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		56	R\$ 24,05	
117	280353	Soro Anti-D para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		56	R\$ 36,30	



RUBRICA: FOLHA:

118	357756	Soro de Coombs para tipagem sanguínea frasco 10ml	Frasco		11	R\$ 35,83	
119	356905	Teste Rápido para Beta-HCG –	TESTES		6.250	R\$ 0,80	
120	353742	Teste Rápido para Dengue IgG/IgM-	TESTES		410	R\$ 10,43	
121	412589	Teste rápido para Dengue NS1-	TESTES		760	R\$ 13,53	
122	467047	Teste Rápido Qualitativo Antígeno Coronavírus Covid-19	TESTES		18.000	R\$ 8,11	
123	334483	Teste Rápido para Hepatite B (HBsAg)-	TESTES		100	R\$ 2,56	
124	357783	Teste Rápido para Hepatite C (Anti-HCV)	TESTES		100	R\$ 3,88	
125	466098	Teste Rápido para HIV ½(Imunocromatografia)	TESTES		100	R\$ 3,49	
126	396034	VDRL- cx c/capacidade de 500 testes	Kit		62	R\$ 110,00	
127	423647	Teste rápido para laptospirose IGM/IGG	TESTES		100	R\$ 30,00	
128	337471	Waler Rose látex	Kit		3	R\$ 167,55	
TOTAL LOTE 7							
LOTE 8 – TESTES IMUNOLÓGICOS POR IMUNOFLUORESCÊNCIA							
129	448558	Teste para chikungunya por Imunofluorescência	teste		450	R\$ 69,00	
130	475634	Teste Qualitativo Antígeno Covid-19 e Influenza A/B por imunoflorescência	teste		3.000	R\$ 78,00	
131	435823	Teste para ZiKa Ag por Imunofluorescência	teste		450	R\$ 64,00	
TOTAL LOTE 8							



LOTE 9 – MATERIAL PARA BACTERIOLOGIA

132	343629	Ágar Bileescurina pronto para uso – cx com 10 tubos	Caixa		2	R\$ 48,00	
133	408818	Alça Calibrada ao Centésimo (0,01) descartável e embalada individualmente.	Unidade		6.000	R\$ 0,36	
134	397004	Alfa Naftol 5% 10 ml	Frasco		5	R\$ 16,00	
135	345517	Caldo Tioglicolato	Unidade		2.500	R\$ 6,27	
136	327534	Conjunto de corante para coloração de Gram	Unidade		2	R\$ 75,00	
137	342755	Disco para identificação bact. – Bacitracina, fr com 20 unid.	Frasco		2	R\$ 29,00	
138	339706	Disco para identificação bact. – Novobiocina ,fr com 10 unid	Frasco		2	R\$ 29,00	
139	340898	Disco para Identificação Bact.– Optoquina, fr com 20 unid.	Frasco		2	R\$ 29,00	
140	442657	Laminocultivo para Urinocultura	Unidade		2.040	R\$ 9,60	
141	343372	Meio de Rugai com Lisina cx com 10 tubos	Caixa		2	R\$ 60,00	
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	
143	354346	Meio líquido para Hemocultura com inibidor de antibióticos pediátrico aeróbios para automação com sistema de coleta fechada (Scalp a vácuo e adaptador para hemocultura)	Teste		2.500	R\$ 72,00	
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	



145	441160	Meio para antibiograma automático de bactérias Gram negativas	Teste		2.000	R\$ 65,00	
146	441159	Meio para antibiograma automático de bactérias Gram positivas	Teste		900	R\$ 65,00	
147	424704	Meio para identificar bactérias Gram negativas	Teste		2.000	R\$ 65,00	
148	424705	Meio para identificar bactérias Gram positivas	Teste		900	R\$ 65,00	
149	441159	Meio para identificar bactérias do tipo streptococos	Teste		900	R\$ 65,00	
150	424704	Meio para identificar bactérias de urina	Teste		900	R\$ 65,00	
151	424704	Meio para antibiograma automático para urina	Teste		900	R\$ 65,00	
152	424704	Meio para antibiograma automático para térias do tipo streptococos	Teste		900	R\$ 65,00	
153	410314	Óleo Mineral estéril frasco 100 ml	Frasco		2	R\$ 27,00	
154	396193	Placa Ágar teste para ESBL pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	
155	379203	Placa Ágar teste para Estafilococos MARSA pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	
156	473359	Placa KPC pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	
157	413252	Placa Ágar VRE pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		500	R\$ 165,00	
158	327596	Placa de Ágar-chocolate pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		100	R\$ 87,00	
159	326358	Placa de Ágar-sal Manitol pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		5	R\$ 76,80	
160	463116	Placa de Ágar-sangue pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		230	R\$ 87,00	



RUBRICA: FOLHA:

161	381173	Placa de Ágar Mac Conckey pronta para uso pacote com 10 unidades 90 mm	Pacote		230	R\$ 76,00	
162	470691	Placa de Muller-Hinton pronta para uso pacote com 10 unidades de 150 mm	Pacote		140	R\$ 120,00	
163	394079	Sistema de Identificação Bacteriana com 10 unidades	Kit		10	R\$ 240,00	
164	381946	Solução de Cloreto Férrico – frasco	Frasco		1	R\$ 15,00	
165	396145	Swuab com meio de transporte (Stuart ou cariblayr)	Unidade		11.000	R\$ 2,45	
166	444925	Swuab simples tamponado	Unidade		6.500	R\$ 0,45	
TOTAL LOTE 9							
LOTE 10 – MATERIAL PARA PROVAS DE COAGULAÇÃO							
167	389528	Cefalina Ativada	teste		36.604	R\$ 8,20	
168	442071	Ddimero	Teste		13.020	R\$ 73,50	
169	373484	Fibrinogênio para Automação	Teste		1.396	R\$ 15,50	
170	442195	Tromboplastina Cálcica	Teste		41.592	R\$ 8,20	
TOTAL LOTE 10							
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	
TOTAL LOTE 11							



LOTE 12 – MARCADORES CARDÍACOS

172	391796	Teste para Troponina	Teste		6.000	R\$ 29,00	
173	442287	Teste Para Bnp	Teste		2.000	R\$ 101,11	
TOTAL LOTE 12							

LOTE 13 – MARCADOR INFLAMATÓRIO

174	437084	Teste para Procalcitonina	Teste		3.000	R\$ 43,00	
TOTAL LOTE 13							

LOTE 14 – MATERIAL PARA LIMPEZA DE VIDRARIA

175	472191	Detergente Alcalino w20 – galão de 5 litros	Galão		18	R\$ 143,09	
176	463157	Detergente Neutro w45 – galão de 5 litros	Galão		30	R\$ 125,27	
TOTAL LOTE 14							

LOTE 15 – EQUIPAMENTOS (PATRIMÔNIOS)

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-	Unidade		7		
-----	--------	---	---------	--	---	--	--



		240V (6500-7000K), sensor de presença para poupança de energia, suporte de cabo.					
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 acabamento em pintura epóxi-poliuretano, conectores elétricos no padrão CONMETRO.	Unidade		2		
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		
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		
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		



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



PROCESSO Nº: 31.131/2023

RUBRICA: _____ FOLHA: _____

LOTE 16 – MATERIAL PARA SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA

182	452468	Coluna Deionizadora Permutation 50 litros/hora (nova)	Unidade		4		
-----	--------	--	---------	--	---	--	--

LOTE 17 – MATERIAL PARA (ANTIBIÓTICOS)

183	354755	Claritromicina frasco com 50 unidades	Frasco		7		
184	353846	Cotrimoxazol frasco com 50 unidades	Frasco		7		
185	424704	Disco Aranha Polidisco – cx. p/ GRAM NEGATIVO – c/25 testes	Caixa		15		
186	424705	Disco Aranha Polidisco – cx. p/GRAM POSITIVO – c/25testes	Caixa		15		
187	424704	Disco Aranha Polidisco p/ Serie Urinária – c/25 testes	Caixa		30		
188	340911	Ertapenem frasco com 50 unidades	Frasco		5		
189	340895	Imipenem Frasco	Frasco		7		
190	332585	Meropenem frasco com 50 unidades	Frasco		5		
191	339707	Piperacilina+Tazobactam frasco com 50 unidades	Frasco		5		
192	359273	Polimixina B frasco com 50 unidades	Frasco		5		

TOTAL LOTE 17

LOTE 18 – MARCADOR MATERNO



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



PROCESSO Nº: 31.131/2023

RUBRICA: _____ FOLHA: _____

193	474508	PLGF	unidade		500		
TOTAL LOTE 18							
TOTAL							

Informar Valor total R\$...

Dados bancários:

Banco:	Agência:	Conta:
--------	----------	--------

A validade desta proposta é de 90 (noventa) dias **corridos**, contados da data da abertura da sessão pública de PREGÃO ELETRÔNICO.

A apresentação da proposta implicará na plena aceitação das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

..... de 2024.
Local e Data

Assinatura do Responsável pela Empresa
(Nome Legível/Cargo)