



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Artigo 72, inciso I, da Lei N° 14133/21

Três Barras do Paraná, 05 de janeiro de 2024

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Saúde
PARA: Gabinete do Prefeito Municipal

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA A EVENTUAL AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO E SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NECESSÁRIAS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS PERTENCENTES À SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO - Artigo 18, Inciso I, Lei N° 14133/21

O Município de Três Barras do Paraná possui uma linha grande de equipamentos hospitalares e odontológicos, os quais necessitam de manutenção preventiva e reparadora (corretiva), bem como adquirir peças para recolocar e/ou mantê-los em perfeitas condições de uso, com o máximo de eficiência e segurança.

A contratação objetiva atender as necessidades operacionais dos serviços públicos de saúde fornecidos à população, bem como segurança dos servidores que utilizam os mesmos como meio (ferramenta) de trabalho. Também garantindo segurança às pessoas, entre outras finalidades as quais são destinados.

A contratação do fornecimento aqui descrito justifica-se pela necessidade de se manter os equipamentos aptos ao pronto atendimento das demandas. O objetivo principal é a conservação, realizando manutenções preventivas, evitando dessa forma gastos desnecessários, decadência e desuso do patrimônio público.

2. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES - Artigo 18, Inciso IV, Lei N° 14133/21

Para o dimensionamento do quantitativo a ser registrado, a Secretaria Municipal de Saúde considerou os quantitativos registrado na última contratação com mesmo objeto, além de considerar novos equipamentos que foram adquiridos durante o ano de 2023, e ainda o histórico de consumo de peças e serviços nos últimos 12 meses.



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

000002

Dessa forma, o objeto do presente processo deverá atender as especificações técnicas e quantidades descritas na tabela abaixo:

LOTE 01 – PEÇAS E SERVIÇOS

ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/PRODUTOS	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	10	Unid.	Abraçadeira esfigmanômetro adulto marca PREMIUM	60,67	606,70
2	7	Unid.	Abraçadeira metálica rosca sem fim 1/2" (8 a 12mm)	3,84	26,88
3	2	Unid.	Bateria Elgin - 12Vcc e 18 AH.	475,00	950,00
4	2	Unid.	Bateria Moura MN 150 - 12V 150AH	1.928,12	3.856,24
5	2	Unid.	Bico de Borracha - Cuspideira - Cadeira Odontológica	53,18	106,36
6	3	Unid.	Biela - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	277,60	832,80
7	3	Unid.	Biela - Compressor de ar compressor de ar marca marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	234,28	702,84
8	4	Unid.	Bloco Suctor - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	145,73	582,92
9	2	Unid.	Bobina solenoide 220v p/ válvula de vapor 3/4" de autoclave hospitalar - marca ASCO	394,28	788,56
10	2	Unid.	Bobina solenoide 220v para válvula de agua da bomba de vácuo - marca ASCO	442,40	884,80
11	4	Unid.	Botão Registro Água - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	189,00	756,00
12	2	Unid.	Cabeçote Refletor cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	1.715,96	3.431,92
13	4	Unid.	Caixa de Esgoto - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	189,33	757,32
14	4	Unid.	Camisa - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	283,49	1.133,96
15	2	Unid.	Camisa - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	262,49	524,98
16	2	Unid.	Caneta do jato Odontológico	438,50	877,00
17	2	Unid.	Caneta do Ultrassom Odontológico	1.608,88	3.217,76
18	4	Unid.	Cânula do Sugador de Alumínio - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	130,00	520,00
19	4	Unid.	Cânula do Sugador de Plástico - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	73,55	294,20
20	2	Unid.	Carga de gás refrigerante R410A para geladeira de vacinas	298,61	597,22



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

000003

21	3	Unid.	Chave 4 posições liga/desliga 15a	60,00	180,00
22	4	Unid.	Chave liga/desliga - Refletor - Cadeira Odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	66,17	264,68
23	4	Unid.	Chicote flexível curvo 1,20 M, porca fixa + porca e conexão para linha de oxigênio hospitalar	574,12	2.296,48
24	1	Unid.	Circuito Eletrônico - Centrífuga - marca KODAMA - modelo MKT	2.600,00	2.600,00
25	2	Unid.	Circuito Eletrônico - Lavadora - SUZUKI	3.990,00	7.980,00
26	1	Unid.	Circuito Eletrônico - Secadora - marca LAVEX - modelo SER 20	3.100,00	3.100,00
27	3	Unid.	Circuito eletrônico seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	383,25	1.149,75
28	3	Unid.	Circuito eletrônico seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	356,33	1.068,99
29	3	Unid.	Conector espigão macho 1/4".	9,67	29,01
30	3	Unid.	Contato auxiliar frontal 1na + 1nf - AU-2T1 para contator	92,08	276,24
31	4	Unid.	Contator elétrico marca telemecanique - LC1D09 - 220V	386,66	1.546,64
32	2	Unid.	Controlador - Timer/termt digital - Lavadora 22v P - marca SUZUKI	1.301,38	2.602,76
33	5	Unid.	Correia em V A55 - marca VONDER	66,94	334,70
34	2	Unid.	Correia em V A58 - marca VONDER	52,75	105,50
35	2	Unid.	Correia em V A60 - marca VONDER	81,76	163,52
36	4	Unid.	Correia em V A61 - marca VONDER	99,09	396,36
37	4	Unid.	Correia em V A62 - marca VONDER	100,09	400,36
38	2	Unid.	Correia em V A68 - marca VONDER	89,76	179,52
39	2	Unid.	Correia em V B82-Calandra da lavanderia	140,50	281,00
40	2	Unid.	Correia em V B90 - marca VONDER	196,00	392,00
41	1	Unid.	Dreno Automático Completo Lavadora - SUZUKI	2.975,00	2.975,00
42	2	Unid.	Engrenagem - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	271,33	542,66
43	3	Unid.	Espigão adaptador macho fixo de latão 1/2 x 1/4 BSP	33,85	101,55
44	2	Unid.	Estabilizador automático AM bivolt marca GIRARDI - ENTRADA 110v/220v, SAÍDA 127 v , POTÊNCIA 700w	530,04	1.060,08
45	3	Unid.	Filtro Ar - Equipo Odontológico	278,66	835,98
46	2	Unid.	Filtro de carvão ativo destilador de água - marca CRISTÓFOLI	138,97	277,94
47	2	Unid.	Filtro para cabeçote - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	65,48	130,96
48	5	Unid.	Filtro Refil Purificador Água Libell Acqua Flex Press Side	74,07	370,35



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

000004

49	4	Unid.	Filtro Separador de Detritos - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	103,53	414,12
50	15	Metro	Fita de teflon seladora 15mm	14,83	222,45
51	2	Unid.	Fluxometro de oxigênio para regulador medicinal rosca macho	172,25	344,50
52	2	Unid.	Jogo Anel - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	260,50	521,00
53	2	Unid.	Jogo de Anel - compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	255,25	510,50
54	3	Unid.	Jogo de Junta - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	126,00	378,00
55	3	Unid.	Jogo de Junta - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	105,00	315,00
56	5	Unid.	Junta Spray - Alta Rotação - KAVO 605	31,01	155,05
57	4	Unid.	Kit Pet - Equipo Odontológico	189,00	756,00
58	5	Unid.	Lâmpada H3 - Refletor - Cadeira Odontológica	71,14	355,70
59	2	Unid.	LED Fotopolimerizador - KONDETECH	328,52	657,04
60	1	Unid.	Lonita costurada para calandra 1,60m	580,00	580,00
61	2	Unid.	Mangueira de alta pressão para Vap marca STIHL - RE 143	425,03	850,06
62	60	Metro	Mangueira de Ligação Ar Odontológica	22,39	1.343,40
63	40	Metro	Mangueira dupla do Pedal Odontológico	26,25	1.050,00
64	40	Metro	Mangueira Espaguete Equipo Odontológico	14,14	565,60
65	40	Metro	Mangueira PU 8mm	20,88	835,20
66	15	Metro	Mangueira siliconada 10,2 x 7mm sugador	42,70	640,50
67	40	Metro	Mangueira Tripla - Equipo Odontológico	44,33	1.773,20
68	10	Unid.	Manguito esfigmanômetro adulto marca PREMIUM	41,65	416,50
69	4	Unid.	Manômetro - Compressor de ar de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	137,48	549,92
70	2	Unid.	Manutenção preventiva e calibração e aferição eletrocardiógrafo marca BIONET	457,33	914,66
71	5	Litro	Óleo lubrificante ISSO 150 - TIPO HL	80,00	400,00
72	10	Unid	Óleo lubrificante para canetas odontológicas - marca KAVO	58,36	583,60
73	2	Unid.	Pack de badeira eletrocardiógrafo marca BIONET	552,49	1.104,98
74	3	Unid.	Palheta Suporte - Equipo Odontológico	30,00	90,00
75	3	Unid.	Pedal Pneumático - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	216,47	649,41
76	4	Unid.	Peneira - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	69,44	277,76



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

000005

77	3	Unid.	Pinça - Alta Rotação - KAVO 605	252,52	757,56
78	1	Unid.	Placa de Comando - Calandra - SUZUKI - 516E	1.750,00	1.750,00
79	1	Unid.	Placa de Comando - Lavadora - SUZUKI	1.700,00	1.700,00
80	1	Unid.	Placa de Comando - Secadora - marca LAVEX - modelo SER 20	1.525,25	1.525,25
81	3	Unid.	Placa de válvula - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	346,50	1.039,50
82	2	Unid.	Placa de válvula - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	167,97	335,94
83	2	Unid.	Placa do Ultrassom Odontológico	966,00	1.932,00
84	2	Unid.	Placa Fonte Ultrassom Odontológico	420,00	840,00
85	2	Unid.	Placa FotoLED - KONDETECH	551,41	1.102,82
86	2	Unid.	Placa PCI	1.617,00	3.234,00
87	2	Unid.	Ponteira Fotopolimerizador- KONDETECH	345,57	691,14
88	3	Unid.	Prensa cabo 10mm	22,50	67,50
89	3	Unid.	Pressostato compressor ar - marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	214,57	643,71
90	260	Hora	Prestação de serviços de hora técnica para manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos hospitalares e odontológicos da Secretaria Municipal de Saúde.	280,00	72.800,00
91	8	Unid.	Prestação de serviços para manutenção preventiva das geladeiras de vacina marcas: 1-INDREL, 1-BIOTECNO E 2- REVIMEDIC da Secretaria Municipal de Saúde, com emissão de laudo técnico e ART, de acordo com as normas da 10ª Regional de Saúde	669,00	5.352,00
92	1	Serviço/ anual	Prestação de serviços para manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos hospitalares e odontológicos da Secretaria Municipal de Saúde, para emissão de laudo técnico e ART, de acordo com as normas da 10ª Regional de Saúde, conforme relação de equipamento constante da tabela abaixo.	5.500,00	5.500,00
93	2	Unid.	Proteção Refletor cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	187,34	374,68
94	3	Unid.	Protetor Espelho - Refletor - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	172,11	516,33
95	6	Unid.	Refil C+3 - Filtro Purificador de água lbbl - Fr 600	88,28	529,68
96	4	Unid.	Refil de carvão ativado 10" 5 micras para filtro de de água autoclave hospitalar	180,00	720,00
97	4	Unid.	Registro de Água - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	132,92	531,68
98	3	Unid.	Registro de Ar - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	81,99	245,97



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

000006

99	3	Unid.	Resistência seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	184,20	552,60
100	3	Unid.	Resistência seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	189,10	567,30
101	1	Unid.	Revisão Autoclave Hospitalar marca ORTOSINTESE - modelo AC 96 - 100 litros	7.137,61	7.137,61
102	1	Unid.	Revisão Autoclave Hospitalar marca SERCON - modelo HAE.17 - 76 litros	6.331,36	6.331,36
103	8	Unid.	Rolamento - Alta Rotação - KAVO 605	72,02	576,16
104	4	Unid.	Rolamento - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	62,87	251,48
105	6	Unid.	Rolamento da Polia Intermediária da Lavadora SUZUKI	250,00	1.500,00
106	2	Unid.	Rolamento do Cesto - Lavadora - SUZUKI	315,00	630,00
107	2	Unid.	Rolamento do Motor da Lavadora SUZUKI	125,00	250,00
108	6	Unid.	Rotor Completo Alta Rotação KAVO 605	369,02	2.214,12
109	5	Unid.	Seringa Tríplice - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	278,30	1.391,50
110	4	Unid.	Suporte com Válvula - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	206,66	826,64
111	3	Unid.	Suporte das Pontas - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	169,27	507,81
112	3	Unid.	Suporte de Pontas cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	176,30	528,90
113	3	Unid.	Suporte Equipo Completo - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	239,00	717,00
114	4	Unid.	Suporte Pontas - Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	146,00	584,00
115	3	Unid.	Suporte Terminal Equipo - Equipo Odontológico	140,59	421,77
116	3	Unid.	Tampa Dianteira - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	102,18	306,54
117	3	Unid.	Tampa PB - Alta Rotação - KAVO 605	144,80	434,40
118	2	Unid.	Teclado de membrana 4 tecla para balança marca BALMAK ELP-25	201,00	402,00
119	3	Unid.	Terminal Triplo - Equipo Odontológico	127,03	381,09
120	3	Unid.	Termostato seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	131,00	393,00
121	3	Unid.	Termostato seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	134,50	403,50
122	2	Unid.	Transformador 127/220x12 - Refletor - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	427,27	854,54
123	3	Unid.	Transformador seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	215,22	645,66



CAPITAL DO FELIÃO

Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

000007

124	3	Unid.	Transformador seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	210,28	630,84
125	5	Unid.	Trava Broca - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	62,61	313,05
126	3	Unid.	Válvula de Regulagem Pressão - Equipos Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	193,82	581,46
127	2	Unid.	Válvula de retenção - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	132,01	264,02
128	2	Unid.	Válvula de retenção - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	131,27	262,54
129	3	Unid.	Válvula do Suporte - Equipos Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	145,00	435,00
130	4	Unid.	Válvula do Suporte Piloto - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	185,13	740,52
131	2	Unid.	Válvula entrada de água simples 1 via 127V	115,00	230,00
132	3	Unid.	Válvula Piloto Para Suporte - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	154,83	464,49
133	3	Unid.	Válvula Pneumática - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	232,01	696,03
134	3	Unid.	Válvula Solenoide Ultrassom Odontológico	211,09	633,27
135	3	Unid.	Válvula Spray	259,49	778,47
136	4	Unid.	Válvula Spray - Equipos Odontológico	210,92	843,68
137	3	Unid.	Ventoinha do motor elétrico do aspirador de secreção hospitalar - marca ASPIRATEX	65,00	195,00
				TOTAL	208.411,75

3. PESQUISA DE PREÇOS - Artigo 23, Inciso IV e V, Lei Nº 14133/21

Foi realizada pesquisa de preços em sites especializados (Portal de Compras Públicas, Portal de Transparência CGU - NFE, TCE-PR) conforme mapa de apuração de preços em anexo e ainda orçamentos de fornecedores e contratações similares de outros Órgãos Públicos, resultando em um investimento aproximado de R\$ 208.411,75 (Duzentos e oito mil quatrocentos e onze reais e setenta e cinco centavos), para um período de 12 (doze) meses.

4. PREVISÃO PARA INÍCIO DOS SERVIÇOS OU AQUISIÇÃO DOS PRODUTOS

Na presente data, o município possui Ata de Registro de Preços vigente para o objeto que se pretende contratar, porém seu vencimento é para o dia 05 de janeiro de 2024, tornando-se imprescindível a realização de processo licitatório o mais breve possível, visto o risco de a Administração Pública Municipal ficar sem suprimentos.



5. SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Servidores da Secretaria Municipal de Saúde

6. ANEXOS

- a) Pesquisa de Preços;
- b) Estudo Técnico Preliminar;


DÉBORA NÁDIA PILATI VIDOR
Secretária Municipal de Saúde

MAPA DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇOS VALOR TOTAL R\$ 182.371,71

ANDIJO	LOTE	ITEM	OBJETO	UNIDADE	QTD	*CONTAZÉIS SIMILARES (OUTROS ORÇOS)	*FAIXA DE PREÇOS	*RFS - BANCO DE PREÇOS EM SAÚDE	*PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS	*TIT	*PORTAL NACIONAL DE CONTRATÓRIOS PÚBLICOS	*TCE PARANÁ	*PORTAL DA TRANSPARÊNCIA - CGU - NFE	*INTERNET 1	ALEANDRO CARLOS MANTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS	MÉDIA ARITMÉTICA	TOTAL	
1	1	1	Alraçadeira estigmanômetro adulto marca PREMIUM	Unid.	10	47,70	//////	//////	//////	//////	//////	60,00	//////	//////	50,00	52,57	525,70	
1	1	2	Alraçadeira metálica rosca sem fim 1/2" (8 a 12mm)	Unid.	7	1,50	//////	//////	1,20	//////	1,50	1,45	//////	//////	8,00	1,38	9,60	
1	1	3	Bateria (Lítio - 12Vcc e 18 AH)	Unid.	7	//////	//////	//////	40,00	//////	375,00	//////	385,00	//////	502,00	416,35	832,50	
1	1	4	Bateria Moura MN 150 - 22V 150AH	Unid.	2	1.800,00	//////	//////	//////	//////	//////	1.890,00	1.750,63	//////	3.810,00	1.835,15	3.670,30	
1	1	5	litro de lubrificante - Cuspidreira - Cadreira Odontológica	Unid.	2	//////	//////	//////	//////	//////	//////	42,99	//////	//////	55,50	49,25	98,50	
1	1	6	Bielix - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP780 - 7,06 Pw - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibot	Unid.	3	309,90	//////	//////	//////	//////	//////	250,00	//////	//////	299,00	300,00	283,00	849,90
1	1	7	Bielix - Compressor de ar compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI - 1,5KW-2HP	Unid.	3	309,00	//////	//////	//////	//////	//////	250,00	208,43	//////	//////	240,00	226,85	680,55
1	1	8	Bielix Suctor - Cuspidreira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	138,99	//////	//////	142,00	140,50	562,00
1	1	9	Bomba solenóide 220v para válvula de água da bomba de vácuo - marca ASCO	Unid.	2	//////	//////	//////	//////	//////	//////	315,00	293,00	//////	310,15	305,72	611,44	
1	1	10	Bomba solenóide 220v pl válvula de vapor 1/2" de subestiva hospitalar - marca ASCO	Unid.	2	//////	//////	//////	//////	//////	410,00	415,00	393,90	//////	635,00	405,67	811,34	
1	1	11	Borrão Registro Água - Cuspidreira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	180,00	180,00	720,00
1	1	12	Cabeceira Inflixion cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	2	3.517,20	//////	//////	//////	//////	//////	//////	1.158,00	//////	1.454,64	2.100,00	1.389,95	2.779,90
1	1	13	Caixa de Esperto - Cuspidreira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	347,99	//////	//////	200,00	174,00	696,00
1	1	14	Camisã - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pw - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibot	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	230,00	273,99	//////	//////	310,00	271,33	1.085,32
1	1	15	Camisa - Compressor de ar compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI - 1,5KW-2HP	Unid.	2	//////	//////	//////	//////	//////	//////	230,00	273,99	//////	//////	260,00	254,66	509,32
1	1	16	Caneta do Jato Odontológico	Unid.	2	317,80	//////	//////	//////	//////	//////	300,72	300,72	//////	332,93	591,00	317,14	634,28
1	1	17	Caneta do Ultrassom Odontológico	Unid.	2	1.499,99	//////	//////	//////	1.499,00	1.900,00	1.150,00	1.779,00	1.433,12	//////	1.700,00	1.582,22	3.164,44
1	1	18	Chuveiro do Sugador de Alumínio - Cuspidreira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	85,90	88,00	//////	75,00	191,00	82,97	331,88
1	1	19	Câmara do Sugador de Pêloto - Cuspidreira - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	81,00	//////	//////	65,50	73,79	295,00
1	1	20	Carça de gás refrigerante B410A para geladeira de vácuo	Unid.	2	277,70	//////	//////	240,00	//////	270,00	332,60	320,00	//////	300,00	293,38	586,76	
1	1	21	Chave 4 posições liga/desliga 15a	Unid.	3	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	50,00	50,00	150,00	
1	1	22	Chave liga/desliga - Refletor - Cadeira Odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATLUS - modelo SINCERUS GL	Unid.	4	53,70	//////	//////	//////	//////	//////	//////	64,00	//////	//////	70,00	62,57	250,28
1	1	23	Chicote flexível curvo 1,20 M, perca fixa + perca e conexão para linha de oxigênio hospitalar	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	400,31	//////	400,00	//////	360,00	860,30	386,77	1.547,08	
1	1	24	Circuito Eletrônico - Centraliza - marca KODAMA - modelo MKT	Unid.	1	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	2.500,00	2.500,00	2.500,00
1	1	25	Circuito Eletrônico - Lavadora - SUZUKI	Unid.	3	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	3.800,00	3.800,00	7.600,00
1	1	26	Circuito Eletrônico - Secadora - marca LAMIX - modelo SFR 20	Unid.	1	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	3.000,00	3.000,00	3.000,00
1	1	27	Circuito eletrônico seladora - marca AGIL - modelo PROTECT SEAL BASIC	Unid.	3	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	365,00	365,00	1.095,00
1	1	28	Circuito eletrônico seladora - marca SUPPACK - modelo SM/SP 350 BA	Unid.	3	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	271,00	//////	//////	380,00	325,50	976,50
1	1	29	Conector espelho macho 1/4"	Unid.	3	//////	//////	//////	//////	//////	//////	8,20	8,10	//////	9,00	8,59	25,77	
1	1	30	Con-tato auxiliar frontal 1ou + 1uf - AU-271 para contador	Unid.	3	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	91,65	81,69	85,00	86,11	258,33	
1	1	31	Contador elétrico marca telemecanique - LC1089 - 220V	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	218,38	248,98	488,98	501,30	232,68	930,72
1	1	32	Controlador - Timer/Perms digital - Lavadora 22v P - marca SUZUKI	Unid.	2	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	57,82	//////	68,00	62,91	2.465,53
1	1	33	Correia em V A65 - marca VONDER	Unid.	5	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	70,00	74,50	370,25	
1	1	34	Correia em V A65 - marca VONDER	Unid.	2	30,23	//////	//////	//////	//////	//////	//////	46,54	//////	34,99	73,00	80,15	160,30
1	1	35	Correia em V A62 - marca VONDER	Unid.	2	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	87,29	//////	//////	95,00	91,15	182,30
1	1	36	Correia em V A62 - marca VONDER	Unid.	4	//////	//////	//////	//////	//////	//////	//////	87,29	//////	//////	95,00	91,15	364,60

1	1	37	Correia em V A62 - marca WONDER	Unid.	4	////	////	////	////	////	87,29	////	96,00	91,65	366,60	
1	1	38	Correia em V A68 - marca WONDER	Unid.	2	////	////	////	////	////	87,29	////	85,00	85,15	172,30	
1	1	39	Correia em V B82-Calandra de Inversão	Unid.	2	////	////	////	////	////	////	////	131,00	131,00	262,00	
1	1	40	Correia em V B90 - marca WONDER	Unid.	2	////	////	////	////	////	////	////	180,00	180,00	360,00	
1	1	41	Dreno Automático Completo Lavadora - SUZUKI	Unid.	1	////	////	////	////	////	////	////	2.850,00	2.850,00	2.850,00	
1	1	42	Engrenagem - Contra Ângulo - DENTIFLEX Fx 110	Unid.	2	166,60	////	////	////	////	238,00	250,00	214,30	227,43	454,86	
1	1	43	Espigo adaptador macho fixo de lãrdo 1/2 x 1/4 BSP	Unid.	3	28,50	////	////	////	////	37,90	////	30,00	31,06	93,18	
1	1	44	Estabilizador automático AM bivolt marca GIBARDI - ENTRADA 110V/220V, SAÍDA 127V, POTÊNCIA 200W	Unid.	2	////	535,00	////	////	////	410,00	////	555,20	543,40	1.086,80	
1	1	45	Filtro Ar - Equip. Odontológico	Unid.	3	////	////	////	////	////	////	////	269,50	269,50	808,50	
1	1	46	Filtro de carvão ativo destilador de água - marca CRISTOFOLI	Unid.	2	////	////	////	////	////	140,90	////	120,00	135,30	270,60	
1	1	47	Filtro para cabeçote - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI - 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros lãrdo de óleo - Bilbott	Unid.	2	////	////	////	////	////	71,00	55,44	54,00	70,00	62,61	125,22
1	1	48	Filtro Refil Purificador Água Ubelli Aqua Flex Press Side	Unid.	5	////	35,44	////	////	////	////	34,92	30,00	100,00	33,45	167,25
1	1	49	Filtro Separador de Destrina - Cuspidora - caixa odontológica marca DENTIMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCUS GL	Unid.	4	////	////	////	////	////	105,00	81,00	79,66	120,00	88,55	354,20
1	1	50	Fita de tãlton sabadora 15mm	Metro	15	////	////	////	////	////	10,80	////	10,00	9,78	146,70	
1	1	51	Fluossomero de oxigênio para regulador medicinal resca macho	Unid.	2	159,00	////	////	////	////	////	150,00	160,00	159,67	319,34	
1	1	52	Jogo Anel - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI - 1,5KW-2HP	Unid.	2	////	////	////	////	////	250,00	346,00	280,00	252,00	504,00	
1	1	53	Jogo de Anel - compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros lãrdo de óleo - Bilbott	Unid.	2	////	////	////	////	////	250,00	246,00	////	250,00	248,67	497,34
1	1	54	Jogo de junta - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros lãrdo de óleo - Bilbott	Unid.	3	////	////	////	////	////	////	////	////	120,00	120,00	360,00
1	1	55	Jogo de junta - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI - 1,5KW-2HP	Unid.	3	////	////	////	////	////	////	////	100,00	100,00	300,00	
1	1	56	Junta Spray - Alta Rotação - KAVO 605	Unid.	5	22,30	////	////	////	////	14,00	20,25	45,00	45,00	20,18	100,90
1	1	57	Kit Pat. - Equip. Odontológico	Unid.	4	////	////	////	////	////	////	////	180,00	180,00	720,00	
1	1	58	Lãmpada H3 - Refletor - Caixa Odontológica	Unid.	5	50,00	////	////	////	////	59,99	58,00	89,40	56,00	280,00	
1	1	59	LED Fotopolimerizador - KONIDENTECH	Unid.	2	335,00	320,00	////	////	////	320,00	////	311,50	321,30	642,60	
1	1	60	Lomba costurada para calandra 1,60m	Unid.	1	////	////	////	////	////	////	////	560,00	560,00	560,00	
1	1	61	Mangueira de alta pressão para Vap marca STIHL - RE 143	Metro	2	////	350,00	////	////	////	390,00	////	500,00	362,56	725,12	
1	1	62	Mangueira de Ligação Ar Odontológica	Metro	60	////	////	////	////	////	9,50	8,14	9,46	35,50	9,17	549,20
1	1	63	Mangueira dupla do Pedal Odontológico	Metro	40	12,90	////	////	////	////	12,00	12,00	44,30	12,32	492,80	
1	1	64	Mangueira Espoante Equip. Odontológico	Metro	40	4,50	////	////	////	////	5,00	2,04	28,00	4,95	198,00	
1	1	65	Mangueira PU 6mm	Metro	40	////	////	////	////	////	8,50	10,11	10,80	30,00	9,80	392,00
1	1	66	Mangueira siliconeada 10,3 e 7mm espessor	Metro	15	////	////	////	////	////	35,00	47,80	41,00	41,27	619,05	
1	1	67	Mangueira Trãra - Equip. Odontológico	Metro	40	35,20	////	////	////	////	42,00	37,80	////	52,25	41,91	1.676,40
1	1	68	Mangueira esfingãmetro - adulto marca PREMIUM	Unid.	10	////	35,96	////	////	////	////	////	99,90	40,00	381,20	
1	1	69	Manômetro - Compressor de ar de marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI - 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros lãrdo de óleo - Bilbott	Unid.	4	////	////	////	////	////	98,00	104,99	85,41	190,00	96,13	384,52
1	1	70	Manutenção preventiva e calibração e aferição eletrocardiãgrafo marca BIONET	Unid.	2	400,00	////	////	////	////	////	////	462,00	431,00	862,00	
1	1	71	Óleo lubrificante ISO 150 - TIPO HL	Unid.	30	40,90	40,96	////	////	////	35,14	28,99	105,30	85,00	425,00	
1	1	72	Óleo lubrificante ISO 150 - TIPO HL	Unid.	2	////	////	////	////	////	600,00	////	550,00	533,32	1.066,64	
1	1	73	Pack de bateria eletrocardiãgrafo marca BIOMET	Unid.	3	////	////	////	////	////	////	////	28,00	28,00	84,00	
1	1	74	Palheta suporte - Equip. Odontológico	Unid.	3	////	////	////	////	////	////	////	181,79	221,00	207,60	622,80
1	1	75	Pedal Pneumãtico - Equip. Odontológico - caixa odontológica marca DENTIMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCUS GL	Unid.	4	////	////	////	////	////	50,00	////	75,40	62,70	250,80	
1	1	76	Penetra - Cuspidora - caixa odontológica marca DENTIMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCUS GL	Unid.	3	////	////	////	////	////	////	////	240,50	240,50	721,50	
1	1	77	Pinça - Alta Rotação - KAVO 605	Unid.	1	////	////	////	////	////	////	////	1.600,00	1.600,00	1.600,00	
1	1	78	Placa de Comando - Calandra - SUZUKI - S316	Unid.	1	////	////	////	////	////	////	////	1.600,00	1.600,00	1.600,00	
1	1	79	Placa de Comando - Lavadora - SUZUKI	Unid.	1	////	////	////	////	////	////	////	1.600,00	1.600,00	1.600,00	
1	1	80	Placa de Comando - Secadora - marca LAVERX - modelo SER 20	Unid.	1	////	////	////	////	////	////	////	1.450,50	1.450,50	1.450,50	

ORÇAMENTO

RAZÃO SOCIAL: ALEANDRO CARLOS GILSON MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA

CNPJ Nº: 32.534.171/0001-97

ENDEREÇO: PR 473 - KM 36 , N 492 , ESPIGÃO ALTO DO IGUAÇU PR, CEP: 85465-000

LOTE 01 - PEÇAS E SERVIÇOS

ITEM	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	3	Unid.	Resistência seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	280,00	840,00
2	3	Unid.	Resistência seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	260,00	780,00
3	3	Unid.	Termostato seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	135,00	405,00
4	3	Unid.	Termostato seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	130,00	390,00
5	3	Unid.	Transformador seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	240,00	720,00
6	3	Unid.	Transformador seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	235,00	705,00
7	3	Unid.	Circuito eletrônico seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	380,00	1140,00
8	3	Unid.	Circuito eletrônico seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	365,00	1095,00
9	3	Unid.	Pressostato compressor ar - marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	220,00	660,00
10	2	Unid.	Joço Anel - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	260,00	520,00
11	2	Unid.	Joço de Anel - compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	250,00	500,00
12	3	Unid.	Bielas - Compressor de ar compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	240,00	720,00
13	3	Unid.	Bielas - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	300,00	900,00
14	2	Unid.	Camisa - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	260,00	520,00
15	4	Unid.	Camisa - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	310,00	1240,00
16	2	Unid.	Filtro para cabeçote - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	70,00	140,00
17	3	Unid.	Joço de Junta - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	100,00	300,00
18	3	Unid.	Joço de Junta - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	120,00	360,00
19	4	Unid.	Manômetro - Compressor de ar de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	190,00	760,00
20	2	Unid.	Placa de válvula - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	180,00	360,00
21	3	Unid.	Placa de válvula - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	330,00	990,00
22	3	Unid.	Registro de Ar - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	100,00	300,00
23	2	Unid.	Válvula de retenção - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	180,00	360,00
24	2	Unid.	Válvula de retenção - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	121,00	242,00
25	1	Unid.	Revisão Autoclave Hospitalar marca SERCON - modelo HAE.17 - 76 litros	5500,00	5500,00
26	1	Unid.	Revisão Autoclave Hospitalar marca ORTOSINTESE - modelo AC	7000,00	7000,00

			96 - 100 litros		
27	2	Unid.	Placa PCI	1540,00	3080,00
28	3	Unid.	Válvula Spray	400,00	1200,00
29	2	Unid.	Cabeçote Refletor cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	2100,00	4200,00
30	2	Unid.	Proteção Refletor cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	250,00	500,00
31	3	Unid.	Suporte de Pontas cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	190,00	570,00
32	3	Unid.	Válvula Pneumática - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	250,50	751,50
33	2	Unid.	LED Fotopolimerizador - KONDENTECH	331,50	663,00
34	2	Unid.	Ponteira Fotopolimerizador- KONDENTECH	342,00	684,00
35	2	Unid.	Placa FotoLED - KONDENTECH	556,30	1112,60
36	2	Unid.	Bico de Borracha – Cuspideira – Cadeira Odontológica	55,50	111,00
37	4	Unid.	Bloco Suctor – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	142,00	568,00
38	4	Unid.	Botão Registro Água – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	180,00	720,00
39	4	Unid.	Caixa de Esgoto – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	200,00	800,00
40	4	Unid.	Cânula do Sugador de Plástico – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	66,50	266,00
41	4	Unid.	Cânula do Sugador de Alumínio – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	191,00	764,00
42	4	Unid.	Filtro Separador de Detritos – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	120,00	480,00
43	4	Unid.	Peneira – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	75,40	301,60
44	4	Unid.	Registro de Água – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	185,50	742,00
45	4	Unid.	Suporte Pontas – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	140,00	560,00
46	4	Unid.	Suporte com Válvula – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	200,00	800,00
47	4	Unid.	Válvula do Suporte Piloto - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	187,20	748,80
48	4	Unid.	Chave liga/desliga – Refletor - Cadeira Odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	70,00	210,00
49	5	Unid.	Lâmpada H3 – Refletor – Cadeira Odontológica	89,40	447,00
50	3	Unid.	Protetor Espelho – Refletor - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	180,30	540,90
51	2	Unid.	Transformador 127/220x12 – Refletor - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	400,10	800,20
52	3	Unid.	Filtro Ar - Equipo Odontológico	270,00	810,00
53	4	Unid.	Kit Pet - Equipo Odontológico	180,00	720,00
54	40	Metro	Mangueira Espaguete Equipo Odontológico	28,00	1120,00
55	40	Metro	Mangueira Tripla - Equipo Odontológico	52,15	2086,00
56	60	Metro	Mangueira de Ligação Ar Odontológica	39,50	2370,00
57	40	Metro	Mangueira dupla do Pedal Odontológico	44,30	1772,00
58	3	Unid.	Palheta Suporta - Equipo Odontológico	28,00	84,00

59	3	Unid.	Pedal Pneumático - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	221,00	663,00
60	6	Unid.	Seringa Tríplice - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	315,00	1575,00
61	3	Unid.	Suporte Equipo Completo - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	260,00	780,00
62	3	Unid.	Suporte Terminal Equipo - Equipo Odontológico	142,00	426,00
63	3	Unid.	Suporte das Pontas - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	151,00	453,00
64	3	Unid.	Terminal Triplo - Equipo Odontológico	168,00	504,00
65	3	Unid.	Válvula de Regulagem Pressão - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	250,60	751,80
66	3	Unid.	Válvula do Suporte - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	140,00	420,00
67	3	Unid.	Válvula Piloto Para Suporte - cadeira odontológica marca DENTEMED - modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS - modelo SINCRUS GL	135,00	405,00
68	4	Unid.	Válvula Spray - Equipo Odontológico	250,00	1000,00
69	5	Unid.	Junta Spray - Alta Rotação - KAVO 605	45,00	225,00
70	3	Unid.	Pinça - Alta Rotação - KAVO 605	240,50	721,50
71	6	Unid.	Rotor Completo Alta Rotação KAVO 605	350,00	2100,00
72	8	Unid.	Rolamento - Alta Rotação - KAVO 605	120,00	960,00
73	3	Unid.	Tampa PB - Alta Rotação - KAVO 605	140,20	420,60
74	2	Unid.	Engrenagem - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	371,00	742,00
75	4	Unid.	Rolamento - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	105,00	420,00
76	3	Unid.	Tampa Dianteira - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	95,50	286,50
77	5	Unid.	Trava Broca - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	75,00	375,00
78	2	Unid.	Caneta do Ultrassom Odontológico	1700,00	3400,00
79	2	Unid.	Placa do Ultrassom Odontológico	920,00	1840,00
80	2	Unid.	Caneta do jato Odontológico	591,00	1182,00
81	3	Unid.	Válvula Solenoide Ultrassom Odontológico	310,00	930,00
82	2	Unid.	Placa Fonte Ultrassom Odontológico	400	800,00
83	2	Unid.	Círculo Eletrônico - Lavadora - SUZUKI	3800,00	7600,00
84	2	Unid.	Rolamento do Cesto - Lavadora - SUZUKI	300,00	600,00
85	1	Unid.	Círculo Eletrônico - Centrifuga - marca KODAMA - modelo MKT	2500,00	2500,00
86	1	Unid.	Círculo Eletrônico - Secadora - marca LAVEX - modelo SER 20	3000,00	3000,00
87	1	Unid.	Dreno Automático Completo Lavadora - SUZUKI	2850,30	2850,30
88	1	Unid.	Placa de Comando - Lavadora - SUZUKI	1600,00	1600,00
89	1	Unid.	Placa de Comando - Calandra - SUZUKI - 516E	1600,00	1600,00
90	1	Unid.	Placa de Comando - Secadora - marca LAVEX - modelo SER 20	1450,50	1450,50
91	6	Unid.	Rolamento da Polia Intermediária da Lavadora SUZUKI	200,00	1200,00
92	2	Unid.	Rolamento do Motor da Lavadora SUZUKI	100,00	200,00
93	10	Unid.	Óleo lubrificante para canetas odontológicas - marca KAVO	105,30	1053,00
94	40	Metro	Mangueira PU 8mm	30,00	1200,00
95	6	Unid.	Refil C+3 - Filtro Purificador de água Ibbi - Fr 600	125,00	750,00
96	15	Metro	Fita de teflon seladora 15mm	10,00	150,00
97	5	Unid.	Filtro Refil Purificador Água Libell' Acqua Flex Press Side	100,00	500,00
98	2	Unid.	Correia em V B52-Calandra da lavanderia	131,00	262,00
99	2	Unid.	Fluxometro de oxigênio para regulador medicinal rosca macho	160,00	320,00
100	4	Unid.	Refil de carvão ativado 10" 5 micras para filtro de de água autoclave hospitalar	160,00	640,00
101	1	Unid.	Lonita costurada para calandra 1,60m	560,00	560,00
102	4	Unid.	Correia em V A51 - marca VONDER	95,00	380,00
103	4	Unid.	Correia em V A62 - marca VONDER	96,00	384,00
104	2	Unid.	Correia em V B90 - marca VONDER	180,00	360,00
105	2	Unid.	Válvula entrada de água simples 1 via 127V	100,00	200,00
106	2	Unid.	Mangueira de alta pressão para Vap marca STIHL -RE 143	500,00	1000,00

107	3	Unid.	Conector espigão macho 1/4".	9,00	27,00
108	7	Unid.	Abraçadeira metálica rosca sem fim 1/2" (8 a 12mm)	8,00	56,00
109	3	Unid.	Espigão adaptador macho fixo de latão 1/2 x 1/4 BSP	30,00	90,00
110	15	Metro	Mangueira siliconada 10,2 x 7mm sugador	41,00	615,00
111	2	Unid.	Carga de gás refrigerante R410A para geladeira de vacinas	300,00	600,00
112	2	Unid.	Filtro de carvão ativo destilador de água - marca CRISTÓFOLI	120,00	120,00
113	2	Unid.	Bobina solenoide 220v p/ válvula de vapor 1/4" de autoclave hospitalar - marca ASCO	615,00	1230,00
114	2	Unid.	Estabilizador automático AM bivoit marca GIRARDI - ENTRADA 110v/220v, SAÍDA 127 v, POTÊNCIA 700w	555,20	1110,40
115	2	Unid.	Bobina solenoide 220v para válvula de agua da bomba de vácuo - marca ASCO	310,15	620,30
116	4	Unid.	Contator elétrico marca telemecanique - LC1D09 - 220V	501,30	2005,20
117	4	Unid.	Chicote flexível curvo 1,20 M, porca fixa + porca e conexão para linha de oxigênio hospitalar	800,30	3201,20
118	3	Unid.	Ventoinha do motor elétrico do aspirador de secreção hospitalar - marca ASPIRATEX	50,00	150,00
119	3	Unid.	Contato auxiliar frontal 1na + 1nf - AU-2T1 para contator	85,00	255,00
120	3	Unid.	Chave 4 posições liga/desliga 15a	50,00	150,00
121	2	Unid.	Controlador - Timer/termt digital - Lavadora 22v P - marca SUZUZI	1202,76	2405,52
122	3	Unid.	Prensa cabo 10mm	15,00	45,00
123	2	Unid.	Pack de bateria eletrocardiografo marca BIONET	550,00	1100,00
124	2	Unid.	Manutenção preventiva e calibração e aferição eletrocardiografo marca BIONET	462,00	924,00
125	10	Unid.	Manguito esfigmanômetro adulto marca PREMIUM	40,00	400,00
126	10	Unid.	Abraçadeira esfigmanômetro adulto marca PREMIUM	50,00	500,00
127	5	Unid.	Correia em V A55 - marca VONDER	68,00	340,00
128	2	Unid.	Correia em V A58 - marca VONDER	70,00	140,00
129	2	Unid.	Correia em V A63 - marca VONDER	85,00	170,00
130	5	Litro	Óleo lubrificante ISSO 150 - TIPO HL	55,00	275,00
131	2	Unid.	Correia em V A60 - marca VONDER	73,00	146,00
132	2	Unid.	Teclado de membrana 4 tecla para balança marca BALMAK ELP-25	182,00	364,00
133	2	Unid.	Bateria Moura MN 150 - 12V 150AH	1810,00	3620,00
134	2	Unid.	Bateria Elgin - 12Vcc e 18 AH.	502,00	1004,00
135	8	Unid.	Prestação de serviços para manutenção preventiva das geladeiras de vacina marcas: 1-INDREL, 1-BIOTECNO E 2-REVIMEDIC da Secretaria Municipal de Saúde, com emissão de laudo técnico e ART, de acordo com as normas da 10ª Regional de Saúde	500,00	4000,00
136	260	Hora	Prestação de serviços de hora técnica para manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos hospitalares e odontológicos da Secretaria Municipal de Saúde.	280,00	72800,00
137	1	SERVIÇO/ ANUAL	Prestação de serviços para manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos hospitalares e odontológicos da Secretaria Municipal de Saúde, para emissão de laudo técnico e ART, de acordo com as normas da 10ª Regional de Saúde, conforme relação de equipamento constante da tabela abaixo.	5400,00	5400,00
Total					213.633,42

Validade do orçamento: 30 dias

Espigão do do Iguacú-pr, 01 dezembro de 2023.

32.534.171/0001-97

Aleandro C. Giasson

ALEANDRO CARLOS GIASSON

GIASSON EQUIPAMENTOS

MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA

HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS LTDA

ROD PR 473 - KM 36, 492 - CENTRO

GEP: 85.465-000

ESPIGAO ALTO DO IGUAÇU - PR

EMPRESA:	VM EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA
CNPJ:	20.990.233/0001-96
INSCRIÇÃO ESTADUAL:	90675181-09
ENDEREÇO:	Rua Duque de Caxias, 229 - Centro - Cascavel/PR
TELEFONE:	(45)3222-2201
E-MAIL:	contato@clinibrax.com.br

ORÇAMENTO

Orçamento para prefeitura de Três Barras do Paraná:

LOTE 01 – PEÇAS E SERVIÇOS

ITEM	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	3	Unid.	Resistência seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	R\$308,00	R\$924,00
2	3	Unid.	Resistência seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	R\$286,00	R\$858,00
3	3	Unid.	Termostato seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	R\$148,50	R\$445,00
4	3	Unid.	Termostato seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	R\$143,00	R\$429,00
5	3	Unid.	Transformador seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	R\$264,00	R\$792,00
6	3	Unid.	Transformador seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	R\$258,50	R\$775,50
7	3	Unid.	Circuito eletrônico seladora - marca SULPACK-modelo SM/SP 350 BA	R\$418,00	R\$1254,00
8	3	Unid.	Circuito eletrônico seladora - marca AGIR-modelo PROTECT SEAL BASIC	R\$401,50	R\$1240,50
9	3	Unid.	Pressostato compressor ar - marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$242,00	R\$726,00
10	2	Unid.	Jogo Anel - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	R\$286,00	R\$572,00
11	2	Unid.	Jogo de Anel - compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$275,00	R\$550,00
12	3	Unid.	Biela - Compressor de ar compressor de ar marca marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	R\$264,00	R\$792,00
13	3	Unid.	Biela - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$330,00	R\$990,00
14	2	Unid.	Camisa - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	R\$286,0	R\$572,00
15	4	Unid.	Camisa - Compressor de ar compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$320,00	R\$1280,00
16	2	Unid.	Filtro para cabeçote - Compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$77,00	R\$154,00
17	3	Unid.	Jogo de Junta - compressor de ar marca MOTOMIL MAM - 8,7 - 120PSI- 1,5KW-2HP	R\$110,00	R\$330,00
18	3	Unid.	Jogo de Junta - Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 - 7,06 Pés - 1,5CV - 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$132,00	R\$396,00

19	4	Unid.	Manômetro – Compressor de ar de ar marca MOTOMIL MAM – 8,7 – 120PSI- 1,5KW-2HP / marca FIAC-CDTOP730 – 7,06 Pés – 1,5CV – 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$209,00	R\$836,00
20	2	Unid.	Placa de válvula – Compressor de ar marca MOTOMIL MAM – 8,7 – 120PSI- 1,5KW-2HP	R\$198,00	R\$396,00
21	3	Unid.	Placa de válvula – Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 – 7,06 Pés – 1,5CV – 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$363,00	R\$1089,00
22	3	Unid.	Registro de Ar – Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 – 7,06 Pés – 1,5CV – 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$110,00	R\$330,00
23	2	Unid.	Válvula de retenção – Compressor de ar marca FIAC-CDTOP730 – 7,06 Pés – 1,5CV – 30 litros isento de óleo - Bibolt	R\$198,00	R\$396,00
24	2	Unid.	Válvula de retenção – Compressor de ar marca MOTOMIL MAM – 8,7 – 120PSI- 1,5KW-2HP	133,10	266,20
25	1	Unid.	Revisão Autoclave Hospitalar marca SERCON – modelo HAE.17 76 litros	R\$6325,00	R\$6325,00
26	1	Unid.	Revisão Autoclave Hospitalar marca ORTOSINTESE – modelo AC 96 - 100 litros	R\$8050,00	R\$8050,00
27	2	Unid.	Placa PCI	R\$1694,00	R\$3388,00
28	3	Unid.	Válvula Spray	R\$440,00	R\$1320,00
29	2	Unid.	Cabeçote Refletor cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$2310,00	R\$4620,00
30	2	Unid.	Proteção Refletor cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$275,00	R\$550,00
31	3	Unid.	Suporte de Pontas cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$209,00	R\$627,00
32	3	Unid.	Válvula Pneumática - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$275,55	R\$826,65
33	2	Unid.	LED Fotopolimerizador - KONDENTECH	R\$364,65	R\$729,30
34	2	Unid.	Ponteira Fotopolimerizador - KONDENTECH	R\$376,20	R\$752,40
35	2	Unid.	Placa FotoLED - KONDENTECH	R\$611,93	R\$1223,86
36	2	Unid.	Bico de Borracha – Cuspideira – Cadeira Odontológica	R\$61,05	R\$122,10
37	4	Unid.	Bloco Bocal – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$156,20	R\$624,80
38	4	Unid.	Botão Registro Água – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$198,00	R\$792,00
39	4	Unid.	Caixa de Esgoto – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$220,00	R\$880,00
40	4	Unid.	Câmara do Sugador de Plástico – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$73,15	R\$292,60
41	4	Unid.	Cânula do Sugador de Alumínio – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$210,10	R\$840,40
42	4	Unid.	Filtro Separador de Detritos – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$132,00	R\$528,00
43	4	Unid.	Peneira – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$82,94	R\$331,76
44	4	Unid.	Registro de Água – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$204,05	R\$816,20

45	4	Unid.	Suporte Pontas – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$154,00	R\$616,00
46	4	Unid.	Suporte com Válvula – Cuspideira - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$220,00	R\$880,00
47	4	Unid.	Válvula do Suporte Piloto - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$187,20	R\$205,92
48	4	Unid.	Chave liga/desliga – Refletor - Cadeira Odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$77,00	R\$308,00
49	5	Unid.	Lâmpada H3 – Refletor – Cadeira Odontológica	R\$98,34	R\$491,70
50	3	Unid.	Protetor Espelho – Refletor - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$199,99	R\$594,99
51	2	Unid.	Transformador 127/220x12 – Refletor - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$440,11	R\$880,22
52	3	Unid.	Filtro Ar - Equipo Odontológico	R\$297,00	R\$891,00
53	4	Unid.	Kit Pet - Equipo Odontológico	R\$198,00	R\$792,00
54	40	Metro	Mangueira Espaguete Equipo Odontológico	R\$30,80	R\$1232,00
55	40	Metro	Mangueira Tripla - Equipo Odontológico	R\$54,00	R\$2160,00
56	60	Metro	Mangueira de Ligação Ar Odontológica	R\$45,00	R\$2700,00
57	40	Metro	Mangueira dupla do Pedal Odontológico	R\$50,00	R\$2000,00
58	3	Unid.	Palheta Suporte - Equipo Odontológico	R\$32,00	R\$96,00
59	3	Unid.	Pedal Pneumático - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$243,10	R\$729,30
60	5	Unid.	Seringa Triplice - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$346,50	R\$1732,50
61	3	Unid.	Suporte Equipo Completo - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$286,00	R\$858,00
62	3	Unid.	Suporte Terminal Equipo - Equipo Odontológico	R\$156,20	R\$468,60
63	3	Unid.	Suporte das Pontas - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$166,10	R\$498,30
64	3	Unid.	Terminal Triplo - Equipo Odontológico	R\$184,80	R\$554,40
65	3	Unid.	Válvula de Regulagem Pressão - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$275,66	R\$826,98
66	3	Unid.	Válvula do Suporte - Equipo Odontológico - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$150,00	R\$450,00
67	3	Unid.	Válvula Piloto Para Suporte - cadeira odontológica marca DENTEMED – modelo MAGNUS PRIME / marca GNATUS – modelo SINCRUS GL	R\$148,50	R\$445,50
68	4	Unid.	Válvula Spray - Equipo Odontológico	R\$275,00	R\$1100,00
69	5	Unid.	Junta Spray - Alta Rotação – KAVO 605	R\$49,50	R\$247,50
70	3	Unid.	Pinça - Alta Rotação – KAVO 605	R\$264,55	R\$793,65
71	6	Unid.	Rotor Completo Alta Rotação KAVO 605	R\$385,00	R\$2310,00
72	8	Unid.	Rolamento - Alta Rotação – KAVO 605	R\$132,00	R\$1056,00
73	3	Unid.	Tampa PB - Alta Rotação – KAVO 605	R\$154,22	R\$462,66

74	2	Unid.	Engrenagem - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	R\$408,10	R\$816,20
75	4	Unid.	Rolamento - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	R\$115,50	R\$462,00
76	3	Unid.	Tampa Dianteira - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	R\$105,05	R\$315,15
77	5	Unid.	Trava Broca - Contra Ângulo - DENTEFLEX Fx 110	R\$82,50	R\$412,50
78	2	Unid.	Caneta do Ultrassom Odontológico	R\$1870,00	R\$3740,00
79	2	Unid.	Placa do Ultrassom Odontológico	R\$1012,00	R\$2024,00
80	2	Unid.	Caneta do jato Odontológico	R\$650,10	R\$1300,20
81	3	Unid.	Válvula Solenoide Ultrassom Odontológico	R\$341,00	R\$1023,00
82	2	Unid.	Placa Fonte Ultrassom Odontológico	R\$440,00	R\$880,00
83	2	Unid.	Circuito Eletrônico – Lavadora - SUZUKI	R\$4180,00	R\$8360,00
84	2	Unid.	Rolamento do Cesto – Lavadora - SUZUKI	R\$330,00	R\$660,00
85	1	Unid.	Circuito Eletrônico – Centrifuga - marca KODAMA – modelo MKT	R\$2700,00	R\$2700,00
86	1	Unid.	Circuito Eletrônico – Secadora – marca LAVEX – modelo SER 20	R\$3200,00	R\$3200,00
87	1	Unid.	Dreno Automático Completo Lavadora - SUZUKI	R\$3100,00	R\$3100,00
88	1	Unid.	Placa de Comando – Lavadora - SUZUKI	R\$1800,00	R\$1800,00
89	1	Unid.	Placa de Comando – Calandra – SUZUKI – 516E	R\$1900,00	R\$1900,00
90	1	Unid.	Placa de Comando – Secadora - marca LAVEX – modelo SER 20	R\$1600,00	R\$1600,00
91	6	Unid.	Rolamento da Polia Intermediária da Lavadora SUZUKI	R\$300,00	R\$1800,00
92	2	Unid.	Rolamento do Motor da Lavadora SUZUKI	R\$150,00	R\$300,00
93	10	Unid.	Óleo lubrificante para canetas odontológicas – marca KAVO	R\$120,00	R\$1200,00
94	40	Metro	Mangueira PU 8mm	R\$45,00	R\$1800,00
95	6	Unid	Refil C+3 – Filtro Purificador de água Ibkj – Fr 600	R\$140,00	R\$840,00
96	15	Metro	Fita de teflon seladora 15mm	R\$30,00	R\$450,00
97	5	Unid	Filtro Refil Purificador Água Libell Acqua Flex Press Side	R\$170,00	R\$850,00
98	2	Unid.	Correia em V B82 – Calandra da lavanderia	R\$150,00	R\$300,00
99	2	Unid.	Fluxometro de oxigênio para regulador medicinal rosca macho	R\$210,00	R\$420,00
100	4	Unid.	Refil de carvão ativado 10" 5 micras para filtro de de água autoclave hospitalar	R\$200,00	R\$800,00
101	1	Unid.	Lonita costurada para calandra 4,80m	R\$600,00	R\$600,00
102	4	Unid.	Correia em V A6 – marca VONDER	R\$115,00	R\$460,00
103	4	Unid.	Correia em V A62 – marca VONDER	R\$117,00	R\$468,00
104	2	Unid.	Correia em V B90 - marca VONDER	R\$212,00	R\$424,00
105	2	Unid.	Válvula entrada de água simples 1 via 127V	R\$130,00	R\$260,00
106	2	Unid.	Mangueira de alta pressão para Vap marca STIHL –RE 143	R\$600,00	R\$1200,00
107	3	Unid.	Conector espigão macho 1/4".	R\$14,00	R\$42,00
108	7	Unid.	Abraçadeira metálica rosca sem fim 1/2" (8 a 12mm)	R\$12,00	R\$84,00
109	3	Unid.	Espigão adaptador macho fixo de latão 1/2 x 1/4 BSP	R\$45,00	R\$135,00
110	15	Metro	Mangueira siliconada 10,2 x 7mm sugador	R\$47,00	R\$705,00
111	2	Unid.	Carga de gás refrigerante R410A para geladeira de vacinas	R\$330,00	R\$660,00
112	2	Unid.	Filtro de carvão ativo destilador de água - marca CRISTÓFOLI	R\$150,00	R\$150,00
113	2	Unid.	Bobina solenoide 220v p/ válvula de vapor 3/8" de autoclave hospitalar - marca ASCO	R\$660,00	R\$1320,00
114	2	Unid.	Estabilizador automático AM bivolt marca GIRARDI – ENTRADA 110v/220v, SAÍDA 127 v , POTÊNCIA 700w	R\$610,00	R\$1220,00
115	2	Unid.	Bobina solenoide 220v para válvula de agua da bomba de vácuo – marca ASCO	R\$380,00	R\$760,00
116	4	Unid.	Contator elétrico marca telemecanique – LC1D09 – 220V	R\$580,00	R\$2320,00
117	4	Unid.	Chicote flexível curvo 1,20 M, porca fixa + porca e conexão para linha de oxigênio hospitalar	R\$910,00	R\$3640,00
118	3	Unid.	Ventoinha do motor elétrico do aspirador de secreção hospitalar – marca ASPIRATEX	R\$80,00	R\$240,00

119	3	Unid.	Contato auxiliar frontal 1na + 1nf - AU-2T1 para contator	R\$110,00	R\$330,00
120	3	Unid.	Chave 4 posições liga/desliga 15a	R\$70,00	R\$210,00
121	2	Unid.	Controlador – Timer/termt digital – Lavadora 22v P – marca SUZUZI	R\$1400,00	R\$2800,00
122	3	Unid.	Prensa cabo 10mm	R\$30,00	R\$120,00
123	2	Unid.	Pack de bateria eletrocardiógrafo marca BIONET	610,00	1220,00
124	2	Unid.	Manutenção preventiva e calibração e aferição eletrocardiógrafo marca BIONET	R\$510,00	R\$1020,00
125	10	Unid.	Manguito esfigmanômetro adulto marca PREMIUM	R\$55,00	R\$550,00
126	10	Unid.	Abraçadeira esfigmanômetro adulto marca PREMIUM	R\$85,00	R\$850,00
127	5	Unid.	Correia em V A55 – marca VONDER	R\$75,00	R\$375,00
128	2	Unid.	Correia em V A58 – marca VONDER	R\$82,00	R\$164,00
129	2	Unid.	Correia em V A68 – marca VONDER	R\$97,00	R\$194,00
130	5	Litro	Óleo lubrificante ISSO 150 – TIPO HL	R\$75,00	R\$375,00
131	2	Unid.	Correia em V A60 – marca VONDER	R\$85,00	R\$170,00
132	2	Unid.	Teclado de membrana 4 tecla para balança marca BALMAK ELP-25	R\$220,00	R\$440,00
133	2	Unid.	Bateria Moura MN 150 – 12V 150AH	R\$2300,00	R\$4600,00
134	2	Unid.	Bateria Elgin - 12Vcc e 18 AH.	R\$610,00	R\$1220,00
135	8	Unid.	Prestação de serviços para manutenção preventiva das geladeiras de vacina marcas: 1-INDREL, 1-BIOTEGNO E 2-REVIMEDIC da Secretaria Municipal de Saúde, com emissão de laudo técnico e ART, de acordo com as normas da 10ª Regional de Saúde	R\$800,00	R\$6400,00
136	260	Hora	Prestação de serviços de hora técnica para manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos hospitalares e odontológicos da Secretaria Municipal de Saúde.	R\$310,00	R\$80.600,00
137	1	SERVIÇO ANUAL	Prestação de serviços para manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos hospitalares e odontológicos da Secretaria Municipal de Saúde, para emissão de laudo técnico e ART, de acordo com as normas da 10ª Regional de Saúde, conforme relação de equipamentos constante da tabela abaixo.	R\$6100,00	R\$6100,00
Total					R\$241.893,54

Validade da Proposta: 30 dias.

Cascavel, 11 de dezembro de 2023

VM EQUIPAMENTOS
MÉDICOS

LTDA:20990233000196

Assinado de forma digital por VM
EQUIPAMENTOS MEDICOS
LTDA:20990233000196

Dados: 2023.12.11 17:03:36 -03'00'

Socio-Proprietário: Vanio da Maia

RG: 5.285.555-1

CPF: 881.369.819-49

CLINIBRAX EQUIPAMENTOS MEDICOS

RUA DUQUE DE CAIXAS, 229 – CENTRO – CASCAVEL PR

contato@clinibrax.com.br – (45) 3222-2201

"A TECNOLOGIA GARANTINDO DIAGNOSTICOS E SUPORTE A VIDA"