



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

ANEXO - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº. 003/2016

Este documento é parte integrante da Ata de Registro de Preços Nº. 003/2016, celebrada entre a **Prefeitura Municipal de Garrafão do Norte - PA** e a Empresa: **J. R. COMÉRCIO ATACADISTA E REPRESENTAÇÕES - ME**, CNPJ: **22.129.569/0001-94** neste ato representada pelo Proprietário Sr. **JOSÉ ROBERTO DO ROSÁRIO SILVA** inscrita no RG: 1816161 SSP/PA, CPF: 318.277.562-68 cujos preços estão a seguir registrados por Item, em face à realização do **Pregão Presencial 003/2016 PMGN-PP-SRP**.

MATERIAL DE CONSUMO							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MÍN	MÁX	MARCA	EMPRESA VENCEDORA	VALOR NEGOCIADO
01	Abridor de boca	UND	15	45	MAQUIRA	J.R ATACADISTA	R\$ 16,10
02	Adesivo 5ml foto	UND	60	120	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 33,45
03	Água para autoclave destilada galão 5 litros	GL	120	240	KOP	J.R ATACADISTA	R\$ 15,90
04	Agulha gengival curta 30G C/100und	CX	60	120	INJEX	J.R ATACADISTA	R\$ 37,75
05	Agulha gengival longa 30G C/100 unid	CX	50	100	INJEX	J.R ATACADISTA	R\$ 39,75
06	Algodão hidrófilo	PCT	100	200	FAROL	J.R ATACADISTA	R\$ 18,75
07	Algodão rolo 50g	UND	100	200	FRACASSADO	FRACASSADO	FRACASSADO
08	Anestésico odontológico 2% (Lidocaína c/Epinefrina C/50 und)	CX	150	300	DENTSPLAY	J.R ATACADISTA	R\$ 56,00
09	Anestésico Mepivacaína 2% Com Norepinefrina 1:100.000	CX	150	300	DENTSPLAY	J.R ATACADISTA	R\$ 99,50
10	Anestésico Citanest	CX	250	500	DENTSPLAY	J.R ATACADISTA	R\$ 65,50
11	Anestésio Tópico 12G	UND	50	100	BENZO TOP	J.R ATACADISTA	R\$ 9,70
12	Aplicador Microbrush c/100	CX	80	160	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 20,35
13	Avental Manga longa c/10	PCT	100	200	BEST FABRIL	J.R ATACADISTA	R\$ 25,50
14	Babador Descartável	PCT	100	200	DERMAPLUS	J.R ATACADISTA	R\$ 24,50
15	Bicarbonato de sódio	UND	100	200	MAQUIRA	J.R	R\$ 5,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

						ATACADISTA	
16	Broca Carbide AR N°4	UND	40	80	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 9,30
17	Broca Carbide AR N°5	UND	40	80	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 9,35
18	Broca Carbide BR N°4	UND	40	80	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 7,95
19	Broca Carbide BR N°5	UND	40	80	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 7,95
20	Broca Carbide BR N°6	UND	30	60	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 7,95
21	Broca Cirúrgica 701	UND	50	100	MK LIFE	J.R ATACADISTA	R\$ 17,55
22	Broca Cirúrgica 702	UND	40	80	MK LIFE	J.R ATACADISTA	R\$ 17,55
23	Broca Cirúrgica Esférica 6	UND	30	60	MK LIFE	J.R ATACADISTA	R\$ 17,55
24	Broca FG 1011 (esférica) haste curta	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
25	Broca FG 1012 (esférica) haste curta	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
26	Broca FG 1012 haste longa	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
27	Broca FG 1013 (esférica) haste curta	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
28	Broca FG 1014 (esférica) haste curta	UND	60	120	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
29	Broca Diamantada 1014 haste longa	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
30	Broca Diamantada 1015(esférica) haste curta	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
31	Broca Diamantada 1015 haste longa	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
32	Broca FG 1090	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
33	Broca FG 1190F	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
34	Broca FG 2135	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
35	Broca FG 2200	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
36	Broca FG 3118F	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
37	Broca FG 3118FF	UND	30	60	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
38	Broca FG 3168F	UND	40	80	FAVA	J.R	R\$ 3,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

						ATACADISTA	
39	Broca FG 3195 FF	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
40	Broca FG 3195F	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
41	Broca FG 4138	UND	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 3,15
42	Colgadura	UND	50	100	TECNODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 4,15
43	Clorexidina 2%	UND	40	80	FMG	J.R ATACADISTA	R\$ 36,65
44	Compressa de gaze 09 fios embalagem c/ 500 unid	PCT	100	200	NEBLINA	J.R ATACADISTA	R\$ 13,40
45	Condicionador Ácido Fosfórico 37% Kit	KIT	80	160	DFL	J.R ATACADISTA	R\$ 11,75
46	Cunha cervical embalagem com mínimo de 100 unidades	PCT	10	20	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 11,55
47	Curativo alveolar c/ mínimo 20G composto por iodoformio, resina natural, fenol, parafina e vaselina liquida.	FRASCO	10	20	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 29,40
48	D`cal	UND	120	240	TECNEW	J.R ATACADISTA	R\$ 21,95
49	Escova de Robinson, Cor Branco, formato cônico.	UND	300	600	FRACASSA DO	FRACASSADO	FRACASSADO
50	Esponja hemostática de colágeno hidrolisada embalagem com mínimo de 10 unidades.	CX	150	300	TECNEW	J.R ATACADISTA	R\$ 30,30
51	Eugenol , embalagem com mínimo de 20 ml	FRASCO	15	30	TECNEW	J.R ATACADISTA	R\$ 16,90
52	Filme radiográfico periapical	PCT	200	400	DFL	J.R.ATADIST A	R\$ 165,00
53	Fio dental rolo 100m	UND	50	100	DFL	J.R.ATADIST A	R\$ 2,55
54	Fita banda matriz de aço (5x0,05x0,500mm)	UND	60	120	IODONTOSU L	J.R.ATADIST A	R\$ 2,65
55	Fita banda matriz de aço (7x0,5x0,500mm)	UND	60	120	IODONTOSU L	J.R.ATADIST A	R\$ 2,65
56	Fita para autoclave	ROLO	100	200	CREME	J.R.ATADIST A	R\$ 10,70
57	Fixador p/ Rx 1L	LT	120	240	DFL	J.R.ATADIST A	R\$ 16,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

58	Flúor fosfato acidulado (Flúor Gel)	UND	200	400	IODONTOSU L	J.R.ATADIST A	R\$ 6,48
59	Flúor neutro (gel)	UND	150	300	IODONTOSU L	J.R.ATADIST A	R\$ 6,45
60	Gorro descartável 100 unid	CX	100	200	EMBAMAC	J.R.ATADIST A	R\$ 10,50
61	Hidróxido de cálcio P.A	UND	15	30	IODONTOSU L	J.R.ATADIST A	R\$ 7,29
62	Ionômero de vidro restaurador kit	UND	50	100	FGM	J.R.ATADIST A	R\$ 55,00
63	Ionomero fotopolimerizavel	UND	50	100	DFL	J.R.ATADIST A	R\$ 213,50
64	Máscara cirúrgica descartável elástica c/50	CX	60	120	EMBAMAC	J.R.ATADIST A	R\$ 12,45
65	Moldeira dupla para flúor mista c/100	CX	300	600	FRACASSA DO	FRACASSADO	FRACASSADO
66	Óculos de proteção	UND	9	18	DAMMY	J.R ATACADISTA	R\$ 10,70
67	Óleo lubrificante siliconizado	UND	20	40	COSMODERM A	J.R ATACADISTA	R\$ 34,75
68	Óxido de zinco pó 50G	UND	15	30	IODONTOS UL	J.R ATACADISTA	R\$ 6,55
69	Papel carbono dupla face	UND	100	200	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 3,85
70	Pasta profilática	UND	120	240	FRACASSA DO	FRACASSADO	FRACASSADO
71	Pedra pomes extra fina	UND	40	80	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 7,00
72	Pasta Para Polimento	UND	12	24	FMG	J.R ATACADISTA	R\$ 42,00
73	Pedra De Afiar	UND	10	20	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 43,50
74	Removedor de manchas (tartarite) 30ml	UND	40	80	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 26,50
75	Resina composta A1	UND	100	200	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90
76	Resina composta A2	UND	100	200	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

77	Resina composta A3	UND	150	300	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90
78	Resina composta B1	UND	100	200	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90
79	Resina composta B2	UND	100	200	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90
80	Resina composta C2	UND	70	140	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90
81	Resina composta C4	UND	70	140	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 23,90
82	Resina Flow	UND	90	180	VIGODENT	J.R ATACADISTA	R\$ 24,45
83	Restaurador provisório, embalagem com mínimo de 25g	FRASCO	50	100	FRACASSAD O	FRACASSADO	FRACASSADO
84	Revelador p/RX 1L	LT	120		DFL	J.R ATACADISTA	R\$ 20,80
85	Rolete De Algodão		150	300	FAROL	J.R ATACADISTA	R\$ 2,90
86	Selante p/ fôssulas e fissuras	UND	60	120	DEL	J.R ATACADISTA	R\$ 43,28
87	Solução Degermante	UND	70	140	VICFARMA	J.R ATACADISTA	R\$ 39,45
88	Sugador desc. Odontológico	PCT	200	400	EURONDA	J.R ATACADISTA	R\$ 6,10
89	Taça de Borracha P/Profilaxia - Indicações: - Em conjunto com pasta profilática executar limpeza e profilaxia.	UND	300	600	MICRODON T	J.R ATACADISTA	R\$ 3,57
90	Tira de lixa abrasiva de aço 4mm	UND	50	100	INJECTA	J.R ATACADISTA	R\$ 11,85
91	Tira de lixa de poliéster 4mm x 170mm	UND	50	100	MICRODONT	J.R ATACADISTA	R\$ 21,40
92	Tira de poliéster 10 x 120 x 0,5m10	UND	50	100	FRACASSAD O	FRACASSADO	FRACASSADO
93	Vaselina	UND	50	100	FRACASSAD O	FRACASSADO	FRACASSADO
MATERIAL INSTRUMENTAL							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MÍN	MÁX			
94	Abaixador de língua de madeira pct 100 unid.	PCT	100	200	THEOTO	J.R ATACADISTA	R\$ 10,45
95	Alavanca curva	UNID	40	80	GOLGRAM	J.R ATACADISTA	R\$ 45,00
96	Alavanca reta	UNID	50	100	GOLGRAM	J.R ATACADISTA	R\$ 45,00
97	Avental de RX para paciente adulto	UNID	5	10	ODONTOLOG IC	J.R ATACADISTA	R\$ 517,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

98	Bandeja de procedimento odontológico M	UNID	70	140	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 50,50
99	Broqueiro 15 furos	UNID	5	10	MAQUIRA	J.R ATACADISTA	R\$ 29,10
100	Caixa metálica grande	UNID	20	40	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 190,00
101	Caixa metálica média	UNID	20	40	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 127,50
102	Câmara para revelação	UNID	5	10	ESSENCE DENTAL	J.R ATACADISTA	R\$ 242,00
103	Coletor perfuro cortante 1,5L	UNID	100	200	DESCARPAC K	J.R ATACADISTA	R\$ 8,35
104	Colgadura'	UNID	50	100	TECHNODEN T	J.R ATACADISTA	R\$ 4,60
105	Colher de dentina	UNID	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 12,20
106	Cuba rim	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 76,35
107	Cureta de gracey 5/6	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 60,40
108	Cureta de gracey 7/8	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 59,79
109	Cureta de gracey 11/12	UND	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 59,90
110	Cureta de gracey 13/14	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 60,20
111	Escavador de dentina n°5	UNID	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 12,83
112	Espátula dupla n° 1	UNID	50	100	GOLNBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 73,00
113	Espátula para resina suprafil	UND	30	60	FRACASSA DO	FRACASSADO	FRACASSADO
114	Espelho bucal com cabo	UNID	50	100	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 8,90
115	Ficha de RX papel - 2 furos 12 x 8cm c/100 unid.	PCT	100	200	PROSSING	J.R ATACADISTA	R\$ 8,00
116	Fórceps adulto n° 1	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
117	Fórceps adulto n° 150	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
118	Fórceps adulto n° 151	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
119	Fórceps adulto n° 16	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

120	Fórceps adulto nº 17	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
121	Fórceps adulto nº 18L	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
122	Fórceps adulto nº 65	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
124	Fórceps adulto nº 69	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
124	Fórceps adulto nº18R	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
125	Fórceps infantil nº 1	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
126	Fórceps infantil nº 151L	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
127	Fórceps infantil nº 16L	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
128	Fórceps infantil nº 17	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
129	Fórceps infantil nº 18L	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
130	Fórceps infantil nº 18R	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
131	Fórceps infantil nº 3	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
132	Fórceps infantil nº 4	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
133	Fórceps infantil nº 6	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
134	Fórceps infantil nº 65	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
135	Fórceps infantil nº 69	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 104,50
136	Hollemback 3SS	UNID	40	80	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 9,30
137	Kit de posicionadores p/ RX periapical	KIT	5	10	MAQUIRA	J.R ATACADISTA	R\$ 87,50
138	Macro escova dentaria	UNID	5	10	ODONTOMAR	J.R ATACADISTA	R\$ 44,50
139	Pinça clinica	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 14,40
140	Placa de vidro	UNID	50	100	IODONTOSU L	J.R ATACADISTA	R\$ 18,40
141	Ponta agulha	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 45,50
142	Porta algodão	UNID	7	14	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 65,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

143	Ponta enhance. Embalagem com 7 pontas sortidas, formato chama de vela, taças ou disco	KIT	15	30	DENTSPLAY	J.R ATACADISTA	R\$ 140,50
144	Pote dappen plástico	UNID	70	140	MAQUIRA	J.R ATACADISTA	R\$ 4,15
145	Seringa carpule/sucção	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 54,00
146	Seladora odontológica	UND	5	10	ESSENCE DENTAL	J.R ATACADISTA	R\$ 380,00
147	Sindesmótomo	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 14,67
148	Sonda exploradora nº 5	UNID	50	100	FAVA	J.R ATACADISTA	R\$ 12,73
149	Tesoura odontológica	UNID	50	100	GOLBRAN	J.R ATACADISTA	R\$ 26,35
MATERIAL PERMANENTE							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	MÍN	MÁX			
150	Autoclave Horizontal de Mesa Compacta: autoclave horizontal de mesa compacta: capacidade 21 litros; painel frontal digital com comando automático; câmara em aço inox; programação para cinco ciclos: a 134° ou 121° e outro para ciclo "flash 134° de 16min; sistema automático de pré-aquecimento e secagem; entrada de água por bomba; porta dobradiça com fechamento com dispositivo que possua sistema de vedação; sistema de segurança que não permite o funcionamento com porta aberta; sistema termodinâmico para eliminação das bolsas de ar frio; sistema de controle de pressão, válvula de segurança calibrada e lacrada, resistência inox; tensão de alimentação automática 110/220 volts ou de acordo com a tensão vigente na unidade contemplada; garantia de no mínimo 1 (um) ano para o equipamento.	Unid.	5	10	CRISTOFOL I	J.R ATACADISTA	R\$ 6.580,00
151	Mesa Auxiliar: Mesa auxiliar, para uso geral, tampo em aço inoxidável, prateleira em aço inoxidável, estrutura em tubo de aço inoxidável AISI 304, pés tubulares 3/4" cromados com rodízios de 1.5/8", tampo e prateleira em aço inox, dimensões mínimas de 1,50 x 0,60 m x 0,80m. Apresentar catálogo com especificações.	Unid.	4	8	KR	J.R ATACADISTA	R\$ 1.005,00
152	Mesa Auxiliar Odontológica: contendo a descrição mínima a seguir: Composto por 02 gavetas de 06 cm e 02 gavetas de 12 cm, ambas com bojos em ABS cantos arredondados e prateleira sob a base. Mobiliário, confeccionado em MDF ou Compensado de 15mm, (colagem fenólica), revestimento interno e externo laminado. Puxadores: Em alumínio com ponteiros cromadas e pintura epóxi.	Unid.	4	8	ODONTOPLA Y	J.R ATACADISTA	R\$ 1.480,00
153	Fotopolimerizador: compacto, portátil, tipo led, com potência efetiva	Unid.	4	8	EMITTER	J.R	R\$ 1.295,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

	(luminosidade) de 1.200mw, programável em três níveis: 20,40 e 60 segundos; ponteiras autoclaváveis, com emissão de sinal sonoro. Aparelho com comprimento de onda acima de 450 nm. Produto deve possuir registro da anvisa e certificado de boas práticas de fabricação e controle-bpf, de acordo com a rdc 59. Certificado iso 9000/1/2. garantia de no mínimo 1 (um) ano para o equipamento.					ATACADISTA	
154	Equipo Odontológico: equipo odontológico: tipo cart, com bandeja de inox autoclavável; com negatoscópio; com uma (01) seringa triplíce, um terminal borden para alta rotação, um terminal para alta rotação com engate rápido e kit para fibra óptica; sistema de válvulas de retenção do refluxo da alta-rotação e micromotor com spray, abertura e fechamento pneumático e individual para cada ponta, reservatório de água transparente, depressurizador automático sem válvula, pedal de comando móvel e multifuncional, com acionamento progressivo dos instrumentos quando estes se encontram fora do suporte de terminais; com regulagem de água do spray e seleção de potência de uso, filtro de ar com drenagem automática, recipiente para bicarbonato de fácil limpeza, pintura lisa em epóxi na cor branca.	Unid.	4	8	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 12.900,00
155	Caneta de Alta Rotação: alta rotação fibra óptica dotada de tecnologia de alta precisão, durabilidade, robustez e leveza. Criada especialmente para os trabalhos que exigem o máximo torque aliada a uma excelente performance de corte. Manuseio torna-se ergonômico e cômodo para os profissionais. Corpo em latão: feita em latão, apresenta a forma e o peso ideais. Sua superfície lisa e homogênea, sem ranhuras ou pontos possíveis de acúmulo de sujeira facilita a limpeza e desinfecção. Rolamento em cerâmica: a cerâmica é 4 vezes mais resistente e 50% mais leve que o aço, o que diminui o atrito entre o rolamento e seu retentor, estendendo significativamente a vida útil do rolamento e o rendimento da peça de mão, além de diminuir o ruído. Spray triplo: grande eficiência na refrigeração da broca e da superfície do dente, independentemente do procedimento que está sendo realizado. Preserva a integridade da polpa, garante maior comodidade ao paciente e aumenta a vida útil da broca. push button: rápido sistema de substituição da broca que exige apenas um simples toque na parte posterior da cabeça da peça de mão e que aumenta a sua capacidade de retenção quando a alta rotação é acionada. Fibra óptica: por meio de um sistema de fibras ópticas são emitidos dois focos de luz	Unid.	4	8	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 1.170,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

	<p>diretamente sobre a peça ativa da broca, permitindo ao cirurgião dentista uma visão perfeita dos detalhes. Os focos de luz eliminam sombras no campo operatório. Turbina micro balanceada: o micro balanceamento elimina as vibrações da turbina, aumentando sua vida útil. Engate rápido: facilita o acoplamento em peças de mão, e permite o giro de 360° da caneta sem provocar tensões na mão do operador. Autoclavável: a uma temperatura de até 135°c sem risco de danos, contribuindo com a biossegurança do consultório. Informações adicionais = peso (g): 77 rotação (rpm): 400.000 consumo de ar (l/min): 40 pressão (psi) 35 diâmetro da cabeça (mm): 11 altura da cabeça (mm): 14,7 consumo de água no spray (ml/min) : 42 nível sonoro (db): 69.</p>						
156	<p>kits com peça de mão de baixa rotação completa: caneta de alta rotação com nanotecnologia, 420.000 rpm, esterilizável em autoclave, corpo em alumínio anodizado com canais arredondados de pega, cabeça de tamanho reduzido, sistema de conexão dois furos, spray direcionado à ponta ativa da broca, turbina micro balanceada, sistema push botton de substituição da broca sem a utilização de saca-brocas, baixo consumo de ar (30 litros/min), peso de 36 g. micro motor esterilizável em autoclave, com nanotecnologia, sistema de conexão 2 furos, sistema intra de encaixe rápido das pontas com giro de 360° das peças acopladas, com recurso de inversão de rotação e regulagem de 3.000 à 18.000 rpm, consumo de ar máximo de 65 litros/min. e peso de 92 g. com spray externo de refrigeração da broca. contra ângulo com nanotecnologia, esterilizável em autoclave e acoplável ao micromotor através de sistema intra, com relação de transmissão 1:1., possui corpo em alumínio e latão, giro livre de 360° sobre o micro motor, tamanho reduzido da cabeça, deve permitir o a utilização de brocas de alta e baixa rotação, fixação da broca de baixa rotação com trava de aço temperada com sistema lateral de acoplamento, peso de 44,5 g. peça reta, com nanotecnologia, esterilizável em autoclave, de formato anatômico e diâmetro externo de 20 mm, acoplável ao micromotor com sistema intra através de um conjunto de eixos e engrenagens com relação de transmissão 1:1, possui corpo em alumínio e latão, giro livre de 360° sobre o micro motor e peso de 42,5 g acessórios: 1 lata de óleo lubrificante para alta rotação/baixa rotação, 1 estojo de alumínio autoclavável para</p>	Unid.	4	8	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 3.480,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

	esterilização das peças de mão e 1 agulha limpadora para o spray da alta rotação.						
157	Bomba de vácuo: bomba de vácuo: para equipamento odontológico; capacidade de atendimento para até 04 consultórios; equipado com filtro coletor de detritos; sistema de proteção térmica; comando eletrônico bi-volt automático; motor: lhp; funcionamento com água, enviando os detritos diretamente para o esgoto de água e ar separados; tensão: 220v a 2240v bifásico; vazão de ar: 200 l/min; consumo médio de água: 0,25 l/min; vácuo máximo: 500 mmhg. unidade auxiliar com sugadores de sangue e saliva, com câmelas autolaváveis e acionamento automático; separador de detritos com tela de aço inox em local de fácil acesso. é instalado separadamente da cuspeira mantendo a opção dos sugadores ventura existentes na unidade auxiliar convencional. regulagem da sucção no corpo do terminal pratico e anatômico, proporciona o controle eficaz de sucção.	Unid.	4	8	SCHUST	J.R ATACADISTA	R\$ 3.800,00
158	Compressor de Ar (Odontológico): compressor de ar (odontológico): tanque: 50 litros; voltagem: 110/130v ou 200/240v; frequência: 50/60hz; potencia: 1 hp; deslocamento de ar: 50hz 100 l/m 60 hz 120l/m; pressão máxima: 8 bar/120 psi; nível de ruído: 48 (db(a)/1m); dimensões: (cxlxh): 760x450x590mm; peso: 58 kg; filtro de 5 microns; filtro 0,01 micron e filtro de entrada de ar; tanque com pintura eletrostática interna e externa; fabricado conforme nr 13; protetor térmico no motor elétrico; regulador de pressão com manômetro; dreno manual; pressostato com chave liga/desliga.	Unid.	4	8	CRISTOFOL I	J.R ATACADISTA	R\$ 5.850,00
159	Cadeira Odontológica: com movimentos de subida e descida do assento e do encosto, acionados pelo pedal de comando com 7 funções - sistema joystick (3 posições de trabalho, volta a zero, posição de cuspir, controle de intensidade do refletor) pedal integrado à base da cadeira, sistema de segurança ante esmagamento, sistema de regulagem de nível de estabilidade, com o braço direito e esquerdo para facilitar o acesso do paciente, braço esquerdo em integral skin que impede a ocorrência de riscos superficiais, encosto de linhas arredondadas amplas e envolventes com curvatura anatômica e largura de 60 cm na região lombar, capacidade para atingir altura mínima de 39 cm no assento, articulação central única entre assento e encosto facilitando a limpeza do equipamento e encosto de cabeça bi-articulado. Exclusiva carenagem envolvente que confere ao conjunto sofisticação e funcionalidade, com um acabamento harmônico. Base da cadeira fabricada em ferro fundido, sistema pantográfico de	Unid.	4	8	KAVO	J.R ATACADISTA	R\$ 17.300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

	<p>elevação, encosto e base do assento fabricado em vergalhões e chapas de aço, lâmina do encosto de cabeça polida e cromada e guias da lâmina fabricados em aço, todas as superfícies metálicas possuem banho de proteção contra oxidação e pintura lisa nas superfícies aparentes, sistema fuso de inclinação do encosto e elevação do assento, transformador de 12 v para alimentação do refletor, relê de partida e fusível de proteção. Registro da ANVISA e certificado de boas práticas de fabricação do fabricante. Equipamento odontológico: acoplado, com braço curvo de linhas arredondadas e sistema pneumático de travamento tipo arm lock, puxadores bilaterais, seleção automática das pontas controlada por um bloco de acionamento pneumático (sistema bap), suporte de pontas em peça única e destacável para facilitar uma higienização adequada, alma estrutural em aço, corpo e capas em abs, bandeja em aço inox, equipo techno com braço pneumático, 01 terminal para alta rotação, 01 terminal para alta rotação fibra óptica e 01 seringa triplíce. Refletor odontológico: sistema óptico com 1 led refletor de led com diversos benefícios, entre eles o efeito sobre resinas foto-curáveis, onde a influência do led sobre essas resinas é muito menor do que a influência da luz halógena convencional, devido a ausência de geração de calor no campo operatório. Aumenta a fidelidade na visualização das cores do campo iluminado, permitindo assim a realização de diagnósticos mais precisos. Tecnologia de iluminação - led.</p>						
160	<p>Raio X Odontológico: raio x odontológico: de coluna móvel, com base de ferro fundido dimensionada para movimentação do equipamento com estabilidade, prático e de fácil operação, com regulador de tensão que proporcione ao operador estabilizar alimentação do equipamento aumentando sua vida útil e produzindo radiografias uniformes, voltagem no tubo emissor 70 kvp, intensidade da corrente do tubo emissor de 8 ma, cilindro direcional longo com revestimento de película de chumbo de 0,5 mm, dupla colimação, filtro de alumínio equivalente a 2,5 mm, isolamento termoeletrico por imersão do cabeçote em óleo, controle remoto digital eletrônico com cabo espiralado, seleção de exposição de tempo 0,2 a 2,5 segundos, bip sonoro conjugado à emissão dos raios-x, braço articulado, câmara expansora de óleo, foco de emissão 0,8 x 0,8mm e sistema de bloqueio que impede o disparo em casos de sobre tensão. possui certificação do Inmetro com base na norma internacional de radioproteção iec-601 e total adequação a todas às exigências da portaria 453 da secretaria de vigilância sanitária.</p>	Unid.	4	8	PROCIOM	J.R ATACADISTA	R\$ 9.700,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CNPJ. Nº 22.980.940/0001-27
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

	opcionais: certificado de controle de radiação de fuga emitido por físico credenciado; regulador de tensão eletrônico que estabiliza a alimentação do equipamento aumentando sua vida útil e produzindo radiografias uniformes; tensão: 127/220v em 50/60 hz; foco : 0,8 x 0,8 mm; potência: 950 va; fusível: 15 a (127 v) e 10 a (220 v); comprimento do braço: 1104 mm.						
161	Biombo duplo: construído em tubos pintados de 3/4" x 0,9mm, faces com movimentos 360°, pés com rodízios de 1 1/2". Dimensões: 1,75m x 1,20m. Acompanha tecido em algodão cru (Branco ou Bege).	Unid.	4	8	NMARTINS	J.R ATACADISTA	R\$ 3.750,00
162	Ultrassom com jato de bicarbonato odontológico	Unid.	5	10	SCHUST	J.R ATACADISTA	R\$ 3.800,00

Garrafão do Norte - PA, 02 de março de 2016.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARRAFÃO DO NORTE
CONTRATANTE

J. R. COMÉRCIO ATACADISTA E REPRESENTAÇÕES - ME
CNPJ: 22.129.569/0001-94
CONTRATADA