



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 083/2021

PROCESSO LICITATÓRIO 176/2021

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) SECRETARIA MUNICIPAL, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de Preços para futura e eventual prestação de serviços de manutenção de equipamentos hospitalar, laboratorial e de imagem.*

Fornecedor : MARIA LUIZA LIVERO SAMPAIO 02464046124 - 32.521.133/0001-08

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	5,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO DE TEMPERATURA. Especificação : REPARO DO CARRO DE TRANSPORTE E CALIBRAGEM DA INCUBADORA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 545,91	R\$ 2.729,55	R\$ 596,35	R\$ 2.981,75	--	R\$ 50,44
1	5,00	UNIDADE	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA. Especificação : REPARO DO CARRO DE TRANSPORTE E CALIBRAGEM DA INCUBADORA.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 795,15	R\$ 3.975,75	R\$ 868,62	R\$ 4.343,10	--	R\$ 73,47
1	4,00	UNIDADE	REPARO DO SISTEMA MECÂNICO. Especificação : REPARO DO CARRO DE TRASPORTE E CALIBRAGEM DA INCUBADORA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 596,13	R\$ 2.384,52	R\$ 651,21	R\$ 2.604,84	--	R\$ 55,08
1	4,00	UNIDADE	TROCA DA PLACA DE CONTROLE PRINCIPAL E DA FONTE. Especificação : REPARO DO CARRO DE TRASPORTE E CALIBRAGEM DA INCUBADORA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.669,10	R\$ 10.676,40	R\$ 2.915,73	R\$ 11.662,92	--	R\$ 246,63
1	4,00	UNIDADE	TROCA DA LÂMPADA AUXILIAR. Especificação : REPARO DO CARRO DE TRASPORTE E CALIBRAGEM DA INCUBADORA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 483,60	R\$ 1.934,40	R\$ 528,29	R\$ 2.113,16	--	R\$ 44,69
1	4,00	UNIDADE	TROCA DA RESISTÊNCIA. Especificação : REPARO DO CARRO DE TRASPORTE E CALIBRAGEM DA INCUBADORA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 804,45	R\$ 3.217,80	R\$ 878,78	R\$ 3.515,12	--	R\$ 74,33
						Subtotal Lote R\$ 24.918,42					
2	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA ELÉTRICA. Especificação : REPARO DO SISTEMA ELÉTRICO E HIDRAULICO DA CALDEIRA DE VAPOR SATURADO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 483,60	R\$ 2.901,60	R\$ 528,29	R\$ 3.169,74	--	R\$ 44,69
2	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA MECÂNICA. Especificação : REPARO DO SISTEMA ELÉTRICO E HIDRAULICO DA CALDEIRA DE VAPOR SATURADO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 438,96	R\$ 2.633,76	R\$ 479,52	R\$ 2.877,12	--	R\$ 40,56
2	6,00	UNIDADE	TROCA DE COMPONENTES,CHAVES CONTADORES,RELÉ E DISJUNTOR. Especificação : REPARO DO SISTEMA ELÉTRICO E HIDRAULICO DA CALDEIRA DE VAPOR SATURADO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 487,32	R\$ 2.923,92	R\$ 532,35	R\$ 3.194,10	--	R\$ 45,03
2	6,00	UNIDADE	TROCA DE RESISTÊNCIAS. Especificação : REPARO DO SISTEMA ELÉTRICO E HIDRAULICO DA CALDEIRA DE VAPOR SATURADO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.586,33	R\$ 15.517,98	R\$ 2.825,31	R\$ 16.951,86	--	R\$ 238,98
2	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA GERAL. Especificação : REPARO DO SISTEMA ELÉTRICO E HIDRAULICO DA CALDEIRA DE VAPOR SATURADO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 533,82	R\$ 4.270,56	R\$ 583,15	R\$ 4.665,20	--	R\$ 49,33
						Subtotal Lote R\$ 28.247,82					
3	5,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO DE TEMPERATURA. Especificação : REPARO BERÇO AQUECIDO,TROCA DE PLACA E SISTEMA ELÉTRICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 204,60	R\$ 1.023,00	R\$ 223,51	R\$ 1.117,55	--	R\$ 18,91
3	5,00	UNIDADE	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA. Especificação : REPARO BERÇO AQUECIDO,TROCA DE PLACA E SISTEMA ELÉTRICO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 502,20	R\$ 2.511,00	R\$ 548,60	R\$ 2.743,00	--	R\$ 46,40
						Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15		Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	6,00	UNIDADE	REPARO DO SISTEMA MECÂNICO. Especificação : REPARO BERÇO AQUECIDO,TROCA DE PLACA E SISTEMA ELÉTRICO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 213,90	R\$ 1.283,40	R\$ 233,67	R\$ 1.402,02	--	R\$ 19,77
3	5,00	UNIDADE	TROCA DA PLACA DE CONTROLE PRINCIPAL E DA FONTE. Especificação : REPARO BERÇO AQUECIDO,TROCA DE PLACA E SISTEMA ELÉTRICO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.004,15	R\$ 10.020,75	R\$ 2.189,34	R\$ 10.946,70	--	R\$ 185,19
3	6,00	UNIDADE	TROCA DE LÂMPADA AUXILIAR. Especificação : REPARO BERÇO AQUECIDO,TROCA DE PLACA E SISTEMA ELÉTRICO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 2.120,40	R\$ 386,06	R\$ 2.316,36	--	R\$ 32,66
3	5,00	UNIDADE	TROCA DA RESISTÊNCIA. Especificação : REPARO BERÇO AQUECIDO,TROCA DE PLACA E SISTEMA ELÉTRICO.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 827,70	R\$ 4.138,50	R\$ 904,18	R\$ 4.520,90	--	R\$ 76,48
						Subtotal Lote R\$ 21.097,05					
4	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : REPARO ELETRÔNICO,CALIBRAGEM E SUBSTITUIÇÃO DO CABO PACIENTE ECG.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 227,85	R\$ 911,40	R\$ 248,90	R\$ 995,60	--	R\$ 21,05
4	2,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : REPARO ELETRÔNICO,CALIBRAGEM E SUBSTITUIÇÃO DO CABO PACIENTE ECG.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 730,05	R\$ 1.460,10	R\$ 797,51	R\$ 1.595,02	--	R\$ 67,46
4	4,00	UNIDADE	SUBSTITUIÇÃO DO CABO DE PACIENTE. Especificação : REPARO ELETRÔNICO,CALIBRAGEM E SUBSTITUIÇÃO DO CABO PACIENTE ECG	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.312,66	R\$ 13.250,64	R\$ 3.618,76	R\$ 14.475,04	--	R\$ 306,10
4	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO ELÉTRICA. Especificação : REPARO ELETRÔNICO,CALIBRAGEM E SUBSTITUIÇÃO DO CABO PACIENTE ECG.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.733,52	R\$ 10.401,12	R\$ 3.618,76	R\$ 21.712,56	--	R\$ 1.885,24
4	6,00	UNIDADE	TROCA DE GARRAS. Especificação : REPARO ELETRÔNICO,CALIBRAGEM E SUBSTITUIÇÃO DO CABO PACIENTE ECG.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 734,70	R\$ 4.408,20	R\$ 802,59	R\$ 4.815,54	--	R\$ 67,89
						Subtotal Lote R\$ 30.431,46					
5	2,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO DE REDE DE GASES UNIDADE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.362,20	R\$ 4.724,40	R\$ 2.580,47	R\$ 5.160,94	--	R\$ 218,27
5	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PNEUMÁTICA. Especificação : MANUTENÇÃO DE REDE DE GASES UNIDADE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.630,29	R\$ 6.521,16	R\$ 1.770,77	R\$ 7.083,08	--	R\$ 140,48
5	4,00	UNIDADE	SANAR VAZAMENTOS. Especificação : MANUTENÇÃO DE REDE DE GASES UNIDADE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 539,40	R\$ 2.157,60	R\$ 589,24	R\$ 2.356,96	--	R\$ 49,84
5	5,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO ELÉTRICA PAINEL DE COMANDOS: Especificação : MANUTENÇÃO DE REDE DE GASES UNIDADE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 787,71	R\$ 3.938,55	R\$ 860,50	R\$ 4.302,50	--	R\$ 72,79
						Subtotal Lote R\$ 17.341,71					
6	10,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PRVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO DE LAVANDEIRIA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.469,40	R\$ 14.694,00	R\$ 1.605,18	R\$ 16.051,80	--	R\$ 135,78
6	4,00	UNIDADE	REPARO NO SISTEMA DE DRENAGEM. Especificação : MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO DE LAVANDEIRIA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.622,85	R\$ 6.491,40	R\$ 1.772,80	R\$ 7.091,20	--	R\$ 149,95
6	3,00	UNIDADE	TROCA DE CORREIAS. Especificação : MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO DE LAVANDEIRIA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.348,50	R\$ 4.045,50	R\$ 1.473,10	R\$ 4.419,30	--	R\$ 124,60
6	6,00	UNIDADE	AJUSTE DE CORREIAS E LUBRIFICAÇÃO. Especificação : MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO DE LAVANDEIRIA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 585,90	R\$ 3.515,40	R\$ 640,04	R\$ 3.840,24	--	R\$ 54,14
6	6,00	UNIDADE	REPARO DO SISTEMA DE FREIO. Especificação : MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO DE LAVANDEIRIA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 576,60	R\$ 3.459,60	R\$ 629,88	R\$ 3.779,28	--	R\$ 53,28
6	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO ELÉTRICA PAINEL DE COMANDOS. Especificação : MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO DE LAVANDEIRIA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 690,06	R\$ 4.140,36	R\$ 753,82	R\$ 4.522,92	--	R\$ 63,76
						Subtotal Lote R\$ 36.346,26					
7	14,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM MONITOR MULTIPARÂMETRO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 269,70	R\$ 3.775,80	R\$ 294,62	R\$ 4.124,68	--	R\$ 24,92
7	8,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : MANUTENÇÃO EM MONITOR MULTIPARÂMETRO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 725,40	R\$ 5.803,20	R\$ 792,43	R\$ 6.339,44	--	R\$ 67,03
						Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15		Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	10,00	UNIDADE	REPARO EM FONTE E PLACA PRINCIPAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM MONITOR MULTIPARÂMETRO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.641,20	R\$ 26.412,00	R\$ 2.885,25	R\$ 28.852,50	--	R\$ 244,05
7	12,00	UNIDADE	TROCA DE SENSORES. Especificação : MANUTENÇÃO EM MONITOR MULTIPARÂMETRO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.511,00	R\$ 30.132,00	R\$ 2.743,02	R\$ 32.916,24	--	R\$ 232,02
7	12,00	UNIDADE	TROCA DE CABOS DE PACIENTE. Especificação : MANUTENÇÃO EM MONITOR MULTIPARÂMETRO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.603,75	R\$ 43.245,00	R\$ 3.936,74	R\$ 47.240,88	--	R\$ 332,99
						Subtotal Lote R\$ 109.368,00					
8	30,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA ELÉTRICA. Especificação : MANUTENÇÃO EM NOBREAK E ESTABILIZADORES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 277,14	R\$ 8.314,20	R\$ 302,75	R\$ 9.082,50	--	R\$ 25,61
8	50,00	UNIDADE	TROCA DE BATERIA. Especificação : MANUTENÇÃO EM NOBREAK E ESTABILIZADORES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 17.670,00	R\$ 386,06	R\$ 19.303,00	--	R\$ 32,66
						Subtotal Lote R\$ 25.984,20					
9	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : REPARO E INSTALAÇÃO DO FOCO CIRÚGICO BLUE.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 809,10	R\$ 6.472,80	R\$ 883,86	R\$ 7.070,88	--	R\$ 74,76
9	10,00	UNIDADE	TROCA DE LÂMPADA. Especificação : REPARO E INSTALAÇÃO DO FOCO CIRÚGICO BLUE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.483,35	R\$ 14.833,50	R\$ 1.620,41	R\$ 16.204,10	--	R\$ 137,06
9	10,00	UNIDADE	REPARO NA FONTE E PCI. Especificação : REPARO E INSTALAÇÃO DO FOCO CIRÚGICO BLUE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.739,10	R\$ 17.391,00	R\$ 1.899,80	R\$ 18.998,00	--	R\$ 160,70
9	4,00	UNIDADE	INSTALAÇÃO COMPLETA DO FOCO. Especificação : REPARO E INSTALAÇÃO DO FOCO CIRÚGICO BLUE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.580,50	R\$ 14.322,00	R\$ 3.911,34	R\$ 15.645,36	--	R\$ 330,84
9	10,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA GERAL. Especificação : REPARO E INSTALAÇÃO DO FOCO CIRÚGICO BLUE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 545,91	R\$ 5.459,10	R\$ 596,35	R\$ 5.963,50	--	R\$ 50,44
						Subtotal Lote R\$ 58.478,40					
10	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO SECADORA INDUSTRIAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 454,77	R\$ 3.638,16	R\$ 496,79	R\$ 3.974,32	--	R\$ 42,02
10	4,00	UNIDADE	TROCA DE RESISTÊNCIAS. Especificação : MANUTENÇÃO SECADORA INDUSTRIAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.580,50	R\$ 14.322,00	R\$ 3.911,34	R\$ 15.645,36	--	R\$ 330,84
10	6,00	UNIDADE	REPARO NO PAINEL ELÉTRICO. Especificação : MANUTENÇÃO SECADORA INDUSTRIAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 454,77	R\$ 2.728,62	R\$ 496,79	R\$ 2.980,74	--	R\$ 42,02
10	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO MECÂNICA (TROCA DE CORREAS,LUBRIFICAÇÕES). Especificação : MANUTENÇÃO SECADORA INDUSTRIAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.438,71	R\$ 8.632,26	R\$ 1.571,65	R\$ 9.429,90	--	R\$ 132,94
10	6,00	UNIDADE	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA. Especificação : MANUTENÇÃO SECADORA INDUSTRIAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 454,77	R\$ 2.728,62	R\$ 496,79	R\$ 2.980,74	--	R\$ 42,02
						Subtotal Lote R\$ 32.049,66					
11	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRAL DE VÁCUO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 556,14	R\$ 2.224,56	R\$ 607,53	R\$ 2.430,12	--	R\$ 51,39
11	4,00	UNIDADE	REPARO SISTEMA DE DRENAGEM. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRAL DE VÁCUO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 790,50	R\$ 3.162,00	R\$ 863,54	R\$ 3.454,16	--	R\$ 73,04
11	4,00	UNIDADE	REPARO EM TUBULAÇÕES. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRAL DE VÁCUO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 390,60	R\$ 1.562,40	R\$ 426,69	R\$ 1.706,76	--	R\$ 36,09
11	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO EM PAINEL DE COMANDOS. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRAL DE VÁCUO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 486,39	R\$ 1.945,56	R\$ 531,33	R\$ 2.125,32	--	R\$ 44,94
						Subtotal Lote R\$ 8.894,52					
12	2,00	UNIDADE	TROCA DO CLP (CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL). Especificação : REPARO NO COMPRESSOR INDUSTRIAL LINHA DE AR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5.338,20	R\$ 10.676,40	R\$ 5.831,46	R\$ 11.662,92	--	R\$ 493,26
12	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA,. Especificação : REPARO NO COMPRESSOR INDUSTRIAL LINHA DE AR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 725,40	R\$ 2.901,60	R\$ 792,43	R\$ 3.169,72	--	R\$ 67,03
12	6,00	UNIDADE	REPARO ELETRO MECÂNICO. Especificação : REPARO NO COMPRESSOR INDUSTRIAL LINHA DE AR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.382,91	R\$ 8.297,46	R\$ 1.510,69	R\$ 9.064,14	--	R\$ 127,78
						Subtotal Lote R\$ 1.649.673,15					
								Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39	8,94%	R\$ 161.967,24	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Lote R\$ 21.875,46											
13	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM CÂMARA DE VACINAS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.728,87	R\$ 10.373,22	R\$ 1.888,62	R\$ 11.331,72	--	R\$ 159,75
13	8,00	UNIDADE	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA. Especificação : MANUTENÇÃO EM CÂMARA DE VACINAS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 813,75	R\$ 6.510,00	R\$ 888,94	R\$ 7.111,52	--	R\$ 75,19
13	4,00	UNIDADE	REPARO EM SISTEMA DE DRENAGEM. Especificação : MANUTENÇÃO EM CÂMARA DE VACINAS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.154,13	R\$ 4.616,52	R\$ 1.260,77	R\$ 5.043,08	--	R\$ 106,64
13	6,00	UNIDADE	REPARO EM SISTEMA ELÉTRICO. Especificação : MANUTENÇÃO EM CÂMARA DE VACINAS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 829,56	R\$ 4.977,36	R\$ 906,21	R\$ 5.437,26	--	R\$ 76,65
Subtotal Lote R\$ 26.477,10											
14	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRÍFUGA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 359,91	R\$ 1.439,64	R\$ 393,17	R\$ 1.572,68	--	R\$ 33,26
14	6,00	UNIDADE	REPARO NO PAINEL ELÉTRICO. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRÍFUGA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 725,40	R\$ 4.352,40	R\$ 792,43	R\$ 4.754,58	--	R\$ 67,03
14	6,00	UNIDADE	MANUNTEÇÃO MECÂNICA (TROCA DE CORREAS,LUBRIFICAÇÃO). Especificação : MANUTENÇÃO CENTRÍFUGA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.622,85	R\$ 9.737,10	R\$ 1.772,80	R\$ 10.636,80	--	R\$ 149,95
14	6,00	UNIDADE	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA. Especificação : MANUTENÇÃO CENTRÍFUGA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 813,75	R\$ 4.882,50	R\$ 888,94	R\$ 5.333,64	--	R\$ 75,19
Subtotal Lote R\$ 20.411,64											
15	10,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO DESFIBRILADOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 502,20	R\$ 5.022,00	R\$ 548,60	R\$ 5.486,00	--	R\$ 46,40
15	8,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : MANUTENÇÃO DESFIBRILADOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 725,40	R\$ 5.803,20	R\$ 792,43	R\$ 6.339,44	--	R\$ 67,03
15	10,00	UNIDADE	REPARO EM SENSORES. Especificação : MANUTENÇÃO DESFIBRILADOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.182,03	R\$ 11.820,30	R\$ 1.291,25	R\$ 12.912,50	--	R\$ 109,22
15	10,00	UNIDADE	REPARO EM FONTE E PCI. Especificação : MANUTENÇÃO DESFIBRILADOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.366,85	R\$ 23.668,50	R\$ 2.585,55	R\$ 25.855,50	--	R\$ 218,70
Subtotal Lote R\$ 46.314,00											
16	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO DESTILADOR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 316,20	R\$ 1.897,20	R\$ 345,42	R\$ 2.072,52	--	R\$ 29,22
16	6,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : MANUTENÇÃO DESTILADOR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 2.120,40	R\$ 386,06	R\$ 2.316,36	--	R\$ 32,66
16	6,00	UNIDADE	REPARO EM SENSORES. Especificação : MANUTENÇÃO DESTILADOR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 537,54	R\$ 3.225,24	R\$ 587,21	R\$ 3.523,26	--	R\$ 49,67
16	6,00	UNIDADE	REPARO EM FONTE E PCI. Especificação : MANUTENÇÃO DESTILADOR HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 785,85	R\$ 4.715,10	R\$ 858,46	R\$ 5.150,76	--	R\$ 72,61
16	6,00	UNIDADE	REPARO EM PAINEL DE COMANDO. Especificação : MANUTENÇÃO DESTILADORA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.354,08	R\$ 8.124,48	R\$ 1.479,20	R\$ 8.875,20	--	R\$ 125,12
Subtotal Lote R\$ 20.082,42											
17	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENLÃO SELADORA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 139,50	R\$ 837,00	R\$ 152,39	R\$ 914,34	--	R\$ 12,89
17	6,00	UNIDADE	TROCA DO SISTEMA DE SELAGEM. Especificação : MANUTENLÃO SELADORA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 605,43	R\$ 3.632,58	R\$ 661,37	R\$ 3.968,22	--	R\$ 55,94
17	6,00	UNIDADE	TROCA DE RESISTÊNCIA. Especificação : MANUTENLÃO SELADORA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 441,75	R\$ 2.650,50	R\$ 482,57	R\$ 2.895,42	--	R\$ 40,82
17	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO ELÉTRICA. Especificação : MANUTENLÃO SELADORA HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 320,85	R\$ 1.925,10	R\$ 350,50	R\$ 2.103,00	--	R\$ 29,65
Subtotal Lote R\$ 9.045,18											
18	12,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO AUTOCLAVE HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 728,19	R\$ 8.738,28	R\$ 795,48	R\$ 9.545,76	--	R\$ 67,29
18	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO EM SENSOR E SOLENÓIDE. Especificação : MANUTENÇÃO AUTOCLAVE HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 411,06	R\$ 3.288,48	R\$ 449,04	R\$ 3.592,32	--	R\$ 37,98
18	6,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA. Especificação : MANUTENÇÃO AUTOCLAVE HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.323,82	R\$ 19.942,92	R\$ 3.630,95	R\$ 21.785,70	--	R\$ 307,13
Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15							Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24	

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	6,00	UNIDADE	REPARO SISTEMA DE SEGURANÇA. Especificação : MANUTENÇÃO AUTOCLAVE HOSPITALAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.656,33	R\$ 9.937,98	R\$ 1.809,38	R\$ 10.856,28	--	R\$ 153,05
						Subtotal Lote R\$ 41.907,66					
19	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO BISTURI ELÉTRICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 446,40	R\$ 3.571,20	R\$ 487,65	R\$ 3.901,20	--	R\$ 41,25
19	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO EM CABOS E PLACA EXTERNA. Especificação : MANUTENÇÃO BISTURI ELÉTRICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 383,16	R\$ 3.065,28	R\$ 418,57	R\$ 3.348,56	--	R\$ 35,41
19	8,00	UNIDADE	REPARO EM SISTEMA ELÉTRICO. Especificação : MANUTENÇÃO BISTURI ELÉTRICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.473,12	R\$ 11.784,96	R\$ 1.609,24	R\$ 12.873,92	--	R\$ 136,12
						Subtotal Lote R\$ 18.421,44					
20	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO CAMA CIRÚRGICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 539,40	R\$ 4.315,20	R\$ 589,24	R\$ 4.713,92	--	R\$ 49,84
20	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO HIDRÁULICA. Especificação : MANUTENÇÃO CAMA CIRÚRGICA.	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 638,91	R\$ 2.555,64	R\$ 697,95	R\$ 2.791,80	--	R\$ 59,04
20	4,00	UNIDADE	REPARO EM ESTRUTURA METÁLICA. Especificação : MANUTENÇÃO CAMA CIRÚRGICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.711,20	R\$ 6.844,80	R\$ 1.869,32	R\$ 7.477,28	--	R\$ 158,12
						Subtotal Lote R\$ 13.715,64					
21	14,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO VENTILADOR PULMONAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 420,36	R\$ 5.885,04	R\$ 459,20	R\$ 6.428,80	--	R\$ 38,84
21	12,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : MANUTENÇÃO VENTILADOR PULMONAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 725,40	R\$ 8.704,80	R\$ 792,43	R\$ 9.509,16	--	R\$ 67,03
21	12,00	UNIDADE	REPARO ELÉTRICO,HIDRO PNEUMÁTICO. Especificação : MANUTENÇÃO VENTILADOR PULMONAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 420,36	R\$ 5.044,32	R\$ 459,20	R\$ 5.510,40	--	R\$ 38,84
21	12,00	UNIDADE	TROCA DE MANGUEIRAS E CABOS INTERNOS. Especificação : MANUTENÇÃO VENTILADOR PULMONAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 4.240,80	R\$ 459,20	R\$ 5.510,40	--	R\$ 105,80
						Subtotal Lote R\$ 23.874,96					
22	24,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO SONAR DETECTOR FETAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 204,60	R\$ 4.910,40	R\$ 223,51	R\$ 5.364,24	--	R\$ 18,91
22	14,00	UNIDADE	REPARO ELÉTRICO. Especificação : MANUTENÇÃO SONAR DETECTOR FETAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 224,13	R\$ 3.137,82	R\$ 244,84	R\$ 3.427,76	--	R\$ 20,71
22	14,00	UNIDADE	TROCA DO CABO E TRANSDUTOR. Especificação : MANUTENÇÃO SONAR DETECTOR FETAL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 794,22	R\$ 11.119,08	R\$ 867,61	R\$ 12.146,54	--	R\$ 73,39
						Subtotal Lote R\$ 19.167,30					
23	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO E CONSERTOS DOS APARELHOS LABORATORIAS A15-76-80	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5.561,40	R\$ 33.368,40	R\$ 6.075,28	R\$ 36.451,68	--	R\$ 513,88
23	6,00	UNIDADE	TROCA DE CORREAS. Especificação : MANUTENÇÃO E CONSERTOS DOS APARELHOS LABORATORIAS A15-76-80	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.722,36	R\$ 10.334,16	R\$ 1.881,51	R\$ 11.289,06	--	R\$ 159,15
23	8,00	UNIDADE	TROCA DE LÂMPADA. Especificação : MANUTENÇÃO E CONSERTOS DOS APARELHOS LABORATORIAS A15-76-80	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.631,22	R\$ 13.049,76	R\$ 1.781,95	R\$ 14.255,60	--	R\$ 150,73
23	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA SISTEMA ELETRO MECÂNICO. Especificação : MANUTENÇÃO E CONSERTOS DOS APARELHOS LABORATORIAS A15-76-80	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.520,05	R\$ 28.160,40	R\$ 3.845,31	R\$ 30.762,48	--	R\$ 325,26
						Subtotal Lote R\$ 84.912,72					
24	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.891,13	R\$ 7.564,52	R\$ 2.184,26	R\$ 8.737,04	--	R\$ 293,13
24	6,00	UNIDADE	INSTALAÇÃO DA PLACA AGULHA. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.034,62	R\$ 18.207,72	R\$ 3.504,97	R\$ 21.029,82	--	R\$ 470,35
24	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA SISTEMA ELETRO MECÂNICO. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 748,54	R\$ 4.491,24	R\$ 864,56	R\$ 5.187,36	--	R\$ 116,02
						Subtotal Lote R\$ 161.667,24					
Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15								Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
24	8,00	UNIDADE	TROCA DE LÂMPADA. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 862,01	R\$ 6.896,08	R\$ 864,56	R\$ 6.916,48	--	R\$ 2,55
24	8,00	UNIDADE	TROCA DE CORREAS. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 990,02	R\$ 7.920,16	R\$ 995,62	R\$ 7.964,96	--	R\$ 5,60
24	5,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO DO BRAÇO. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.027,89	R\$ 10.139,45	R\$ 2.047,11	R\$ 10.235,55	--	R\$ 19,22
24	5,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO FOTOMÉTRICA LINHA DE BASE. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4.213,60	R\$ 21.068,00	R\$ 4.571,70	R\$ 22.858,50	--	R\$ 358,10
24	5,00	UNIDADE	INSTALAÇÃO DO KIT DE PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.146,60	R\$ 10.733,00	R\$ 2.184,26	R\$ 10.921,30	--	R\$ 37,66
24	5,00	UNIDADE	SUBSTITUIÇÃO DOS VENTILADORES DA PLACA,SELO CO REFIL DA BOMBA E LÂMPADA. Especificação : MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.289,60	R\$ 16.448,00	R\$ 3.504,97	R\$ 17.524,85	--	R\$ 215,37
						Subtotal Lote R\$ 103.468,17					
25	4,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO DE CENTRIFUGA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 520,80	R\$ 2.083,20	R\$ 568,92	R\$ 2.275,68	--	R\$ 48,12
25	6,00	UNIDADE	TROCA DE AMORTECEDORES. Especificação : MANUTENÇÃO DE CENTRIFUGA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 530,10	R\$ 3.180,60	R\$ 579,08	R\$ 3.474,48	--	R\$ 48,98
25	8,00	UNIDADE	REPARO ELÉTRO MECÂNICO. Especificação : MANUTENÇÃO DE CENTRIFUGA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 448,26	R\$ 3.586,08	R\$ 489,68	R\$ 3.917,44	--	R\$ 41,42
25	8,00	UNIDADE	TROCA DE CARVÃO ADITIVADO. Especificação : MANUTENÇÃO DE CENTRIFUGA	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 385,95	R\$ 3.087,60	R\$ 421,61	R\$ 3.372,88	--	R\$ 35,66
						Subtotal Lote R\$ 11.937,48					
26	16,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO MICROSCÓPIO OLYMPOS CX41	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 558,00	R\$ 8.928,00	R\$ 609,56	R\$ 9.752,96	--	R\$ 51,56
26	16,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA. Especificação : MANUTENÇÃO MICROSCÓPIO OLYMPOS CX41	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 558,00	R\$ 8.928,00	R\$ 609,56	R\$ 9.752,96	--	R\$ 51,56
						Subtotal Lote R\$ 17.856,00					
27	16,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO MICROSCÓPIO COLEMAN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 502,20	R\$ 8.035,20	R\$ 548,60	R\$ 8.777,60	--	R\$ 46,40
27	16,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA. Especificação : MANUTENÇÃO MICROSCÓPIO COLEMAN	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 502,20	R\$ 8.035,20	R\$ 548,60	R\$ 8.777,60	--	R\$ 46,40
						Subtotal Lote R\$ 16.070,40					
28	10,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.232,25	R\$ 12.322,50	R\$ 1.346,11	R\$ 13.461,10	--	R\$ 113,86
28	8,00	UNIDADE	SUBSTITUIÇÃO DA PLACA PCI. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.210,36	R\$ 25.682,88	R\$ 3.507,00	R\$ 28.056,00	--	R\$ 296,64
28	8,00	UNIDADE	TROCA DE RESISTÊNCIA E CONTATORAS. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.813,50	R\$ 14.508,00	R\$ 1.981,07	R\$ 15.848,56	--	R\$ 167,57
						Subtotal Lote R\$ 52.513,38					
29	12,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO RAIOS X FIXO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.413,60	R\$ 16.963,20	R\$ 1.544,22	R\$ 18.530,64	--	R\$ 130,62
29	8,00	UNIDADE	REPARO ELETRO MECÂNICO. Especificação : REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO RAIOS X FIXO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 812,82	R\$ 6.502,56	R\$ 887,93	R\$ 7.103,44	--	R\$ 75,11
29	2,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO RAIOS X FIXO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.720,50	R\$ 3.441,00	R\$ 1.879,48	R\$ 3.758,96	--	R\$ 158,98
29	3,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA. Especificação : REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO RAIOS X FIXO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.173,16	R\$ 9.519,48	R\$ 3.466,37	R\$ 10.399,11	--	R\$ 293,21
29	3,00	UNIDADE	REPARO NO TRANSFORMADOR. Especificação : REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO RAIOS X FIXO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 7.300,50	R\$ 21.901,50	R\$ 7.975,08	R\$ 23.925,24	--	R\$ 674,58
29	3,00	UNIDADE	REPARO NO COLIMADOR. Especificação : REPARAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO RAIOS X FIXO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 6.003,15	R\$ 18.009,45	R\$ 6.557,85	R\$ 19.673,55	--	R\$ 554,70
						Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15		Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Lote R\$ 76.337,19											
30	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA RAO X MÓVEL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 792,36	R\$ 6.338,88	R\$ 865,58	R\$ 6.924,64	--	R\$ 73,22
30	6,00	UNIDADE	REPARO ELETRO MÉCANICO. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA RAO X MÓVEL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 385,95	R\$ 2.315,70	R\$ 421,61	R\$ 2.529,66	--	R\$ 35,66
30	3,00	UNIDADE	CALIBRAÇÃO. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA RAO X MÓVEL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.162,50	R\$ 3.487,50	R\$ 1.269,92	R\$ 3.809,76	--	R\$ 107,42
30	3,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA RAO X MÓVEL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.460,10	R\$ 4.380,30	R\$ 1.595,02	R\$ 4.785,06	--	R\$ 134,92
30	3,00	UNIDADE	REPARO NO TRANSFORMADOR. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA RAO X MÓVEL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4.203,60	R\$ 12.610,80	R\$ 4.592,02	R\$ 13.776,06	--	R\$ 388,42
30	3,00	UNIDADE	REPARO NO COLIMADOR. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA RAO X MÓVEL	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 3.581,43	R\$ 10.744,29	R\$ 3.912,36	R\$ 11.737,08	--	R\$ 330,93
Subtotal Lote R\$ 39.877,47											
31	6,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO NO APARELHO DE ULTRASSON	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.722,36	R\$ 10.334,16	R\$ 1.881,51	R\$ 11.289,06	--	R\$ 159,15
31	6,00	UNIDADE	MANUTENLÃO CORRETVA ELÉTRICA,MECÂNICA,ELETRÔNICA. Especificação : MANUTENÇÃO NO APARELHO DE ULTRASSON	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 5.477,70	R\$ 32.866,20	R\$ 5.983,85	R\$ 35.903,10	--	R\$ 506,15
31	8,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO SOFTWARE. Especificação : MANUTENÇÃO NO APARELHO DE ULTRASSON	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.843,26	R\$ 14.746,08	R\$ 2.013,58	R\$ 16.108,64	--	R\$ 170,32
31	6,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA. Especificação : MANUTENÇÃO NO APARELHO DE ULTRASSON	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 4.513,29	R\$ 27.079,74	R\$ 4.930,32	R\$ 29.581,92	--	R\$ 417,03
31	6,00	UNIDADE	REPARO EM TRANSDUTOR. Especificação : MANUTENÇÃO NO APARELHO DE ULTRASSON	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.399,40	R\$ 14.396,40	R\$ 2.621,11	R\$ 15.726,66	--	R\$ 221,71
Subtotal Lote R\$ 99.422,58											
32	28,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENLÃO EM ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 9.895,20	R\$ 386,06	R\$ 10.809,68	--	R\$ 32,66
32	18,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA PCI E FONTE. Especificação : MANUTENÇÃO EM ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 948,60	R\$ 17.074,80	R\$ 1.036,25	R\$ 18.652,50	--	R\$ 87,65
32	18,00	UNIDADE	TROCA TECLADO DE MEMBRANA. Especificação : MANUTENÇÃO EM ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 887,22	R\$ 15.969,96	R\$ 969,20	R\$ 17.445,60	--	R\$ 81,98
32	12,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 4.910,40	R\$ 447,01	R\$ 5.364,12	--	R\$ 37,81
Subtotal Lote R\$ 47.850,36											
33	24,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSON FISIO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 8.481,60	R\$ 386,06	R\$ 9.265,44	--	R\$ 32,66
33	16,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA PCI E FONTE. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSON FISIO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.255,50	R\$ 20.088,00	R\$ 1.371,51	R\$ 21.944,16	--	R\$ 116,01
33	16,00	UNIDADE	TROCA TECLADO DE MEMBRANA. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSON FISIO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 790,50	R\$ 12.648,00	R\$ 863,54	R\$ 13.816,64	--	R\$ 73,04
33	10,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSON FISIO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 4.092,00	R\$ 447,01	R\$ 4.470,10	--	R\$ 37,81
Subtotal Lote R\$ 45.309,60											
34	24,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO TENS - FES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 353,40	R\$ 8.481,60	R\$ 386,06	R\$ 9.265,44	--	R\$ 32,66
34	16,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA PCI E FONTE. Especificação : MANUTENÇÃO TENS - FES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.032,30	R\$ 16.516,80	R\$ 1.127,69	R\$ 18.043,04	--	R\$ 95,39
34	18,00	UNIDADE	TROCA TECLADO DE MEMBRANA. Especificação : MANUTENÇÃO TENS - FES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 701,22	R\$ 12.621,96	R\$ 766,01	R\$ 13.788,18	--	R\$ 64,79
34	10,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO TENS - FES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 4.092,00	R\$ 447,01	R\$ 4.470,10	--	R\$ 37,81
Subtotal Lote R\$ 41.712,36											
Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15								Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
35	35,00	UNIDADE	TROCA DE CABO MANGA 8 X 26 AWG BLINDAGE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 72,54	R\$ 2.538,90	R\$ 79,24	R\$ 2.773,40	--	R\$ 6,70
						Subtotal Lote R\$ 2.538,90					
36	35,00	UNIDADE	TROCA DE CABOS UNIVERSAL PARA TENSIFES	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 88,35	R\$ 3.092,25	R\$ 96,51	R\$ 3.377,85	--	R\$ 8,16
						Subtotal Lote R\$ 3.092,25					
37	50,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ADONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 358,05	R\$ 17.902,50	R\$ 391,13	R\$ 19.556,50	--	R\$ 33,08
37	50,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 358,05	R\$ 17.902,50	R\$ 391,13	R\$ 19.556,50	--	R\$ 33,08
37	50,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZOZA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 20.460,00	R\$ 447,01	R\$ 22.350,50	--	R\$ 37,81
37	50,00	UNIDADE	TROCA DE ROLAMENTOS (ALTA E BAIXO ROTAÇÃO). Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 599,85	R\$ 29.992,50	R\$ 655,28	R\$ 32.764,00	--	R\$ 55,43
37	50,00	UNIDADE	TROCA LÂMPADA DO REFLETOR. Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 298,53	R\$ 14.926,50	R\$ 326,12	R\$ 16.306,00	--	R\$ 27,59
37	50,00	UNIDADE	AJUSTES DE PRESSÕES. Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 230,64	R\$ 11.532,00	R\$ 251,95	R\$ 12.597,50	--	R\$ 21,31
37	50,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO ELETRO MECÂNICA. Especificação : MANUTENÇÃO EM CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 539,40	R\$ 26.970,00	R\$ 589,24	R\$ 29.462,00	--	R\$ 49,84
						Subtotal Lote R\$ 139.686,00					
38	12,00	UNIDADE	TROCA DO SISTEMA DE SEGURANÇA. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.450,80	R\$ 17.409,60	R\$ 1.584,86	R\$ 19.018,32	--	R\$ 134,06
38	12,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 520,80	R\$ 6.249,60	R\$ 568,92	R\$ 6.827,04	--	R\$ 48,12
38	12,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 4.910,40	R\$ 447,01	R\$ 5.364,12	--	R\$ 37,81
38	12,00	UNIDADE	TROCA DE RESISTÊNCIAS. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 809,10	R\$ 9.709,20	R\$ 883,86	R\$ 10.606,32	--	R\$ 74,76
38	12,00	UNIDADE	TROCA DO SENSOR DE TEMPERATURA, SOLENÓIDE. Especificação : MANUTENÇÃO EM AUTOCLAVE	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.143,90	R\$ 13.726,80	R\$ 1.249,60	R\$ 14.995,20	--	R\$ 105,70
						Subtotal Lote R\$ 52.005,60					
39	10,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM RAIOS-X ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.450,80	R\$ 14.508,00	R\$ 1.584,86	R\$ 15.848,60	--	R\$ 134,06
39	10,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA ELETRO MECÂNICA. Especificação : MANUTENÇÃO EM RAIOS-X ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 790,50	R\$ 7.905,00	R\$ 863,54	R\$ 8.635,40	--	R\$ 73,04
39	5,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA PCI. Especificação : MANUTENÇÃO EM RAIOS-X ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.364,06	R\$ 11.820,30	R\$ 2.582,50	R\$ 12.912,50	--	R\$ 218,44
39	5,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO NO CABEÇOTE/AMPOLA. Especificação : MANUTENÇÃO EM RAIOS-X ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 2.653,29	R\$ 13.266,45	R\$ 2.898,46	R\$ 14.492,30	--	R\$ 245,17
39	10,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM RAIOS-X ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 4.092,00	R\$ 447,01	R\$ 4.470,10	--	R\$ 37,81
						Subtotal Lote R\$ 51.591,75					
40	12,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 446,40	R\$ 5.356,80	R\$ 487,65	R\$ 5.851,80	--	R\$ 41,25
40	20,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA ELETRO MECÂNICA, HIDRO PNEUMÁTICA. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 385,95	R\$ 7.719,00	R\$ 421,61	R\$ 8.432,20	--	R\$ 35,66
40	10,00	UNIDADE	TROCA DE PLACA PCI. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.148,55	R\$ 11.485,50	R\$ 1.254,68	R\$ 12.546,80	--	R\$ 106,13
						Subtotal Lote R\$ 161.667,24					
Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15								Subtotal Orçado: R\$ 1.811.640,39		8,94%	R\$ 161.967,24

Lote	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
40	10,00	UNIDADE	TROCA DE MANGUEIRAS. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 383,16	R\$ 3.831,60	R\$ 418,57	R\$ 4.185,70	--	R\$ 35,41
40	10,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO EM ULTRASSOM ODONTOLÓGICO	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 4.092,00	R\$ 447,01	R\$ 4.470,10	--	R\$ 37,81
Subtotal Lote R\$ 32.484,90											
41	30,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO CORRETIVA ELETRO MECÂNICA, HIDRO PNEUMÁTICA. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 385,95	R\$ 11.578,50	R\$ 421,61	R\$ 12.648,30	--	R\$ 35,66
41	18,00	UNIDADE	TROCA DE ITENS DE SEGURANÇA. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 544,98	R\$ 9.809,64	R\$ 595,34	R\$ 10.716,12	--	R\$ 50,36
41	18,00	UNIDADE	TROCA DE MANGUEIRAS. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 483,60	R\$ 8.704,80	R\$ 528,29	R\$ 9.509,22	--	R\$ 44,69
41	18,00	UNIDADE	DESLOCAMENTO ZONA RURAL. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 409,20	R\$ 7.365,60	R\$ 447,01	R\$ 8.046,18	--	R\$ 37,81
41	18,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO EM CABEÇOTE. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 1.027,65	R\$ 18.497,70	R\$ 1.122,61	R\$ 20.206,98	--	R\$ 94,96
41	18,00	UNIDADE	AUTOMATIZAÇÃO DA DRENAGEM. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 637,05	R\$ 11.466,90	R\$ 695,91	R\$ 12.526,38	--	R\$ 58,86
41	20,00	UNIDADE	MANUTENÇÃO PREVENTIVA. Especificação : MANUTENÇÃO CORRETIVA COMPRESSOR	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 456,63	R\$ 9.132,60	R\$ 498,82	R\$ 9.976,40	--	R\$ 42,19
Subtotal Lote R\$ 76.555,74											
Subtotal Adjudicado R\$ 1.649.673,15								Subtotal Orçado: R\$	8,94%	R\$	
								1.811.640,39		161.967,24	

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.649.673,15	R\$ 1.811.640,39	8,94%	161.967,24

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Vitória do Xingu-PA , 27 de Outubro de 2021

ROSELI APARECIDA DE ALMEIDA BRAGA
SECRETARIA MUNICIPAL