



MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇO MÉDIO - MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES, LABORATORIAIS E ODONTOLÓGICOS					MOTA E ROSÁRIO SERVIÇOS LTDA - EPP		ALESSANDRO DE O ALVES - ME		JAIR FELIX DOS SANTOS		Média	
ITEM	DESCRIMINAÇÃO DO PRODUTO	UNID	QTD. MÍN	QTD MÁX	Valor Unit	Valor Total	Valor Unit	Valor Total	Valor Unit	Valor Total	Média Unitária	Média Total
1	APARELHO DE BIOQUIMICA — BIOPLUS 2000 - Manutenção corretiva do aparelho de bioquímica. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	2	3	R\$ 1.630,00	R\$ 4.890,00	R\$ 1.200,00	R\$ 3.600,00	R\$ 800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.210,00	R\$ 3.630,00
2	APARELHO DE HEMATOLOGIA 26 PARAMETROS – HORIBA Manutenção corretiva do aparelho de Hematologia. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		2	3	R\$ 1.100,00	R\$ 3.300,00	R\$ 3.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 900,00	R\$ 2.700,00	R\$ 1.666,67	R\$ 5.000,00
3	AUTOCLAVE 21L - Manutenção corretiva de autoclave 21 l. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	14	21	R\$ 970,00	R\$ 20.370,00	R\$ 800,00	R\$ 16.800,00	R\$ 985,50	R\$ 20.695,50	R\$ 918,50	R\$ 19.288,50
4	AUTOCLAVE 100L - Manutenção corretiva da autoclave 100l. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	2	4	R\$ 2.970,00	R\$ 11.880,00	R\$ 1.800,00	R\$ 7.200,00	R\$ 3.800,60	R\$ 15.202,40	R\$ 2.856,87	R\$ 11.427,47
5	BISTURI CIRÚRGICO - Especificação: manutenção corretiva de bisturi cirúrgico. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	4	8	R\$ 875,00	R\$ 7.000,00	R\$ 1.600,00	R\$ 12.800,00	R\$ 671,25	R\$ 5.370,00	R\$ 1.048,75	R\$ 8.390,00

6	CENTRÍFUGA - Especificação: Manutenção corretiva de centrífuga. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		1	2	R\$ 684,00	R\$ 1.368,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 620,00	R\$ 1.240,00	R\$ 968,00	R\$ 1.936,00
7	DESTILADOR (AGUA DESTILADA) - Especificação: manutenção corretiva do destilador. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	3	6	R\$ 345,00	R\$ 2.070,00	R\$ 1.200,00	R\$ 7.200,00	R\$ 800,00	R\$ 4.800,00	R\$ 781,67	R\$ 4.690,00
8	ESTUFA DE CULTURA BACTERIOLÓGICA - Manutenção corretiva de estufa. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		1	2	R\$ 642,00	R\$ 1.284,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	R\$ 980,67	R\$ 1.961,33
9	FOCO CIRÚRGICO - Manutenção corretiva do foco cirúrgico. A manutenção consiste em: substituição de componentes, testes, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	3	5	R\$ 780,00	R\$ 3.900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 9.000,00	R\$ 2.750,00	R\$ 13.750,00	R\$ 1.776,67	R\$ 8.883,33
10	MESA CIRÚRGICA - Manutenção corretiva de mesa cirúrgica. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		2	3	R\$ 695,00	R\$ 2.085,00	R\$ 1.600,00	R\$ 4.800,00	R\$ 2.380,45	R\$ 7.141,35	R\$ 1.558,48	R\$ 4.675,45
11	MICROSCÓPIO - Especificação: manutenção corretiva de microscópio. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, limpeza ocular, ajustes necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		2	4	R\$ 580,00	R\$ 2.320,00	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 785,25	R\$ 3.141,00	R\$ 855,08	R\$ 3.420,33
12	RAIO X ODONTOLÓGICO - Especificação: Manutenção corretiva de raio x odontológico. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, medição de radiação, ajustes e reparos necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		2	3	R\$ 1.145,00	R\$ 3.435,00	R\$ 800,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.170,85	R\$ 3.512,55	R\$ 1.038,62	R\$ 3.115,85

13	RAIO-X 500KV HOSPITALAR - Manutenção corretiva do raio-x 500kv. A manutenção consiste em: substituição de componentes, calibração, mediante radiação, ajustes e reparos necessários, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.		4	8	R\$ 4.200,00	R\$ 33.600,00	R\$ 6.000,00	R\$ 48.000,00	R\$ 5.800,35	R\$ 46.402,80	R\$ 5.333,45	R\$ 42.667,60
14	SALA DE EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO (CADEIRA ODONTOLÓGICA, CANETA DE ALTA E DE BAIXA ROTAÇÃO, MICRO MOTOR C/ CONTRA ÂNGULO, FOTOPOLIMERIZADOR, REFLETOR, SUGADOR, PEDAL DE COMANDO, CUSPIDEIRA ODONTOLÓGICA, SERINGA TRIPLICE, COMPRESSOR ODONTOLÓGICO) - Manutenção corretiva com possível remoção da cadeira odontológica. A manutenção consiste em: substituição de componentes, lubrificação, ajustes necessários, diagnóstico com emissão de relatório, de acordo com os manuais e normas técnicas especificadas para o equipamento.	UNID	84	126	R\$ 960,00	R\$ 120.960,00	R\$ 800,00	R\$ 100.800,00	R\$ 745,50	R\$ 93.933,00	R\$ 835,17	R\$ 105.231,00
PREÇO MÉDIO TOTAL ESTIMADO									R\$ 224	.316,87		

Ourém-PA, 17 de dezembro de 2018

SETOR DE COMPRAS	