



CONTRATO Nº 410/2022.

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE BELÉM DO PARÁ, REPRESENTADO PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE SESMA/PMB E A EMPRESA ENGEMED ENGENHARIA CLÍNICA EIRELI – ME.

O **MUNICÍPIO DE BELÉM**, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE SESMA/PMB**, com sede à Avenida Governador José Malcher, nº 2821, Bairro: São Braz, CEP: 66090-100, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.917.818/0001-12, nesta cidade, por seu representante legal, **Sr. MAURÍCIO CEZAR SOARES BEZERRA**, brasileiro, casado, médico, portador do RG nº 3999539 PC/PA e inscrito no CPF nº 050125382-34), residente e domiciliado nesta capital, e de outro lado a empresa **ENGEMED ENGENHARIA CLÍNICA EIRELI - ME, CNPJ Nº 15.305.042/0001-08**, e-mail: licitação@engmed.eng.br, telefone: (63) 3142-1202, com sede na Rua Rui Barbosa, Nº 31, bairro: Jardim Filadélfia, CEP: 77.813-205, Araguaína/TO, doravante denominada **CONTRATADA** e neste ato representado por seu sócio-administrador/procurador **DEMETRIUS POVEDA MARQUES**, RG nº 21.699.895-5 SSP/SP, CPF nº 064.283.058-44, e **LUCIANA DA COSTA BARBOSA POVEDA**, RG nº 29.538.693.9 SSP/SP, CPF 187.192.008-62, **resolvem celebrar o presente CONTRATO Nº410/2022**, com fundamento na Lei Federal nº 8.666/93 e alterações subsequentes, resultante do Pregão Eletrônico SRP nº 99/2021 e da Ata de Registro de Preços nº 218/2022, consoante o **Processo nº 10439/2021-SESMA**, mediante as cláusulas e condições que reciprocamente se outorgam e se obrigam:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

1.1. O Presente Contrato será regido pelo disposto nas Leis Federais nº 8.666/93 e nº 10.520/02, Decretos Federal nº 10.024/19, nº 7.892/13 e nº 8.538/15 e suas alterações posteriores, Lei Municipal nº 9.209-A/16, Decretos Municipal nº 47.429/05, nº 48.804A/05, nº 49.191/05, nº 75.004/13 e nº 80.456/14, e suas alterações posteriores, e demais legislações aplicáveis ao assunto.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA VINCULAÇÃO AO EDITAL

2.1. O Presente Contrato vincula-se às regras dispostas no Edital de licitação nº 99/2021 (Pregão Eletrônico SRP) e aos termos da proposta vencedora.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA APROVAÇÃO DA MINUTA

3.1. A minuta deste Contrato foi aprovada pela Assessoria Jurídica da **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SESMA**, conforme parecer jurídico nº **1909/2021**, nos termos do Parágrafo Único do art. 38, da Lei Federal nº 8.666/93 e inciso X, do art. 10, do Decreto Municipal nº 47.429/05.

CLÁUSULA QUARTA – DO OBJETO

4.1. O Presente Contrato tem como objeto a “**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DOS APARELHOS/EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES DE APOIO E SUPORTE À VIDA PERTENCENTES À REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE BELÉM**” para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Belém – **SESMA/PMB**, consoante com o quadro que segue:



LOTE 1								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
1	FONTE DE OXÍMETRO DE PULSO Modelo: SENSE	Alfamed	Preventiva	Serv.	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00	R\$ 3.000,00
			Corretiva			R\$ 55,00	R\$ 275,00	R\$ 3.300,00
2	OXÍMETRO DE PULSO Modelo: SENSE		Preventiva	Serv.	5	R\$ 127,03	R\$ 635,15	R\$ 7.621,80
			Corretiva			R\$ 128,48	R\$ 642,40	R\$ 7.708,80
3	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: Vita 600		Preventiva	Serv.	5	R\$ 61,79	R\$ 308,95	R\$ 3.707,40
			Corretiva			R\$ 62,50	R\$ 312,50	R\$ 3.750,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 29.088,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 14.544,00	
TOTAL LOTE 1							R\$ 43.632,00	

LOTE 2								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
4	SELADORA Modelo: FR 900	Cetro	Preventiva	Serv.	2	R\$ 87,50	R\$ 175,00	R\$ 2.100,00
			Corretiva			R\$ 95,83	R\$ 191,66	R\$ 2.299,92
5	SELADORA Modelo: FRD 1000		Preventiva	Serv.	2	R\$ 87,50	R\$ 175,00	R\$ 2.100,00
			Corretiva			R\$ 95,83	R\$ 191,66	R\$ 2.299,92
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 8.799,84	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 4.399,92	
TOTAL LOTE 2							R\$ 13.199,76	

LOTE 3								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
6	FREEZER Capacidade: 200L	Consul	Preventiva	Serv.	1	R\$ 268,70	R\$ 268,70	R\$ 3.224,40
			Corretiva			R\$ 331,92	R\$ 331,92	R\$ 3.983,04
7	FREEZER Modelo: CHB53CBANA		Preventiva	Serv.	1	R\$ 270,28	R\$ 270,28	R\$ 3.243,36
			Corretiva			R\$ 341,41	R\$ 341,41	R\$ 4.096,92
8	GELADEIRA Capacidade:		Preventiva	Serv.	1	R\$ 199,15	R\$ 199,15	R\$



	200L							2.389,80
			Corretiva			R\$ 237,09	R\$ 237,09	R\$ 2.845,08
9	GELADEIRA CRC28/127	Modelo:	Preventiva	Serv.	3	R\$ 183,34	R\$ 550,02	R\$ 6.600,24
			Corretiva			R\$ 256,05	R\$ 768,15	R\$ 9.217,80
10	GELADEIRA CRA30	Modelo:	Preventiva	Serv.	2	R\$ 199,15	R\$ 398,30	R\$ 4.779,60
			Corretiva			R\$ 214,96	R\$ 429,92	R\$ 5.159,04
11	REFRIGERADOR Capacidade: 120L		Preventiva	Serv.	1	R\$ 194,41	R\$ 194,41	R\$ 2.332,92
			Corretiva			R\$ 237,09	R\$ 237,09	R\$ 2.845,08
12	REFRIGERADOR Capacidade: 340L		Preventiva	Serv.	2	R\$ 223,17	R\$ 446,34	R\$ 5.356,08
			Corretiva			R\$ 260,80	R\$ 521,60	R\$ 6.259,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 62.332,56	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 31.166,28	
TOTAL LOTE 3							R\$ 93.498,84	

LOTE 4								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
13	APARELHO DE ANESTESIA DX5020	Dixtal	Preventiva	Serv.	3	R\$ 343,40	R\$ 1.030,20	R\$ 12.362,40
			Corretiva			R\$ 347,33	R\$ 1.041,99	R\$ 12.503,88
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 24.866,28	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 12.433,14	
TOTAL LOTE 4							R\$ 37.299,42	

LOTE 5								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
15	DESFIBRILADOR / CARDIOVERSOR DF-03 B	ECAFIX - FUNBEC	Preventiva	Serv.	4	R\$ 108,88	R\$ 435,52	R\$ 5.226,24
			Corretiva			R\$ 110,13	R\$ 440,52	R\$ 5.286,24
16	ELETROCARDÍÓGR Modelo ECG 6 Plus	AFO	Preventiva	Serv.	3	R\$ 106,16	R\$ 318,48	R\$ 3.821,76
			Corretiva			R\$ 107,38	R\$ 322,14	R\$ 3.865,68
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 18.199,92	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 9.099,96	
TOTAL LOTE 5							R\$ 27.299,88	



LOTE 6								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
17	GELADEIRA Modelo: RE31	Eletrolux	Preventiva	Serv.	4	R\$ 132,50	R\$ 530,00	R\$ 6.360,00
			Corretiva			R\$ 141,66	R\$ 566,64	R\$ 6.799,68
18	GELADEIRA Modelo: R 360 Capacidade: 343 Litros		Preventiva	Serv.	1	R\$ 102,50	R\$ 102,50	R\$ 1.230,00
			Corretiva			R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 1.560,00
19	FREEZER Capacidade: 260 Litros		Preventiva	Serv.	1	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 1.440,00
			Corretiva			R\$ 262,25	R\$ 262,25	R\$ 3.147,00
20	FREEZER Capacidade: 250 Litros		Preventiva	Serv.	1	R\$ 118,36	R\$ 118,36	R\$ 1.420,32
			Corretiva			R\$ 225,00	R\$ 225,00	R\$ 2.700,00
21	FRIGOBAR Modelo: RE 120		Preventiva	Serv.	2	R\$ 86,66	R\$ 173,32	R\$ 2.079,84
			Corretiva			R\$ 130,00	R\$ 260,00	R\$ 3.120,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 29.856,84	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 14.928,51	
TOTAL LOTE 6							R\$ 44.785,35	

LOTE 7								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
22	GELADEIRA Capacidade 200 Litros	Esmaltec	Preventiva	Serv.	1	R\$ 102,94	R\$ 102,94	R\$ 1.235,28
			Corretiva			R\$ 122,55	R\$ 122,55	R\$ 1.470,60
23	GELADEIRA Modelo ROC31 Capacidade 245 Litros		Preventiva	Serv.	1	R\$ 111,93	R\$ 111,93	R\$ 1.343,16
			Corretiva			R\$ 134,80	R\$ 134,80	R\$ 1.617,60
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 5.666,64	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 2.833,36	
TOTAL LOTE 7							R\$ 8.500,00	

LOTE 8								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
24	BANHO MARIA Modelo: 102	Fanem	Preventiva	Serv.	2	R\$ 40,56	R\$ 81,12	R\$ 973,44
			Corretiva			R\$ 43,09	R\$ 86,18	R\$ 1.034,16
25	CENTRIFUGA Modelo: EXCELSA BABY		Preventiva	Serv.	1	R\$ 45,63	R\$ 45,63	R\$ 547,56
			Corretiva			R\$ 48,17	R\$ 48,17	R\$ 578,04
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 3.133,20	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.566,80	
TOTAL LOTE 8							R\$ 4.700,00	



LOTE 9									
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual	
26	APARELHO DE ANESTESIA Modelo: SAT 500	KtK	Preventiva	Serv.	2	R\$ 347,20	R\$ 694,40	R\$ 8.332,80	
			Corretiva			R\$ 351,18	R\$ 702,36	R\$ 8.428,32	
27	VENTILADOR PULMONAR/RESPIRADOR MICROTAK Modelo:		Preventiva	Serv.	5	R\$ 412,74	R\$ 2.063,70	R\$ 24.764,40	
			Corretiva			R\$ 420,12	R\$ 2.100,60	R\$ 25.207,20	
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 66.732,72		
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 33.366,36		
TOTAL LOTE 9							R\$ 100.099,08		

LOTE 10								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
28	RESPIRADOR PULMONAR Modelo: PR4-G	Leistung	Preventiva	Serv.	10	R\$ 207,64	R\$ 2.076,40	R\$ 24.916,80
			Corretiva			R\$ 211,35	R\$ 2.113,50	R\$ 25.362,00
29	VENTILADOR MECÂNICO Modelo: LUFT-2G		Preventiva	Serv.	10	R\$ 207,63	R\$ 2.076,30	R\$ 24.915,60
			Corretiva			R\$ 211,34	R\$ 2.113,40	R\$ 25.360,80
30	VENTILADOR PULMONAR Modelo: LUFT3		Preventiva	Serv.	30	R\$ 207,63	R\$ 6.228,90	R\$ 74.746,80
			Corretiva			R\$ 211,35	R\$ 6.340,50	R\$ 76.086,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 251.388,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 125.694,00	
TOTAL LOTE 10							R\$ 377.082,00	

LOTE 11								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
31	BOMBA DE SERINGA Modelo: LF Inject	Lifemed	Preventiva	Serv.	20	R\$ 114,56	R\$ 2.291,20	R\$ 27.494,40
			Corretiva			R\$ 115,87	R\$ 2.317,40	R\$ 27.808,80
32	DESFIBRILADOR Modelo: LIFESHOCK		Preventiva	Serv.	10	R\$ 113,36	R\$ 1.133,60	R\$ 13.603,20
			Corretiva			R\$ 114,66	R\$ 1.146,60	R\$ 13.759,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 82.665,60	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 41.332,80	
TOTAL LOTE 11							R\$ 123.998,40	



LOTE 12								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
33	FOCO CIRÚRGICO AUXILIAR Modelo: 3 LED	Medlighth	Preventiva	Serv.	6	R\$ 100,62	R\$ 603,72	R\$ 7.244,64
			Corretiva			R\$ 101,76	R\$ 610,56	R\$ 7.326,72
34	FOCO CIRÚRGICO Modelo: LIGHT SHOW		Preventiva	Serv.	8	R\$ 100,62	R\$ 804,96	R\$ 9.659,52
			Corretiva			R\$ 101,76	R\$ 814,08	R\$ 9.768,96
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 33.999,84	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 16.999,92	
TOTAL LOTE 12							R\$ 50.999,76	

LOTE 13								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
35	APARELHO DE ULTRASSOM Modelo: DC-T6	Mindray	Preventiva	Serv.	4	R\$ 432,58	R\$ 1.730,32	R\$ 20.763,84
			Corretiva			R\$ 452,05	R\$ 1.808,20	R\$ 21.698,40
36	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: MEC 1000		Preventiva	Serv.	6	R\$ 119,16	R\$ 714,96	R\$ 8.579,52
			Corretiva			R\$ 120,38	R\$ 722,28	R\$ 8.667,36
37	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: UMEC		Preventiva	Serv.	12	R\$ 119,16	R\$ 1.429,92	R\$ 17.159,04
			Corretiva			R\$ 120,37	R\$ 1.444,44	R\$ 17.333,28
38	VENTILADOR PULMONAR Modelo: SynoVent E3	Preventiva	Serv.	10	R\$ 359,28	R\$ 3.592,80	R\$ 43.113,60	
		Corretiva			R\$ 365,70	R\$ 3.657,00	R\$ 43.884,00	
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 181.199,04	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 90.599,52	
TOTAL LOTE 13							R\$ 271.798,56	

LOTE 14								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
39	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTÁTIL Modelo: 4G	Nevoni	Preventiva	Serv.	20	R\$ 127,31	R\$ 2.546,20	R\$ 30.554,40
			Corretiva			R\$ 128,61	R\$ 2.572,20	R\$ 30.866,40
40	ASPIRADOR PORTÁTIL Modelo: 1001-VF		Preventiva	Serv.	10	R\$ 127,31	R\$ 1.273,10	R\$ 15.277,20
			Corretiva			R\$ 128,62	R\$ 1.286,20	R\$ 15.434,40
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 92.132,40	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 46.066,20	
TOTAL LOTE 14							R\$ 138.198,60	



LOTE 15								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
41	ASPIRADOR CIRÚRGICO PORTÁTIL Modelo: A 45 PLUS	Olidef	Preventiva	Serv.	55	R\$ 69,00	R\$ 3.795,00	R\$ 45.540,00
			Corretiva			R\$ 69,45	R\$ 3.819,75	R\$ 45.837,00
42	BERÇO AQUECIDO Modelo: BA94/66		Preventiva	Serv.	1	R\$ 82,55	R\$ 82,55	R\$ 990,60
			Corretiva			R\$ 83,50	R\$ 83,50	R\$ 1.002,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 93.369,60	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 46.684,89	
TOTAL LOTE 15							R\$ 140.054,49	

LOTE 16								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
43	DESFIBRILADOR Modelo: MD 10	Prolife	Preventiva	Serv.	3	R\$ 61,15	R\$ 183,45	R\$ 2.201,40
			Corretiva			R\$ 61,84	R\$ 185,52	R\$ 2.226,24
44	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: C 150		Preventiva	Serv.	5	R\$ 68,86	R\$ 344,30	R\$ 4.131,60
			Corretiva			R\$ 69,58	R\$ 347,90	R\$ 4.174,80
45	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: C 120		Preventiva	Serv.	50	R\$ 68,86	R\$ 3.443,00	R\$ 41.316,00
			Corretiva			R\$ 69,57	R\$ 3.478,50	R\$ 41.742,00
46	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: M8	Preventiva	Serv.	5	R\$ 68,87	R\$ 344,35	R\$ 4.132,20	
		Corretiva			R\$ 69,60	R\$ 348,00	R\$ 4.176,00	
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 104.100,24	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 52.049,94	
TOTAL LOTE 16							R\$ 156.150,18	

LOTE 17								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
47	ANALISADOR DE GASES NO SANGUE Modelo: ABL 800 FLEX	Radiometer	Preventiva	Serv.	5	R\$ 388,35	R\$ 1.941,75	R\$ 23.301,00
			Corretiva			R\$ 398,31	R\$ 1.991,55	R\$ 23.898,60
48	APARELHO DE GASOMETRIA Modelo: AQT90 FLEX		Preventiva	Serv.	5	R\$ 388,35	R\$ 1.941,75	R\$ 23.301,00
			Corretiva			R\$ 398,32	R\$ 1.991,60	R\$ 23.899,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 94.399,80	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 47.199,90	
TOTAL LOTE 17							R\$ 141.599,70	



LOTE 18								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
49	BOMBA DE INFUSÃO Modelo: ST 1000	Samtronic	Preventiva	Serv.	50	R\$ 93,42	R\$ 4.671,00	R\$ 56.052,00
			Corretiva			R\$ 94,36	R\$ 4.718,00	R\$ 56.616,00
50	BOMBA DE INFUSÃO Modelo: ICATU		Preventiva	Serv.	50	R\$ 93,41	R\$ 4.670,50	R\$ 56.046,00
			Corretiva			R\$ 94,36	R\$ 4.718,00	R\$ 56.616,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 225.330,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 112.670,00	
TOTAL LOTE 18							R\$ 338.000,00	

LOTE 19								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
51	FONTE DE LUZ LARINGOSCOPIO Modelo: FL250	Sigmed	Preventiva	Serv.	2	R\$ 107,43	R\$ 214,86	R\$ 2.578,32
			Corretiva			R\$ 111,56	R\$ 223,12	R\$ 2.677,44
52	CARRO DE FOCO AUXILIAR		Preventiva	Serv.	5	R\$ 70,24	R\$ 351,20	R\$ 4.214,40
			Corretiva			R\$ 74,37	R\$ 371,85	R\$ 4.462,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 13.932,36	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 6.966,18	
TOTAL LOTE 19							R\$ 20.898,54	

LOTE 20								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
53	FOCO AUXILIAR Modelo: FR 900	Sismatec	Preventiva	Serv.	7	R\$ 103,24	R\$ 722,68	R\$ 8.672,16
			Corretiva			R\$ 104,42	R\$ 730,94	R\$ 8.771,28
54	FOCO AUXILIAR Modelo: 3LE		Preventiva	Serv.	6	R\$ 103,24	R\$ 619,44	R\$ 7.433,28
			Corretiva			R\$ 104,42	R\$ 626,52	R\$ 7.518,24
55	FOCO CIRÚRGICO Modelo: LED		Preventiva	Serv.	8	R\$ 103,24	R\$ 825,92	R\$ 9.911,04
			Corretiva			R\$ 104,42	R\$ 835,36	R\$ 10.024,32
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 52.330,32	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 26.165,16	
TOTAL LOTE 20							R\$ 78.495,48	



LOTE 21								
Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
56	APARELHO DE ANESTESIA Modelo: 500	Takaoka	Preventiva	Serv.	5	R\$ 348,13	R\$ 1.740,65	R\$ 20.887,80
			Corretiva			R\$ 352,11	R\$ 1.760,55	R\$ 21.126,60
57	APARELHO DE ANESTESIA Modelo: 1805		Preventiva	Serv.	5	R\$ 348,13	R\$ 1.740,65	R\$ 20.887,80
			Corretiva			R\$ 352,11	R\$ 1.760,55	R\$ 21.126,60
58	APARELHO DE ANESTESIA ORIGAMI Modelo		Preventiva	Serv.	2	R\$ 348,13	R\$ 696,26	R\$ 8.355,12
			Corretiva			R\$ 352,11	R\$ 704,22	R\$ 8.450,64
59	RESPIRADOR PULMONAR Modelo: MICROTAK		Preventiva	Serv.	5	R\$ 413,84	R\$ 2.069,20	R\$ 24.830,40
			Corretiva			R\$ 421,23	R\$ 2.106,15	R\$ 25.273,80
60	RESPIRADOR PULMONAR Modelo: SMART		Preventiva	Serv.	6	R\$ 413,84	R\$ 2.483,04	R\$ 29.796,48
			Corretiva			R\$ 421,23	R\$ 2.527,38	R\$ 30.328,56
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 211.063,80	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 105.531,90	
TOTAL LOTE 21							R\$ 316.595,70	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
61	DESUMIDIFICADOR Modelo: 160	Arsec	Preventiva	Serv.	5	R\$ 98,31	R\$ 491,55	R\$ 5.898,60
			Corretiva			R\$ 100,57	R\$ 502,85	R\$ 6.034,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 11.932,80	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 5.966,40	
TOTAL							R\$ 17.899,20	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
62	BOMBA DE INFUSÃO Modelo: INFUSOMAT	B.Braun	Preventiva	Serv.	40	R\$ 68,87	R\$ 2.754,80	R\$ 33.057,60
			Corretiva			R\$ 69,56	R\$ 2.782,40	R\$ 33.388,80
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 66.446,40	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 33.226,60	
TOTAL							R\$ 99.673,00	



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
63	ESTERILIZADOR PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO Modelo: EPo100	Baumer	Preventiva	Serv.	1	R\$ 181,57	R\$ 181,57	R\$ 2.178,84
			Corretiva			R\$ 190,65	R\$ 190,65	R\$ 2.287,80
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 4.466,64	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 2.233,32	
TOTAL							R\$ 6.699,96	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
64	CONTADOR DIFERENCIAL MANUAL DE CÉLULAS Modelo: CC 900	Benfer	Preventiva	Serv.	1	R\$ 84,85	R\$ 84,85	R\$ 1.018,20
			Corretiva			R\$ 92,92	R\$ 92,92	R\$ 1.115,04
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 2.133,24	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.066,62	
TOTAL							R\$ 3.199,86	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
65	VENTILADOR PULMONAR Modelo MARK 7	Bird	Preventiva	Serv.	1	R\$ 382,69	R\$ 382,69	R\$ 4.592,28
			Corretiva			R\$ 389,53	R\$ 389,53	R\$ 4.674,36
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 9.266,64	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 4.633,32	
TOTAL							R\$ 13.899,96	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
66	ELETROCARDIÓGR AFO Modelo: ECG 300G	Biocare	Preventiva	Serv.	1	R\$ 107,71	R\$ 107,71	R\$ 1.292,52
			Corretiva			R\$ 108,95	R\$ 108,95	R\$ 1.307,40
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 2.599,92	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.299,96	
TOTAL							R\$ 3.899,88	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
67	ELETROCARDIÓGR AFO Modelo: ECG 300G	Bionet	Preventiva	Serv.	2	R\$ 114,62	R\$ 229,24	R\$ 2.750,88
			Corretiva			R\$ 115,93	R\$ 231,86	R\$ 2.782,32



VALOR TOTAL DOS Serv.		R\$ 5.533,20
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)		R\$ 2.766,60
TOTAL		R\$ 8.299,80

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
68	CENTRIFUGA Modelo: 80-2B-15ML	Centrilab	Preventiva	Serv.	1	R\$ 64,86	R\$ 64,86	R\$ 778,32
			Corretiva			R\$ 68,47	R\$ 68,47	R\$ 821,64
VALOR TOTAL DOS Serv.						R\$ 1.599,96		
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)						R\$ 799,98		
TOTAL						R\$ 2.399,94		

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
69	BOMBA DE INFUSÃO Modelo: BYS-820	Changsha	Preventiva	Serv.	55	R\$ 68,86	R\$ 3.787,30	R\$ 45.447,60
			Corretiva			R\$ 69,57	R\$ 3.826,35	R\$ 45.916,20
VALOR TOTAL DOS Serv.						R\$ 91.363,80		
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)						R\$ 45.686,85		
TOTAL						R\$ 137.050,65		

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
70	MONITOR MULTIPARAMÉTRIC O Modelo: CMS 9000	Contec	Preventiva	Serv.	7	R\$ 58,03	R\$ 406,21	R\$ 4.874,52
			Corretiva			R\$ 58,63	R\$ 410,41	R\$ 4.924,92
VALOR TOTAL DOS Serv.						R\$ 9.799,44		
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)						R\$ 4.900,56		
TOTAL						R\$ 14.700,00		

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
71	REFRIGERADOR Capacidade: 340L	Continental	Preventiva	Serv.	1	R\$ 141,64	R\$ 141,64	R\$ 1.699,68
			Corretiva			R\$ 230,58	R\$ 230,58	R\$ 2.766,96
VALOR TOTAL DOS Serv.						R\$ 4.466,64		
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)						R\$ 2.233,32		
TOTAL						R\$ 6.699,96		

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
72	SELADORA Modelo: BIVOLT PT	Cistófoli	Preventiva	Serv.	1	R\$ 63,63	R\$ 63,63	R\$ 763,56
			Corretiva			R\$ 69,70	R\$ 69,70	R\$ 836,40
VALOR TOTAL DOS Serv.						R\$ 1.599,96		
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)						R\$ 800,04		
TOTAL						R\$ 2.400,00		



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
73	CADEIRA ODONTOLÓGICA Modelo: T5	Croma	Preventiva	Serv.	1	R\$ 156,16	R\$ 156,16	R\$ 1.873,92
			Corretiva			R\$ 160,50	R\$ 160,50	R\$ 1.926,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 3.799,92	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.899,96	
TOTAL							R\$ 5.699,88	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
74	CENTRÍFUGA DE TUBOS Modelo: 80-2B-DM	Daiki	Preventiva	Serv.	1	R\$ 81,08	R\$ 81,08	R\$ 972,96
			Corretiva			R\$ 85,58	R\$ 85,58	R\$ 1.026,96
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 1.999,92	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 999,96	
TOTAL							R\$ 2.999,88	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
75	CARRO DE BISTURI Modelo: PRECISION TC3	Deltronix	Preventiva	Serv.	2	R\$ 48,34	R\$ 96,68	R\$ 1.160,16
			Corretiva			R\$ 48,88	R\$ 97,76	R\$ 1.173,12
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 2.333,28	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.166,72	
TOTAL							R\$ 3.500,00	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
76	DEFIBRILADOR/ CARDIOVESOR Modelo: Super Power	Diamed	Preventiva	Serv.	2	R\$ 88,38	R\$ 176,76	R\$ 2.121,12
			Corretiva			R\$ 89,39	R\$ 178,78	R\$ 2.145,36
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 4.266,48	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 2.133,24	
TOTAL							R\$ 6.399,72	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
77	ELETROCARDÍOGR AFO Modelo: SE-3	Edan	Preventiva	Serv.	1	R\$ 55,24	R\$ 55,24	R\$ 662,88
			Corretiva			R\$ 55,87	R\$ 55,87	R\$ 670,44
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 1.333,32	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 666,66	
TOTAL							R\$ 1.999,98	



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
78	OXÍMETRO DE PULSO Modelo: G 18	Endobrax	Preventiva	Serv.	17	R\$ 269,68	R\$ 4.584,56	R\$ 55.014,72
			Corretiva			R\$ 272,46	R\$ 4.631,82	R\$ 55.581,84
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 110.596,56	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 55.298,28	
TOTAL							R\$ 165.894,84	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
79	CÂMARA CONSERVADORA DE BOLSAS DE HEMODERIVADOS Modelo: CSV 280	Elber	Preventiva	Serv.	2	R\$ 235,14	R\$ 470,28	R\$ 5.643,36
			Corretiva			R\$ 234,30	R\$ 468,60	R\$ 5.623,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 11.266,56	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 5.633,28	
TOTAL							R\$ 16.899,84	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
80	BOMBA DE INFUSÃO Modelo: AGILIA VP MC	FresenuisKabi	Preventiva	Serv.	20	R\$ 102,25	R\$ 2.045,00	R\$ 24.540,00
			Corretiva			R\$ 103,30	R\$ 2.066,00	R\$ 24.792,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 49.332,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 24.666,00	
TOTAL							R\$ 73.998,00	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
81	VIDEOGASTROCOPI O Modelo: EPX 2500	Fujinon	Preventiva	Serv.	1	R\$ 140,14	R\$ 140,14	R\$ 1.681,68
			Corretiva			R\$ 143,19	R\$ 143,19	R\$ 1.718,28
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 3.399,96	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.699,98	
TOTAL							R\$ 5.099,94	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
82	OXÍMETRO DE PULSO Modelo: G1B	General Meditech	Preventiva	Serv.	5	R\$ 209,48	R\$ 1.047,40	R\$ 12.568,80
			Corretiva			R\$ 211,62	R\$ 1.058,10	R\$ 12.697,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 25.266,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 12.633,00	
TOTAL							R\$ 37.899,00	



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
83	BERÇO AQUECIDO Modelo: MILLENNIUM	Gigante	Preventiva	Serv.	1	R\$ 162,96	R\$ 162,96	R\$ 1.955,52
			Corretiva			R\$ 164,81	R\$ 164,81	R\$ 1.977,72
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 3.933,24	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.966,62	
TOTAL							R\$ 5.899,86	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
84	BOMBA DE INFUSÃO Modelo: MINIMAX	Hartmann	Preventiva	Serv.	10	R\$ 91,20	R\$ 912,00	R\$ 10.944,00
			Corretiva			R\$ 92,13	R\$ 921,30	R\$ 11.055,60
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 21.999,60	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 10.999,80	
TOTAL							R\$ 32.999,40	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
85	OXÍMETRO DE PULSO Modelo: MD 300-A	Hytec	Preventiva	Serv.	10	R\$ 204,50	R\$ 2.045,00	R\$ 24.540,00
			Corretiva			R\$ 206,61	R\$ 2.066,10	R\$ 24.793,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 49.333,20	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 24.666,60	
TOTAL							R\$ 73.999,80	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
86	HOMOGENEIZADOR DE PLAQUETAS Modelo: ALB-480 PLUS	Inbras	Preventiva	Serv.	2	R\$ 129,70	R\$ 259,40	R\$ 3.112,80
			Corretiva			R\$ 134,18	R\$ 268,36	R\$ 3.220,32
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 6.333,12	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 3.166,56	
TOTAL							R\$ 9.499,68	

48

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
87	FREEZER Modelo: SCIENTIFIC	Indrel	Preventiva	Serv.	2	R\$ 188,61	R\$ 377,22	R\$ 4.526,64
			Corretiva			R\$ 214,16	R\$ 428,32	R\$ 5.139,84
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 9.666,48	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 4.833,24	
TOTAL							R\$ 14.499,72	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
88	CARDIOVERSOR/ DESFIBRILADOR Modelo:	Instramed	Preventiva	Serv.	10	R\$ 120,69	R\$ 1.206,90	R\$ 14.482,80



CARDIOMAX 8		Corretiva		R\$ 122,08	R\$ 1.220,80	R\$ 14.649,60
VALOR TOTAL DOS Serv.					R\$ 29.132,40	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)					R\$ 14.566,20	
TOTAL					R\$ 43.698,60	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
89	APARELHO DE RAIOS-X MOVEL Modelo: PEGASO	Lotus	Preventiva	Serv.	1	R\$ 1.757,18	R\$ 1.757,18	R\$ 21.086,16
			Corretiva			R\$ 1.559,48	R\$ 1.559,48	R\$ 18.713,76
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 39.799,92	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 19.899,96	
TOTAL							R\$ 59.699,88	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
90	VENTILADOR PULMONAR Modelo: OXYMAG	Magnamed	Preventiva	Serv.	20	R\$ 559,65	R\$ 11.193,00	R\$ 134.316,00
			Corretiva			R\$ 565,34	R\$ 11.306,80	R\$ 135.681,60
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 269.997,60	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 134.998,80	
TOTAL							R\$ 404.996,40	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
91	BALANÇA PLATAFORMA ELETRÔNICA COM COLUNA Modelo: LS200	Marte Científica	Preventiva	Serv.	3	R\$ 57,47	R\$ 172,41	R\$ 2.068,92
			Corretiva			R\$ 58,08	R\$ 174,24	R\$ 2.090,88
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 4.159,80	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 2.079,90	
TOTAL							R\$ 6.239,70	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
92	VENTILADOR PULMONAR Modelo: SERVOS	Maquet	Preventiva	Serv.	3	R\$ 530,90	R\$ 1.592,70	R\$ 19.112,40
			Corretiva			R\$ 536,31	R\$ 1.608,93	R\$ 19.307,16
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 38.419,56	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 19.209,78	
TOTAL							R\$ 57.629,34	



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
93	DOPPLER FETAL PORTÁTIL Modelo: FD-200A	MD	Preventiva	Serv.	1	R\$ 34,93	R\$ 34,93	R\$ 419,16
			Corretiva			R\$ 35,33	R\$ 35,33	R\$ 423,96
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 843,12	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 421,56	
TOTAL							R\$ 1.264,68	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
94	MONITOR MULTIPARÂMETRO Modelo: OMNI 600	Ominmed	Preventiva	Serv.	10	R\$ 131,82	R\$ 1.318,20	R\$ 15.818,40
			Corretiva			R\$ 133,17	R\$ 1.331,70	R\$ 15.980,40
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 31.798,80	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 15.899,40	
TOTAL							R\$ 47.698,20	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
95	AUTOCLAVE AUTOMÁTICA HORIZONTAL Modelo: AC 127	Ortossíntese	Preventiva	Serv.	1	R\$ 143,44	R\$ 143,44	R\$ 1.721,28
			Corretiva			R\$ 148,22	R\$ 148,22	R\$ 1.778,64
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 3.499,92	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.749,96	
TOTAL							R\$ 5.249,88	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
96	CABO DE LARINGOSCÓPIO	Oxigel	Preventiva	Serv.	25	R\$ 18,77	R\$ 469,25	R\$ 5.631,00
			Corretiva			R\$ 23,45	R\$ 586,25	R\$ 7.035,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 12.666,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 6.333,00	
TOTAL							R\$ 18.999,00	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
97	HOMEGENEIZADOR SOLUÇÕES Modelo: AP22	Phoenix	Preventiva	Serv.	2	R\$ 137,22	R\$ 274,44	R\$ 3.293,28
			Corretiva			R\$ 141,94	R\$ 283,88	R\$ 3.406,56
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 6.699,84	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 3.349,92	
TOTAL							R\$ 10.049,76	



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
98	APARELHO DE RAIOS-X MOVEL Modelo: KL.76.20/40	Ralco	Preventiva	Serv.	2	R\$ 1.618,83	R\$ 3.237,66	R\$ 38.851,92
			Corretiva			R\$ 1.489,49	R\$ 2.978,98	R\$ 35.747,76
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 74.599,68	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 37.299,84	
TOTAL							R\$ 111.899,52	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
99	SELADORA Modelo: Manual	Selapac	Preventiva	Serv.	5	R\$ 90,15	R\$ 450,75	R\$ 5.409,00
			Corretiva			R\$ 98,73	R\$ 493,65	R\$ 5.923,80
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 11.332,80	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 5.666,40	
TOTAL							R\$ 16.999,20	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
100	ARCO CIRÚRGICO Modelo: SiremobilCompact L	Siemens	Preventiva	Serv.	2	R\$ 2.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 48.000,00
			Corretiva			R\$ 2.050,00	R\$ 4.100,00	R\$ 49.200,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 97.200,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 48.600,00	
TOTAL							R\$ 145.800,00	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
101	SELADORA Modelo: SM 300 PLUS	Sispack	Preventiva	Serv.	2	R\$ 95,45	R\$ 190,90	R\$ 2.290,80
			Corretiva			R\$ 104,55	R\$ 209,10	R\$ 2.509,20
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 4.800,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 2.400,00	
TOTAL							R\$ 7.200,00	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
102	DESTILADORA DE AGUA Modelo SDEST	Solid Steel	Preventiva	Serv.	2	R\$ 71,38	R\$ 142,76	R\$ 1.713,12
			Corretiva			R\$ 75,84	R\$ 151,68	R\$ 1.820,16
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 3.533,28	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 1.766,64	
TOTAL							R\$ 5.299,92	



Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
103	SELADORA DE TUBOS PORTÁTIL Modelo: BIOSEALER CR-6 AA	Stra Medical	Preventiva	Serv.	2	R\$ 105,00	R\$ 210,00	R\$ 2.520,00
			Corretiva			R\$ 115,00	R\$ 230,00	R\$ 2.760,00
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 5.280,00	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 2.640,00	
TOTAL							R\$ 7.920,00	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
104	VENTILADOR PULMONAR Modelo: VLP-4000P	Ventlogos	Preventiva	Serv.	3	R\$ 365,44	R\$ 1.096,32	R\$ 13.155,84
			Corretiva			R\$ 369,74	R\$ 1.109,22	R\$ 13.310,64
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 26.466,48	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 13.233,24	
TOTAL							R\$ 39.699,72	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
105	BISTURI ELÉTRICO Modelo: SMARTCUT 200	WEM	Preventiva	Serv.	6	R\$ 106,79	R\$ 640,74	R\$ 7.688,88
			Corretiva			R\$ 108,02	R\$ 648,12	R\$ 7.777,44
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 15.466,32	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 7.733,16	
TOTAL							R\$ 23.199,48	

Item	Especificações dos Equipamentos	Marca	Tipo de Manutenção	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual
106	DEFIBRILADOR/ CARDIOVERSOR Modelo: Seriessuper Power	Zool	Preventiva	Serv.	6	R\$ 122,27	R\$ 733,62	R\$ 8.803,44
			Corretiva			R\$ 123,67	R\$ 742,02	R\$ 8.904,24
VALOR TOTAL DOS Serv.							R\$ 17.707,68	
Custo estimado anual de peças em até 50% (cinquenta por cento) do valor do serviço (manutenção preventiva e corretiva)							R\$ 8.853,84	
TOTAL							R\$ 26.561,52	

VALOR GLOBAL DA ATA: R\$ 4.341.102,29 (quatro milhões trezentos e quarenta e um mil cento e dois reais e vinte e nove centav

4.2. Passam a fazer parte integrante deste Contrato, sob a forma de anexos, como se nele fossem transcritos, os seguintes documentos:

4.2.1. Termo de Referência – Anexo I, Anexos A, B, C, D e II, Edital e Proposta de Preços.



CLÁUSULA QUINTA – PRAZO, LOCAL E GARANTIA DOS SERVIÇOS

5.1. Os serviços serão **realizados/prestado** conforme abaixo:

a) Local da Entrega: em até **05 (cinco) dias corridos** após o recebimento da ordem de serviço e de acordo com solicitação formal do órgão nos endereços descritos no **ANEXO B** do presente Edital para efetivar a realização do serviço;

b) A empresa vencedora deverá comunicar a data e o horário previsto para realização do serviço à **SESMA/PMB**, no horário de expediente, com no mínimo **48 (quarenta e oito) horas de antecedência**;

5.2. A critério da **CONTRATANTE** poderá ser modificado o local de realização do serviço, para outro endereço no Município de Belém, sem qualquer tipo de ônus adicionais;

5.3. O recebimento e a aceitação do serviço objeto deste Edital e Anexos estará condicionado após avaliação pelo responsável técnico da **SESMA/PMB**, sendo atestados, mediante avaliação técnica favorável;

5.4. A aceitação do serviço está condicionada ao atendimento das especificações mínimas constantes deste Edital e seus Anexos;

5.5. Não será aceito serviço diferente do especificado neste Edital e seus Anexos, fora dos prazos mínimos estipulados e de qualidade inferior;

5.6. **Caso**, durante o prazo de garantia, seja constatado quaisquer divergências nas características do serviço, o **CONTRATANTE**, comunicará o fato, por escrito, ao **CONTRATADO**, sendo de **até 03 (três) dias úteis o prazo para sanar os defeitos**, contadas a partir da solicitação efetuada, sem qualquer ônus à Administração Pública;

5.7. O Contrato administrativo, a ser assinado com a contratante, deverá ter prazo de 12 (doze) meses, a constar da data de sua assinatura na sede da **SESMA/PMB**;

5.8. A revisão do **menor preço lote e item** vencedor do certame só será admitida, após os 12(doze) meses, no caso de comprovação do desequilíbrio econômico-financeiro, a ser feita, preferencialmente, através de notas fiscais de aquisição de matérias-primas, lista de preços de fabricante ou outros que demonstrem indiscutivelmente a elevação do custo do objeto.

5.9. Para a concessão desta revisão, a empresa deverá comunicar à **SESMA/PMB** a variação dos preços, por escrito e imediatamente, com pedido justificado, anexando os documentos comprobatórios da majoração.

5.10. O recebimento e a aceitação do serviço licitado dar-se-á por comissão ou servidor responsável, sendo atestados, mediante termo circunstanciado, e serão aceitos:

a) Provisoriamente: no ato da realização do serviço, para posterior verificação da conformidade do objeto com as especificações contidas no Edital e Anexos, mediante a emissão do termo de Recebimento Provisório; e,

b) Definitivamente: no prazo máximo de **até 05 (cinco) dias úteis**, contados a partir da assinatura do termo de recebimento provisório e após a verificação de sua compatibilidade com as especificações do objeto desta licitação, mediante a emissão de Termo de Recebimento Definitivo assinado pelas partes.



CLÁUSULA SEXTA- DOS SERVIÇOS

- 6.1.** Todo serviço somente será realizado após agendamento pela **CONTRATANTE**;
- 6.2.** Os serviços de **manutenção corretiva** deverão ser prestados de forma **ININTERRUPTA**, incluindo sábados, domingos e feriados;
- 6.3.** Atender para a **manutenção preventiva**, de segunda a sexta-feira, no horário de 08:00 às 17:00 horas, ou excepcionalmente nos finais de semana e Feriados, a critério exclusivo da **CONTRATANTE**
- 6.4.** Os locais onde serão executados os serviços deverão ser mantidos limpos e Organizados. Após o término do procedimento, deverão ser retirados todos os materiais, ferramentas e equipamentos, devendo-se manter a área livre dos resíduos provenientes dos serviços;
- 6.5.** Só poderão ser aceitos os serviços que forem realizados na presença do fiscal do contrato ou outro representante legal da **CONTRATANTE**
- 6.6.** A **MANUTENÇÃO PREVENTIVA** consiste na revisão periódica dos equipamentos, com a finalidade de avaliar as condições de funcionamento dos aparelhos, além de detectar possíveis desgastes em peças, acessórios e outros elementos. A quantidade de visitas deverá acontecer de acordo com o que recomendam os manuais de operação do fabricante e serviço dos equipamentos. Constituem tais serviços: calibração, ajustes de partes elétricas;
- 6.7.** Constitui **MANUTENÇÃO CORRETIVA** o atendimento aos chamados para reparos dos equipamentos, que tem por escopo eliminar defeitos decorrentes da utilização dos equipamentos, assim como reparo de defeitos detectados na manutenção preventiva, em como testes de calibração e ajustes necessários ao perfeito funcionamento dos mesmos;
- 6.8.** Nos serviços corretivos, o teto máximo estimado para a substituição de peças e/ou acessórios, durante o prazo de **12 (doze) meses** de vigência do contrato, será o acréscimo estimado de **50% (vinte e cinco por cento)** do valor da prestação de serviço anual do contrato.
- 6.9.** Toda paralisação não programada, ocasionada por falhas, panes ou defeitos nos equipamentos, deverá ser sanada ou tomadas providências pela **CONTRATADA** no **prazo máximo de 02 (duas) horas** contados do registro da solicitação dos serviços pela **CONTRATANTE**, para tanto a **CONTRATADA** deverá fornecer relação de telefones e/ou celulares, de forma a demonstrar estruturas de atendimento;
- 6.10.** Os serviços a serem executados, deverão ter retaguarda de profissional tecnicamente habilitado da empresa *in locu*, com testagem dos equipamentos e produção de relatório ou através da retirada e devolução do objeto pela **CONTRATADA**, sempre acompanhado do fiscal do contrato e produção de relatório.
- 6.11.** Toda mão-de-obra da **CONTRATADA**, só poderá operar quando devidamente uniformizada e identificada através de crachá, contendo nome, n.º do RG, função e fotografia recente;
- 6.12.** Após realização de quaisquer dos serviços a **CONTRATADA** deverá elaborar um **relatório** dos serviços executados, no **prazo de 48 (quarenta e oito) horas**, descrevendo o estado do equipamento, mencionando peças substituídas, componentes ou acessórios e efetuando recomendações necessárias para manter o equipamento em boas condições de funcionamento. Deverão constar ainda nos **relatórios**, o período a que corresponde tal visita, devidamente datado e assinado pelo técnico que efetuou o serviço e servidor responsável pela Unidade requisitante;
- 6.13.** Todas as peças e acessórios aplicados nos equipamentos deverão ser **originais**;
- 6.14.** A empresa **CONTRATADA** deverá prestar contas e esclarecimentos sobre peças e acessórios adquiridos, fornecendo toda e qualquer informação ao fiscal do contrato para acompanhamento, tais como: cópias dos documentos fiscais de compra de peças e acessórios adquiridos e efetivamente



utilizados nos equipamentos da **CONTRATANTE**, cópias dos documentos de qualquer serviço subcontratado efetivamente prestado nos equipamentos da **CONTRATANTE**;

6.15. Os materiais substituídos durante os serviços de manutenção preventiva ou corretiva deverão obedecer aos requisitos exigidos nas especificações técnicas do fabricante do equipamento a que se destina. Não serão aceitos materiais em desacordo com a especificação própria do equipamento, usados ou de qualidade inferior à especificada, ficando a **CONTRATADA** responsável por possíveis danos que tal substituição ocasione, sob pena de fornecer novo equipamento com as mesmas características à **CONTRATANTE**, em substituição ao danificado;

6.16. A **CONTRATADA** deverá possuir e fornecer todo o ferramental e aparelhagem necessários à boa execução dos serviços de manutenção, aferição e simulação;

6.17. Os aparelhos elétricos devem ser dotados de sistema de proteção, de modo a evitar danos à rede elétrica dos Hospitais, sendo de total responsabilidade da **CONTRATADA** quaisquer danos ocasionados devido à inobservância deste item, bem como deverá a **CONTRATADA** providenciar reparos pertinentes em até 24 (vinte e quatro) horas e arcar com os devidos custos;

6.18. Será de responsabilidade da **CONTRATADA** o fornecimento de todos os equipamentos de proteção individual (EPI's) aos seus funcionários, no desempenho de suas funções;

6.19. Na hipótese da necessidade de troca de peças que apresentarem defeitos ou avarias, a **CONTRATADA** deverá apresentar relação das mesmas bem como pelo menos 03 (três) orçamentos apresentados por empresas idôneas, para comprovar ampla pesquisa de mercado, acompanhados de relatório circunstanciais ao Setor de Infraestrutura da **CONTRATANTE**, a qual cabe avaliar e aprovar tais reposições;

6.20. A **CONTRATADA** deverá proteger com produto específico os eixos, superfícies usinadas e partes não ferrosas internas e externas, expostas a intempéries, imediatamente após a desmontagem, inspeção e avaliação das peças a serem substituídas e serviços necessários.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO RELATÓRIO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

7.1 DA SOLICITAÇÃO DOS SERVIÇOS:

7.1.1. Os serviços serão realizados sempre em atendimento à **ORDEM DE SERVIÇO**, expedida pela **CONTRATANTE**;

7.1.2. Os serviços devem ser iniciados nos prazos definidos neste termo, após a emissão da **ORDEM DE SERVIÇO**, salvo em casos devidamente especificados naquele documento;

7.2. RELATÓRIO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA:

7.2.1. Ao fim de cada mês, a empresa apresentará o **Relatório** de Manutenção Preventiva, incluindo identificação da Ordem de serviço, descrição sumária dos serviços realizados em cada equipamento, com a indicação da marca, modelo, número de série e número de tombamento patrimonial do equipamento reparado, a relação de aparelhos vistoriados, identificando os serviços realizados em cada equipamento;

7.2.2. Devem constar do Relatório de Manutenção Preventiva as assinaturas dos chefes dos setores responsáveis pela carga patrimonial de cada um dos equipamentos vistoriados. Quando inexistente a identificação patrimonial solicitar a correção desta falha ao contratante;

7.2.3. O Relatório de Manutenção Preventiva deverá ser aprovado pelo Executor do Contrato e pelo Chefe do Setor Competente da **CONTRATANTE**, devidamente identificados por matrícula ou outra identidade funcional. A Nota Fiscal de Serviços deverá ser emitida pela



CONTRATADA, discriminando as atividades contidas no relatório aprovado, sempre e após a conferência dos relatórios pelo **CONTRATANTE**.

7.3. RELATÓRIO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA:

7.3.1. Sempre que realizar serviços de natureza corretiva, a empresa **CONTRATADA** deverá elaborar **Relatório** da Manutenção Corretiva, entregando cópia à **CONTRATANTE**, em que deverá constar:

- a) Descrição sumária dos serviços de consertos realizados em cada equipamento, com a relação das peças substituídas, com a indicação da marca, modelo, número de série e número de tombamento patrimonial do equipamento reparado;
- b) Data, hora de início e término dos serviços;
- c) Condições inadequadas encontradas ou eminência de ocorrências que possam prejudicar o perfeito funcionamento dos equipamentos consertados;

7.4. O Relatório de Manutenção Corretiva deverá ser aprovado pelo Executor do Contrato e pelo Chefe do Setor Competente da **CONTRATANTE** devidamente identificados por matrícula ou outra identidade funcional. A Nota Fiscal de Serviços e, se necessária, a Nota Fiscal de Fornecimento de Peças, deverá ser emitida pela Contratada, discriminando as atividades contidas no relatório aprovado

CLÁUSULA OITAVA – DA MANUTENÇÃO PELA CONTRATADA DAS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO:

8.1. Obriga-se a **CONTRATADA** a manter, durante a vigência contratual, todas as condições demonstradas para habilitação na licitação efetuada, de modo a garantir o cumprimento das obrigações assumidas, e, deverá atualizar os documentos cuja validade expire durante a vigência contratual, bem como garantir o cumprimento das obrigações assumidas.

8.2. Previamente à **emissão de Nota de Empenho**, à contratação e a cada pagamento, a **CONTRATANTE** deverá realizar consulta ao **SICAF** para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.3. A **CONTRATANTE** deverá ser informada sempre que houver alteração do Contrato Social da Empresa **CONTRATADA**, através do envio de cópia do contrato atualizado.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E CONTRATADA

9.1. São obrigações da **CONTRATANTE**:

- 9.1.1.** Proporcionar todas as facilidades para que o fornecedor possa cumprir suas obrigações dentro das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos;
- 9.1.2.** Rejeitar os serviços cujas especificações não atendam aos requisitos mínimos constantes neste Edital e seus Anexos;
- 9.1.3.** Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato por intermédio da comissão ou gestor, designado para este fim, de acordo com o art. 67 da Lei Federal nº 8.666/93;
- 9.1.4.** Efetuar o(s) pagamento (s) da(s) Nota(s) Fiscal(ais)/Fatura(s) da contratada, após a efetiva realização dos serviços e emissão dos Termos de Recebimentos Provisório e Definitivo;
- 9.1.5.** Designar comissão ou servidor, para proceder à avaliação de cada um dos serviços que compõem o objeto deste Edital e seus Anexos.



9.1.6. Notificar a empresa, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constantes em cada serviço, para que sejam adotadas as medidas corretivas necessária;

9.1.7. Estabelecer normas e procedimentos de acesso às suas instalações para ajustes e/ou reparos nos serviços que compõem o objeto deste Edital e seus Anexos.

9.1.8. Fiscalizar os serviços objeto deste contrato, designando servidor para acompanhar a execução destes, podendo sustar, recusar, mandar fazer ou desfazer qualquer serviço que não esteja de acordo com as exigências estipuladas no Edital e Anexos.

9.1.9. Não promover ou aceitar o desvio de função dos trabalhadores da **CONTRATADA**, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado.

9.2. São obrigações da CONTRATADA:

9.2.1. Fornecer o objeto de acordo com os parâmetros estabelecidos neste Edital e seus Anexos, atendidos os requisitos e observadas às normas constantes neste instrumento;

9.2.2. Colocar à disposição da **SESMA/PMB**, os meios necessários à comprovação da qualidade dos itens, permitindo a verificação das especificações em conformidade com o descrito nos **Anexos C e II**;

9.2.3. Assumir os ônus e responsabilidades pelo recolhimento de todos os tributos federais, estaduais e municipais que incidam ou venham a incidir sobre o objeto deste Edital e seus Anexos;

9.2.4. Responsabilizar-se pela(s) garantia(s) do(s) serviço(s), objetos da licitação, dentro dos padrões de certificação de qualidade, segurança, durabilidade e desempenho, conforme previsto na legislação em vigor;

9.2.5. Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, inclusive aquelas com deslocamentos;

9.2.6. Em nenhuma hipótese poderá veicular publicidade acerca do objeto adquirido pelo **CONTRATANTE**, sem prévia autorização;

9.2.7. Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela **SESMA/PMB**, ou pelo órgão participante, durante a vigência do contrato;

9.2.8. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

9.2.9. Aceitar os acréscimos e supressões do valor inicialmente estimado para contratação em até 25% (vinte e cinco por cento), nos termos do § 1º do art. 65 da Lei Federal nº 8.666/93;

9.2.10. Assumir inteira responsabilidade técnica pela execução dos serviços, empregando na execução dos serviços pessoal tecnicamente qualificado, correndo por sua própria conta todos os ônus, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, seguro contra acidentes e outras despesas concernentes à execução, sem qualquer solidariedade por parte da **CONTRATANTE**

9.2.11. Se responsabilizar pelo ônus de indenizar todo e qualquer dano e prejuízo, pessoal e material, decorrentes de dolo ou culpa de seus empregados e/ou prepostos, causado à **CONTRATANTE** ou a terceiros na execução do contrato, arcando com as despesas decorrentes dos reparos e/ou reposição de peças, materiais e equipamento;



9.2.12. Comprovada a responsabilidade, supracitada, a **CONTRATADA** fica obrigada a promover o ressarcimento a preços atualizados, no prazo de **30 (trinta) dias** contados a partir da comprovação de sua responsabilidade;

9.2.13. Caso não o faça dentro do prazo estipulado, a **CONTRATANTE** reserva-se ao direito de descontar o valor do ressarcimento da fatura dos serviços;

9.2.14. Refazer às suas custas, em prazo a ser acordado com a **CONTRATANTE**, todos os serviços que apresentarem defeitos, erros, omissões ou quaisquer outras irregularidades constatadas pela fiscalização da **CONTRATANTE**, inclusive com reposição de peças danificadas durante a manutenção;

9.2.15. Apresentar em até **05 (cinco) dias úteis** antes de iniciar efetivamente um período quadrimestral de execução, **CRONOGRAMA FÍSICO** das tarefas que realizará ao longo do mesmo, consoante este Edital e seus Anexos, para aprovação do Fiscal do Contrato informando: os locais que serão atendidos, a data da última manutenção e a data prevista para a manutenção da subsequente;

9.2.16. Designar na data da assinatura do contrato, um profissional (nome e telefone), **Engenheiro Eletricista ou Mecânico** com seu respectivo conselho, para acompanhar e se responsabilizar pela execução dos serviços, inclusive pela regularidade técnica e disciplinar no tocante à atuação dos trabalhadores (art. 68 da Lei 8.666/93), tal profissional reportar-se-á diretamente ao Fiscal do Contrato.

9.2.17. A **CONTRATADA** além do fornecimento da mão de obra especializada, das peças, dos materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários para a perfeita execução dos serviços objeto desta especificação técnica obriga-se a:

- a) Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente;
- b) Selecionar e preparar rigorosamente os empregados que irão prestar os serviços, apresentando a equipe que irá prestar os serviços ao responsável de cada órgão/entidade com as identificações e referências de boa conduta, tendo funções profissionais legalmente registradas em suas carteiras de trabalho;
- c) Manter disciplina nos locais dos serviços, retirando no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas após notificação, qualquer empregado considerado com conduta inconveniente pela Administração;
- d) Manter seu pessoal uniformizado, identificando-os através de crachás, com fotografia recente, e provendo-os dos Equipamentos de Proteção Individual - EPI's;
- e) Manter todos os equipamentos e utensílios necessários a execução dos serviços, em perfeitas condições de uso, devendo os danificados serem substituídos em até 24 (vinte e quatro) horas. Os equipamentos elétricos devem ser dotados de sistemas de proteção, de modo a evitar danos à rede elétrica da Prefeitura;
- f) Identificar todos os equipamentos, ferramentas e utensílios de sua propriedade, de forma a não serem confundidos com similares de propriedade da Administração;
- g) Implantar, de forma adequada, a planificação, execução e supervisão permanente dos serviços, de forma a obter uma operação correta e eficaz, realizando os serviços de forma metódica e constante, mantendo sempre em perfeita ordem, todas as dependências objeto dos serviços;



h) Nomear prepostos responsáveis pelos serviços, com a missão de garantir o bom andamento, fiscalizando e ministrando a orientação necessária aos executantes dos serviços. Estes terão a obrigação de reportarem-se, quando houver necessidade, ao responsável pelo acompanhamento dos serviços da Administração e tomar as providências pertinentes para que sejam corrigidas todas as falhas detectadas;

i) Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas da Administração;

j) Fazer seguro de seus empregados contra riscos de acidentes de trabalho, responsabilizando-se, também, pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do contrato, conforme exigência legal;

k) Observar conduta adequada na utilização dos materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios, objetivando a correta execução dos serviços;

9.2.18. Efetuar as práticas de manutenção em conjunto com as recomendações de manutenção das normas ABNT NBR IEC 60601, a qual aplica-se à segurança básica e ao desempenho essencial de equipamentos eletromédicos e sistemas eletromédicos. Os somatórios das práticas de manutenção objetivam o bom funcionamento e desempenho dos equipamentos e sistemas, permitindo o correto controle dos ajustes das variáveis de manutenção

9.2.19. Respeitar a **legislação vigente** sobre segurança e higiene do trabalho, acatando outras recomendações que nesse sentido sejam feitas pela **CONTRATANTE**, mantendo no local de prestação dos serviços, equipamentos de proteção individual (luva com isolamento para 15.000 volts, avental de raspa, óculos de proteção para solda, etc.);

9.2.20. Obedecer às normas de segurança e medicina do trabalho para esse tipo de atividade, ficando por sua conta o fornecimento, antes do início da execução dos serviços, dos **Equipamentos de Proteção**;

9.2.21. Substituir imediatamente qualquer elemento da equipe nos casos de falta grave que provoque danos físicos e/ou materiais a bens ou equipamentos da **CONTRATANTE** ou a pedido do executor do Contrato;

9.2.22. Efetuar de imediato o afastamento de qualquer funcionário das dependências da **SESMA/PMB** cuja atuação, permanência ou comportamento sejam julgados inconvenientes ou insatisfatórios ao bom andamento dos serviços.

9.2.23. Deverá comunicar previamente a **CONTRATANTE**, reparos em instalações elétricas que incorrerem em paralisações de equipamentos;

9.2.24. Emitir, quando da realização de manutenção corretiva com substituição de peças, **nota fiscal** de serviços e nota fiscal de material, em separado;

9.2.25. Emitir **nota fiscal** de prestação de Serviços de Manutenção Preventiva, discriminando cada uma das rotinas cumpridas no período de referência, com base no relatório de manutenção aprovado pelo executor do contrato;

9.2.26. Apresentar junto com a **Nota Fiscal** de cobrança, as Certidões de quitação junto ao INSS e FGTS;

9.2.27. A **CONTRATADA** deverá disponibilizar técnicos especializados nos serviços objeto destas especificações, em número suficiente para atendimentos nas unidades da **CONTRATANTE** localizadas no Município de Belém;



9.2.28. Manter quadro de pessoal especificado, com reserva técnica, para atendimento dos serviços, objeto deste Instrumento, sem interrupção, seja por motivo de férias, descanso semanal, licença, greve, falta ao serviço e demissão de empregados, que não terão em hipótese alguma, qualquer relação de emprego com a **CONTRATANTE**, sendo de exclusiva responsabilidade da **CONTRATADA**, as despesas com todos os encargos e obrigações sociais trabalhistas e fiscais;

9.2.29. Permitir o livre acesso da fiscalização da **CONTRATANTE** aos locais de trabalho da mão de obra da **CONTRATADA**;

9.2.30. Não permitir que a mão de obra execute tarefas em desacordo com as condições pré-estabelecidas;

9.2.31. Apresentar **relatório mensal das atividades**, discriminando todas as irregularidades encontradas na execução dos serviços, apontando soluções para cada caso;

9.2.32. Assumir, também, a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de **acidentes de trabalho** quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados, no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que acontecido em dependência da **CONTRATANTE**;

9.2.33. Assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da futura Contratação;

9.2.34. Adotar boas práticas de otimização de recursos/redução de desperdícios/menor poluição, tais como:

- a) Racionalização do uso de substâncias potencialmente tóxicas/poluentes;
- b) Substituição de substâncias tóxicas por outras atóxicas ou de menor toxicidade
- c) Racionalização/economia no consumo de energia (especialmente elétrica) e água;
- d) Treinamento/capacitação periódicos dos empregados sobre boas práticas de redução de desperdícios/poluição; e
- e) Reciclagem/destinação adequada dos resíduos gerados pelos serviços objeto desta especificação técnica.

9.2.35. A **CONTRATADA** deverá priorizar o emprego de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local para execução, conservação e operação das obras públicas.

9.2.36. A **CONTRATADA** deverá dispor de **representação** na Região Metropolitana de Belém-PA, informando o responsável, endereço e telefone fixo ou celular para atender a quaisquer necessidades da **SESMA/PMB**, inclusive finais de semana e feriados, para casos excepcionais que porventura venham a ocorrer no contrato de prestação de serviços, comprometendo-se em mantê-la durante toda a sua vigência contratual, a fim de realizar a eficaz supervisão e execução do Contrato.

9.2.37. Na ocasião da assinatura do CONTRATO, a CONTRATADA deverá dispor de "CERTIFICAÇÃO DIGITAL", nos termos da Resolução nº 11.536/2014-TCM.



CLÁUSULA DÉCIMA – DA FISCALIZAÇÃO

10.1. Nos termos do art. 58, inciso III cominado com o artigo 67 da Lei Federal nº 8.666/93, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.2. O **CONTRATANTE**, através de funcionário ou comissão, doravante designado como **FISCAL DO CONTRATO**, efetuará a fiscalização e o acompanhamento da execução do objeto contratado, poderá a qualquer tempo exigir que a licitante **CONTRATADA** forneça os elementos necessários ao esclarecimento de dúvidas relativas ao fornecimento, tais como demonstrativos de custos, notas fiscais, etc.

10.3. Os produtos fornecidos estarão sujeitos a aceitação pelo **FISCAL DO CONTRATO**, a quem caberá direito de recusa caso os mesmos não estejam de acordo com as especificações constantes nos **Anexos C e II**, ou caso se constate, nos mesmos, existência de vícios ou defeitos.

10.4. O aceite do objeto será formalizado pela **FISCAL DO CONTRATO** através do aceite ou atesto na respectiva nota fiscal. Não obstante o Aceite/Atesto, a **CONTRATADA** será responsável pelo perfeito fornecimento do objeto contratado, nos termos da legislação civil, penal e profissional. A fiscalização do fornecimento dos objetos não diminui ou substitui a responsabilidade da **CONTRATADA**.

10.5. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei Federal nº 8.666/93.

10.6. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

10.7. Quaisquer tolerâncias, concessões ou liberalidades do **FISCAL DO CONTRATO** para com a **CONTRATADA**, quando não formalizadas mediante termo aditivo, não constituirão precedentes invocáveis e não terão o poder de alterar as obrigações estabelecidas.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO PAGAMENTO

11.1. O preço ajustado será **total, fixo e definitivo**, expresso em moeda corrente do país.

11.2. O pagamento será efetuado em **até 30 (trinta)** dias subsequentes ao fornecimento, mediante a apresentação da Fatura (Nota Fiscal) devidamente atestada e visada pelo setor competente, após conferência das quantidades e da qualidade do mesmo.

11.3. O pagamento será creditado em favor da **CONTRATADA**, por meio de ordem bancária junto à agência bancária indicada na declaração fornecida pelo licitante, contados do recebimento definitivo dos produtos e mediante a apresentação dos documentos fiscais legalmente exigíveis e devidamente atestados pelo servidor/Comissão de Recebimento.

11.4. Será procedida consulta “*On-Line*” junto ao **SICAF e a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT** antes de cada pagamento a ser efetuado a **CONTRATADA**, para verificação das condições exigidas na contratação, cujos resultados serão impressos e juntados aos autos do processo próprio. Caso fique constatado o vencimento das guias de recolhimento do FGTS e da Previdência Social, a **CONTRATADA** deverá apresentar, no prazo constante da solicitação feita pela Administração, a sua regularização.



11.5. No caso de atraso de pagamento, desde que a **CONTRATADA** não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pela **CONTRATANTE** encargos moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

11.6. No caso de eventual atraso de pagamento por culpa comprovada da **CONTRATANTE**, o valor devido deverá ser acrescido de multa de atualização monetária financeira, apurados entre a data de vencimento da Nota Fiscal e a do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados a taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação da seguinte fórmula:

$$I = (TX / 100) / 365$$

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

I = Índice de Atualização Financeira

TX = Percentual da Taxa de Juros de Mora Anual – 6% / Ano

VP = Valor da Parcela em atraso

EM = Encargos Moratórios

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento

11.7. Caso haja aplicação de multa, o valor será descontado de qualquer fatura ou crédito existente na **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – SESMA**, em favor da **CONTRATADA**. Caso esse valor seja superior ao crédito eventualmente existente, a diferença será cobrada administrativamente ou judicialmente, se necessário.

11.8. Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer nota fiscal/fatura, por culpa da **CONTRATADA**, o prazo de 30 (trinta) dias reiniciar-se-á a contar da respectiva reapresentação.

CLÁUSULA DÉCIMASEGUNDA – DA ATESTAÇÃO DA NOTA FISCAL/FATURA

12.1. Caberá ao titular do **ÓRGÃO CONTRATANTE**, ou servidor expressamente designado, a atestação das Notas Fiscais, Faturas e Recibos, objeto desta licitação, para efeito de pagamento.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1. Os recursos orçamentários necessários ao adimplemento das obrigações por parte da Administração estão assegurados na seguinte funcional:

Funcional Programática: 2.09.22.10.302.0001

Fonte de Recurso: 1600020000/1500100200

Elemento de Despesa: 33.90.39 e 33.90.30 / 33.91.30 e 33.91.39

Atividade: 2218

Funcional Programática: 2.09.22.10.302.0001

Fonte de Recurso: 1659020000/1500100200/1621020000

Elemento de Despesa: 33.90.39 e 33.90.30 / 33.91.30 e 33.91.39

Atividade: 2217

13.2. As despesas para o exercício futuro correrão à conta das dotações orçamentárias indicadas em termo aditivo ou apostilamento.



CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO PREÇO

14.1. O valor do contrato é de **R\$ 4.341.102,29 (Quatro milhões trezentos e quarenta e um mil cento e dois reais e vinte e nove centavos).**

14.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, materiais de consumo, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto contratado.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/93.

15.1.1. A **CONTRATADA** fica obrigada, a aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação;

15.1.2. As supressões resultantes de acordos celebrados entre os **CONTRATANTES** poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

15.2. A **CONTRATANTE** poderá solicitar modificações, acréscimos ou reduções no fornecimento dos produtos, objeto deste contrato, desde que, após consulta à **CONTRATADA**, as mesmas sejam consideradas viáveis.

15.3. Se tais modificações ou alterações repercutirem no preço pactuado na Cláusula Décima Terceira ou no prazo da execução do contrato serão acordados ajustes apropriados, que deverão ser formalizados, através do Termo Aditivo, obedecendo ao prazo de convocação estipulado pela Administração, consoante o Art. 64 da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. A **CONTRATADA** que, apresentar documentação falsa, falhar ou frustrar a execução do contrato, fraudar de qualquer forma o procedimento desta licitação, que convocado dentro do prazo de validade da proposta, deixar de entregar documentação exigida no Edital, ficará sujeita as infrações administrativas, nos termos da Lei Federal nº 10.520/02, e ainda às seguintes penalidades, segundo a extensão da falta cometida, em observância ao direito à prévia defesa, que:

Ocorrência	Penalidades que poderão ser aplicadas
Não assinar a Ata de Registro de Preços ou Contrato, ou não retirar a Nota de Empenho, quando convocada dentro do prazo de validade de sua proposta.	1. Impedimento de licitar com o Município de Belém pelo período de 2 (dois) anos, e/ou, 2. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor registrado na Ata de Registro de Preços/Contrato, a juízo da Administração.
Prestar o serviço fora do prazo estabelecido.	3. Multa de 1% (um por cento) por dia de atraso, aplicada sobre o valor do objeto não fornecido, limitada a 20 (vinte) dias. Após o vigésimo dia e a critério da Administração, poderá ser considerada inexecução total ou parcial do objeto.
Não corrigir o serviço, quando notificado.	4. Impedimento de licitar com o Município de Belém pelo período de 1 (um) ano, e/ou, 5. Multa de 10% (dez por cento) do valor do Contrato/Nota de Empenho.



Substituir o serviço fora do prazo estabelecido.	6. Multa de 1% (um por cento) por dia de atraso, aplicada sobre o valor do objeto não substituído, limitada a 20 (vinte) dias. Após o vigésimo dia e a critério da Administração, poderá ser considerada inexecução total ou parcial do objeto.
Deixar de entregar documentação exigida neste Edital.	7. Impedimento de licitar com o Município de Belém pelo período de 1 (um) ano, e/ou, 8. Multa de 10% (dez por cento) do valor do Contrato/Nota de Empenho/valor total estimado para o
Comportar-se de modo inidôneo.	9. Impedimento de licitar com o Município de Belém pelo período de 2 (dois) anos, e/ou, 10. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado da contratação, a juízo da Administração.
Fizer declaração falsa.	11. Impedimento de licitar com o Município de Belém pelo período de 2 (dois) anos, e/ou, 12. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor estimado da contratação, a juízo da Administração
Apresentar documentação falsa.	13. Impedimento de licitar com a Administração Pública pelo período de 5 (cinco) anos, e/ou, 14. Multa de 30% (trinta por cento) do valor do Contrato/Nota de Empenho. 15. Comunicar ao Ministério Público Estadual.
Cometer fraude fiscal.	16. Impedimento de licitar com a Administração Pública pelo período de 5 (cinco) anos, e/ou, 17. Multa de 30% (trinta por cento) do valor do Contrato/Nota de Empenho. 18. Comunicar ao Ministério Público Estadual.
Deixar de executar qualquer obrigação pactuada ou prevista em lei e no Edital e seus Anexos, em que não se comine outra penalidade.	19. Multa de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, aplicada sobre o valor do instrumento contratual, limitada a 20 (vinte) dias. Após o vigésimo dia e a critério da Administração, poderá ser considerada inexecução total ou parcial do objeto.
Inexecução total.	20. Impedimento de licitar com o Município de Belém pelo período de 2 (dois) anos, e/ou, 21. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da Ata de Registro de Preços.
Inexecução parcial do serviço.	22. Impedimento de licitar com a Prefeitura Municipal de Belém pelo período de 1 (um) ano, e/ou, 23. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor correspondente a parte não executada.

16.2. Na hipótese da multa atingir o percentual de 10% (dez por cento) sobre o valor da prestação dos serviços, o **CONTRATANTE** poderá proceder a rescisão unilateral do contrato, hipótese em que a **CONTRATADA** também se sujeitará às sanções administrativas previstas neste Edital.

16.3. As multas porventura aplicadas serão descontadas dos pagamentos devidos pelo **CONTRATANTE** ou cobradas diretamente da empresa penalizada, amigável ou judicialmente, e poderão ser aplicadas cumulativamente às demais sanções previstas nesta cláusula.

16.4. A defesa a que alude o caput deste item deverá ser exercida pelo interessado no respectivo processo no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da sua notificação, podendo ocorrer a juntada de documentos e serem arroladas até 03 (três) testemunhas.



16.5. Serão considerados injustificados, os atrasos não comunicados tempestivamente e indevidamente fundamentados, e, a aceitação da justificativa ficará a critério do **CONTRATANTE** que deverá examinar a legalidade da conduta da **CONTRATADA**.

16.6. Comprovado impedimento ou reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pelo **ÓRGÃO**, conforme procedimento esboçado no subitem anterior, a **CONTRATADA** ficará isenta das penalidades mencionadas no **subitem 16.1**.

16.7. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no **Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF**, e no caso de impedimento de licitar e de contratar com a Administração Pública, a licitante será descredenciada por igual período, sem prejuízo das multas previstas neste Edital, seus Anexos, e nas demais cominações legais.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA FRAUDE E DA CORRUPÇÃO

17.1. A **CONTRATADA** deve observar e fazer observar, por seus fornecedores, o mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação e execução do objeto.

17.1.1. Para os propósitos deste caput definem-se as **seguintes práticas**:

- I. “prática corrupta”:** oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato;
- II. “prática fraudulenta”:** a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato;
- III. “prática conluiada”:** esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos;
- IV. “prática coercitiva”:** causar danos ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato;
- V. “prática obstrutiva”:**
 - (i)** destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes da Administração Pública do Brasil ou de países estrangeiros, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista acima;
 - (ii)** atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito da Administração Pública do Brasil ou de países estrangeiros a promover inspeção.

17.1.2. Considerando os propósitos acima elencados, a **CONTRATADA** concorda e autoriza que a Administração Pública do Brasil possa inspecionar o local de sua execução e todos os documentos, contas e registros a ele relacionados, aplicando-se as disposições da Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA RESCISÃO

18.1. Constituem motivos para a rescisão a inexecução total ou parcial do Contrato, além das hipóteses legalmente previstas no art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, sem prejuízo de outras disposições legais aplicáveis.

Parágrafo primeiro - A rescisão, devidamente motivada nos autos, será precedida de procedimento administrativo, assegurado o contraditório e a ampla defesa. Assegura-se ao **CONTRATANTE**, no caso de rescisão culposa, sem prejuízo das sanções cabíveis, os direitos estabelecidos no art. 80 da Lei Federal nº 8.666/93.

Parágrafo segundo - A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.



Parágrafo terceiro - Quando a rescisão ocorrer com base nos Incisos XII a XVII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, sem que haja culpa da **CONTRATADA**, será esta ressarcida dos prejuízos que houver sofrido, comprovados mediante processo administrativo, tendo ainda direito aos pagamentos devidos pelo fornecimento efetivado prestado em decorrência da a execução do Contrato até a data da rescisão.

Parágrafo quarto - A rescisão por descumprimento das cláusulas contratuais acarretará a retenção dos créditos decorrentes deste Contrato, até o limite dos prejuízos causados ao **CONTRATANTE**, além das sanções previstas neste Instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DOS CASOS OMISSOS

19.1. A execução do presente Contrato, bem como os casos omissos, regular-se-ão pelas Cláusulas Contratuais e pelos preceitos de Direito Público, aplicando-se-lhes, supletivamente, os Princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de Direito Privado, na forma do Artigo 54 da Lei Federal nº 8.666/93, combinado com Inciso XII do Artigo 55 do mesmo diploma legal.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA REPACTUAÇÃO

20.1. Será admitida, por solicitação da **CONTRATADA**, a **repacktuação** dos preços dos serviços continuados contratados com prazo de vigência igual ou superior a doze meses, desde que seja observado o interregno mínimo de 1 (um) ano, e demonstrada de forma analítica a variação dos componentes dos custos do contrato, devidamente justificada, de acordo com o Art. 12 do Decreto Federal nº 9.507/2018, e com os dispositivos aplicáveis da Instrução Normativa 73/2020;

20.2. A **repacktuação** poderá ser dividida em tantas parcelas quantas forem necessárias, em respeito ao princípio da anualidade do reajustamento dos preços da contratação, podendo ser realizada em momentos distintos para discutir a variação de custos que tenham sua anualidade resultante em datas diferenciadas, tais como os custos decorrentes da mão-de-obra e os custos decorrentes dos insumos necessários à execução do serviço;

20.3. A **repacktuação** não poderá alterar o equilíbrio econômico-financeiro original do contrato. É vedada a inclusão, por ocasião da **repacktuação**, de benefícios não previstos na proposta inicial, exceto quando se tornarem obrigatórios por força de instrumento legal, sentença normativa, acordo coletivo ou convenção coletiva;

20.4. O interregno mínimo de 01 (um) ano será contado, para a primeira **repacktuação**;

20.5. Para os custos relativos à mão-de-obra, vinculados à categoria profissional: a partir do dia correspondente à data da Convenção ou Acordo Coletivo de Trabalho a que a proposta se referir;

20.6. Para os demais custos, sujeitos à variação de preços do mercado: a partir do dia correspondente à data limite para apresentação das propostas;

20.7. O prazo para a **CONTRATADA** solicitar a **repacktuação** encerra-se na data da prorrogação contratual subsequente, ou na data do encerramento da vigência do contrato, caso não haja prorrogação. Caso a **CONTRATADA** não solicite a **repacktuação tempestivamente**, dentro do prazo acima fixado, ocorrerá a **preclusão do direito à repactuação**;

20.8. Se a vigência do contrato tiver sido prorrogada, nova **repacktuação** só poderá ser pleiteada após o decurso de **novo interregno mínimo de 01 (um) ano**, contado na forma prevista neste Edital e seus Anexos.

20.9. Caso, na data da prorrogação contratual, ainda não tenha sido registrado o novo acordo, dissídio ou convenção coletiva da categoria, a **CONTRATADA** deverá solicitar a inserção de cláusula no termo aditivo de prorrogação que lhe guarde o direito futuro à **repacktuação**, a ser exercido tão logo disponha daquele instrumento devidamente registrado, sob pena de preclusão;

20.10. Ao solicitar a **repactuação**, a **CONTRATADA** efetuará a comprovação da variação dos custos dos serviços contratados da seguinte forma:

20.10.1. Quando a repactuação se referir aos custos da mão-de-obra: apresentação do Acordo ou Convenção Coletiva de Trabalho na qual a contratação se baseia, acompanhado da Planilha de Custos e Formação de Preços que é a demonstração analítica da variação dos custos;

20.10.2. Quando a repactuação se referir aos demais custos: Planilha de Custos e Formação de Preços que comprove o aumento dos preços de mercado dos itens abrangidos, considerando-se:

- a) Os preços praticados no mercado ou em outros contratos da Administração;
- b) As particularidades do contrato em vigência;
- c) A nova planilha com a variação dos custos apresentada;
- d) Indicadores setoriais, tabelas de fabricantes, valores oficiais de referência, tarifas públicas ou outros equivalentes;
- e) Índice específico ou setorial, que retrate a variação dos preços relativos a alguma parcela dos custos dos serviços, desde que devidamente individualizada na Planilha de Custos e Formação de Preços da **CONTRATADA**.

20.11. O **CONTRATANTE** poderá realizar diligências para conferir a variação de custos alegada pela **CONTRATADA**. Os novos valores contratuais decorrentes das repactuações terão suas vigências iniciadas observando-se o seguinte:

20.11.1. A partir da ocorrência do fato gerador que deu causa à **repactuação**;

20.11.2. Em data futura, desde que acordada entre as partes, sem prejuízo da contagem de periodicidade para concessão das próximas repactuações futuras; ou

20.11.3. Em data anterior à ocorrência do fato gerador, exclusivamente quando a repactuação envolver revisão do custo de mão-de-obra em que o próprio fato gerador, na forma de acordo, dissídio ou convenção coletiva, ou sentença normativa, contemplar data de vigência retroativa, podendo esta ser considerada para efeito de compensação do pagamento devido, assim como para a contagem da anualidade em repactuações futuras.

20.12. Os efeitos financeiros da **repactuação** ficarão restritos exclusivamente aos itens que a motivaram, e apenas em relação à diferença porventura existente;

20.13. A decisão sobre o pedido de **repactuação** deve ser feita no prazo máximo de 60 (sessenta) dias contados a partir da solicitação e da entrega dos comprovantes de variação dos custos. O prazo referido ficará suspenso enquanto a **CONTRATADA** não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pela **CONTRATANTE** para a comprovação da variação dos custos; e

20.14. As **repactuações**, como espécie de reajuste, serão formalizadas por meio de apostilamento, e não poderão alterar o equilíbrio econômico e financeiro do contrato, exceto quando coincidirem com a prorrogação contratual, em que deverão ser formalizadas por aditamento.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA- DA SUBCONTRATAÇÃO

21.1. É vedada a subcontratação parcial do objeto a associação da **CONTRATADA** com outrem ou transferência total ou parcial do contrato, não se responsabilizando o **CONTRATANTE** por nenhum compromisso assumido por aquela com terceiros.



CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

22.1. É admissível a fusão, **cisão ou incorporação da CONTRATADA**, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMATERCEIRA – DA VIGÊNCIA

23.1. O contrato decorrente do presente Registro de Preços terá sua vigência por **12 (doze) meses**, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos, limitada a 60 (sessenta) meses, desde que configurada a vantajosidade, submetidas ao que determina o art. 57, II, da Lei Federal nº 8.666/93, conforme a especificidade e a necessidade de atendimento da garantia do serviço contratado, com eficácia após a publicação do seu extrato no **DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO**.

CLÁUSULA VIGÉSIMAQUARTA – DO REGISTRO NO TRIBUNAL DE CONTAS DO MUNICÍPIO DO CONTRATO

24.1. O presente Contrato deverá ser registrado no **TRIBUNAL DE CONTAS DO MUNICÍPIO**, na data da publicação do seu extrato, conforme prescreve o art. 6º, inciso VII da Resolução nº 11.535/2014-TCM.

CLÁUSULA VIGÉSIMAQUINTA – DA PUBLICAÇÃO

25.1. **ACONTRATANTE** providenciará a publicação deste Contrato, por extrato, no **DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO**, em observância aos prazos legais.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA – DO FORO

26.1. As partes elegem o foro da Justiça do Estado do Pará, na cidade de Belém, para dirimir quaisquer dúvidas que surgirem na execução do presente Instrumento.

E, para firmeza e como prova de assim haverem, entre si, ajustado e pactuado, lavrou-se o presente Contrato em 02 (duas) vias de igual teor, para todos os fins de direito, sem rasuras ou emendas, que depois de lido e achado em ordem, também é assinada eletronicamente pelos contraentes, na presença de 02 (duas) testemunhas.

Belém/PA, 12 de agosto de 2022.

MAURÍCIO CEZAR SOARES BEZERRA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE

DEMETRIUS POVEDA MARQUES
ENGENHARIA CLÍNICA EIRELI - ME

TESTEMUNHAS:

1.

NOME:

RG: _____

CPF: _____

2.

NOME:

RG: _____

CPF: _____