PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
MAPA PARA COTAÇÃO - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE PEÇAS DE EQUIPAMENTOS

Castanhal

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS.	UND.	QTD EQUIP.	PERÍODO.	SETOR.	EMPRESAS: ENGECLIN	EMPRESAS: TH MANUTENÇÕES	EMPRESAS: LSS SERVIÇOS	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO DO SERVIÇO. (MÉDIA)	VALOR UNITÁRIO MENSAL ESTIMADO DO SERVIÇO.	VALOR TOTAL ANUAL ESTIMADO DO SERVIÇO. (12 MESES)
1	Equipamento Aparelho de Raios-X Convencional Fixo - 500 Ma/125kv 220v, CDK / DIAFIX	UND	1	MENSAL	CAE	R$ 6.200,00	R$ 6.882,00	R$ 7.120,00	R$ 6.734,00	R$ 6.734,00	R$ 80.808,00
2	Equipamento Aparelho de Raios-X Convencional Fixo - 500 Ma/125kv 220v, CDK / DIAFIX	UND	1	MENSAL	CAE	R$ 6.200,00	R$ 6.882,00	R$ 7.120,00	R$ 6.734,00	R$ 6.734,00	R$ 80.808,00
3	Equipamento PROCESSADORAS DE FILMES de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v.	UND	1	MENSAL	CAE	R$ 3.000,00	R$ 3.330,00	R$ 3.551,00	R$ 3.293,67	R$ 3.293,67	R$ 39.524,00
4	Equipamento PROCESSADORAS DE FILMES de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v.	UND	1	MENSAL	CAE	R$ 1.850,00	R$ 2.053,50	R$ 2.169,72	R$ 2.024,41	R$ 2.024,41	R$ 24.292,88
5	Equipamento GERADORA DE ALTA TENSÃO de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v.	UND	1	MENSAL	CAE	R$ 2.025,00	R$ 2.247,75	R$ 2.326,52	R$ 2.199,76	R$ 2.199,76	R$ 26.397,08
6	Equipamento GERADORA DE ALTA TENSÃO de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v.	UND	1	MENSAL	CAE	R$ 2.024,70	R$ 2.247,42	R$ 2.326,52	R$ 2.199,55	R$ 2.199,55	R$ 26.394,56
7	Equipamento Aparelho de ELETROCAUTERIO	UND	1	MENSAL	CASM - SAUDE DA MULHER	R$ 527,60	R$ 585,63	R$ 538,36	R$ 550,53	R$ 550,53	R$ 6.606,36
8	Equipamento Aparelho de COPOSCOPIO	UND	1	MENSAL	CASM - SAUDE DA MULHER	R$ 178,78	R$ 198,45	R$ 210,33	R$ 195,85	R$ 195,85	R$ 2.350,24
9	Equipamento Aparelho de ULTRASSOM Claris modelo Alfamed	UND	1	MENSAL	CASM - SAUDE DA MULHER	R$ 3.494,53	R$ 3.878,93	R$ 3.798,40	R$ 3.723,95	R$ 3.723,95	R$ 44.687,44
10	Equipamento Aparelho de SONAR PORTATIL	UND	1	MENSAL	CASM - SAUDE DA MULHER	R$ 209,74	R$ 232,81	R$ 225,53	R$ 222,69	R$ 222,69	R$ 2.672,32
11	Equipamento Câmara conservadora de vacina, marca Nova Instrumentos, 1 porta	UND	1	MENSAL	CENTRAL DE VACINAS	R$ 958,29	R$ 1.063,70	R$ 977,84	R$ 999,94	R$ 999,94	R$ 11.999,32
12	Equipamento Câmara conservadora de vacina, marca. VENAX 1 porta	UND	1	MENSAL	CENTRAL DE VACINAS	R$ 965,56	R$ 1.071,73	R$ 985,23	R$ 1.007,50	R$ 1.007,50	R$ 12.089,96
13	Equipamento Câmara conservadora de vacina, marca. BIOTECNICO BT 1100,3 portas	UND	2	MENSAL	CENTRAL DE VACINAS	R$ 897,97	R$ 996,74	R$ 1.056,43	R$ 983,71	R$ 1.967,43	R$ 23.609,12
14	Equipamento Aparelho de Eletrocardiografo, Micromed-Wincardio	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 535,10	R$ 593,96	R$ 581,63	R$ 570,23	R$ 570,23	R$ 6.842,76
15	Equipamento Aparelho de Ultrassom Claris modelo Alfamed	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 3.269,73	R$ 3.629,40	R$ 3.515,84	R$ 3.471,66	R$ 3.471,66	R$ 41.659,88
16	Equipamento Aparelho de Teste ergometrico -kikos modelo Ks7500pro	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 2.375,84	R$ 2.637,19	R$ 2.424,33	R$ 2.479,12	R$ 2.479,12	R$ 29.749,44
17	Equipamento ESTEIRA HERGOMETRICA	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 2.547,54	R$ 2.827,77	R$ 2.599,53	R$ 2.658,28	R$ 2.658,28	R$ 31.899,36
18	Equipamento Aparelho de CARDIOVERSOR	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 897,97	R$ 996,74	R$ 1.056,43	R$ 983,71	R$ 983,71	R$ 11.804,56
19	Equipamento aparelho Monitor de sinais vitais -pro-life P10,P12 E P15	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 495,29	R$ 549,78	R$ 538,36	R$ 527,81	R$ 527,81	R$ 6.333,72
20	Equipamento Balança Digital -wewy- 200p/i max 200kg- Min 2kg	UND	1	MENSAL	CENTRO CARDIOLOGICO	R$ 195,61	R$ 217,12	R$ 210,33	R$ 207,69	R$ 207,69	R$ 2.492,24
21	Equipamento Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v, LOTUS- / HF500M	UND	1	MENSAL	CENTRO DE DIAGNOSTICO	R$ 6.973,56	R$ 7.747,31	R$ 7.122,00	R$ 7.282,96	R$ 7.282,96	R$ 87.395,48
22	Equipamento PROCESSADORAS DE FILMES de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v, LOTUS- / HF500M	UND	1	MENSAL	CENTRO DE DIAGNOSTICO	R$ 2.279,99	R$ 2.530,79	R$ 2.326,52	R$ 2.379,10	R$ 2.379,10	R$ 28.549,20
23	Equipamento GERADORA DE ALTA TENSÃO de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v, LOTUS- / HF500M	UND	1	MENSAL	CENTRO DE DIAGNOSTICO	R$ 1.830,43	R$ 2.031,78	R$ 2.151,45	R$ 2.005,22	R$ 2.005,22	R$ 24.062,64
24	Equipamento Aparelho de CARDIOTACOGRAFO	UND	1	MENSAL	CENTRO DE PARTO/SAMU	R$ 499,04	R$ 553,93	R$ 542,43	R$ 531,80	R$ 531,80	R$ 6.381,60
25	Equipamento aparelho INCUBADORA DE TRANSPORTE	UND	2	MENSAL	CENTRO DE PARTO/SAMU	R$ 982,48	R$ 1.090,55	R$ 1.056,43	R$ 1.043,15	R$ 2.086,31	R$ 25.035,68
26	Equipamento DE CADEIRA ODONTOLÓGICA - Especificação: avaliação e execução de procedimentos afim de garantir o correto funcionamento do equipamento. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 221,02	R$ 245,33	R$ 225,53	R$ 230,63	R$ 6.918,80	R$ 83.025,60
27	Equipamento DE EQUIPO ODONTOLOGICO - Especificação: ajustes e reparo no equipo odontológico incluindo a substituição de peças, se necessário. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 204,58	R$ 227,08	R$ 208,75	R$ 213,47	R$ 6.404,10	R$ 76.849,20
28	Equipamento DE AUTOCLAVE -Especificação: avaliação e execução de procedimentos afim de garantir o correto funcionamento do equipamento. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o 4equipamento	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 470,48	R$ 522,23	R$ 553,50	R$ 515,40	R$ 15.462,10	R$ 185.545,20
29	Equipamento DO FOTOPOLIMERIZADOR – Especificação: avaliação e execução de procedimentos afim de garantir o correto funcionamento do equipamento. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 207,49	R$ 230,31	R$ 225,53	R$ 221,11	R$ 6.633,30	R$ 79.599,60
30	Equipamento DE CANETA DE ALTA ROTAÇÃO - Especificação: avaliação e execução de procedimentos afim de garantir o correto funcionamento do equipamento. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 209,74	R$ 232,81	R$ 225,53	R$ 222,69	R$ 6.680,80	R$ 80.169,60
31	Equipamento DE CANETA DE BAIXA ROTAÇÃO - Especificação: avaliação e execução de procedimentos afim de garantir o correto funcionamento do equipamento. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 204,58	R$ 227,08	R$ 208,75	R$ 213,47	R$ 6.404,10	R$ 76.849,20
32	Equipamento COMPRESSOR ODONTLÓGICO - Especificação: avaliação e execução de procedimentos afim de garantir o correto funcionamento do equipamento. A manutenção deve ser feita de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UND	30	MENSAL	CEO	R$ 206,12	R$ 228,80	R$ 210,33	R$ 215,08	R$ 6.452,50	R$ 77.430,00
33	Equipamento ANALIZADOR HEMATOLÓGICO marca URIT-5200	UND	1	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 2.138,97	R$ 2.374,26	R$ 2.516,44	R$ 2.343,22	R$ 2.343,22	R$ 28.118,68
34	Equipamento aparelho DESFIBRILADOR- Marca INSTRAMED, Modelo APOLOS- Série 404070AP532 E 50225CT433	UND	2	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 971,92	R$ 1.078,83	R$ 1.056,43	R$ 1.037,73	R$ 2.071,45	R$ 24.857,44
35	Serviço de Equipamento Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v c/ impressora a laser DRYVIEW - SHR / SHR-BM	UND	1	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 6.130,75	R$ 6.805,13	R$ 6.592,20	R$ 6.509,36	R$ 6.509,36	R$ 78.112,32
36	Equipamento ESTUFA ELETRICA PARA ESTERELIZAÇÃO E SECAGEM DE INSTRUMENTAL CAP.20LITROS	UND	1	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 206,12	R$ 228,80	R$ 210,33	R$ 215,08	R$ 215,08	R$ 2.581,00
37	Equipamento Aparelho RESPIRADOR PULMONAR – Marca LEISTUNG	UND	1	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 1.035,30	R$ 1.149,18	R$ 1.056,43	R$ 1.080,30	R$ 1.080,30	R$ 12.963,64
38	Equipamento Aparelho RESPIRADOR PULMONAR – MECANICO IX5	UND	6	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 897,97	R$ 996,74	R$ 1.056,43	R$ 983,71	R$ 5.902,28	R$ 70.827,36
39	Equipamento Aparelho RESPIRADOR DE TRANSPORTE	UND	3	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 899,62	R$ 998,57	R$ 977,84	R$ 958,68	R$ 2.876,03	R$ 34.512,36
40	Equipamento aparelho ELETROCARDIOGRAFO-Marca CARDIOCARE, Modelo MACROSUL	UND	1	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 504,46	R$ 559,95	R$ 542,43	R$ 535,61	R$ 535,61	R$ 6.427,36
41	Equipamento BOMBA DE INFUSÃO, Modelo SANTRONIC ST550T2	UND	7	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 570,00	R$ 632,70	R$ 581,63	R$ 594,78	R$ 4.163,44	R$ 49.961,24
42	Equipamento aparelho AUTOCLAVE 21 LITROS, Marca STERMAX 60 LT	UND	4	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 581,63	R$ 645,61	R$ 593,50	R$ 606,91	R$ 2.427,65	R$ 29.131,84
43	Equipamento aparelho de ASPIRADOR DE SECREÇÃO PORTATIL OLIDEF-A45 PLUS	UND	30	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 93,39	R$ 103,66	R$ 109,87	R$ 102,31	R$ 3.069,20	R$ 36.830,40
44	Equipamento aparelho MONITOR MULTIPARAMETRO, LIFEMED-LIFE TOUCH	UND	8	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 499,04	R$ 553,93	R$ 542,43	R$ 531,80	R$ 4.254,40	R$ 51.052,80
45	Equipamento aparelho DE ELETROCARDIOGRAFO CARDIOCARE	UND	2	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 540,92	R$ 600,42	R$ 581,63	R$ 574,32	R$ 1.148,65	R$ 13.783,76
46	Equipamento aparelho DE OXIMETRO DE PULSO	UND	4	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 221,02	R$ 245,33	R$ 225,53	R$ 230,63	R$ 922,51	R$ 11.070,08
47	Equipamento aparelho MONITOR MULTIPARAMETRO, Marca PROTEC	UND	1	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 527,60	R$ 585,63	R$ 538,36	R$ 550,53	R$ 550,53	R$ 6.606,36
48	Equipamento e corretiva em aparelho OTOSCÓPIO, Marca MACROSUL, Modelo MARK II-MD Série 11-3481	UND	2	MENSAL	HOSPITAL MUNICIPAL	R$ 178,78	R$ 198,45	R$ 210,33	R$ 195,85	R$ 391,71	R$ 4.700,48
49	Equipamento aparelho ANALISADOR DE TUBOS, Marca PHONIX – Modelo AP-56, SERIE 9208	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 3.483,61	R$ 3.866,80	R$ 3.786,53	R$ 3.712,31	R$ 3.712,31	R$ 44.547,76
50	Equipamento de aparelho ANALISADOR DE HEMATOLOGIA, Marca URIT MEDICAL ELETRONIC, Modelo 3.000 Plus, série 3.000PL04467	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 3.521,47	R$ 3.908,83	R$ 3.786,53	R$ 3.738,94	R$ 3.738,94	R$ 44.867,32
51	Equipamento em aparelho NALISADOR DE BIOQUIMICA, Marca Creup Wiener lab CM200	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 3.434,76	R$ 3.812,58	R$ 3.594,85	R$ 3.584,06	R$ 3.584,06	R$ 43.008,76
52	Equipamento aparelho ANALISADOR DE BIOQUIMICA, Marca BIO-LUS, ModeloBIO200, SERIE0448	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 3.400,70	R$ 3.841,38	R$ 3.531,33	R$ 3.611,14	R$ 3.611,14	R$ 43.333,64
53	Equipamento aparelho MICROSCOPIO- OLEMAN, Modelo n120, série 24279	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 252,24	R$ 279,98	R$ 296,75	R$ 276,32	R$ 276,32	R$ 3.315,88
54	Equipamento aparelho MICROSCOPIO, NIKON, Modelo ECLIPSE E200	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 273,01	R$ 303,04	R$ 296,75	R$ 290,93	R$ 290,93	R$ 3.491,20
55	Equipamento aparelho CENTRIFUGA- CELM, Modelo LS3-PLUS	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 255,45	R$ 283,55	R$ 274,68	R$ 271,23	R$ 271,23	R$ 3.254,72
56	Equipamento ESTUFA DE ESTERELIZAÇÃO, Marca OLIDEF, Modelo LINEA-C2, SERIE EEL420F27	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 271,22	R$ 301,05	R$ 276,75	R$ 283,01	R$ 283,01	R$ 3.396,08
57	Equipamento de aparelho CENTRIFUGA MICRO HEMETOCRITO- Marca SIGMA, Modelo 1-15, Série 73785	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 290,82	R$ 322,80	R$ 296,75	R$ 303,46	R$ 303,46	R$ 3.641,48
58	Equipamento aparelho AUTOCLAVE HORIZONTAL – Marca CRISTOFOLI, Modelo VITALE 21, Série vt2600364133387	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 504,48	R$ 559,97	R$ 593,50	R$ 552,65	R$ 552,65	R$ 6.631,80
59	Equipamento MICROCENTRIFUGA, Marca Sigma.	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 252,70	R$ 280,50	R$ 274,68	R$ 269,29	R$ 269,29	R$ 3.231,52
60	Equipamento aparelho HOMOGENEIZADOR DE SOLUÇÕES, Kacil modelo HM-01	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 257,38	R$ 285,69	R$ 276,75	R$ 273,27	R$ 273,27	R$ 3.279,28
61	Equipamento aparelho ESTUFA DE SECAGEM – Linea Olidef CZ	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 290,82	R$ 322,80	R$ 296,75	R$ 303,46	R$ 303,46	R$ 3.641,48
62	Equipamento aparelho AUTOCLAVE 21 LTS – Cristofoli	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 581,63	R$ 645,61	R$ 593,50	R$ 606,91	R$ 606,91	R$ 7.282,96
63	Equipamento aparelho CONTADOR HEMATOLOGICO – MH LAB URIT 5200	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 466,93	R$ 518,31	R$ 549,35	R$ 511,54	R$ 511,54	R$ 6.138,44
64	Equipamento aparelho BANHO MARIA, Marca FANEN, Modelo 100	UND	2	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 193,50	R$ 214,79	R$ 210,33	R$ 206,21	R$ 412,41	R$ 4.948,96
65	Equipamento DESTILADOR DE ÁGUA, Marca NOVATECNICA, Modelo NT425, SÉRIE 02061405	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 110,39	R$ 122,53	R$ 118,70	R$ 117,21	R$ 117,21	R$ 1.406,48
66	Equipamento de aparelho CENTRIFUGA DE BANCADA - Marca Centrilab, modelo TD25	UND	1	MENSAL	LABORATORIO HOPITAL MUNICIPAL	R$ 290,82	R$ 322,80	R$ 296,75	R$ 303,46	R$ 303,46	R$ 3.641,48
67	Equipamento aparelho ANALISADOR HEMATOLÓGICO Icounter 3D – DIAGNO	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.434,76	R$ 3.812,58	R$ 3.594,85	R$ 3.584,06	R$ 3.584,06	R$ 43.008,76
68	Equipamento aparelho ANALISADOR BIOQUIMICO Cm 200 - WIENER	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.001,63	R$ 3.331,81	R$ 3.531,33	R$ 3.288,26	R$ 3.288,26	R$ 39.459,08
69	Equipamento aparelho ANALISADOR BIOQUIMICO semi automatizado - BIOPLUS 2000	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.483,61	R$ 3.866,80	R$ 3.786,53	R$ 3.712,31	R$ 3.712,31	R$ 44.547,76
70	Equipamento aparelho ANALISADOR IMUNOLÓGICO MINI VIDAS – BIOMERRIEUX	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.521,47	R$ 3.908,83	R$ 3.786,53	R$ 3.738,94	R$ 3.738,94	R$ 44.867,32
71	Equipamento aparelho ANALISADOR HEMATOLOGICO 5D 5200 – URIT/MHLAB	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.434,76	R$ 3.812,58	R$ 3.594,85	R$ 3.584,06	R$ 3.584,06	R$ 43.008,76
72	Equipamento aparelho COAGULÔMETRO CA 51 – GENIUS	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.460,70	R$ 3.841,38	R$ 3.531,33	R$ 3.611,14	R$ 3.611,14	R$ 43.333,64
73	Equipamento aparelho CAPELA DE FLUXO LAMINAR mod. Q216F20M - QUIMIS	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.218,55	R$ 3.572,59	R$ 3.786,53	R$ 3.525,89	R$ 3.525,89	R$ 42.310,68
74	Equipamento aparelho CENTRIFUGA LL 7443 OMEGA - LABORLINE	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 273,01	R$ 303,04	R$ 296,75	R$ 290,93	R$ 290,93	R$ 3.491,20
75	Equipamento aparelho CENTRIFUGA TD25 - CENTRILAB	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 255,45	R$ 283,55	R$ 274,68	R$ 271,23	R$ 271,23	R$ 3.254,72
76	Equipamento aparelho ESTUFA BACTERIOLÓGICA mod. Q316M2 - QUIMIS	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 271,22	R$ 301,05	R$ 276,75	R$ 283,01	R$ 283,01	R$ 3.396,08
77	Equipamento aparelho LEITORA DE MICROPLACAS – THERMO PLATE	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.710,80	R$ 4.118,99	R$ 3.786,53	R$ 3.872,11	R$ 3.872,11	R$ 46.465,28
78	Equipamento aparelho LAVADORA DE MICROPLACAS - KASUAKI	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 3.218,55	R$ 3.572,59	R$ 3.786,53	R$ 3.525,89	R$ 3.525,89	R$ 42.310,68
79	Equipamento aparelho MICROSCOPIO BINOCULAR DME - LEICA	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 252,70	R$ 280,50	R$ 274,68	R$ 269,29	R$ 269,29	R$ 3.231,52
80	Equipamento aparelho MICROSCOPIO BINOCULAR 3100 – INFINITY PLUS	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 257,38	R$ 285,69	R$ 276,75	R$ 273,27	R$ 273,27	R$ 3.279,28
81	Equipamento aparelho MICROSCOPIO BINOCULAR L1000- LABOR IMPORT	UND	1	MENSAL	LABORATORIO MUNICIPAL CENTRAL	R$ 290,82	R$ 322,80	R$ 296,75	R$ 303,46	R$ 303,46	R$ 3.641,48

82	Equipamento aparelho MICROSCOPIO, Marca LABOR IMPORT L1000	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ [illegible]	R$	322,80	R$	296,75	R$	303,46	R$	303,46	R$	3.641,48
83	Equipamento aparelho ANALIZADOR HEMATOLOGICO marca URIT-5200	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ [illegible]	R$	3.308,83	R$	3.504,85	R$	3.263,60	R$	3.263,60	R$	39.163,24
84	Equipamento aparelho MACRO CENTRIFUGA – Marca BENFER	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ 254,61	R$	282,62	R$	276,75	R$	271,33	R$	271,33	R$	3.255,92
85	Equipamento aparelho CENTRIFUGA – Marca CENTRILAB CE 2001	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ 275,98	R$	306,34	R$	296,75	R$	293,02	R$	293,02	R$	3.516,28
86	Equipamento aparelho HOMOGENEIZADOR – Marca PHOENIX LUFERCO-AP22	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ 174,49	R$	193,68	R$	178,05	R$	182,07	R$	182,07	R$	2.184,88
87	F	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ 3.434,76	R$	3.812,58	R$	3.504,85	R$	3.584,06	R$	3.584,06	R$	43.008,76
88	Equipamento ESTUFA PARA ESTERELIZAÇÃO- Marca OLIDEF CZ	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ 235,24	R$	261,11	R$	276,75	R$	257,70	R$	257,70	R$	3.092,40
89	Equipamento aparelho BANHO MARIA – Marca KACIL-BM 02	UND	1	MENSAL	LABORATORIO UPA 24H	R$ 207,49	R$	230,31	R$	225,53	R$	221,11	R$	221,11	R$	2.653,32
90	Equipamento Aparelho de Raios-X convencional Fixo - 500 Ma/125kv 220v, CDK / DIAFIX	UND	1	MENSAL	UPA 24H	R$ 6.623,46	R$	7.352,04	R$	7.122,00	R$	7.032,50	R$	7.032,50	R$	84.390,00
91	Equipamento PROCESSADORAS DE FILMES de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v.	UND	1	MENSAL	UPA 24H	R$ 2.110,38	R$	2.342,53	R$	2.153,45	R$	2.202,12	R$	2.202,12	R$	26.425,44
92	Equipamento GERADORA DE ALTA TENSÃO de Aparelho de Raios-X Fixo - 500 Ma/125kv 220v.	UND	1	MENSAL	UPA 24H	R$ 2.126,33	R$	2.360,22	R$	2.169,72	R$	2.218,76	R$	2.218,76	R$	26.625,08
93	Equipamento MONITOR MULTIPARAMETRO, Marca OLIDEF CZ LOGICARE Série 18 [illegible]031	UND	1	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 494,39	R$	548,77	R$	581,63	R$	541,60	R$	541,60	R$	6.499,16
94	Equipamento MONITOR MULTIPARAMETRO, Marca Prolife P10- CANAIS ECG E SPO2, Séries P0800912-P0800716-P0800730-P0800735	UND	2	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 535,10	R$	593,96	R$	581,63	R$	570,23	R$	1.140,46	R$	13.685,52
95	Equipamento Bomba de Infusão Volumétrica - Marca VOLUMAT AGILIA-CANAL BIC- Série21721164-1157-1160-1161-1156-1155	UND	2	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 500,68	R$	555,75	R$	538,36	R$	531,60	R$	1.063,19	R$	12.758,32
96	Equipamento Bomba de Infusão Volumétrica –Marca YONAH	UND	2	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 531,58	R$	590,06	R$	542,43	R$	554,69	R$	1.109,38	R$	13.312,56
97	Equipamento aparelho DESFIBRILADOR cardíaco, Marca CARDIOMAX-INSTRAMED-Série 4221CM 20601CM	UND	2	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 1.055,30	R$	1.149,18	R$	1.056,43	R$	1.080,30	R$	2.160,61	R$	25.927,28
98	Equipamento aparelho DESFIBRILADOR cardíaco, Marca INTEAMED	UND	2	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 897,97	R$	996,74	R$	1.056,43	R$	983,71	R$	1.967,43	R$	23.609,12
99	Equipamento aparelho VENTILADOR PULMONAR MECANICO- Marca WL3	UND	1	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 899,62	R$	998,57	R$	977,84	R$	958,68	R$	958,68	R$	11.504,12
100	Equipamento aparelho VENTILADOR PULMONAR MECANICO- Marca LEISTUNG PP4-G, Série J23022 -C14018	UND	4	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 916,26	R$	1.017,05	R$	985,23	R$	972,85	R$	3.891,39	R$	46.696,64
101	Equipamento aparelho VENTILADOR PULMONAR MECANICO- Marca CINAMED/OXYMAG	UND	4	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 1.035,30	R$	1.149,18	R$	1.056,43	R$	1.080,30	R$	4.321,21	R$	51.854,56
102	Equipamento aparelho VENTILADOR PULMONAR MECANICO - Marca VYAIRE, Série IX5-2020 - 0508900, IX5202005096779, IX52020-05096651	UND	3	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 1.035,30	R$	1.149,18	R$	1.056,43	R$	1.080,30	R$	3.240,91	R$	38.890,92
103	Equipamento aparelho de Aspirador de secreção PORTATIL OLIDEF-A45 PLUS	UND	10	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 112,07	R$	124,39	R$	131,84	R$	122,77	R$	1.227,67	R$	14.732,00
104	Equipamento aparelho INALADOR E NEBULIZADOR HOSPITALAR 4 SAÍDAS INL 5004 INALAMED INALAMED	UND	10	MENSAL	UPA 24H EMERGENCIA	R$ 122,21	R$	135,66	R$	132,84	R$	130,24	R$	1.302,37	R$	15.628,40
		VALOR GLOBAL:											R$	246.764,35	R$	2.961.172,24

OBS: Devido as particularidades dos itens, justifica-se a ausência de cotação realizada no banco de preço no mapa estimativo.

CLEONICE DA COSTA TRINDADE:01737669277

Assinado de forma digital por CLEONICE DA COSTA TRINDADE:01737669277
Dados: 2022.06.21 09:03:49 -03'00'

Igor Valente Oliveira
Coord. de Compras e Licitação
Portaria [illegible].432/2021