

## JUSTIFICATIVA PARA PESQUISA DE PREÇO DIRETA NO FORNECEDOR

**O Art. 23. Da Lei nº 14.133 de 2021** - O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:

I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - Utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

**IV - Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;**

V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, DESTINADOS A SUPRIR AS NECESSIDADES DAS UNIDADES DE SAÚDE VINCULADAS À SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE XINGUARA/PA, ASSEGURANDO A CONTINUIDADE E A QUALIDADE DOS ATENDIMENTOS ODONTOLÓGICOS.

A contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos odontológicos, com fornecimento de peças, exige a adoção de metodologia de pesquisa de preços que reflita a realidade do mercado técnico especializado. Os equipamentos contemplados, como cadeiras odontológicas, compressores, autoclaves, refletores, equips, ultrassons, canetas de alta e baixa rotação, sistemas pneumáticos e placas eletrônicas, possuem especificidades técnicas relevantes, demandam mão de obra qualificada e utilização de peças compatíveis ou originais. Tais características tornam inadequada a utilização de referências genéricas ou bancos de preços que não captam as particularidades do segmento de manutenção odontológica.

Nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021, a Administração Pública pode estimar o valor da contratação mediante pesquisa direta com fornecedores, especialmente quando se tratar de objeto com especificações técnicas diferenciadas ou mercado especializado. No caso em análise, os serviços exigem conhecimento técnico específico, disponibilidade de peças compatíveis com diferentes marcas e modelos, além de capacidade de atendimento às demandas das unidades de saúde do Município de Xinguara/PA, o que restringe o universo de fornecedores aptos a apresentar propostas fidedignas.

A pesquisa direta junto a empresas do ramo também encontra respaldo nos entendimentos do Tribunal de Contas da União (TCU) e dos Tribunais de Contas Estaduais, que reconhecem essa metodologia como adequada quando se trata de serviços técnicos especializados e fornecimento de peças específicas. A jurisprudência orienta que a Administração deve priorizar a fidedignidade e a representatividade da estimativa de preços, sendo legítima a obtenção de cotações formais diretamente com empresas que atuem efetivamente no segmento pertinente ao objeto contratado.

Seguindo essa diretriz, foram obtidas três propostas formais de empresas especializadas na manutenção de equipamentos odontológicos, contendo planilhas detalhadas com a discriminação de peças, componentes e valores unitários. As propostas apresentaram coerência

técnica entre si, similaridade dos itens cotados e variações percentuais compatíveis com o mercado especializado, o que demonstra alinhamento com os preços praticados no setor.

A pluralidade de orçamentos assegura maior representatividade de mercado e reduz o risco de distorções na formação do preço estimado. As variações identificadas decorrem de fatores como política comercial de cada empresa, fornecedores de peças, logística regional e estrutura operacional, sendo consideradas compatíveis com a natureza técnica do objeto e com a realidade do mercado regional.

Com base nas cotações válidas obtidas, adotou-se a média aritmética simples dos valores globais apresentados como parâmetro para definição do preço estimado da contratação. Tal metodologia é amplamente aceita pelos órgãos de controle quando há múltiplas propostas idôneas, pois evita tanto a superestimativa quanto a subestimativa dos custos, promovendo equilíbrio e razoabilidade na estimativa.

Diante do exposto, conclui-se que a pesquisa de preços realizada diretamente com fornecedores especializados constitui o método mais adequado, seguro e juridicamente amparado para estimar o valor da contratação pretendida. A metodologia adotada assegura transparência, observância aos princípios da economicidade, eficiência e motivação administrativa, além de fornecer parâmetros confiáveis para a realização de processo licitatório eficiente, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços odontológicos prestados à população de Xinguara/PA.



James Machado Soares  
Assessor Técnico  
Decreto Nº507/2025

**JAMES MACHADO SOARES**  
Equipe de Planejamento SMSX

**ORÇAMENTO / PROPOSTA**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA/PA  
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE TÉCNICO/LICITAÇÕES

Informamos nossos preços e condições de Prestação de Serviços Manutenção Preventiva e Corretiva Equipamentos Odontológicos com fornecimento de peças nas Unidades de Saúde de Xinguara – PA.

Conforme segue:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
1	ABAFADOR CAIXA DE ESGOTO DA CUSPIDEIRA) Caixa de esgoto	UN	2	R\$ 357,65	R\$ 715,30
2	ABRAÇADEIRA em aço para aperto em mangueira 3/4	UN	50	R\$ 3,78	R\$ 189,00
3	ABRAÇADEIRA em aço para aperto em mangueira 1/4	UN	50	R\$ 3,68	R\$ 184,00
4	ABRAÇADEIRA DE NAYLON 402 73269090 102 UN	UN	50	R\$ 4,49	R\$ 224,50
5	ANEL DE SILICONE P/ AUTOCLAVE 12/21LT	UN	7	R\$ 241,50	R\$ 1.690,50
6	ANEL DE VEDAÇÃO SILIC VT21 70A75	UN	5	R\$ 287,50	R\$ 1.437,50
7	ANEL DO PISTÃO para compressor de ar	UN	15	R\$ 194,35	R\$ 2.915,25
8	Anel para Compressor MS3/30 e MSV 6/30	UN	5	R\$ 133,39	R\$ 666,95
9	ANEL VEDAÇÃO SILICONE 12L AZUL 70 A 80 SHORE	UN	5	R\$ 320,74	R\$ 1.603,70
10	ANEL VEDAÇÃO SILICONE 21L AZUL 70 A	UN	5	R\$ 293,25	R\$ 1.466,25
11	AUTOMATICO 80-120PSI 4 VIAS	UN	5	R\$ 242,64	R\$ 1.213,20
12	BICARBONATO DE SODIO - CAIXA Com 15	UN	10	R\$ 243,80	R\$ 2.438,00
13	BICO INJETOR P/ SUGADOR	UN	10	R\$ 384,10	R\$ 3.841,00
14	BICO INJETOR DE AR RESERVATORIO	UN	5	R\$ 86,81	R\$ 434,05
15	BIELA BUCHA ROLAMENTO	UN	5	R\$ 218,50	R\$ 1.092,50
16	BIELA C/ PISTAO F154	UN	2	R\$ 166,75	R\$ 333,50
17	BIELA MS3 MSV6 C/ ODONTO	UN	5	R\$ 230,00	R\$ 1.150,00
18	ROLAMENTO AGULHA E RETENTOR	UN	5	R\$ 143,75	R\$ 718,75
19	BOBINA 24 VCC 7W DANFOSS	UN	1	R\$ 195,50	R\$ 195,50
20	BOBINA DANFORS 127V 50/60HZ	UN	5	R\$ 247,25	R\$ 1.236,25
21	BOBINA DE VALVULA SOLINOIDE 110V/220V/24V/12V	UN	5	R\$ 253,00	R\$ 1.265,00
22	BOBINA SOLDADA 220 V 50/60HZ DANFOSS	UN	5	R\$ 228,85	R\$ 1.144,25
23	BORRACHA BOCH do módulo redutor da cadeira odontológica	UN	7	R\$ 69,00	R\$ 483,00
24	Borracha de Vedação da Válvula do Pedal da cadeira odontológica	UN	5	R\$ 63,25	R\$ 316,25
25	BORRACHA DO PE MOTOR DO COMPRESSOR	UN	10	R\$ 46,00	R\$ 460,00
26	BORRACHA DO TERMINAL SUGADOR	UN	15	R\$ 36,80	R\$ 552,00
27	RESISTENCIA SELADORA	UN	2	R\$ 80,50	R\$ 161,00
28	CABEÇA CANETA COMPLETA ODONTOLÓGICA	UN	5	R\$ 270,25	R\$ 1.351,25
29	CABEÇA CONTRA ÂNGULO DABI/DX//DENTE- FLEX	UN	15	R\$ 310,50	R\$ 4.657,50
30	CABEÇA CONTRA ANGULO KAVO	UN	5	R\$ 435,85	R\$ 2.179,25
31	CABEÇA MONTADA CONTRA ÂNGULO KAVO PARAFUSADA	UN	2	R\$ 447,35	R\$ 894,70



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
32	CABEÇOTE DO REFLETOR	UN	10	R\$ 1.495,00	R\$ 14.950,00
33	CABECOTE RAIOS X	UN	2	R\$ 4.945,00	R\$ 9.890,00
34	CABEÇOTE REFLETOR D700	UN	7	R\$ 1.552,50	R\$ 10.867,50
35	CABEÇOTE REFLETOR GNATUS	UN	1	R\$ 1.942,35	R\$ 1.942,35
36	CABEÇOTE REFLETOR KAVO	UN	5	R\$ 1.587,00	R\$ 7.935,00
37	CABO FLEXIVEL 1.50MM	UN	5	R\$ 113,85	R\$ 569,25
38	CABO LIDES BRANCO 1,5 MM, 200C 321	UN	2	R\$ 51,75	R\$ 103,50
39	CABO P.P 2X1	UN	2	R\$ 6,90	R\$ 13,80
40	CABO PCM2 8 VIAS (M) C/CONECTOR	UN	7	R\$ 137,41	R\$ 961,87
41	CABO PLUGADO 20 A 203	UN	5	R\$ 74,75	R\$ 373,75
42	CABO ULTRASSOM	UN	2	R\$ 1.023,50	R\$ 2.047,00
43	CANETA COMPLETA ULTRASSOM JLS/JLS BP/JLS BPII	UN	1	R\$ 1.380,00	R\$ 1.380,00
44	CANETA DO UTRA SOM 41180-200	UN	1	R\$ 1.091,35	R\$ 1.091,35
45	CANETA JATO DE BICABORNATO II	UN	2	R\$ 562,35	R\$ 1.124,70
46	CANO CONDUTOR AGUA BACIA	UN	1	R\$ 113,85	R\$ 113,85
47	CAPA DA VALVULA STERMAX	UN	2	R\$ 51,75	R\$ 103,50
48	CAPA DO REFLETOR UNIK KAVO COMPLETO	UN	5	R\$ 332,35	R\$ 1.661,75
49	CAPA ESTERNA DO UTRASON	UN	5	R\$ 51,75	R\$ 258,75
50	CAPA PEDAL CAD. SYNCRUS GL - CINZA	UN	5	R\$ 102,35	R\$ 511,75
51	CAPACITOR 40 NF GMS180	UN	5	R\$ 189,75	R\$ 948,75
52	CHAVE ON/ON 2 POS MXT	UN	1	R\$ 51,75	R\$ 51,75
53	CHICOTE ATUADOR ASSENTO CAD SYNCRUS ACAB	UN	1	R\$ 182,85	R\$ 182,85
54	CHICOTE ATUADOR ASSENTO CAD SYNCRUS ANTIGA	UN	2	R\$ 184,00	R\$ 368,00
55	CHICOTE ATUADOR ENCOSTO CAD SYNCRUS ACAB	UN	1	R\$ 166,75	R\$ 166,75
56	CHICOTE CANETA JATO PROF SCHUSTER	UN	1	R\$ 194,35	R\$ 194,35
57	CHICOTE PEDAL CAD. SYN GL - SENSOR HALL	UN	1	R\$ 218,39	R\$ 218,39
58	CILINDRO D 46,5MM 709.0242-7/AT /CILINDRO D55 F154	UN	1	R\$ 483,00	R\$ 483,00
59	Cilindro do compressor Schulz CP35	UN	2	R\$ 322,00	R\$ 644,00
60	CIRCUITO DISPLAY VTP 12/21 BIV	UN	7	R\$ 320,85	R\$ 2.245,95
61	CIRCUITO ELETRONICO DE POTENCIA VCF - CLASS	UN	7	R\$ 792,35	R\$ 5.546,45
62	CIRCUITO ELETRONICO VT .	UN	1	R\$ 828,00	R\$ 828,00
63	CIRCUITO PAINEL IHM VCF (P/SUP RES	UN	2	R\$ 447,35	R\$ 894,70
64	CIRCUITO PLACA LED VT 12/21 BIV	UN	5	R\$ 228,85	R\$ 1.144,25
65	CIRCUITO POTENCIA VITALE NV BIV	UN	5	R\$ 2.184,99	R\$ 10.924,95
66	CJ BOMBA PERISTALTICA	UN	5	R\$ 155,25	R\$ 776,25
67	CJ CABECA ARO TB SL-30	UN	5	R\$ 253,00	R\$ 1.265,00
68	CJ EJETOR VACPLUS CMNG DE LIGDABI	UN	1	R\$ 792,35	R\$ 792,35
69	CJ FILTRO SEPARADOR DE DETRITOS III	UN	5	R\$ 74,75	R\$ 373,75
70	CJ TAMPAS RESERV AGUA BCO DB	UN	5	R\$ 182,85	R\$ 914,25
71	CJ TAMPAS RESERVATORIO (2 BICO FINO)POP	UN	1	R\$ 182,85	R\$ 182,85
72	CJ TERMINAL BORDEN C MANGUEIRA 140m	UN	10	R\$ 228,85	R\$ 2.288,50
73	CJ TERMINAL MIDWEST GN	UN	2	R\$ 228,85	R\$ 457,70
74	CJ TERMINAL TRIPLO BORDEN DABI	UN	2	R\$ 217,35	R\$ 434,70



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
75	CJ VALV SOLENOIDE BOBINA DUPLA AUTOCLAVE	UN	2	R\$ 954,50	R\$ 1.909,00
76	COL C9872 SECDIR 130 MM GAS BS PRETA	UN	2	R\$ 217,35	R\$ 434,70
77	COLETOR DA BACIA para encaixe na cuspideira da cadeira odontológica	UN	5	R\$ 74,75	R\$ 373,75
78	Conexão T de Mangueira 3,3MM / 1,6MM	UN	3	R\$ 51,75	R\$ 155,25
79	Conexão de Interligação (espigão x rosca) -	UN	3	R\$ 67,85	R\$ 203,55
80	Conexão de interligação 1,6 mm e diâmetro 3,3 a 3,5 mm	UN	5	R\$ 69,00	R\$ 345,00
81	Conexão de interligação com para diâmetro 1,6 mm e diâmetro 6,0 mm	UN	3	R\$ 79,35	R\$ 238,05
82	Conexão de Interligação para Diâmetro 3,3	UN	1	R\$ 67,85	R\$ 67,85
83	Conexão em "T" (espigão) Para Mangueira 1,6mm	UN	5	R\$ 57,49	R\$ 287,45
84	Conexão em "T" (espigão) Para Mangueira 3,3mm a 3,5mm	UN	5	R\$ 63,24	R\$ 316,20
85	CONEXAO EM T DE 3,3MM / 1,6MM CO-19967 72181000 102 UN	UN	5	R\$ 67,85	R\$ 339,25
86	Conexão para mangueira diâmetro 3,3 a 3,5 mm (Com Porcas e Roscas)	UN	5	R\$ 63,25	R\$ 316,25
87	Conj. Rotor Completo com Rolamentos Cerâmicos para DABI MRS [PB]	UN	8	R\$ 368,00	R\$ 2.944,00
88	Conj. Rotor Completo com Rolamentos Cerâmicos para KAVO 605C	UN	3	R\$ 401,35	R\$ 1.204,05
89	CUBA DE CUSPIDEIRA	UN	5	R\$ 608,35	R\$ 3.041,75
90	CUBA INOX VT CLASS	UN	5	R\$ 918,85	R\$ 4.594,25
91	DIAFRAGMA DA VALVULA	UN	10	R\$ 46,00	R\$ 460,00
92	Duplinha TSO1313	MT	30	R\$ 14,59	R\$ 437,70
93	EIXO LINGUETA II APOIO PONTAS EQ.	UN	5	R\$ 11,79	R\$ 58,95
94	Eixo Pinça DABI MRS PB - Inox	UN	5	R\$ 297,85	R\$ 1.489,25
95	Eixo Pinça DABI RS FG	UN	5	R\$ 155,25	R\$ 776,25
96	Eixo Pinça DABI RS PB - Inox 1389	UN	5	R\$ 286,35	R\$ 1.431,75
97	Eixo Pinça GNATUS PB- Inox 1889	UN	5	R\$ 297,85	R\$ 1.489,25
98	EIXO PINÇA MRS FG EFG-	UN	5	R\$ 195,50	R\$ 977,50
99	EIXO PRINCIPAL CONTRA ÂNGULO	UN	5	R\$ 263,35	R\$ 1.316,75
100	EIXO PRINCIPAL DO CONTRA ÂNGULO COMPLETO	UN	2	R\$ 332,35	R\$ 664,70
101	Eixo Principal do Contra Ângulo DABI (Sem Rolamentos)	UN	2	R\$ 240,35	R\$ 480,70
102	ENGATE MACHO/FEMEA	UN	5	R\$ 155,25	R\$ 776,25
103	ENGRENAGEM DO ENCOSTO DE CABECA KAVO	UN	10	R\$ 125,35	R\$ 1.253,50
104	Engrenagem Montada para Contra Ângulo KAVO	UN	5	R\$ 362,25	R\$ 1.811,25
105	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Azul	MT	20	R\$ 13,51	R\$ 270,20
106	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Verde	MT	20	R\$ 12,29	R\$ 245,80
107	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Vermelho	MT	20	R\$ 13,44	R\$ 268,80
108	Espaguete int.3,00 ext.1,60 Azul	MT	20	R\$ 16,62	R\$ 332,40
109	Espaguete int.3,00 ext.1,60 Verde	MT	20	R\$ 16,78	R\$ 335,60
110	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Azul	MT	20	R\$ 17,48	R\$ 349,60
111	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Verde	MT	20	R\$ 17,48	R\$ 349,60
112	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Vermelho	MT	20	R\$ 17,48	R\$ 349,60
113	Espaguetinho 2,2 x parede 0,7 Cristal	MT	20	R\$ 15,74	R\$ 314,80



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
114	ESPELHO DE REFLETOR	UN	5	R\$ 368,00	R\$ 1.840,00
115	ESPIGAO FIXO MACHO 1/4" ESCAMA 1/4"	UN	10	R\$ 40,01	R\$ 400,10
116	ESTABILIZADOR DE 1050W E 2000W	UN	3	R\$ 1.035,00	R\$ 3.105,00
117	EXCENTRICO BIELA CROL685MM EXT EIXO14MM DROL30MM P COMPRESSOR	UN	2	R\$ 263,35	R\$ 526,70
118	FECHO NV 12/21 VERDE	UN	15	R\$ 121,89	R\$ 1.828,35
119	FIAÇÃO RESISTENCIA VT/VTP 12/21	UN	30	R\$ 44,85	R\$ 1.345,50
120	FILTRO DE AR externo para regulagem do ar comprimido da cadeira odontológica	UN	15	R\$ 458,85	R\$ 6.882,75
121	FILTRO SEPARADOR DE DETRITO KAVO	UN	15	R\$ 80,39	R\$ 1.205,85
122	FIO DA ALTA TEMPERATURA DE ESTUFA E AUTOCLAVE	MT	15	R\$ 47,14	R\$ 707,10
123	FITA DE MATERIAL ISOLANTE ADESIVA 35 X 1000 MM PARA SELADORAS	MT	15	R\$ 41,04	R\$ 615,60
124	FITA MATERIAL ISOLANTE SELADORA PFS 300	MT	15	R\$ 21,33	R\$ 319,95
125	FIXADOR CAPA ATUADOR ELEVACAO SYNCRUS GL	UN	15	R\$ 24,67	R\$ 370,05
126	FIXADOR DO COPO DA VALVULA	UN	15	R\$ 53,81	R\$ 807,15
127	FLANGE F0091 CZ-CL	UN	15	R\$ 138,00	R\$ 2.070,00
128	FONTE ALIMENTAÇÃO	UN	5	R\$ 289,79	R\$ 1.448,95
129	FONTE INTEGRAL ENERGIA EM A FIT	UN	10	R\$ 132,25	R\$ 1.322,50
130	FONTE LUMINOSA LED do refketor da cadeira odontológica	UN	5	R\$ 253,00	R\$ 1.265,00
131	FONTE PARA ALIMENTAÇÃO DE APARELHO DE PROF	UN	10	R\$ 391,00	R\$ 3.910,00
132	GARRAFA PET 500/1LT	UN	7	R\$ 42,38	R\$ 296,66
133	GUARNIÇÃO DE 2 FUROS AN0721	UN	10	R\$ 28,75	R\$ 287,50
134	INJETOR MONTADO KAVO	UN	5	R\$ 345,00	R\$ 1.725,00
135	INSERTO G2 - ponta do ultrasson odontológico	UN	5	R\$ 129,94	R\$ 649,70
136	INSERTO N°. G10 - ponta do ultrasson odontológico	UN	5	R\$ 144,89	R\$ 724,45
137	INTERRUPTOR PUSHBUTTON	UN	2	R\$ 52,31	R\$ 104,62
138	INTERUPTOR ILUMINADO VERDE	UN	5	R\$ 39,68	R\$ 198,40
139	ISOLANTE SUPERIOR JUNÇÃO	UN	5	R\$ 19,42	R\$ 97,10
140	JAQUETA INTEGRAL CILINDRO S45/S55	UN	5	R\$ 201,24	R\$ 1.006,20
141	JOGO DE ANEIS TEFLON	UN	5	R\$ 24,21	R\$ 121,05
142	JOGO DE JUNTA 6/30	UN	5	R\$ 71,86	R\$ 359,30
143	JUNTA EPRAV DA CANETA KAVO	UN	10	R\$ 18,57	R\$ 185,70
144	JUNTA INTEGRAL JAQUETA DO CILINDRO S45/S60	UN	10	R\$ 68,99	R\$ 689,90
145	JUNTA TAMPA SPRAY ARO GNATUS	UN	2	R\$ 18,16	R\$ 36,32
146	KINOB - acabamento do registro de agua	UN	2	R\$ 13,92	R\$ 27,84
147	KIT BIELA/PISTÃO/ANEL/JUNTA GMS 180	UN	1	R\$ 1.023,49	R\$ 1.023,49
148	KIT CIRCUITO ELETRÔNICA DE AUTOCLAVE 12/21LT	UN	5	R\$ 884,35	R\$ 4.421,75
149	KIT CIRCUITO PLACA LED NOVA	UN	5	R\$ 374,89	R\$ 1.874,45
150	KIT CIRCUITO POTENCIA VCF/ CLASS	UN	2	R\$ 769,35	R\$ 1.538,70
151	KIT CJ OLEO MAIS ADAPTADOR LUBR PONTAS	UN	10	R\$ 114,87	R\$ 1.148,70
152	KIT DRENO COMPRESSOR	UN	5	R\$ 271,39	R\$ 1.356,95
153	Kit Led Para Refletor Odontológico c/Regulagem	UN	5	R\$ 1.022,35	R\$ 5.111,75



M. A. M. MUNIZ COMERCIO SERVICOS LTDA

CNPJ nº 18.340.404/0001-90

IE: 15.414.081-3

IM: 13312

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
154	KIT MANGUEIRA VALVULA 12/21LT DE AUTOCLAVE	UN	5	R\$ 113,85	R\$ 569,25
155	KIT NIPLE ENTRADA DE AGUA PRETO	UN	7	R\$ 51,28	R\$ 358,96
156	KIT TRAF0 110V / 220V /12V/24V	UN	1	R\$ 339,25	R\$ 339,25
157	KNOB INTERRUPTOR FIM DE CURSO 60 A 75 LITROS	UN	4	R\$ 36,80	R\$ 147,20
158	LAMPADA H3 12 x 55W	UN	10	R\$ 53,92	R\$ 539,20
159	LIMPACLAVE DETERGENTE	UN	5	R\$ 149,39	R\$ 746,95
160	MANOMETRO COMPRESSOR	UN	20	R\$ 108,43	R\$ 2.168,60
161	MANOMETRO DE AUTOCLAVE 12/21	UN	5	R\$ 225,39	R\$ 1.126,95
162	MANOMETRO KGF/MM2-100 A 152º GNATUS	UN	5	R\$ 286,35	R\$ 1.431,75
163	MICRO SUITE CADEIRA	UN	10	R\$ 183,87	R\$ 1.838,70
164	MODULO REDUTOR DO ACENTO DA CADEIRA	UN	10	R\$ 4.013,50	R\$ 40.135,00
165	MODULO REDUTOR DO ENCOSTO DA CADEIRA	UN	10	R\$ 3.967,49	R\$ 39.674,90
166	MOTOCOMPRESSOR ISENTO DE OLEO 1HP 60HZ 750W 127V DO COMPRESSOR	UN	3	R\$ 2.528,85	R\$ 7.586,55
167	Motocompressor silencioso 500W	UN	2	R\$ 2.183,85	R\$ 4.367,70
168	NIPLE 1/6	UN	15	R\$ 34,37	R\$ 515,55
169	NIPLE ¼	UN	10	R\$ 33,70	R\$ 337,00
170	NIPLE ¾	UN	15	R\$ 34,49	R\$ 517,35
171	NIPLE DE AGUA PRETO DABI	UN	15	R\$ 54,38	R\$ 815,70
172	NIPLE DUPLO 1/4" GALV.	UN	15	R\$ 21,72	R\$ 325,80
173	Parafuso da ponta para Micro Motor KAVO	UN	10	R\$ 26,09	R\$ 260,90
174	PCI INTERMEDIARIA CADEIRA	UN	2	R\$ 2.183,85	R\$ 4.367,70
175	PE BORRACHA COMPRESSOR	UN	5	R\$ 49,68	R\$ 248,40
176	PE DE BORRACHA ALTO	UN	2	R\$ 40,25	R\$ 80,50
177	PE REGULAVEL ALTO 30/40/60	UN	2	R\$ 46,63	R\$ 93,26
178	PEDAL DA CADEIRA D700	UN	2	R\$ 782,00	R\$ 1.564,00
179	PEDAL DA CADEIRA GNATUS	UN	2	R\$ 782,00	R\$ 1.564,00
180	PEDAL DA CADEIRA KAVO	UN	2	R\$ 780,85	R\$ 1.561,70
181	Pedal de Comando Elétrico (Liga / Desliga)	UN	2	R\$ 159,85	R\$ 319,70
182	PEDAL DO EQUIPO	UN	7	R\$ 368,00	R\$ 2.576,00
183	PINÇA CANETA PB	UN	5	R\$ 217,35	R\$ 1.086,75
184	PINÇA CANETA FG	UN	10	R\$ 182,85	R\$ 1.828,50
185	PINÇA CANETA KAVO PB	UN	5	R\$ 225,27	R\$ 1.126,35
186	PINO ANTI VACUO	UN	15	R\$ 27,13	R\$ 406,95
187	Pino Destravador para Micro Motor DABI	UN	2	R\$ 16,66	R\$ 33,32
188	PINO SELO SEGURANCA PLASTICO	UN	10	R\$ 16,78	R\$ 167,80
189	PISTAO BIELA E ANEIS COMPLETO DE COMPRESSOR	UN	5	R\$ 689,53	R\$ 3.447,65
190	PISTAO D 46 5MM ALUMINIO	UN	1	R\$ 160,87	R\$ 160,87
191	PISTAO D.62MM-A.116MM-D. BIELA 55MM COMP 9001/9002	UN	1	R\$ 272,19	R\$ 272,19
192	PISTAO DO MOCHO A GAS ( COLUNA )	UN	5	R\$ 133,39	R\$ 666,95
193	PIVO CABECOTE II REFLETOR PERSUS	UN	2	R\$ 172,39	R\$ 344,78
194	PLACA CONTROLE DO UTRASON	UN	2	R\$ 803,85	R\$ 1.607,70
195	PLACA CADEIRA D700	UN	4	R\$ 809,68	R\$ 3.238,72
196	Placa cadeira s/fc CROMA	UN	3	R\$ 758,92	R\$ 2.276,76
197	PLACA CADEIRA SAEVO	UN	3	R\$ 780,75	R\$ 2.342,25

M. A. M. MUNIZ COMÉRCIO SERVIÇOS EIRELI – CNPJ 18.340.404/0001-90

Av dos Ipês S/N, Quadra 093, Lote 011, Bairro Cidade Jardim

CEP 68515-000 – Parauapebas/PA

Email: comercial.mammuniz@gmail.com – Telefone (94)98441-5144



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
198	PLACA CIRCUITO IMPRESSO TEMP/FONTE FOTOPOLIMERIZADOR	UN	2	R\$ 330,56	R\$ 661,12
199	PLACA CIRCUITO RAIOS X	UN	2	R\$ 484,87	R\$ 969,74
200	PLACA DA CADEIRA GNATUS	UN	4	R\$ 945,84	R\$ 3.783,36
201	PLACA DA CADEIRA KAVO	UN	4	R\$ 1.086,69	R\$ 4.346,76
202	PLACA DA FONTE DO FOTOPOLIMERIZADOR	UN	2	R\$ 416,74	R\$ 833,48
203	PLACA DE LED REFLETOR	UN	2	R\$ 367,66	R\$ 735,32
204	PLACA DO APARELHO DE PROFILAXIA	UN	2	R\$ 662,08	R\$ 1.324,16
205	PLACA ELETRONICA CAD SYNCRUS GL PADO	UN	2	R\$ 718,77	R\$ 1.437,54
206	PLACA ELETRONICA ENCODER ASSENTO	UN	2	R\$ 92,18	R\$ 184,36
207	PLACA ELETRONICA ENCODER ENCOSTO	UN	2	R\$ 107,80	R\$ 215,60
208	PLACA LED DA AUTOCLAVE	UN	2	R\$ 430,58	R\$ 861,16
209	PLACA VALVULA F154 FIAC	UN	2	R\$ 221,65	R\$ 443,30
210	PLATO INTEGRAL BIELA S45/S55	UN	3	R\$ 169,07	R\$ 507,21
211	PONTEIRA COMPLETA POLIM FIBRA OTICA DI 08 BCA EM B/B SUPRA/C	UN	3	R\$ 435,30	R\$ 1.305,90
212	PORTA FUSIVEL GRANDE	UN	5	R\$ 22,56	R\$ 112,80
213	PORTA FUSIVEL UNIFICACAO VCA/VCD	UN	5	R\$ 25,85	R\$ 129,25
214	PRESSOSTATO ALAVANCA 80/120 4 VIAS	UN	5	R\$ 236,85	R\$ 1.184,25
215	PROTETOR DE REFLETOR	UN	2	R\$ 94,68	R\$ 189,36
216	PROTETOR FRONTAL PERSUS II	UN	2	R\$ 139,73	R\$ 279,46
217	PROTETOR TRASEIRO VIDRO PERSUS II	UN	2	R\$ 145,62	R\$ 291,24
218	PVC OU LAMINADO ( MAPA DO ESTOFAMENTO)	MT	20	R\$ 171,91	R\$ 3.438,20
219	REGISTRO COMPLETO SUCTOR SALIVA II KS	UN	3	R\$ 304,89	R\$ 914,67
220	REGISTRO DE AGUA G/F	UN	3	R\$ 155,97	R\$ 467,91
221	REGISTRO DE AGUA G/G	UN	3	R\$ 155,40	R\$ 466,20
222	REGISTRO DE AGUA KAVO	UN	2	R\$ 158,11	R\$ 316,22
223	REGISTRO DO DREMO	UN	5	R\$ 111,06	R\$ 555,30
224	RELE ELETROMECANICO 220V	UN	5	R\$ 119,16	R\$ 595,80
225	RESERVATORIO BIO SYSTEM (800ml)	UN	7	R\$ 69,55	R\$ 486,85
226	RESERVATORIO COMPLETO C/TAMPA JLS/JLS BP/JLS BP II/LED	UN	7	R\$ 386,45	R\$ 2.705,15
227	RESERVATORIO DE AGUA 1000ml SDS	UN	5	R\$ 76,46	R\$ 382,30
228	Reservatório de Pó DABI Profi Neo	UN	1	R\$ 167,33	R\$ 167,33
229	RESISTENCIA AUTOCLAVE 19L TIPO 1750W 220	UN	5	R\$ 535,93	R\$ 2.679,65
230	RESISTENCIA CIRCULAR AUTOCLAVE	UN	6	R\$ 569,53	R\$ 3.417,18
231	RESISTENCIA ESTUFA 55W	UN	7	R\$ 139,82	R\$ 978,74
232	RESISTENCIA TUB RETA VT 12 220	UN	5	R\$ 90,13	R\$ 450,65
233	RESISTENCIA TUB RETA VT 21 127 11,1	UN	5	R\$ 95,02	R\$ 475,10
234	RESISTENCIA TUB RETA VT 21 220 11,1X200MM	UN	7	R\$ 112,85	R\$ 789,95
235	RESISTENCIA TUBULAR 12/21LT 110V/220V	UN	1	R\$ 132,60	R\$ 132,60
236	RODIZIO EM PU - R011	UN	10	R\$ 42,76	R\$ 427,60
237	RODIZIO PARA MOCHO 972	UN	10	R\$ 55,78	R\$ 557,80
238	RODIZIO SEM TRAVA RAIOS X	UN	7	R\$ 57,30	R\$ 401,10
239	ROLAMENTO 6006 2RS NACHI	UN	7	R\$ 55,76	R\$ 390,32
240	ROLAMENTO 6203 2RS C3 NSK	UN	7	R\$ 54,74	R\$ 383,18
241	ROLAMENTO 6204 2RS FAG	UN	2	R\$ 49,63	R\$ 99,26
242	ROLAMENTO CANETA (ALTA ROTACAO)	UN	15	R\$ 75,33	R\$ 1.129,95
243	ROLAMENTO DO COMPRESSOR	UN	15	R\$ 51,62	R\$ 774,30



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
244	Rolamento Contra Ângulo DABI /DENTSCLER / GNATUS / MICRODENT/D700	UN	10	R\$ 75,74	R\$ 757,40
245	Rolamento Mod. KAVO 625 / Roll-Air 3/ E.T 605 – Esfera em Cerâmica	UN	10	R\$ 71,65	R\$ 716,50
246	ROLAMENTO MSR 400 ESFERA CERÂMICA DABI	UN	10	R\$ 74,38	R\$ 743,80
247	ROLAMENTO PARA CONTRA ÂNGULO	UN	10	R\$ 76,67	R\$ 766,70
248	ROLAMENTO PARA MICRO MOTOR	UN	5	R\$ 87,76	R\$ 438,80
249	S/C FILTRO SEPARADOR DETRITOS AUTOCLAVE	UN	10	R\$ 63,24	R\$ 632,40
250	S/C PEDAL CAD SYNCRUS GL - SENSOR HALL	UN	5	R\$ 578,36	R\$ 2.891,80
251	S/C SUCTOR II CANULA 11mm	UN	5	R\$ 132,60	R\$ 663,00
252	S/C SUP PONTAS II ARO EQ. SYN LS -CINZA	UN	10	R\$ 335,71	R\$ 3.357,10
253	S/C SUP PONTAS II SERINGA / FOTO -CINZA	UN	15	R\$ 29,19	R\$ 437,85
254	S/C TAMPA CORPO UNID. SYNCRUS ALC	UN	10	R\$ 373,76	R\$ 3.737,60
255	S/C TAMPA EQ SYN LS INOVA PLUS C/	UN	10	R\$ 457,63	R\$ 4.576,30
256	SELO DE SEGURANÇA ( AUTOCLAVE 12/21LT CRISTOFOLI)	UN	15	R\$ 35,26	R\$ 528,90
257	SELO MECANICO YAMAHA SEDE ALTA TS-A 5/8	UN	10	R\$ 41,91	R\$ 419,10
258	SELO SEGURANCA SILICONE 70A75 SHORE	UN	5	R\$ 29,21	R\$ 146,05
259	SENSOR DE TEMP VTP 12/21	UN	2	R\$ 226,27	R\$ 452,54
260	SENSOR TEMP BABY/AMORA/ VCF 12/21 E VC12	UN	2	R\$ 223,24	R\$ 446,48
261	SENSOR TEMP LM-35 VC 21	UN	2	R\$ 259,90	R\$ 519,80
262	SENSOR TEMP VITALE VF	UN	2	R\$ 242,48	R\$ 484,96
263	SENSOR TEMP VT 12/21	UN	2	R\$ 265,02	R\$ 530,04
264	SERINGA TRIPLICE	UN	10	R\$ 284,97	R\$ 2.849,70
265	SUPORTE PONTAS	UN	20	R\$ 175,16	R\$ 3.503,20
266	SUPORTE RESERVATORIO BIO SYSTEM	UN	10	R\$ 55,83	R\$ 558,30
267	T DE AR COM ROSCA	UN	5	R\$ 58,66	R\$ 293,30
268	TAMPA CABEÇA CONTRA ANGULO DABI TD	UN	10	R\$ 47,10	R\$ 471,00
269	TAMPA CABECA CONTRA ANGULO	UN	10	R\$ 52,98	R\$ 529,80
270	TAMPA MS/MRS PB DABI	UN	4	R\$ 144,38	R\$ 577,52
271	TAMPA PB KAVO 605	UN	4	R\$ 173,79	R\$ 695,16
272	TAMPA REFLETOR PERSUS II PLUS	UN	2	R\$ 40,66	R\$ 81,32
273	TAMPA RESERVATORIO GARRAFA /PET 724	UN	10	R\$ 146,28	R\$ 1.462,80
274	TAMPA RESERVATORIO PROF NEO DABI	UN	10	R\$ 85,24	R\$ 852,40
275	TAMPA SUPERIOR DO EQUIPO	UN	2	R\$ 414,41	R\$ 828,82
276	TEE METAL P/ MANG. 3,3X1,6X1,6MM	UN	2	R\$ 84,67	R\$ 169,34
277	TERMINAL DE ALUMINIO SUGADOR	UN	5	R\$ 122,74	R\$ 613,70
278	Termostato nf 130	UN	5	R\$ 224,50	R\$ 1.122,50
279	TORMEIRO FIXA	UN	10	R\$ 285,10	R\$ 2.851,00
280	TORNEIRA GIRATORIA	UN	5	R\$ 159,72	R\$ 798,60
281	TRAQUEIA 1 (MANGUEIRA SANFONADA)	MT	10	R\$ 42,91	R\$ 429,10
282	TRAQUEIA 1/2	MT	25	R\$ 31,40	R\$ 785,00
283	TRAQUEIA 3/4	MT	20	R\$ 34,71	R\$ 694,20
284	Triac BTA12600B 185	UN	2	R\$ 110,46	R\$ 220,92
285	triak beta 860	UN	2	R\$ 168,45	R\$ 336,90
286	TUBO TRIPLO	MT	30	R\$ 49,96	R\$ 1.498,80
287	Tubo 3,0 x 1,33 mm silicone azul traslucido	MT	15	R\$ 20,14	R\$ 302,10



M. A. M. MUNIZ COMERCIO SERVICOS LTDA

CNPJ nº 18.340.404/0001-90

IE: 15.414.081-3

IM: 13312

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	V. UNIT	VALOR TOTAL
288	TUBO CINZA 3,3MM	MT	30	R\$ 15,77	R\$ 473,10
289	Tubo de Poliuretano ext. 8,00 Verde PUS 8VD 39173100 102 MT	MT	10	R\$ 17,49	R\$ 174,90
290	TUBO DE SALIVA 1/4	MT	30	R\$ 17,56	R\$ 526,80
291	TUBO DUPLO 6,33MM	MT	30	R\$ 28,07	R\$ 842,10
292	TUBO VERDE 1,6MM	MT	15	R\$ 14,02	R\$ 210,30
293	VALVULA DE COMANDO PILOTO KAVO	UN	5	R\$ 220,71	R\$ 1.103,55
294	VÁLVULA DO COMANDO PILOTO	UN	5	R\$ 196,09	R\$ 980,45
295	VALVULA EVA 24V/220V/110V	UN	3	R\$ 281,29	R\$ 843,87
296	VALVULA REGULADORA DE AR	UN	7	R\$ 218,60	R\$ 1.530,20
297	VALVULA ANTI-VACUO	UN	10	R\$ 38,17	R\$ 381,70
298	VALVULA DANFOSS 1221 BIV	UN	5	R\$ 245,09	R\$ 1.225,45
299	VALVULA DE RETENCAO DE COMPRESSOR	UN	10	R\$ 206,48	R\$ 2.064,80
300	Válvula de retenção Schulz mod MS3/30 eMSV6/30	UN	3	R\$ 220,71	R\$ 662,13
301	VALVULA DUPLA DE AGUA	UN	10	R\$ 398,00	R\$ 3.980,00
302	VALVULA PNEUMÁTICA	UN	15	R\$ 264,57	R\$ 3.968,55
303	Valvula Progressiva Mod. KAVO UNIK	UN	5	R\$ 238,59	R\$ 1.192,95
304	VALVULA SOLENOIDE	UN	5	R\$ 449,50	R\$ 2.247,50
1	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CADEIRA ODONTOLÓGICA)	HS	500	R\$ 117,86	R\$ 58.930,00
2	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (AUTOCLAVE)	HS	400	R\$ 113,03	R\$ 45.212,00
3	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (COMPRESSOR)	HS	200	R\$ 140,14	R\$ 28.028,00
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (FOTOPOLIMERIZADOR)	HS	500	R\$ 68,02	R\$ 34.010,00
5	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (ALTA / BAIXA ROTAÇÃO)	HS	400	R\$ 66,69	R\$ 26.676,00
6	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (MONTAGEM/DESMONTAGEM CADEIRA)	HS	200	R\$ 241,50	R\$ 48.300,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 699.305,38</b>

1. O prazo de validade desta proposta é de 120 dias.

Parauapebas/PA, 03 de fevereiro de 2026.

M A M SERVICOS Assinado de forma  
LTDA:03660142 digital por M A M  
000173 SERVICOS  
LTDA:03660142000173

**M. A. M. MUNIZ COMERCIO & SERVICOS LTDA**

**CNPJ 18.340.404/0001-90**

**MARCIO ADRYANI MARQUES MUNIZ**

**CPF: 747.418.023-53**

# PROPOSTA DE PREÇOS

Ao  
 Fundo Municipal de Saúde de Xinguara - Pará  
 Cnpj: 11.194.088/0001-46

Apresentamos nossa proposta de preços e condições de prestação de serviços, conforme segue:

**Objeto: *Prestação de serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva com Reposição de Peças nos Equipamentos Odontológicos das Unidades de Saúde e CEO do Município de Xinguara – Pará.***

item	Descrição do Produto/Serviço	Unid.	Quant.	Vlr Unit.	Vlr Total	
1	ABAFADOR CAIXA DE ESGOTO DA CUSPIDEIRA) Caixa de esgoto	UN	2	R\$ 388,75	R\$	777,50
2	ABRAÇADEIRA em aço para aperto em mangueira 3/4	UN	50	R\$ 4,11	R\$	205,50
3	ABRAÇADEIRA em aço para aperto em mangueira 1/4	UN	50	R\$ 4,00	R\$	200,00
4	ABRAÇADEIRA DE NAYLON 402 73269090 102 UN	UN	50	R\$ 4,88	R\$	244,00
5	ANEL DE SILICONE P/ AUTOCLAVE 12/21LT	UN	7	R\$ 262,50	R\$	1.837,50
6	ANEL DE VEDAÇÃO SILIC VT21 70A75	UN	5	R\$ 312,50	R\$	1.562,50
7	ANEL DO PISTÃO para compressor de ar	UN	15	R\$ 211,25	R\$	3.168,75
8	Anel para Compressor MS3/30 e MSV 6/30	UN	5	R\$ 144,99	R\$	724,95
9	ANEL VEDAÇÃO SILICONE 12L AZUL 70 A 80 SHORE	UN	5	R\$ 348,63	R\$	1.743,15
10	ANEL VEDAÇÃO SILICONE 21L AZUL 70 A	UN	5	R\$ 318,75	R\$	1.593,75
11	AUTOMATICO 80-120PSI 4 VIAS	UN	5	R\$ 263,74	R\$	1.318,70
12	BICARBONATO DE SODIO - CAIXA Com 15	UN	10	R\$ 265,00	R\$	2.650,00
13	BICO INJETOR P/ SUGADOR	UN	10	R\$ 417,50	R\$	4.175,00
14	BICO INJETOR DE AR RESERVATORIO	UN	5	R\$ 94,36	R\$	471,80
15	BIELA BUCHA ROLAMENTO	UN	5	R\$ 237,50	R\$	1.187,50
16	BIELA C/ PISTAO F154	UN	2	R\$ 181,25	R\$	362,50
17	BIELA MS3 MSV6 C/ ODONTO	UN	5	R\$ 250,00	R\$	1.250,00
18	ROLAMENTO AGULHA E RETENTOR	UN	5	R\$ 156,25	R\$	781,25
19	BOBINA 24 VCC 7W DANFOSS	UN	1	R\$ 212,50	R\$	212,50
20	BOBINA DANFORS 127V 50/60HZ	UN	5	R\$ 268,75	R\$	1.343,75
21	BOBINA DE VALVULA SOLINOIDE 110V/220V/24V/12V	UN	5	R\$ 275,00	R\$	1.375,00
22	BOBINA SOLDADA 220 V 50/60HZ DANFOSS	UN	5	R\$ 248,75	R\$	1.243,75
23	BORRACHA BOCH do módulo redutor da cadeira odontológica	UN	7	R\$ 75,00	R\$	525,00
24	Borracha de Vedação da Válvula do Pedal da cadeira odontológica	UN	5	R\$ 68,75	R\$	343,75
25	BORRACHA DO PE MOTOR DO COMPRESSOR	UN	10	R\$ 50,00	R\$	500,00
26	BORRACHA DO TERMINAL SUGADOR	UN	15	R\$ 40,00	R\$	600,00
27	RESISTENCIA SELADORA	UN	2	R\$ 87,50	R\$	175,00
28	CABEÇA CANETA COMPLETA ODONTOLÓGICA	UN	5	R\$ 293,75	R\$	1.468,75

## DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 01.183.733/0001-71

RUA GONÇALVES DIAS, 648, CENTRO - SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA

29	CABEÇA CONTRA ÂNGULO DABI/DX//DENTE-FLEX	UN	15	R\$	337.50	R\$	5.062,50
30	CABEÇA CONTRA ÂNGULO KAVO	UN	5	R\$	473.75	R\$	2.368,75
31	CABEÇA MONTADA CONTRA ÂNGULO KAVO PARAFUSADA	UN	2	R\$	486.25	R\$	972,50
32	CABEÇOTE DO REFLETOR	UN	10	R\$	1.625,00	R\$	16.250,00
33	CABEÇOTE RAIOS X	UN	2	R\$	5.375,00	R\$	10.750,00
34	CABEÇOTE REFLETOR D700	UN	7	R\$	1.687,50	R\$	11.812,50
35	CABEÇOTE REFLETOR GNATUS	UN	1	R\$	2.111,25	R\$	2.111,25
36	CABEÇOTE REFLETOR KAVO	UN	5	R\$	1.725,00	R\$	8.625,00
37	CABO FLEXIVEL 1.50MM	UN	5	R\$	123,75	R\$	618,75
38	CABO LIDES BRANCO 1,5 MM, 200C 321	UN	2	R\$	56,25	R\$	112,50
39	CABO P.P 2X1	UN	2	R\$	7,50	R\$	15,00
40	CABO PCM2 8 VIAS (M) C/CONECTOR	UN	7	R\$	149,36	R\$	1.045,52
41	CABO PLUGADO 20 A 203	UN	5	R\$	81,25	R\$	406,25
42	CABO ULTRASSOM	UN	2	R\$	1.112,50	R\$	2.225,00
43	CANETA COMPLETA ULTRASSOM JLS/JLS BP/JLS BPII	UN	1	R\$	1.500,00	R\$	1.500,00
44	CANETA DO UTRA SOM 41180-200	UN	1	R\$	1.186,25	R\$	1.186,25
45	CANETA JATO DE BICABORNATO II	UN	2	R\$	611,25	R\$	1.222,50
46	CANO CONDUTOR AGUA BACIA	UN	1	R\$	123,75	R\$	123,75
47	CAPA DA VALVULA STERMAX	UN	2	R\$	56,25	R\$	112,50
48	CAPA DO REFLETOR UNIK KAVO COMPLETO	UN	5	R\$	361,25	R\$	1.806,25
49	CAPA ESTERNA DO UTRASON	UN	5	R\$	56,25	R\$	281,25
50	CAPA PEDAL CAD. SYNCRUS GL - CINZA	UN	5	R\$	111,25	R\$	556,25
51	CAPACITOR 40 NF GMS180	UN	5	R\$	206,25	R\$	1.031,25
52	CHAVE ON/ON 2 POS MXT	UN	1	R\$	56,25	R\$	56,25
53	CHICOTE ATUADOR ASSENTO CAD SYNCRUS ACAB	UN	1	R\$	198,75	R\$	198,75
54	CHICOTE ATUADOR ASSENTO CAD SYNCRUS ANTIGA	UN	2	R\$	200,00	R\$	400,00
55	CHICOTE ATUADOR ENCOSTO CAD SYNCRUS ACAB	UN	1	R\$	181,25	R\$	181,25
56	CHICOTE CANETA JATO PROF SCHUSTER	UN	1	R\$	211,25	R\$	211,25
57	CHICOTE PEDAL CAD. SYN GL - SENSOR HALL	UN	1	R\$	237,38	R\$	237,38
58	CILINDRO D 46,5MM 709.0242-7/AT /CILINDRO D55 F154	UN	1	R\$	525,00	R\$	525,00
59	Cilindro do compressor Schulz CP35	UN	2	R\$	350,00	R\$	700,00
60	CIRCUITO DISPLAY VTP 12/21 BIV	UN	7	R\$	348,75	R\$	2.441,25
61	CIRCUITO ELETRONICO DE POTENCIA VCF - CLASS	UN	7	R\$	861,25	R\$	6.028,75
62	CIRCUITO ELETRONICO VT .	UN	1	R\$	900,00	R\$	900,00
63	CIRCUITO PAINEL IHM VCF (P/SUP RES	UN	2	R\$	486,25	R\$	972,50
64	CIRCUITO PLACA LED VT 12/21 BIV	UN	5	R\$	248,75	R\$	1.243,75
65	CIRCUITO POTENCIA VITALE NV BIV	UN	5	R\$	2.374,99	R\$	11.874,95
66	CJ BOMBA PERISTALTICA	UN	5	R\$	168,75	R\$	843,75
67	CJ CABECA ARO TB SL-30	UN	5	R\$	275,00	R\$	1.375,00
68	CJ EJETOR VACPLUS CMNG DE LIGDABI	UN	1	R\$	861,25	R\$	861,25
69	CJ FILTRO SEPARADOR DE DETRITOS III	UN	5	R\$	81,25	R\$	406,25
70	CJ TAMPA RESERV AGUA BCO DB	UN	5	R\$	198,75	R\$	993,75
71	CJ TAMPA RESERVATORIO (2 BICO FINO)POP	UN	1	R\$	198,75	R\$	198,75

## DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 01.183.733/0001-71

RUA GONÇALVES DIAS, 648, CENTRO - SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA

72	CJ TERMINAL BORDEN C MANGUEIRA 140m	UN	10	R\$	248,75	R\$	2.487,50
73	CJ TERMINAL MIDWEST GN	UN	2	R\$	248,75	R\$	497,50
74	CJ TERMINAL TRIPLO BORDEN DABI	UN	2	R\$	236,25	R\$	472,50
75	CJ VALV SOLENOIDE BOBINA DUPLA AUTOCLAVE	UN	2	R\$	1.037,50	R\$	2.075,00
76	COL C9872 SECDIR 130 MM GAS BS PRETA	UN	2	R\$	236,25	R\$	472,50
77	COLETOR DA BACIA para encaixe na cuspideira da cadeira odontológica	UN	5	R\$	81,25	R\$	406,25
78	Conexão T de Mangueira 3,3MM / 1,6MM	UN	3	R\$	56,25	R\$	168,75
79	Conexão de Interligação (espigão x rosca) -	UN	3	R\$	73,75	R\$	221,25
80	Conexão de interligação 1,6 mm e diâmetro 3,3 a 3,5 mm	UN	5	R\$	75,00	R\$	375,00
81	Conexão de interligação com para diâmetro 1,6 mm e diâmetro 6,0 mm	UN	3	R\$	86,25	R\$	258,75
82	Conexão de Interligação para Diâmetro 3,3	UN	1	R\$	73,75	R\$	73,75
83	Conexão em "T" (espigão) Para Mangueira 1,6mm	UN	5	R\$	62,49	R\$	312,45
84	Conexão em "T" (espigão) Para Mangueira 3,3mm a 3,5mm	UN	5	R\$	68,74	R\$	343,70
85	CONEXAO EM T DE 3,3MM / 1,6MM CO-19967 72181000 102 UN	UN	5	R\$	73,75	R\$	368,75
86	Conexão para mangueira diâmetro 3,3 a 3,5 mm (Com Porcas e Roscas)	UN	5	R\$	68,75	R\$	343,75
87	Conj. Rotor Completo com Rolamentos Cerâmicos para DABI MRS [PB]	UN	8	R\$	400,00	R\$	3.200,00
88	Conj. Rotor Completo com Rolamentos Cerâmicos para KAVO 605C	UN	3	R\$	436,25	R\$	1.308,75
89	CUBA DE CUSPIDEIRA	UN	5	R\$	661,25	R\$	3.306,25
90	CUBA INOX VT CLASS	UN	5	R\$	998,75	R\$	4.993,75
91	DIAFRAGMA DA VALVULA	UN	10	R\$	50,00	R\$	500,00
92	Duplinha TSO1313	MT	30	R\$	15,86	R\$	475,80
93	EIXO LINGUETA II APOIO PONTAS EQ.	UN	5	R\$	12,81	R\$	64,05
94	Eixo Pinça DABI MRS PB - Inox	UN	5	R\$	323,75	R\$	1.618,75
95	Eixo Pinça DABI RS FG	UN	5	R\$	168,75	R\$	843,75
96	Eixo Pinça DABI RS PB - Inox 1389	UN	5	R\$	311,25	R\$	1.556,25
97	Eixo Pinça GNATUS PB- Inox 1889	UN	5	R\$	323,75	R\$	1.618,75
98	EIXO PINÇA MRS FG EFG-	UN	5	R\$	212,50	R\$	1.062,50
99	EIXO PRINCIPAL CONTRA ÂNGULO	UN	5	R\$	286,25	R\$	1.431,25
100	EIXO PRINCIPAL DO CONTRA ÂNGULO COMPLETO	UN	2	R\$	361,25	R\$	722,50
101	Eixo Principal do Contra Ângulo DABI (Sem Rolamentos)	UN	2	R\$	261,25	R\$	522,50
102	ENGATE MACHO/FEMEA	UN	5	R\$	168,75	R\$	843,75
103	ENGRENAGEM DO ENCOSTO DE CABECA KAVO	UN	10	R\$	136,25	R\$	1.362,50
104	Engrenagem Montada para Contra Ângulo KAVO	UN	5	R\$	393,75	R\$	1.968,75
105	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Azul	MT	20	R\$	14,69	R\$	293,80
106	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Verde	MT	20	R\$	13,36	R\$	267,20
107	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Vermelho	MT	20	R\$	14,62	R\$	292,40
108	Espaguete int.3,00 ext.1,60 Azul	MT	20	R\$	18,06	R\$	361,20
109	Espaguete int.3,00 ext.1,60 Verde	MT	20	R\$	18,24	R\$	364,80
110	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Azul	MT	20	R\$	19,00	R\$	380,00
111	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Verde	MT	20	R\$	19,00	R\$	380,00
112	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Vermelho	MT	20	R\$	19,00	R\$	380,00
113	Espaguetinho 2,2 x parede 0,7 Cristal	MT	20	R\$	17,11	R\$	342,20
114	ESPELHO DE REFLETOR	UN	5	R\$	400,00	R\$	2.000,00
115	ESPIGAO FIXO MACHO 1/4" ESCAMA 1/4"	UN	10	R\$	43,48	R\$	434,80

**DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA**

**CNPJ: 01.183.733/0001-71**

**RUA GONÇALVES DIAS, 648, CENTRO - SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA**

116	ESTABILIZADOR DE 1050W E 2000W	UN	3	R\$	1.125,00	R\$	3.375,00
117	EXCENTRICO BIELA CROL685MM EXT EIXO14MM DROL30MM P COMPRESSOR	UN	2	R\$	286,25	R\$	572,50
118	FECHO NV 12/21 VERDE	UN	15	R\$	132,48	R\$	1.987,20
119	FIAÇÃO RESISTENCIA VT/VTP 12/21	UN	30	R\$	48,75	R\$	1.462,50
120	FILTRO DE AR externo para regulagem do ar comprimido da cadeira odontológica	UN	15	R\$	498,75	R\$	7.481,25
121	FILTRO SEPARADOR DE DETRITO KAVO	UN	15	R\$	87,38	R\$	1.310,70
122	FIO DA ALTA TEMPERATURA DE ESTUFA E AUTOCLAVE	MT	15	R\$	51,24	R\$	768,60
123	FITA DE MATERIAL ISOLANTE ADESIVA 35 X 1000 MM PARA SELADORAS	MT	15	R\$	44,62	R\$	669,30
124	FITA MATERIAL ISOLANTE SELADORA PFS 300	MT	15	R\$	23,19	R\$	347,85
125	FIXADOR CAPA ATUADOR ELEVAÇÃO SYNCRUS GL	UN	15	R\$	26,81	R\$	402,15
126	FIXADOR DO COPO DA VALVULA	UN	15	R\$	58,49	R\$	877,35
127	FLANGE F0091 CZ-CL	UN	15	R\$	150,00	R\$	2.250,00
128	FONTE ALIMENTAÇÃO	UN	5	R\$	314,99	R\$	1.574,95
129	FONTE INTEGRAL ENERGIA EM A FIT	UN	10	R\$	143,75	R\$	1.437,50
130	FONTE LUMINOSA LED do refketor da cadeira odontológica	UN	5	R\$	275,00	R\$	1.375,00
131	FONTE PARA ALIMENTAÇÃO DE APARELHO DE PROF	UN	10	R\$	425,00	R\$	4.250,00
132	GARRAFA PET 500/1LT	UN	7	R\$	46,06	R\$	322,42
133	GUARNIÇÃO DE 2 FUROS AN0721	UN	10	R\$	31,25	R\$	312,50
134	INJETOR MONTADO KAVO	UN	5	R\$	375,00	R\$	1.875,00
135	INSERTO G2 - ponta do ultrasson odontológico	UN	5	R\$	141,24	R\$	706,20
136	INSERTO Nº. G10 - ponta do ultrasson odontológico	UN	5	R\$	157,49	R\$	787,45
137	INTERRUPTOR PUSHBUTTON	UN	2	R\$	56,87	R\$	113,74
138	INTERUPTOR ILUMINADO VERDE	UN	5	R\$	43,13	R\$	215,65
139	ISOLANTE SUPERIOR JUNÇÃO	UN	5	R\$	21,11	R\$	105,55
140	JAQUETA INTEGRAL CILINDRO S45/S55	UN	5	R\$	218,74	R\$	1.093,70
141	JOGO DE ANEIS TEFLON	UN	5	R\$	26,32	R\$	131,60
142	JOGO DE JUNTA 6/30	UN	5	R\$	78,11	R\$	390,55
143	JUNTA EPRAY DA CANETA KAVO	UN	10	R\$	20,19	R\$	201,90
144	JUNTA INTEGRAL JAQUETA DO CILINDRO S45/S60	UN	10	R\$	74,99	R\$	749,90
145	JUNTA TAMPA SPRAY ARO GNATUS	UN	2	R\$	19,74	R\$	39,48
146	KINOB - acabamento do registro de agua	UN	2	R\$	15,13	R\$	30,26
147	KIT BIELA/PISTÃO/ANEL/JUNTA GMS 180	UN	1	R\$	1.112,49	R\$	1.112,49
148	KIT CIRCUITO ELETRÔNICA DE AUTOCLAVE 12/21LT	UN	5	R\$	961,25	R\$	4.806,25
149	KIT CIRCUITO PLACA LED NOVA	UN	5	R\$	407,49	R\$	2.037,45
150	KIT CIRCUITO POTENCIA VCF/ CLASS	UN	2	R\$	836,25	R\$	1.672,50
151	KIT CJ OLEO MAIS ADAPTADOR LUBR PONTAS	UN	10	R\$	124,86	R\$	1.248,60
152	KIT DRENO COMPRESSOR	UN	5	R\$	294,99	R\$	1.474,95
153	Kit Led Para Refletor Odontológico c/Regulagem	UN	5	R\$	1.111,25	R\$	5.556,25
154	KIT MANGUEIRA VALVULA 12/21LT DE AUTOCLAVE	UN	5	R\$	123,75	R\$	618,75
155	KIT NIPLE ENTRADA DE AGUA PRETO	UN	7	R\$	55,74	R\$	390,18
156	KIT TRAFÓ 110V / 220V /12V/24V	UN	1	R\$	368,75	R\$	368,75
157	KNOB INTERRUPTOR FIM DE CURSO 60 A 75 LITROS	UN	4	R\$	40,00	R\$	160,00

## DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 01.183.733/0001-71

RUA GONÇALVES DIAS, 648, CENTRO - SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA

158	LAMPADA H3 12 x 55W	UN	10	R\$	58,61	R\$	586,10
159	LIMPACLAVE DETERGENTE	UN	5	R\$	162,37	R\$	811,85
160	MANOMETRO COMPRESSOR	UN	20	R\$	117,86	R\$	2.357,20
161	MANOMETRO DE AUTOCLAVE 12/21	UN	5	R\$	244,99	R\$	1.224,95
162	MANOMETRO KGF/MM2-100 A 152° GNATUS	UN	5	R\$	311,25	R\$	1.556,25
163	MICRO SUITE CADEIRA	UN	10	R\$	199,86	R\$	1.998,60
164	MODULO REDUTOR DO ACENTO DA CADEIRA	UN	10	R\$	4.362,50	R\$	43.625,00
165	MODULO REDUTOR DO ENCOSTO DA CADEIRA	UN	10	R\$	4.312,49	R\$	43.124,90
166	MOTOCOMPRESSOR ISENTO DE OLEO 1HP 60HZ 750W 127V DO COMPRESSOR	UN	3	R\$	2.748,75	R\$	8.246,25
167	Motocompressor silencioso 500W	UN	2	R\$	2.373,75	R\$	4.747,50
168	NIPLE 1/6	UN	15	R\$	37,36	R\$	560,40
169	NIPLE 1/4	UN	10	R\$	36,63	R\$	366,30
170	NIPLE 3/4	UN	15	R\$	37,49	R\$	562,35
171	NIPLE DE AGUA PRETO DABI	UN	15	R\$	59,11	R\$	886,65
172	NIPLE DUPLO 1/4" GALV.	UN	15	R\$	23,61	R\$	354,15
173	Parafuso da ponta para Micro Motor KAVO	UN	10	R\$	28,36	R\$	283,60
174	PCI INTERMEDIARIA CADEIRA	UN	2	R\$	2.373,75	R\$	4.747,50
175	PE BORRACHA COMPRESSOR	UN	5	R\$	54,00	R\$	270,00
176	PE DE BORRACHA ALTO	UN	2	R\$	43,75	R\$	87,50
177	PE REGULAVEL ALTO 30/40/60	UN	2	R\$	50,68	R\$	101,36
178	PEDAL DA CADEIRA D700	UN	2	R\$	850,00	R\$	1.700,00
179	PEDAL DA CADEIRA GNATUS	UN	2	R\$	850,00	R\$	1.700,00
180	PEDAL DA CADEIRA KAVO	UN	2	R\$	848,75	R\$	1.697,50
181	Pedal de Comando Elétrico (Liga / Desliga)	UN	2	R\$	173,75	R\$	347,50
182	PEDAL DO EQUIPO	UN	7	R\$	400,00	R\$	2.800,00
183	PINÇA CANETA PB	UN	5	R\$	236,25	R\$	1.181,25
184	PINÇA CANETA FG	UN	10	R\$	198,75	R\$	1.987,50
185	PINÇA CANETA KAVO PB	UN	5	R\$	244,86	R\$	1.224,30
186	PINO ANTI VACUO	UN	15	R\$	29,49	R\$	442,35
187	Pino Destravador para Micro Motor DABI	UN	2	R\$	18,11	R\$	36,22
188	PINO SELO SEGURANCA PLASTICO	UN	10	R\$	18,24	R\$	182,40
189	PISTAO BIELA E ANEIS COMPLETO DE COMPRESSOR	UN	5	R\$	749,49	R\$	3.747,45
190	PISTAO D 46 5MM ALUMINIO	UN	1	R\$	174,86	R\$	174,86
191	PISTAO D.62MM-A.116MM-D. BIELA 55MM COMP 9001/9002	UN	1	R\$	295,86	R\$	295,86
192	PISTAO DO MOCHO A GAS ( COLUNA )	UN	5	R\$	144,98	R\$	724,90
193	PIVO CABECOTE II REFLETOR PERSUS	UN	2	R\$	187,37	R\$	374,74
194	PLACA CONTROLE DO UTRASON	UN	2	R\$	873,75	R\$	1.747,50
195	PLACA CADEIRA D700	UN	4	R\$	880,08	R\$	3.520,32
196	Placa cadeira s/fc CROMA	UN	3	R\$	824,91	R\$	2.474,73
197	PLACA CADEIRA SAEVO	UN	3	R\$	848,63	R\$	2.545,89
198	PLACA CIRCUITO IMPRESSO TEMP/FONTE FOTOPOLIMERIZADOR	UN	2	R\$	359,30	R\$	718,60
199	PLACA CIRCUITO RAO X	UN	2	R\$	527,03	R\$	1.054,06
200	PLACA DA CADEIRA GNATUS	UN	4	R\$	1.028,08	R\$	4.112,32

**DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA**

**CNPJ: 01.183.733/0001-71**

**RUA GONÇALVES DIAS, 648, CENTRO – SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA**

201	PLACA DA CADEIRA KAVO	UN	4	R\$	1.181,18	R\$	4.724,72
202	PLACA DA FONTE DO FOTOPOLIMERIZADOR	UN	2	R\$	452,97	R\$	905,94
203	PLACA DE LED REFLETOR	UN	2	R\$	399,62	R\$	799,24
204	PLACA DO APARELHO DE PROFILAXIA	UN	2	R\$	719,65	R\$	1.439,30
205	PLACA ELETRONICA CAD SYNCRUS GL PADO	UN	2	R\$	781,27	R\$	1.562,54
206	PLACA ELETRONICA ENCODER ASSENTO	UN	2	R\$	100,20	R\$	200,40
207	PLACA ELETRONICA ENCODER ENCOSTO	UN	2	R\$	117,17	R\$	234,34
208	PLACA LED DA AUTOCLAVE	UN	2	R\$	468,02	R\$	936,04
209	PLACA VALVULA F154 FIAC	UN	2	R\$	240,92	R\$	481,84
210	PLATO INTEGRAL BIELA S45/S55	UN	3	R\$	183,77	R\$	551,31
211	PONTEIRA COMPLETA POLIM FIBRA OTICA DI 08 BCA EM B/B SUPRA/C	UN	3	R\$	473,15	R\$	1.419,45
212	PORTA FUSIVEL GRANDE	UN	5	R\$	24,52	R\$	122,60
213	PORTA FUSIVEL UNIFICACAO VCA/VCD	UN	5	R\$	28,10	R\$	140,50
214	PRESSOSTATO ALAVANCA 80/120 4 VIAS	UN	5	R\$	257,45	R\$	1.287,25
215	PROTETOR DE REFLETOR	UN	2	R\$	102,91	R\$	205,82
216	PROTETOR FRONTAL PERSUS II	UN	2	R\$	151,87	R\$	303,74
217	PROTETOR TRASEIRO VIDRO PERSUS II	UN	2	R\$	158,28	R\$	316,56
218	PVC OU LAMINADO ( MAPA DO ESTOFAMENTO)	MT	20	R\$	186,86	R\$	3.737,20
219	REGISTRO COMPLETO SUCTOR SALIVA II KS	UN	3	R\$	331,40	R\$	994,20
220	REGISTRO DE AGUA G/F	UN	3	R\$	169,53	R\$	508,59
221	REGISTRO DE AGUA G/G	UN	3	R\$	168,91	R\$	506,73
222	REGISTRO DE AGUA KAVO	UN	2	R\$	171,86	R\$	343,72
223	REGISTRO DO DREMO	UN	5	R\$	120,71	R\$	603,55
224	RELE ELETROMECANICO 220V	UN	5	R\$	129,52	R\$	647,60
225	RESERVATORIO BIO SYSTEM (800ml)	UN	7	R\$	75,60	R\$	529,20
226	RESERVATORIO COMPLETO C/TAMPA JLS/JLS BP/JLS BP III/LED	UN	7	R\$	420,05	R\$	2.940,35
227	RESERVATORIO DE AGUA 1000ml SDS	UN	5	R\$	83,11	R\$	415,55
228	Reservatório de Pó DABI Profi Neo	UN	1	R\$	181,87	R\$	181,87
229	RESISTENCIA AUTOCLAVE 19L TIPO 1750W 220	UN	5	R\$	582,53	R\$	2.912,65
230	RESISTENCIA CIRCULAR AUTOCLAVE	UN	6	R\$	619,05	R\$	3.714,30
231	RESISTENCIA ESTUFA 55W	UN	7	R\$	151,97	R\$	1.063,79
232	RESISTENCIA TUB RETA VT 12 220	UN	5	R\$	97,96	R\$	489,80
233	RESISTENCIA TUB RETA VT 21 127 11,1	UN	5	R\$	103,29	R\$	516,45
234	RESISTENCIA TUB RETA VT 21 220 11,1X200MM	UN	7	R\$	122,66	R\$	858,62
235	RESISTENCIA TUBOLAR 12/21LT 110V/220V	UN	1	R\$	144,12	R\$	144,12
236	RODIZIO EM PU - R011	UN	10	R\$	46,47	R\$	464,70
237	RODIZIO PARA MOCHO 972	UN	10	R\$	60,62	R\$	606,20
238	RODIZIO SEM TRAVA RAI0 X	UN	7	R\$	62,28	R\$	435,96
239	ROLAMENTO 6006 2RS NACHI	UN	7	R\$	60,61	R\$	424,27
240	ROLAMENTO 6203 2RS C3 NSK	UN	7	R\$	59,50	R\$	416,50
241	ROLAMENTO 6204 2RS FAG	UN	2	R\$	53,95	R\$	107,90
242	ROLAMENTO CANETA (ALTA ROTACAO)	UN	15	R\$	81,87	R\$	1.228,05
243	ROLAMENTO DO COMPRESSOR	UN	15	R\$	56,11	R\$	841,65
244	Rolamento Contra Ângulo DABI /DENTSCLER / GNATUS / MICRODENT/D700	UN	10	R\$	82,32	R\$	823,20
245	Rolamento Mod. KAVO 625 / Roll-Air 3/ E.T 605 – Esfera em Cerâmica	UN	10	R\$	77,87	R\$	778,70
246	ROLAMENTO MSR 400 ESFERA CERÂMICA DABI	UN	10	R\$	80,85	R\$	808,50
247	ROLAMENTO PARA CONTRA ÂNGULO	UN	10	R\$	83,33	R\$	833,30
248	ROLAMENTO PARA MICRO MOTOR	UN	5	R\$	95,38	R\$	476,90

# DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 01.183.733/0001-71

Rua Gonçalves Dias nº 648, Centro, São José de Ribamar - MA

249	S/C FILTRO SEPARADOR DETRITOS AUTOCLAVE	UN	10	R\$	68.73	R\$	687.30
250	S/C PEDAL CAD SYNCRUS GL - SENSOR HALL	UN	5	R\$	628.65	R\$	3.143,25
251	S/C SUCTOR II CANULA 11mm	UN	5	R\$	144.12	R\$	720.60
252	S/C SUP PONTAS II ARO EQ. SYN LS -CINZA	UN	10	R\$	364.90	R\$	3.649.00
253	S/C SUP PONTAS II SERINGA / FOTO -CINZA	UN	15	R\$	31.72	R\$	475.80
254	S/C TAMPA CORPO UNID. SYNCRUS ALC	UN	10	R\$	406.26	R\$	4.062.60
255	S/C TAMPA EQ SYN LS INOVA PLUS C/	UN	10	R\$	497.42	R\$	4.974.20
256	SELO DE SEGURANÇA ( AUTOCLAVE 12/21LT CRISTOFOLI)	UN	15	R\$	38.32	R\$	574.80
257	SELO MECANICO YAMAHA SEDE ALTA TS-A 5/8	UN	10	R\$	45.55	R\$	455.50
258	SELO SEGURANCA SILICONE 70A75 SHORE	UN	5	R\$	31.75	R\$	158.75
259	SENSOR DE TEMP VTP 12/21	UN	2	R\$	245.95	R\$	491.90
260	SENSOR TEMP BABY/AMORA/ VCF 12/21 E VC12	UN	2	R\$	242.65	R\$	485.30
261	SENSOR TEMP LM-35 VC 21	UN	2	R\$	282.50	R\$	565.00
262	SENSOR TEMP VITALE VF	UN	2	R\$	263.56	R\$	527.12
263	SENSOR TEMP VT 12/21	UN	2	R\$	288.06	R\$	576.12
264	SERINGA TRIPLICE	UN	10	R\$	309.75	R\$	3.097.50
265	SUPORTE PONTAS	UN	20	R\$	190.38	R\$	3.807.60
266	SUPORTE RESERVATORIO BIO SYSTEM	UN	10	R\$	60.68	R\$	606.80
267	T DE AR COM ROSCA	UN	5	R\$	63.76	R\$	318.80
268	TAMPA CABEÇA CONTRA ANGULO DABI TD	UN	10	R\$	51.20	R\$	512.00
269	TAMPA CABEÇA CONTRA ANGULO	UN	10	R\$	57.58	R\$	575.80
270	TAMPA MS/MRS PB DABI	UN	4	R\$	156.93	R\$	627.72
271	TAMPA PB KAVO 605	UN	4	R\$	188.90	R\$	755.60
272	TAMPA REFLETOR PERSUS II PLUS	UN	2	R\$	44.20	R\$	88.40
273	TAMPA RESERVATORIO GARRAFA /PET 724	UN	10	R\$	159.00	R\$	1.590.00
274	TAMPA RESERVATORIO PROF NEO DABI	UN	10	R\$	92.65	R\$	926.50
275	TAMPA SUPERIOR DO EQUIPO	UN	2	R\$	450.45	R\$	900.90
276	TEE METAL P/ MANG. 3,3X1,6X1,6MM	UN	2	R\$	92.03	R\$	184.06
277	TERMINAL DE ALUMINIO SUGADOR	UN	5	R\$	133.41	R\$	667.05
278	Termostato nf 130	UN	5	R\$	244.02	R\$	1.220.10
279	TORMEIRO FIXA	UN	10	R\$	309.88	R\$	3.098.80
280	TORNEIRA GIRATORIA	UN	5	R\$	173.61	R\$	868.05
281	TRAQUEIA 1 (MANGUEIRA SANFONADA)	MT	10	R\$	46.63	R\$	466.30
282	TRAQUEIA 1/2	MT	25	R\$	34.12	R\$	853.00
283	TRAQUEIA 3/4	MT	20	R\$	37.72	R\$	754.40
284	Triac BTA12600B 185	UN	2	R\$	120.06	R\$	240.12
285	Triak beta 860	UN	2	R\$	183.10	R\$	366.20
286	TUBO TRIPLO	MT	30	R\$	54.30	R\$	1.629.00
287	Tubo 3,0 x 1,33 mm silicone azul traslucido	MT	15	R\$	21.88	R\$	328.20
288	TUBO CINZA 3,3MM	MT	30	R\$	17.13	R\$	513.90
289	Tubo de Poliuretano ext. 8,00 Verde PUS 8VD 39173100 102 MT	MT	10	R\$	19.01	R\$	190.10
290	TUBO DE SALIVA 1/4	MT	30	R\$	19.08	R\$	572.40
291	TUBO DUPL0 6,33MM	MT	30	R\$	30.51	R\$	915.30
292	TUBO VERDE 1,6MM	MT	15	R\$	15.23	R\$	228.45
293	VALVULA DE COMANDO PILOTO KAVO	UN	5	R\$	239.90	R\$	1.199.50
294	VÁLVULA DO COMANDO PILOTO	UN	5	R\$	213.13	R\$	1.065.65
295	VALVULA EVA 24V/220V/110V	UN	3	R\$	305.75	R\$	917.25
296	VALVULA REGULADORA DE AR	UN	7	R\$	237.61	R\$	1.663.27

# DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 01.183.733/0001-71

Rua Gonçalves Dias nº 648, Centro, São José de Ribamar - MA

297	VALVULA ANTI-VACUO	UN	10	R\$	41,48	R\$	414,80
298	VALVULA DANFOSS 1221 BIV	UN	5	R\$	266,40	R\$	1.332,00
299	VALVULA DE RETENCAO DE COMPRESSOR	UN	10	R\$	224,43	R\$	2.244,30
300	Válvula de retenção Schulz mod MS3/30 eMSV6/30	UN	3	R\$	239,90	R\$	719,70
301	VALVULA DUPLA DE AGUA	UN	10	R\$	432,61	R\$	4.326,10
302	VALVULA PNEUMÁTICA	UN	15	R\$	287,57	R\$	4.313,55
303	Valvula Progressiva Mod. KAVO UNIK	UN	5	R\$	259,33	R\$	1.296,65
304	VALVULA SOLENOIDE	UN	5	R\$	488,58	R\$	2.442,90
1	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CADEIRA ODONTOLÓGICA)	HS	500	R\$	128,11	R\$	64.055,00
2	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (AUTOCLAVE)	HS	400	R\$	122,86	R\$	49.144,00
3	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (COMPRESSOR)	HS	200	R\$	152,32	R\$	30.464,00
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (FOTOPOLIMERIZADOR)	HS	500	R\$	73,93	R\$	36.965,00
5	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (ALTA / BAIXA ROTAÇÃO)	HS	400	R\$	72,48	R\$	28.992,00
6	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (MONTAGEM/DESMONTAGEM CADEIRA)	HS	200	R\$	262,50	R\$	52.500,00

**Valor total: R\$ 760.105,10 (Sessentos Sessenta Mil, Cento de Cinco Reais e Dez Centavos).**

Essa proposta é válida por: 90 dias;

Prazo de início da execução: Após ordem de serviços;

Condições de pagamento: Mediante a prestação dos serviços.

São José de Ribamar - MA, 03 de Fevereiro de 2026

Documento assinado digitalmente



ARCELINO DE SIQUEIRA BRITTO SOBRINHO

Data: 04/02/2026 17:25:39-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA**  
Representante Legal

# **DIFE EMPREENDIMENTOS E CONSULTORIA LTDA**

CNPJ: 01.183.733/0001-71

Rua Gonçalves Dias nº 648, Centro, São José de Ribamar - MA

---

## PROPOSTA DE PREÇOS

Fundo Municipal de Saúde de Xinguara - PA  
PRAÇA VITÓRIA RÉGIA S/N, CENTRO,  
CNPJ: 11.194.088/0001-46  
XINGUARA-PA

Apresentamos nossa proposta de preços e condições de prestação de serviços, conforme segue:

***Prestação de serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva dos Equipamentos Odontológicos, com fornecimento de peças do Município de Xinguara - Pará.***

item	Descrição do Produto/Serviço	Unid.	Quant.	Vlr Unit.		Vlr Total	
1	ABAFADOR CAIXA DE ESGOTO DA CUSPIDEIRA) Caixa de esgoto	UN	2	R\$	373,20	R\$	746,40
2	ABRAÇADEIRA em aço para aperto em mangueira 3/4	UN	50	R\$	3,94	R\$	197,00
3	ABRAÇADEIRA em aço para aperto em mangueira 1\4	UN	50	R\$	3,84	R\$	192,00
4	ABRAÇADEIRA DE NAYLON 402 73269090 102 UN	UN	50	R\$	4,68	R\$	234,00
5	ANEL DE SILICONE P/ AUTOCLAVE 12/21LT	UN	7	R\$	252,00	R\$	1.764,00
6	ANEL DE VEDAÇÃO SILIC VT21 70A75	UN	5	R\$	300,00	R\$	1.500,00
7	ANEL DO PISTÃO para compressor de ar	UN	15	R\$	202,80	R\$	3.042,00
8	Anel para Compressor MS3/30 e MSV 6/30	UN	5	R\$	139,18	R\$	695,90
9	ANEL VEDACAO SILICONE 12L AZUL 70 A 80 SHORE	UN	5	R\$	334,68	R\$	1.673,40
10	ANEL VEDACAO SILICONE 21L AZUL 70 A	UN	5	R\$	306,00	R\$	1.530,00
11	AUTOMATICO 80-120PSI 4 VIAS	UN	5	R\$	253,18	R\$	1.265,90
12	BICARBONATO DE SODIO - CAIXA Com 15	UN	10	R\$	254,40	R\$	2.544,00
13	BICO INJETOR P/ SUGADOR	UN	10	R\$	400,80	R\$	4.008,00
14	BICO INJETOR DE AR RESERVATORIO	UN	5	R\$	90,58	R\$	452,90
15	BIELA BUCHA ROLAMENTO	UN	5	R\$	228,00	R\$	1.140,00
16	BIELA C/ PISTAO F154	UN	2	R\$	174,00	R\$	348,00

17	BIELA MS3 MSV6 C/ ODONTO	UN	5	R\$	240,00	R\$	1.200,00
18	ROLAMENTO AGULHA E RETENTOR	UN	5	R\$	150,00	R\$	750,00
19	BOBINA 24 VCC 7W DANFOSS	UN	1	R\$	204,00	R\$	204,00
20	BOBINA DANFORS 127V 50/60HZ	UN	5	R\$	258,00	R\$	1.290,00
21	BOBINA DE VALVULA SOLINOIDE 110V/220V/24V/12V	UN	5	R\$	264,00	R\$	1.320,00
22	BOBINA SOLDADA 220 V 50/60HZ DANFOSS	UN	5	R\$	238,80	R\$	1.194,00
23	BORRACHA BOCH do módulo redutor da cadeira odontológica	UN	7	R\$	72,00	R\$	504,00
24	Borracha de Vedação da Válvula do Pedal da cadeira odontológica	UN	5	R\$	66,00	R\$	330,00
25	BORRACHA DO PE MOTOR DO COMPRESSOR	UN	10	R\$	48,00	R\$	480,00
26	BORRACHA DO TERMINAL SUGADOR	UN	15	R\$	38,40	R\$	576,00
27	RESISTENCIA SELADORA	UN	2	R\$	84,00	R\$	168,00
28	CABEÇA CANETA COMPLETA ODONTOLÓGICA	UN	5	R\$	282,00	R\$	1.410,00
29	CABEÇA CONTRA ÂNGULO DABI/DX//DENTE- FLEX	UN	15	R\$	324,00	R\$	4.860,00
30	CABEÇA CONTRA ANGULO KAVO	UN	5	R\$	454,80	R\$	2.274,00
31	CABEÇA MONTADA CONTRA ÂNGULO KAVO PARAFUSADA	UN	2	R\$	466,80	R\$	933,60
32	CABEÇOTE DO REFLETOR	UN	10	R\$	1.560,00	R\$	15.600,00
33	CABECOTE RAIOS X	UN	2	R\$	5.160,00	R\$	10.320,00
34	CABEÇOTE REFLETOR D700	UN	7	R\$	1.620,00	R\$	11.340,00
35	CABEÇOTE REFLETOR GNATUS	UN	1	R\$	2.026,80	R\$	2.026,80
36	CABEÇOTE REFLETOR KAVO	UN	5	R\$	1.656,00	R\$	8.280,00
37	CABO FLEXIVEL 1.50MM	UN	5	R\$	118,80	R\$	594,00
38	CABO LIDES BRANCO 1,5 MM, 200C 321	UN	2	R\$	54,00	R\$	108,00
39	CABO P.P 2X1	UN	2	R\$	7,20	R\$	14,40
40	CABO PCM2 8 VIAS (M) C/CONECTOR	UN	7	R\$	143,38	R\$	1.003,66
41	CABO PLUGADO 20 A 203	UN	5	R\$	78,00	R\$	390,00
42	CABO ULTRASSOM	UN	2	R\$	1.068,00	R\$	2.136,00
43	CANETA COMPLETA ULTRASSOM JLS/JLS BP/JLS BPII	UN	1	R\$	1.440,00	R\$	1.440,00
44	CANETA DO UTRA SOM 41180-200	UN	1	R\$	1.138,80	R\$	1.138,80
45	CANETA JATO DE BICABORNATO II	UN	2	R\$	586,80	R\$	1.173,60
46	CANO CONDUTOR AGUA BACIA	UN	1	R\$	118,80	R\$	118,80
47	CAPA DA VALVULA STERMAX	UN	2	R\$	54,00	R\$	108,00
48	CAPA DO REFLETOR UNIK KAVO COMPLETO	UN	5	R\$	346,80	R\$	1.734,00
49	CAPA ESTERNA DO UTRASON	UN	5	R\$	54,00	R\$	270,00
50	CAPA PEDAL CAD. SYNCRUS GL - CINZA	UN	5	R\$	106,80	R\$	534,00
51	CAPACITOR 40 NF GMS180	UN	5	R\$	198,00	R\$	990,00
52	CHAVE ON/ON 2 POS MXT	UN	1	R\$	54,00	R\$	54,00
53	CHICOTE ATUADOR ASSENTO CAD SYNCRUS ACAB	UN	1	R\$	190,80	R\$	190,80
54	CHICOTE ATUADOR ASSENTO CAD SYNCRUS ANTIGA	UN	2	R\$	192,00	R\$	384,00
55	CHICOTE ATUADOR ENCOSTO CAD SYNCRUS ACAB	UN	1	R\$	174,00	R\$	174,00
56	CHICOTE CANETA JATO PROF SCHUSTER	UN	1	R\$	202,80	R\$	202,80
57	CHICOTE PEDAL CAD. SYN GL - SENSOR HALL	UN	1	R\$	227,88	R\$	227,88
58	CILINDRO D 46,5MM 709.0242-7/AT /CILINDRO D55 F154	UN	1	R\$	504,00	R\$	504,00
59	Cilindro do compressor Schulz CP35	UN	2	R\$	336,00	R\$	672,00
60	CIRCUITO DISPLAY VTP 12/21 BIV	UN	7	R\$	334,80	R\$	2.343,60
61	CIRCUITO ELETRONICO DE POTENCIA VCF - CLASS	UN	7	R\$	826,80	R\$	5.787,60
62	CIRCUITO ELETRONICO VT .	UN	1	R\$	864,00	R\$	864,00
63	CIRCUITO PAINEL IHM VCF (P/SUP RES	UN	2	R\$	466,80	R\$	933,60
64	CIRCUITO PLACA LED VT 12/21 BIV	UN	5	R\$	238,80	R\$	1.194,00

65	CIRCUITO POTENCIA VITALE NV BIV	UN	5	R\$	2,279,98	R\$	11,399,90
66	CJ BOMBA PERISTALTICA	UN	5	R\$	162,00	R\$	810,00
67	CJ CABECA ARO TB SL-30	UN	5	R\$	264,00	R\$	1,320,00
68	CJ EJETOR VACPLUS CMNG DE LIGDABI	UN	1	R\$	826,80	R\$	826,80
69	CJ FILTRO SEPARADOR DE DETRITOS III	UN	5	R\$	78,00	R\$	390,00
70	CJ TAMPAS RESERV AGUA BCO DB	UN	5	R\$	190,80	R\$	954,00
71	CJ TAMPAS RESERVATORIO (2 BICO FINO)POP	UN	1	R\$	190,80	R\$	190,80
72	CJ TERMINAL BORDEN C MANGUEIRA 140m	UN	10	R\$	238,80	R\$	2,388,00
73	CJ TERMINAL MIDWEST GN	UN	2	R\$	238,80	R\$	477,60
74	CJ TERMINAL TRIPLO BORDEN DABI	UN	2	R\$	226,80	R\$	453,60
75	CJ VALV SOLENOIDE BOBINA DUPLA AUTOCLAVE	UN	2	R\$	996,00	R\$	1,992,00
76	COL C9872 SECDIR 130 MM GAS BS PRETA	UN	2	R\$	226,80	R\$	453,60
77	COLETOR DA BACIA para encaixe na cuspideira da cadeira odontológica	UN	5	R\$	78,00	R\$	390,00
78	Conexão T de Mangueira 3,3MM / 1,6MM	UN	3	R\$	54,00	R\$	162,00
79	Conexão de Interligação (espigão x rosca) -	UN	3	R\$	70,80	R\$	212,40
80	Conexão de interligação 1,6 mm e diâmetro 3,3 a 3,5 mm	UN	5	R\$	72,00	R\$	360,00
81	Conexão de interligação com para diâmetro 1,6 mm e diâmetro 6,0 mm	UN	3	R\$	82,80	R\$	248,40
82	Conexão de Interligação para Diâmetro 3,3	UN	1	R\$	70,80	R\$	70,80
83	Conexão em "T" (espigão) Para Mangueira 1,6mm	UN	5	R\$	59,98	R\$	299,90
84	Conexão em "T" (espigão) Para Mangueira 3,3mm a 3,5mm	UN	5	R\$	65,98	R\$	329,90
85	CONEXAO EM T DE 3,3MM / 1,6MM CO-19967 72181000 102 UN	UN	5	R\$	70,80	R\$	354,00
86	Conexão para mangueira diâmetro 3,3 a 3,5 mm (Com Porcas e Roscas)	UN	5	R\$	66,00	R\$	330,00
87	Conj. Rotor Completo com Rolamentos Cerâmicos para DABI MRS [PB]	UN	8	R\$	384,00	R\$	3,072,00
88	Conj. Rotor Completo com Rolamentos Cerâmicos para KAVO 605C	UN	3	R\$	418,80	R\$	1,256,40
89	CUBA DE CUSPIDEIRA	UN	5	R\$	634,80	R\$	3,174,00
90	CUBA INOX VT CLASS	UN	5	R\$	958,80	R\$	4,794,00
91	DIAFRAGMA DA VALVULA	UN	10	R\$	48,00	R\$	480,00
92	Duplinha TSO1313	MT	30	R\$	15,22	R\$	456,60
93	EIXO LINGUETA II APOIO PONTAS EQ.	UN	5	R\$	12,30	R\$	61,50
94	Eixo Pinça DABI MRS PB - Inox	UN	5	R\$	310,80	R\$	1,554,00
95	Eixo Pinça DABI RS FG	UN	5	R\$	162,00	R\$	810,00
96	Eixo Pinça DABI RS PB - Inox 1389	UN	5	R\$	298,80	R\$	1,494,00
97	Eixo Pinça GNATUS PB- Inox 1889	UN	5	R\$	310,80	R\$	1,554,00
98	EIXO PINÇA MRS FG EFG-	UN	5	R\$	204,00	R\$	1,020,00
99	EIXO PRINCIPAL CONTRA ÂNGULO	UN	5	R\$	274,80	R\$	1,374,00
100	EIXO PRINCIPAL DO CONTRA ÂNGULO COMPLETO	UN	2	R\$	346,80	R\$	693,60
101	Eixo Principal do Contra Ângulo DABI (Sem Rolamentos)	UN	2	R\$	250,80	R\$	501,60
102	ENGATE MACHO/FEMEA	UN	5	R\$	162,00	R\$	810,00
103	ENGRENAGEM DO ENCOSTO DE CABECA KAVO	UN	10	R\$	130,80	R\$	1,308,00
104	Engrenagem Montada para Contra Ângulo KAVO	UN	5	R\$	378,00	R\$	1,890,00
105	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Azul	MT	20	R\$	14,10	R\$	282,00
106	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Verde	MT	20	R\$	12,82	R\$	256,40
107	Espaguete int.2,60 ext.1,20 Vermelho	MT	20	R\$	14,02	R\$	280,40
108	Espaguete int.3,00 ext.1,60 Azul	MT	20	R\$	17,34	R\$	346,80
109	Espaguete int.3,00 ext.1,60 Verde	MT	20	R\$	17,50	R\$	350,00
110	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Azul	MT	20	R\$	18,24	R\$	364,80
111	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Verde	MT	20	R\$	18,24	R\$	364,80
112	Espaguete int.3,60 ext.2,20 Vermelho	MT	20	R\$	18,24	R\$	364,80
113	Espagueteinho 2,2 x parede 0,7 Cristal	MT	20	R\$	16,42	R\$	328,40

114	ESPELHO DE REFLETOR	UN	5	R\$	384,00	R\$	1.920,00
115	ESPIGAO FIXO MACHO 1/4" ESCAMA 1/4"	UN	10	R\$	41,74	R\$	417,40
116	ESTABILIZADOR DE 1050W E 2000W	UN	3	R\$	1.080,00	R\$	3.240,00
117	EXCENTRICO BIELA CROL685MM EXT EIXO14MM DR0L30MM P COMPRESSOR	UN	2	R\$	274,80	R\$	549,60
118	FECHO NV 12/21 VERDE	UN	15	R\$	127,18	R\$	1.907,70
119	FIAÇÃO RESISTENCIA VT/VTP 12/21	UN	30	R\$	46,80	R\$	1.404,00
120	FILTRO DE AR externo para regulagem do ar comprimido da cadeira odontológica	UN	15	R\$	478,80	R\$	7.182,00
121	FILTRO SEPARADOR DE DETRITO KAVO	UN	15	R\$	83,88	R\$	1.258,20
122	FIO DA ALTA TEMPERATURA DE ESTUFA E AUTOCLAVE	MT	15	R\$	49,18	R\$	737,70
123	FITA DE MATERIAL ISOLANTE ADESIVA 35 X 1000 MM PARA SELADORAS	MT	15	R\$	42,82	R\$	642,30
124	FITA MATERIAL ISOLANTE SELADORA PFS 300	MT	15	R\$	22,26	R\$	333,90
125	FIXADOR CAPA ATUADOR ELEVACAO SYNCRUS GL	UN	15	R\$	25,74	R\$	386,10
126	FIXADOR DO COPO DA VALVULA	UN	15	R\$	56,14	R\$	842,10
127	FLANGE F0091 CZ-CL	UN	15	R\$	144,00	R\$	2.160,00
128	FONTE ALIMENTAÇÃO	UN	5	R\$	302,38	R\$	1.511,90
129	FONTE INTEGRAL ENERGIA EM A FIT	UN	10	R\$	138,00	R\$	1.380,00
130	FONTE LUMINOSA LED do refketor da cadeira odontológica	UN	5	R\$	264,00	R\$	1.320,00
131	FONTE PARA ALIMENTAÇÃO DE APARELHO DE PROF	UN	10	R\$	408,00	R\$	4.080,00
132	GARRAFA PET 500/1LT	UN	7	R\$	44,22	R\$	309,54
133	GUARNIÇÃO DE 2 FUROS AN0721	UN	10	R\$	30,00	R\$	300,00
134	INJETOR MONTADO KAVO	UN	5	R\$	360,00	R\$	1.800,00
135	INSERTO G2 - ponta do ultrasson odontológico	UN	5	R\$	135,58	R\$	677,90
136	INSERTO Nº. G10 - ponta do ultrasson odontológico	UN	5	R\$	151,18	R\$	755,90
137	INTERRUPTOR PUSHBUTTON	UN	2	R\$	54,58	R\$	109,16
138	INTERUPTOR ILUMINADO VERDE	UN	5	R\$	41,40	R\$	207,00
139	ISOLANTE SUPERIOR JUNÇÃO	UN	5	R\$	20,26	R\$	101,30
140	JAQUETA INTEGRAL CILINDRO S45/S55	UN	5	R\$	209,98	R\$	1.049,90
141	JOGO DE ANEIS TEFLON	UN	5	R\$	25,26	R\$	126,30
142	JOGO DE JUNTA 6/30	UN	5	R\$	74,98	R\$	374,90
143	JUNTA EPRAY DA CANETA KAVO	UN	10	R\$	19,38	R\$	193,80
144	JUNTA INTEGRAL JAQUETA DO CILINDRO S45/S60	UN	10	R\$	71,98	R\$	719,80
145	JUNTA TAMPA SPRAY ARO GNATUS	UN	2	R\$	18,94	R\$	37,88
146	KINOB - acabamento do registro de agua	UN	2	R\$	14,52	R\$	29,04
147	KIT BIELA/PISTÃO/ANEL/JUNTA GMS 180	UN	1	R\$	1.067,98	R\$	1.067,98
148	KIT CIRCUITO ELETRÔNICA DE AUTOCLAVE 12/21LT	UN	5	R\$	922,80	R\$	4.614,00
149	KIT CIRCUITO PLACA LED NOVA	UN	5	R\$	391,18	R\$	1.955,90
150	KIT CIRCUITO POTENCIA VCF/ CLASS	UN	2	R\$	802,80	R\$	1.605,60
151	KIT CJ OLEO MAIS ADAPTADOR LUBR PONTAS	UN	10	R\$	119,86	R\$	1.198,60
152	KIT DRENO COMPRESSOR	UN	5	R\$	283,18	R\$	1.415,90
153	Kit Led Para Refletor Odontológico c/Regulagem	UN	5	R\$	1.066,80	R\$	5.334,00
154	KIT MANGUEIRA VALVULA 12/21LT DE AUTOCLAVE	UN	5	R\$	118,80	R\$	594,00
155	KIT NIPLE ENTRADA DE AGUA PRETO	UN	7	R\$	53,50	R\$	374,50
156	KIT TRAF0 110V / 220V /12V/24V	UN	1	R\$	354,00	R\$	354,00
157	KNOB INTERRUPTOR FIM DE CURSO 60 A 75 LITROS	UN	4	R\$	38,40	R\$	153,60
158	LAMPADA H3 12 x 55W	UN	10	R\$	56,26	R\$	562,60
159	LIMPACLAVE DETERGENTE	UN	5	R\$	155,88	R\$	779,40
160	MANOMETRO COMPRESSOR	UN	20	R\$	113,14	R\$	2.262,80

161	MANOMETRO DE AUTOCLAVE 12/21	UN	5	R\$	235,18	R\$	1.175,90
162	MANOMETRO KGF/MM2-100 A 152º GNATUS	UN	5	R\$	298,80	R\$	1.494,00
163	MICRO SUITE CADEIRA	UN	10	R\$	191,86	R\$	1.918,60
164	MODULO REDUTOR DO ACENTO DA CADEIRA	UN	10	R\$	4.188,00	R\$	41.880,00
165	MODULO REDUTOR DO ENCOSTO DA CADEIRA	UN	10	R\$	4.139,98	R\$	41.399,80
166	MOTOCOMPRESSOR ISENTO DE OLEO 1HP 60HZ 750W 127V DO COMPRESSOR	UN	3	R\$	2.638,80	R\$	7.916,40
167	Motocompressor silencioso 500W	UN	2	R\$	2.278,80	R\$	4.557,60
168	NIPLE 1/6	UN	15	R\$	35,87	R\$	538,02
169	NIPLE 1/4	UN	10	R\$	35,16	R\$	351,60
170	NIPLE 3/4	UN	15	R\$	35,98	R\$	539,70
171	NIPLE DE AGUA PRETO DABI	UN	15	R\$	56,74	R\$	851,10
172	NIPLE DUPLO 1/4" GALV.	UN	15	R\$	22,66	R\$	339,90
173	Parafuso da ponta para Micro Motor KAVO	UN	10	R\$	27,22	R\$	272,20
174	PCI INTERMEDIARIA CADEIRA	UN	2	R\$	2.278,80	R\$	4.557,60
175	PE BORRACHA COMPRESSOR	UN	5	R\$	51,84	R\$	259,20
176	PE DE BORRACHA ALTO	UN	2	R\$	42,00	R\$	84,00
177	PE REGULAVEL ALTO 30/40/60	UN	2	R\$	48,66	R\$	97,32
178	PEDAL DA CADEIRA D700	UN	2	R\$	816,00	R\$	1.632,00
179	PEDAL DA CADEIRA GNATUS	UN	2	R\$	816,00	R\$	1.632,00
180	PEDAL DA CADEIRA KAVO	UN	2	R\$	814,80	R\$	1.629,60
181	Pedal de Comando Elétrico (Liga / Desliga)	UN	2	R\$	166,80	R\$	333,60
182	PEDAL DO EQUIPO	UN	7	R\$	384,00	R\$	2.688,00
183	PINÇA CANETA PB	UN	5	R\$	226,80	R\$	1.134,00
184	PINÇA CANETA FG	UN	10	R\$	190,80	R\$	1.908,00
185	PINÇA CANETA KAVO PB	UN	5	R\$	235,06	R\$	1.175,30
186	PINO ANTI VACUO	UN	15	R\$	28,30	R\$	424,50
187	Pino Destravador para Micro Motor DABI	UN	2	R\$	17,38	R\$	34,76
188	PINO SELO SEGURANCA PLASTICO	UN	10	R\$	17,50	R\$	175,00
189	PISTAO BIELA E ANEIS COMPLETO DE COMPRESSOR	UN	5	R\$	719,50	R\$	3.597,50
190	PISTAO D 46 5MM ALUMINIO	UN	1	R\$	167,86	R\$	167,86
191	PISTAO D.62MM-A.116MM-D. BIELA 55MM COMP 9001/9002	UN	1	R\$	284,02	R\$	284,02
192	PISTAO DO MOCHO A GAS ( COLUNA )	UN	5	R\$	139,18	R\$	695,90
193	PIVO CABECOTE II REFLETOR PERSUS	UN	2	R\$	179,88	R\$	359,76
194	PLACA CONTROLE DO UTRASON	UN	2	R\$	838,80	R\$	1.677,60
195	PLACA CADEIRA D700	UN	4	R\$	844,88	R\$	3.379,52
196	Placa cadeira s/fc CROMA	UN	3	R\$	791,91	R\$	2.375,73
197	PLACA CADEIRA SAEVO	UN	3	R\$	814,69	R\$	2.444,07
198	PLACA CIRCUITO IMPRESSO TEMP/FONTE FOTOPOLIMERIZADOR	UN	2	R\$	344,92	R\$	689,84
199	PLACA CIRCUITO RAO X	UN	2	R\$	505,95	R\$	1.011,90
200	PLACA DA CADEIRA GNATUS	UN	4	R\$	986,96	R\$	3.947,84
201	PLACA DA CADEIRA KAVO	UN	4	R\$	1.133,94	R\$	4.535,76
202	PLACA DA FONTE DO FOTOPOLIMERIZADOR	UN	2	R\$	434,85	R\$	869,70
203	PLACA DE LED REFLETOR	UN	2	R\$	383,64	R\$	767,28
204	PLACA DO APARELHO DE PROFILAXIA	UN	2	R\$	690,86	R\$	1.381,72
205	PLACA ELETRONICA CAD SYNCRUS GL PADOA	UN	2	R\$	750,02	R\$	1.500,04
206	PLACA ELETRONICA ENCODER ASSENTO	UN	2	R\$	96,19	R\$	192,38
207	PLACA ELETRONICA ENCODER ENCOSTO	UN	2	R\$	112,48	R\$	224,96
208	PLACA LED DA AUTOCLAVE	UN	2	R\$	449,30	R\$	898,60
209	PLACA VALVULA F154 FIAC	UN	2	R\$	231,28	R\$	462,56
210	PLATO INTEGRAL BIELA S45/S55	UN	3	R\$	176,42	R\$	529,26
211	PONTEIRA COMPLETA POLIM FIBRA OTICA DI 08 BCA EM B/B SUPRA/C	UN	3	R\$	454,22	R\$	1.362,66
212	PORTA FUSIVEL GRANDE	UN	5	R\$	23,54	R\$	117,70
213	PORTA FUSIVEL UNIFICACAO VCA/VCD	UN	5	R\$	26,97	R\$	134,85
214	PRESSOSTATO ALAVANCA 80/120 4 VIAS	UN	5	R\$	247,15	R\$	1.235,75

215	PROTETOR DE REFLETOR	UN	2	R\$	98,79	R\$	197,58
216	PROTETOR FRONTAL PERSUS II	UN	2	R\$	145,80	R\$	291,60
217	PROTETOR TRASEIRO VIDRO PERSUS II	UN	2	R\$	151,95	R\$	303,90
218	PVC OU LAMINADO ( MAPA DO ESTOFAMENTO)	MT	20	R\$	179,38	R\$	3.587,60
219	REGISTRO COMPLETO SUCTOR SALIVA II KS	UN	3	R\$	318,14	R\$	954,42
220	REGISTRO DE AGUA G/F	UN	3	R\$	162,75	R\$	488,25
221	REGISTRO DE AGUA G/G	UN	3	R\$	162,15	R\$	486,45
222	REGISTRO DE AGUA KAVO	UN	2	R\$	164,98	R\$	329,96
223	REGISTRO DO DREMO	UN	5	R\$	115,88	R\$	579,40
224	RELE ELETROMECHANICO 220V	UN	5	R\$	124,34	R\$	621,70
225	RESERVATORIO BIO SYSTEM (800ml)	UN	7	R\$	72,57	R\$	507,99
226	RESERVATORIO COMPLETO C/TAMPA JLS/JLS BP/JLS BP II/LED	UN	7	R\$	403,24	R\$	2.822,68
227	RESERVATORIO DE AGUA 1000ml SDS	UN	5	R\$	79,78	R\$	398,90
228	Reservatório de Pó DABI Profi Neo	UN	1	R\$	174,60	R\$	174,60
229	RESISTENCIA AUTOCLAVE 19L TIPO 1750W 220	UN	5	R\$	559,23	R\$	2.796,15
230	RESISTENCIA CIRCULAR AUTOCLAVE	UN	6	R\$	594,28	R\$	3.565,68
231	RESISTENCIA ESTUFA 55W	UN	7	R\$	145,89	R\$	1.021,23
232	RESISTENCIA TUB RETA VT 12 220	UN	5	R\$	94,04	R\$	470,20
233	RESISTENCIA TUB RETA VT 21 127 11,1	UN	5	R\$	99,15	R\$	495,75
234	RESISTENCIA TUB RETA VT 21 220 11,1X200MM	UN	7	R\$	117,75	R\$	824,25
235	RESISTENCIA TUBOLAR 12/21LT 110V/220V	UN	1	R\$	138,36	R\$	138,36
236	RODIZIO EM PU - R011	UN	10	R\$	44,61	R\$	446,10
237	RODIZIO PARA MOCHO 972	UN	10	R\$	58,20	R\$	582,00
238	RODIZIO SEM TRAVA RAI0 X	UN	7	R\$	59,79	R\$	418,53
239	ROLAMENTO 6006 2RS NACHI	UN	7	R\$	58,18	R\$	407,26
240	ROLAMENTO 6203 2RS C3 NSK	UN	7	R\$	57,12	R\$	399,84
241	ROLAMENTO 6204 2RS FAG	UN	2	R\$	51,79	R\$	103,58
242	ROLAMENTO CANETA (ALTA ROTACAO)	UN	15	R\$	78,60	R\$	1.179,00
243	ROLAMENTO DO COMPRESSOR	UN	15	R\$	53,86	R\$	807,90
244	Rolamento Contra Ângulo DABI /DENTSCLER / GNATUS / MICRODENT/D700	UN	10	R\$	79,03	R\$	790,30
245	Rolamento Mod. KAVO 625 / Roll-Air 3/ E.T 605 - Esfera em Cerâmica	UN	10	R\$	74,76	R\$	747,60
246	ROLAMENTO MSR 400 ESFERA CERÂMICA DABI	UN	10	R\$	77,61	R\$	776,10
247	ROLAMENTO PARA CONTRA ÂNGULO	UN	10	R\$	80,00	R\$	800,00
248	ROLAMENTO PARA MICRO MOTOR	UN	5	R\$	91,57	R\$	457,85
249	S/C FILTRO SEPARADOR DETRITOS AUTOCLAVE	UN	10	R\$	65,98	R\$	659,80
250	S/C PEDAL CAD SYNCRUS GL - SENSOR HALL	UN	5	R\$	603,50	R\$	3.017,50
251	S/C SUCTOR II CANULA 11mm	UN	5	R\$	138,36	R\$	691,80
252	S/C SUP PONTAS II ARO EQ. SYN LS -CINZA	UN	10	R\$	350,30	R\$	3.503,00
253	S/C SUP PONTAS II SERINGA / FOTO -CINZA	UN	15	R\$	30,45	R\$	456,75
254	S/C TAMPA CORPO UNID. SYNCRUS ALC	UN	10	R\$	390,01	R\$	3.900,10
255	S/C TAMPA EQ SYN LS INOVA PLUS C/	UN	10	R\$	477,52	R\$	4.775,20
256	SELO DE SEGURANÇA ( AUTOCLAVE 12/21LT CRISTOFOLI)	UN	15	R\$	36,79	R\$	551,85
257	SELO MECANICO YAMAHA SEDE ALTA TS-A 5/8	UN	10	R\$	43,72	R\$	437,20
258	SELO SEGURANCA SILICONE 70A75 SHORE	UN	5	R\$	30,48	R\$	152,40
259	SENSOR DE TEMP VTP 12/21	UN	2	R\$	236,11	R\$	472,22
260	SENSOR TEMP BABY/AMORA/ VCF 12/21 E VC12	UN	2	R\$	232,94	R\$	465,88
261	SENSOR TEMP LM-35 VC 21	UN	2	R\$	271,20	R\$	542,40
262	SENSOR TEMP VITALE VF	UN	2	R\$	253,02	R\$	506,04
263	SENSOR TEMP VT 12/21	UN	2	R\$	276,54	R\$	553,08
264	SERINGA TRIPLICE	UN	10	R\$	297,36	R\$	2.973,60
265	SUPORTE PONTAS	UN	20	R\$	182,77	R\$	3.655,40
266	SUPORTE RESERVATORIO BIO SYSTEM	UN	10	R\$	58,26	R\$	582,60
267	T DE AR COM ROSCA	UN	5	R\$	61,21	R\$	306,05
268	TAMPA CABEÇA CONTRA ANGULO DABI TD	UN	10	R\$	49,15	R\$	491,50

269	TAMPA CABECA CONTRA ANGULO	UN	10	R\$	55,28	R\$	552,80
270	TAMPA MS/MRS PB DABI	UN	4	R\$	150,66	R\$	602,64
271	TAMPA PB KAVO 605	UN	4	R\$	181,34	R\$	725,36
272	TAMPA REFLETOR PERSUS II PLUS	UN	2	R\$	42,43	R\$	84,86
273	TAMPA RESERVATORIO GARRAFA /PET 724	UN	10	R\$	152,64	R\$	1.526,40
274	TAMPA RESERVATORIO PROF NEO DABI	UN	10	R\$	88,94	R\$	889,40
275	TAMPA SUPERIOR DO EQUIPO	UN	2	R\$	432,43	R\$	864,86
276	TEE METAL P/ MANG. 3,3X1,6X1,6MM	UN	2	R\$	88,35	R\$	176,70
277	TERMINAL DE ALUMINIO SUGADOR	UN	5	R\$	128,07	R\$	640,35
278	Termostato nf 130	UN	5	R\$	234,26	R\$	1.171,30
279	TORMEIRO FIXA	UN	10	R\$	297,49	R\$	2.974,90
280	TORNEIRA GIRATORIA	UN	5	R\$	166,66	R\$	833,30
281	TRAQUEIA 1 (MANGUEIRA SANFONADA)	MT	10	R\$	44,77	R\$	447,70
282	TRAQUEIA 1/2	MT	25	R\$	32,76	R\$	819,00
283	TRAQUEIA 3/4	MT	20	R\$	36,21	R\$	724,20
284	Triac BTA12600B 185	UN	2	R\$	115,26	R\$	230,52
285	Triac beta 860	UN	2	R\$	175,77	R\$	351,54
286	TUBO TRIPLO	MT	30	R\$	52,12	R\$	1.563,60
287	Tubo 3,0 x 1,33 mm silicone azul traslucido	MT	15	R\$	21,01	R\$	315,15
288	TUBO CINZA 3,3MM	MT	30	R\$	16,45	R\$	493,50
289	Tubo de Poliuretano ext. 8,00 Verde PUS 8VD 39173100 102 MT	MT	10	R\$	18,25	R\$	182,50
290	TUBO DE SALIVA 1/4	MT	30	R\$	18,32	R\$	549,60
291	TUBO DUPLO 6,33MM	MT	30	R\$	29,29	R\$	878,70
292	TUBO VERDE 1,6MM	MT	15	R\$	14,62	R\$	219,30
293	VALVULA DE COMANDO PILOTO KAVO	UN	5	R\$	230,30	R\$	1.151,50
294	VÁLVULA DO COMANDO PILOTO	UN	5	R\$	204,61	R\$	1.023,05
295	VALVULA EVA 24V/220V/110V	UN	3	R\$	293,52	R\$	880,56
296	VALVULA REGULADORA DE AR	UN	7	R\$	228,10	R\$	1.596,70
297	VALVULA ANTI-VACUO	UN	10	R\$	39,82	R\$	398,20
298	VALVULA DANFOSS 1221 BIV	UN	5	R\$	255,74	R\$	1.278,70
299	VALVULA DE RETENCAO DE COMPRESSOR	UN	10	R\$	215,46	R\$	2.154,60
300	Válvula de retenção Schulz mod MS3/30 eMSV6/30	UN	3	R\$	230,30	R\$	690,90
301	VALVULA DUPLA DE AGUA	UN	10	R\$	415,30	R\$	4.153,00
302	VALVULA PNEUMÁTICA	UN	15	R\$	276,07	R\$	4.141,05
303	Valvula Progressiva Mod. KAVO UNIK	UN	5	R\$	248,96	R\$	1.244,80
304	VALVULA SOLENOIDE	UN	5	R\$	469,04	R\$	2.345,20
1	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CADEIRA ODONTOLÓGICA)	HS	500	R\$	122,98	R\$	61.490,00
2	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (AUTOCLAVE)	HS	400	R\$	117,94	R\$	47.176,00
3	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (COMPRESSOR)	HS	200	R\$	146,23	R\$	29.246,00
4	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (FOTOPOLIMERIZADOR)	HS	500	R\$	70,98	R\$	35.490,00
5	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (ALTA / BAIXA ROTAÇÃO)	HS	400	R\$	69,58	R\$	27.832,00
6	MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (MONTAGEM/DESMONTAGEM CADEIRA)	HS	200	R\$	252,00	R\$	50.400,00

**Total Geral: 729.695,42**

Guaraí - TO, 02 de Fevereiro de 2026

HOSPITALAR  
ENGENHARIA CLINICA  
LTDA:3139350900017  
5

Assinado de forma digital por HOSPITALAR  
ENGENHARIA CLINICA  
LTDA:31393509000175  
DN: c=BR, st=TO, In=GUARAI, o=ICP-Brasil,  
ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil -  
RFB, ou=RFB e CNPJ A1, ou=AR IFTEC  
SOLUCOES DIGITAIS, ou=Videoconferencia,  
ou=31357700000105, cn=HOSPITALAR  
ENGENHARIA CLINICA  
LTDA:31393509000175

---

**HOSPITALAR ENGENHARIA CLINICA LTDA**

CNPJ: 31.393.509/0001-75