



APÊNDICE ANEXO I

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O presente documento visa analisar a viabilidade da presente contratação, bem como compilar as demandas e os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou projeto Básico, de forma a melhor atender às necessidades da Administração.

1. DADOS DO PROCESSO:	
Nº do Processo:	25620/2025
Estudo Preliminar nº:	31/2025
Secretaria:	Secretaria de Saúde
Setor / Órgão:	Subsecretaria de Atenção Básica/Coordenação de Saúde Bucal
Objeto:	Os estudos preliminares aqui resumidos tem por objeto o subsídio básico para a elaboração do Termo de Referência para MATERIAL DE CONSUMO ODONTOLÓGICO , para atender as necessidades da Subsecretaria de Atenção Básica/Coordenação Saúde Bucal, pelo período de 1 (um) ano.
Equipe de Planejamento:	Gestora: Guilherme Ouverney de Souza – Matr.: 063.464
	Apoio Técnico: Luciane Fernandes Boechat – Mat.: 62.427
	De Acordo: Gabriel Costa Wenderroschy – Matr.: 063.454
2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES	
Até o presente momento não foi regulamentado pelo Município o plano anual de contratação, porém, cabe destacar que o objeto a ser contratado é solicitado de forma corriqueira e anual por esta Secretaria Municipal de Saúde.	
3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:	



JUSTIFICATIVA: A presente solicitação visa fundamentar a necessidade de realização de licitação para aquisição de materiais odontológicos para atender o serviço de todos os consultórios odontológicos da Rede, que são 22 (vinte dois), pelo período de 12 (doze) meses. A justificativa de acréscimo percentual de 20% (vinte por cento), se dá de acordo com o objetivo de ampliação dos atendimentos em todos os consultórios odontológicos e no atendimento às grandes demandas emergentes e proporcionando a otimização da qualidade e da eficiência dos serviços prestados, bem como garantir o suprimento adequado dos insumos necessários ao atendimento dos usuários do Serviço Público de Saúde em Nova Friburgo.

Ainda sobre a quantidade de material solicitado para todo o processo, tendo em vista a justificativa dos atendimentos nos consultórios, tal valor foi estimado diante do quantitativo de atendimentos realizados no período de um ano nos consultórios odontológicos de toda a rede. Em 2024, nas unidades de saúde do município foram realizados 33580 atendimentos odontológicos. Além de considerar o número de atendimentos para estimar o quantitativo de alguns itens, também é utilizada a memória de cálculo baseado no consumo de outros períodos anuais. Ainda, devido à ampliação dos serviços da saúde bucal, faz-se necessário solicitar margem de segurança de 20%. Importante ressaltar que o quantitativo de atendimentos em 2024 está subnotificado, uma vez que ocorreram inúmeros problemas nos lançamentos da produção com todas as equipes de saúde bucal.

Foi feita pela Coordenação de Saúde Bucal uma revisão e análise de todo o material que se usa nos atendimentos odontológicos e então, chegou-se a conclusão da indicação de alterações de alguns itens e os que não são mais utilizados de acordo com as práticas odontológicas atuais foram removidos e em contrapartida, outros itens foram adicionados para otimizar e qualificar ainda mais o resultado dos atendimentos e procedimentos realizados nos consultórios odontológicos.

Importância da Contratação/Aquisição desta solicitação se dá pelo fato da Coordenação de Saúde Bucal através dos consultórios odontológicos da Rede atender dezenas de pacientes por dia com demandas inúmeras e específicas.

O sucesso do processo licitatório viabilizará a prestação de uma assistência odontológica passível de ser realizada pelos profissionais com agilidade e eficiência, resultando em criteriosa qualidade de serviços oferecidos aos usuários.

Os benefícios esperados com a execução dos serviços:

A prática dentro dos consultórios odontológicos devem seguir padrões para boa execução das técnicas com materiais qualificados.

A aquisição dessa solicitação possibilitará às equipes de Saúde Bucal do Município desempenharem suas atividades laborais de forma otimizada, garantindo realização dos tratamentos necessários e promovendo assim a saúde bucal aos usuários.



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Para atender a demanda, necessita-se de elaboração de edital conciso e com cláusulas capazes de mitigar o máximo de riscos, bem como, a realização de licitação e designação de fiscal para assegurar o adimplemento das obrigações futuras da contratada.



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E

Só será admitida a oferta de produto previamente notificado/registrado na ANVISA, conforme a Lei nº 6.360, de 1976 e Decreto nº 8.077, de 2013.

A contratada deverá apresentar o Certificado de Boas Práticas de Fabricação (CBPF) para os produtos abrangidos pela RDC nº497, de 20 de maio de 2021.

Para os itens classificados como medicamentos, deve-se observar que tais produtos são regulamentados como medicamentos sob controle da ANVISA, sendo obrigatória a apresentação de registro sanitário válido, bem como o cumprimento das normas relativas ao armazenamento, transporte e prazos de validade.

Atender às solicitações nos prazos estipulados.

Aceitar o controle/análise de qualidade dos materiais, realizada pelas unidades requisitante.

Entregar o objeto e quantitativos, conforme a solicitação das unidades requisitantes, no prazo de 10 (dez) dias corridos, nos horários e locais estabelecidos neste Termo de Referência.

Substituir, no prazo máximo de até 2 (dois) dias, a contar da data da notificação, os materiais entregues, caso se apresentem impróprios.

Manter durante todo o período de vigência do contrato, todas as condições que ensejaram a sua habilitação na licitação e contratação.

Não subcontratar ou transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto da contratação definida no Termo de Referência.

Fornecer os materiais descritos com rapidez e eficiência.

Cumprir o objeto do contrato estritamente de acordo com as normas que regulamentam o objeto da contratação.

A contratação deverá observar os seguintes requisitos quanto da Sustentabilidade, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

A contratada deverá apresentar o Certificado de Boas Práticas de Fabricação (CBPF) para os produtos abrangidos pela RDC nº497, de 20 de maio de 2021”.

Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:



*A presente pretende a aquisição, sob demanda, de **MATERIAL DE CONSUMO ODONTOLÓGICO** para atender às necessidades da Subsecretaria de Atenção Básica pelo período de 1 (um) ano. O quantitativo dos materiais a serem adquiridos tiveram como base o histórico de consumo do último 1 (um) ano, conforme planilha abaixo:*

2. MEMÓRIA DE CÁLCULO: OS QUANTITATIVOS ESTIMADOS PARA A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA TEM COMO PARÂMETRO OS ANOS DE 2022 – 2023 - 2024 Material: Consumo							
ITEM	PRODUTO	UN	2022	2023	2024	MARGEM SEGURANÇA 20%	PEDIDO
1	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Cloridrato de artcaína 4% (40mg/ml) com epinefrina 1:100.000 (10Mg/ml – envasado em tubete de cristal e embolos siliconizados) – cada tubete com 1,8 ml cada. Embalagem com 50 tbs (tubetes). Cada tubete deverá estar envolvido por adesivo de segurança que proteja a cavidade oral em caso de quebra. O produto deverá estar alojado em blísteres lacrados com 10 tubetes. Cada apresentação: Cx c/ 50 tbs.	CX	280	336	403	81	484
2	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Com cada ml contendo 20 mg de cloridrato de lidocaína, 10 mg de Epinefrina, também conhecida como adrenalina, isento de Metilparabeno, envasado em tubete de cristal com 1,8 ml e êmbolos siliconizados. Cada tubete deverá estar envolvido por adesivo de segurança que proteja a cavidade oral em caso de quebra. O produto deverá estar alojado em blísteres lacrados com 10 tubetes. Cada apresentação: Cx c/ 50 tbs.	CX	280	336	403	81	484
3	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL - 3 % com cada ml contendo 30 mg de Cloridrato de Mepivacaina, isento de Metilparabeno, envasado em tubetes com 1,8 ml e êmbolos siliconizados . Cada tubete deverá estar envolvido por adesivo de segurança que proteja a cavidade oral em caso de quebra. O produto deverá estar alojado em blísteres lacrados com 10 tubetes cada. Apresentação: Cx c/ 50 tbs.	CX	70	84	100	20	120
4	ANESTÉSICO TÓPICO – C/ 20% DE BENZOCAÍNA – Pote sabor pinacolada, menta ou tuti-fruti; Pote c/ 12 gr.	PT	173	208	250	50	300
5	SUGADOR DE SALIVA DESCARTÁVEL – Confeccionado com PVC atóxico, não reciclado; com pontas fundidas quimicamente aos tubos através de butanoma; tamanho mínimo de 13 cm, fabricado com fio galvanizado para evitar oxidação. Apresentação: pacote com 40 unidades azul ou coloridas.	PC	350	420	504	101	605
6	CARBONO – Papel carbono para articulação, dupla face (azul/vermelho) com 100 micra, para uso odontológico. Cartela c/ 12 unidades. *Marca de referência: Angelus – (Contacto paper); Bausch; Parkell (AccuFilm) ou marca de qualidade similar.	CR	110	132	158	32	190



7	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Curta com cânula de aproximadamente 25 mm de comprimento, calibre: 27G ou 30 G, que possua bísel triplo e seja siliconizada; deve possuir gravação de marca, tamanho, lote e validade nas tampas de plástico e tenha prazo de validade superior a 4 anos. Apresentação: Cx. c/100 unid.	CX	209	251	302	60	362
8	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Longa com cânula de aproximadamente 38 mm de comprimento, calibre 27 G que possua bisel triplo e seja siliconizada; deve possuir gravação de marca, tamanho, lote e validade nas tampas de plástico e tenha prazo de validade superior a 4 anos. Apresentação: Cx. c/ 100 unid.	CX	81	97	115	23	138
9	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZAVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa cm 4g na cor A 2 (para dentina). * A marca DFL – Orion – não atende em qualidade. Sugere-se marcas de referência: Kulzer (resina charisma classic); FGM (opallis); 3M (Z100); ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
10	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor A 3,5. * A marca DFL – Orion – não atende em qualidade. Sugere-se marcas de referência: Kulzer (resina charisma classic); FGM (opallis); 3M (Z100); Ultradent (forma) ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
11	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor B2. * A marca DFL – Orion – não atende em qualidade. Sugere-se marcas de referência: Kulzer (resina charisma classic); FGM (opallis); 3M (Z100); Ultradent (forma) ou marca de qualidade similar.	UN	42	50	60	12	72
12	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A3. * Sugere-se marcas de referência: 3M (resina Filtek Z 250 xt); 3M (resina Z 100) Ultradent (resina forma), ou marca de qualidade similar.	UN	70	84	101	20	120
13	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3,5. * Sugere-se marcas de referência: 3M (resina Filtek Z 250 xt); 3M (resina Z 100) Ultradent (resina forma), ou marca de qualidade similar.	UN	70	84	101	20	120
14	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Para odontopediatria – Seringa com 2g na cor A0.5. *Sugere-se as marcas de referência: FGM (resina opallis odontopediatria); SDI (resina aura DB para odontopediatria); ou marca de qualidade similar. Para odontopediatria.	UN	0	0	0	0	132



15	RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA (OU NANOHÍBRIDA) FOTOPOLIMERIZÁVEL – com efeito camaleão para restaurações dentárias. Seringa 4g.	UN	0	0	0	0	132
16	SISTEMA ADESIVO MONOCOMPONENTE – Para esmalte e dentina, fotopolimerizável, com solvente a base de água. Apresentação: Frasco. Aproximadamente 4ml. * Sugere-se marcas de referência: 3M (Single bond universal); FGM (adesivo ambar universal APS); Vigodent (Adesivo magic bond universal), ou marca de qualidade similar.	FR	142	170	202	41	243
17	SELANTE DE FOSSULAS E FISSURAS FOTOATIVADO – Com carga a base de ionômetro de vidro. Libera íons de flúor. Apresentação: 1 seringa de 2,5 ml de selante cada.	UN	222	266	319	63	382
18	ATAQUE ÁCIDO – Condicionador dental a base de ácido fosfórico 37% em gel ou líquido. Contendo 03 (três) seringas com aproximadamente 2,5ml + 03 (três) ponteiros para aplicação em cada caixa.	CX	280	336	403	81	484
19	CIMENTO DE ZINCO EM PÓ – contendo 01 (um) pote com 28 gramas em cada caixa. * Os itens 19 e 20 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	CX	90	108	130	27	156
20	CIMENTO DE ZINCO LÍQUIDO – Frasco com 10 ml. * Os itens 19 e 20 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	FR	90	108	130	27	156
21	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO – Radiopaca com caixa com um tubo de pasta base com 13 g e um tubo de pasta catalisadora de 11 g + um bloco de mistura. *Cimento forrador.	CX	90	108	130	27	156
22	MATRIZ DE POLIÉSTER – Com sistema de fixação incorporado para restaurações estéticas interproximais – Caixa com 20 unidades em cada caixa. Quantitativo deve ser dividido a metade para pré molares e a outra metade para molares.	CX	0	0	0	0	176
23	CIMENTO IONOMERO DE VIDRO – P/ restaurações, quimicamente ativado, ácido/base, radiopaco pela ação do Estrônico, pó contendo Ácido Poliacrílico desidratado e líquido contendo Ácido Poliacrílico e Ácido tartárico que promova a liberação contínua de flúor. Apresentação: Caixa com 10g de pó e de cor universal A3 + 8 ml de líquido, 1 colher medidora para pó e 1 bloco de espatulação.	CX	208	249	302	60	360
24	CIMENTO RESTAURADOR PROVISÓRIO – Com carga de ionômero de vidro, monocomponente, quimicamente ativado, sem Eugenol, libera íons de flúor, também indicado para uso de adequação de meio. Apresentação: pote com aproximadamente 20g. * Marca de referência sugerida: Lysanda; SSWhyte; Vigodent ou marca de qualidade similar.	PT	142	170	202	41	243



25	CIMENTO OBTURADOR PROVISÓRIO – monocomponente, quimicamente ativado, sem Eugenol, libera íons de flúor, também indicado para uso de adequação de meio. Apresentação: pote com aproximadamente 20g. * Marca de referência sugerida: Lysanda; SSWhyte; Vigodent ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
26	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1012 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	70	84	101	20	120
27	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1013 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	70	84	101	20	120
28	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1016 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	208	249	302	60	360
29	BROCA DIAMANTADA – Cone invertido nº 1032 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
30	BROCA DIAMANTADA – Cônica nº 2067 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
31	BROCA DIAMANTADA – Cônica nº 3070 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243



32	BROCA DIAMANTADA – Cilíndrica nº 1093 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
33	BROCA DIAMANTADA – Haste curta P/ odontopediatria nº 1302 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	142	170	202	41	243
34	BROCA DIAMANTADA – Nº 3118 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	0	0	0	0	120
35	BROCA DIAMANTADA – Nº 3118F (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	0	0	0	0	120
36	BROCA DIAMANTADA – Nº 3168 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	0	0	0	0	120
37	BROCA CIRÚRGICA – Nº 703 FGC	UN	142	170	202	41	243
38	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 1112F	UN	142	170	202	41	243
39	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 2135F	UN	142	170	202	41	243
40	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 3195F	UN	142	170	202	41	243
41	TIRA DE LIXA DENTAL DE POLIÉSTER – C/ 4 mm x 170 mm p/ acabamento e polimento – Caixa c/ 150 unid. * Marca de referência sugerida: 3M; Dentsply; TDV ou marca de qualidade similar.	CX	142	170	202	41	243
42	TIRA DE AÇO – Abrasiva com 4 mm x 150 mm – Embalagem c/ 12 tiras. * Marca de referência sugerida: DFL; Microdont; TDV; Fava ou marcar de qualidade similar.	PC	70	84	101	20	120
43	TIRA DE POLIÉSTER – Embalagem c/ 50 unidades com 10 cm, largura: 10 mm, tipo uso: descartável.	PC	142	170	202	41	243



NOVA FRIBURGO
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E

44	ÓXIDO DE ZINCO – Fr. c/ 50 g.	FR	70	84	101	20	120
45	EUGENOL – Fr. c/ 20 ml.	FR	70	84	101	20	120
46	APLICADOR descartável estilo MICROBRUSH c/ ponta c/ ajuste de ângulo de fixação, que permita dobra da ponta em 90º. sortidos nas cores: azul, amarelo, vermelho e verde; Apresentação: Pacote c/ 100 unid. Tamanho único/regular.	PC	208	249	302	60	360
47	CIMENTO CIRÚRGICO (PÓ) – Fr. c/ 50 g. * Os itens 47 e 48 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	FR	22	26	31	6	37
48	CIMENTO CIRÚRGICO (LÍQUIDO)- Fr. c/ 20 ml. * Os itens 47 e 48 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	FR	22	26	31	6	37
49	PASTA PROFILÁTICA - composição básica: pedra pomes, composição: lauril sulfato de sódio - bisnaga com 90 g.	TB	208	249	302	60	360
50	CREME DENTAL COM FLÚOR – bisnaga com aproximadamente 90 g. *Concentração máxima de fluor de 1.100ppm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. ** Marcas de referência sugerida: Oral B; Colgate; Close up; Sorriso ou marca de qualidade similar.	TB	2800	3360	4032	806	4838
51	ESCOVA ROBSON - tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca Unidade. Cerda Macia.	UN	632	759	912	183	1094
52	TAÇA DE BORRACHA BRANCA PARA PROFILAXIA DENTAL. Mácia/flexível. Para contra ângulo.	UN	632	759	912	183	1094
53	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor menta com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml	FR	125	150	180	36	216
54	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor Tuti-fruti com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml	FR	125	150	180	36	216
55	FIO DENTAL (Tubo c/ 100 metros) em poliamida, cera neutra	TB	208	249	302	60	360



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E

56	<p>ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas macias ou super macias de nylon, cabeça com borda protetora emborrachada. Material cabo: plástico e com parte emborrachada para facilitar a empunhadura, aplicação: infantil de 0 até 4 anos, características adicionais: cantos arredondados, tipo cerdas: macias ou super macias, mínimo de 3 fileiras e aproximadamente 26 tufo, medindo cerca de 15 cm. E com capa protetora de cerdas. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. * Marca de referência sugerida: a marca green (até 4 anos – Escova dental super macia) vem atendendo muito bem às demandas da Saúde Bucal. Mas ainda assim, caso necessário, sugere-se outras marcas como: Condor (escova infantil); Kess (escova infantil) ou marca de qualidade similar.</p>	UN	21000	25200	30240	6048	36288
57	<p>ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas macias ou super macias de nylon, cabeça pequena e cabo que facilite a empunhadura, de preferência reto. Se possível com design divertido para promover a higiene bucal eficiente e também com alegria e motivação desde cedo. Aplicação: Infantil de 04 (ou 05) anos até 10 (ou 12) anos; características adicionais: tipo cerdas: super macias ou macias, aproximadamente com 04 fileiras e cerca de 28 tufo, medindo cerca de 17 cm. E com capa protetora de cerdas. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. * Marca de referência sugerida: a marca green (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar.</p>	FR	0	0	0	0	36288



58	<p>KIT DE HIGIENE BUCAL INFANTIL – Contendo 01 ESCOVA DENTAL INFANTIL Cerdas</p> <p>macias ou super macias de nylon, cabeça pequena e cabo que facilite a empunhadura, de preferência reto. Se possível com design divertido para promover a higiene bucal eficiente e também com alegria e motivação desde cedo. Aplicação: Infantil de 04 (ou 05) anos até 10 (ou 12) anos; características adicionais: tipo cerdas: super macias ou macias, aproximadamente com 04 fileiras e cerca de 28 tufo, medindo cerca de 17 cm. E com capa protetora de cerdas * Marca de referência sugerida: a marca green (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. A escova deve ser personalizada no cabo com a seguinte frase: "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE/NF" Deve ainda ser embalada individualmente com protetor de cerdas e um saquinho plástico lacrado; 01 CREME DENTAL, tubo com 90 gr. contendo carbonato de cálcio, monofluorofosfato de sódio (1500ppm), aroma e outros componentes que ajudam na prevenção da cárie, do tártaro e da placa bacteriana. ** Marcas de referência sugerida: Oral B; Colgate; Close up; Sorriso ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996; 01 FIO DENTAL, estojo (tubete) de 25 metros em poliamida, cera (classic neutro); 01 EMBALAGEM PLÁSTICA deve ser personalizada com a seguinte frase: "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE" e com a logomarca institucional da Prefeitura (brasão), em até 4 cores (medindo 12 x 20 cm (fechada); Fecho com botão de pressão, sendo a frente em material plástico transparente e o verso em material plástico branco opaco, espessura 0,15 à 0,20mm *Solicita-se a confirmação da Logomarca com esta Coordenação previamente a concepção da mesma.</p>	UN	21000	25200	30240	6048	36288
----	---	----	-------	-------	-------	------	-------



59	<p>KIT DE HIGIENE BUCAL ADOLESCENTE/ADULTO – Contendo: 01 ESCOVA DENTAL</p> <p>ADOLESCENTE/ADULTO, cerdas macias ou extra macias em nylon, com 04 fileiras de tufos, contendo entre 30 a 40 tufos de cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, com feixes de cerdas homogêneas, escova compacta, cabo opaco anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 20 cm. * Marca de referência sugerida: a marca gren (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. A escova deve ser personalizada no cabo com a seguinte frase: "SECRETARIA DE SAÚDE/NF". Deve ainda ser embalada individualmente com protetor de cerdas e um saquinho plástico lacrado. 01 CREME DENTAL – Tubo com 90 gr. contendo carbonato de cálcio, monofluorofosfato de sódio (1500ppm), aroma e outros componentes que ajudam na prevenção da cárie, do tártaro e da placa bacteriana. ** Marcas de referência sugerida: Oral B; Colgate; Close up; Sorriso ou marcas de qualidade similar. Deve possuir registro na ANVISA e selo de controle de qualidade ABO) Associação Brasileira de Odontologia); 01 FIO DENTAL – Estojo (tubete) de 25 metros em poliamida, cera (classic neutro); 01 EMBALAGEM PLÁSTICA deve ser personalizada com a seguinte frase: "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE" e com a logomarca institucional da Prefeitura (brasão), em até 4 cores (medindo 12 x 20 cm (fechada); Fecho com botão de pressão, sendo a frente em material plástico transparente e o verso em material plástico branco opaco, espessura 0,15 à 0,20mm. *Solicita-se a confirmação da Logomarca com esta Coordenação previamente a confecção da mesma.</p>	UN	21000	25200	30240	6048	36288
60	<p>ESCOVA DENTAL ADULTO – Com cerdas macias ou extra macias em nylon, com pontas polidas e arredondadas, aparadas uniformemente na mesma altura, com 4 fileiras de aproximadamente 30 a 40 tufos de cerdas, cabo reto ou levemente angulado, ergonômico, medindo cerca de 20 cm, embalado individualmente de preferência com estojo plástico protetor de cerdas. * Marca de referência sugerida: a marca green (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996.</p>	UN	21000	25200	30240	6048	36288
61	<p>FIO AGULHADO SEDA ODONTOLÓGICA – Trançada preta 3.0 com agulha ½ circ. cilíndrica 17 mm. Caixa com 24 unid.</p>	CX	208	249	302	60	360
62	<p>PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO – Fr. c/ 20 ml.</p>	FR	30	36	43	9	52
63	<p>FORMOCRESOL – Fr. c/ 10 ml.</p>	FR	30	36	43	9	52



64	ÓLEO MINERAL SPRAY - Lubrificante odontológico, composição básica: óleo mineral, apresentação: spray com adaptador, aplicação: caneta de alta e baixa rotação, características adicionais: sem cfc - Fr. c/ 200 ml.	FR	142	170	202	41	243
65	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 5 mm, tipo uso: descartável.	UN	70	84	101	20	120
66	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 7 mm, tipo uso: descartável.	UN	70	84	101	20	120
67	PORTA MATRIZ - Odontológico, material: aço inoxidável, tipo: toflemire, tamanho: adulto.	UN	30	36	43	9	52
68	SACA BROCAS - Universal material odontológico, tipo saca broca, aplicação caneta alta rotação cabeça padrão, autoclavável. Padrão e referência: Kavo ou similar.	UN	30	36	43	9	52
69	POTE DAPPEN - Pote odontológico, material: vidro, formato: cilíndrico, transmitância: transparente, características adicionais: 2 cavidades, tipo: appen, tamanho: 4 x 4 cm.	UN	30	36	43	9	52
70	POTE DAPPEN (plástico) - Pote odontológico, material: plástico, formato: cilíndrico, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen - Altura: 3 cm; capacidade máxima 3 ml.	UN	40	48	58	12	70
71	PRENDEDOR DE GUARDANAPO - Prendedor odontológico guardanapo, material: aço inoxidável, tipo: de corrente, comprimento corrente: 40 cm, tipo uso: odontológico.	UN	40	48	58	12	70
72	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL ADULTO (intra-oral) . Cx. c/ 150 unidades	CX	30	36	43	9	52
73	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL INFANTIL (intra-oral) . Cx. c/ 100 unidades	CX	30	36	43	9	52
74	REVELADOR RADIOGRAFICO - Frasco de 475 ml.	FR	42	50	60	12	72
75	FIXADOR RADIOGRÁFICO - Frasco de 475 ml	FR	42	50	60	12	72
76	BICABORNATO DE SÓDIO - Para uso odontológico (bicarbonato de sódio puro 99,6% amido silicilico). Cx. c/ 15 sachês de 40 gr.	CX	30	36	43	9	52
77	CLORHEXIDINA A 0,12% - Frasco c/ 100 ml.	FR	90	108	130	27	156



78	ODOFORMIO - Aspecto físico: pó ou cristal lustroso amarelo, odor desagradável, fórmula química: CHI_3 (tri-iodometano), peso molecular: 393,73 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 75-47-8 - Fr. c/10 g.	FR	30	36	43	9	52
79	CUNHA odontológica, material: madeira, tipo: anatômica, aplicação: restauração odontológica, tipo ponta: fina, caixa c/ 20 unidades.	CX	350	420	504	101	605
80	CUNHA odontológica, material: acrílico, tipo: anatômica, aplicação: restauração interproximal, tipo ponta: fina, características adicionais: seção triangular, lisa, reflexível, sortidas, transmitância: transparente, caixa c/ 20 unidades.	CX	350	420	504	101	605
81	EVIDENCIADOR DE PLACA A BASE DE FUCSINA BÁSICA – Embalagem c/ 10 ml.	CX	142	170	202	41	243
82	ALGINATO - Pacote com aproximadamente 500 g.	PC	30	36	43	9	52
83	PASTA ZINCO-ENÓLICA - pasta base e pasta catalisadora de 120 g cada bisnaga.	CX	22	26	31	6	37
84	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA).	LT	40	48	58	12	70
85	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA).	KG	24	29	34	6	40
86	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ INCOLOR).	KG	24	29	34	6	40
87	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA MÉDIO C/ VELA).	KG	24	29	34	6	40
88	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (INCOLOR).	KG	24	29	34	6	40
89	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA).	LT	40	48	58	12	70
90	CERA tipo: 7 , apresentação: caixa 18 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha.	CX	70	84	101	20	120
91	CERA odontológica, tipo: utilidade , apresentação: caixa 5 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha.	CX	70	84	101	20	120
92	ISOLANTE - litro.	LT	24	29	34	6	40
93	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior.	PL	160	192	230	47	277
94	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior.	PL	160	192	230	47	277



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



**S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E**

95	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior.	PL	160	192	230	47	277
96	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior	PL	160	192	230	47	277
97	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior.	PL	216	259	311	63	374
98	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior.	PL	216	259	311	63	374
99	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior.	PL	216	259	311	63	374
100	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior.	PL	216	259	311	63	374
101	LIXA para madeira (usada para polir próteses dentárias) – Lixa d'água nº 00.	UN	0	0	0	0	72
102	PEDRAS POMES - pacote com 1 kg	KG	22	26	31	6	37
103	DISSOLVEDOR DE GESSO - odontológico, aspecto físico: líquido, aplicação: para gesso e alginato, frasco com 500 ml.	FR	30	36	43	9	52
104	FIO ORTODÔNTICO 0,8 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,80 mm, rolo c/ 500 g.	RL	10	12	14	3	17
105	FIO ORTODÔNTICO 0,9 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,90 mm, rolo c/ 500 g.	RL	10	12	14	3	17
106	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 25.	UN	0	0	0	0	14
107	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 28.	UN	0	0	0	0	14
108	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 29.	UN	0	0	0	0	14
109	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 30.	UN	0	0	0	0	14
110	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pano (algodão) tamanho 4x12	UN	0	0	0	0	14
111	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para dar brilho na prótese – material de flanela.	UN	0	0	0	0	58
112	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide; Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 2.	UN	44	53	60	12	72
113	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide; Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 1.	UN	44	53	60	12	72



114	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Referência: Ref. 151 - Tipo Corte: Zekrya ; Material: Carbide - Característica Adicional: Topo Arredondado -Tipo Haste: Haste Regular Formato: Cônica Longa.	UN	44	53	60	12	72
115	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Ref. Iso 500 104 194 140 045 - Tipo Corte: Corte Cruzado Fino - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato Adicional: Topo Arredondado - Tipo: Peça Reta - Formato: Cônica.	UN	24	29	34	6	40
116	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Ref. Iso 500 104 194 140 060 Tipo de corte: Corte Fino - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato Adicional: Topo Arredondado - Tipo: Peça Reta - Formato: Tronco Cônica.	UN	24	29	34	6	40
117	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Ref. Iso 500 104 194 220 060 – Tipo de corte: Corte Grosso - Material: Carboneto De Tungstênio - Tipo: Peça Reta Formato: Tronco Cônica.	UN	24	29	34	6	40
118	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Tipo: Peça Reta - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato: Tronco Cônica - Tipo Corte: Corte Médio - Ref. Iso - 500 104 257r 190 060.	UN	24	29	34	6	40
119	BROCA BAIXA ROTAÇÃO -Tipo: Contra Ângulo - Material: Aço Carbono Formato: Esférica - Característica Adicional: Long Neck - Ref. 205 Comprimento: 28 Mm.	UN	40	48	58	12	70
120	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra - Tipo III - pacote com 1 kg.	KG	90	108	130	27	156
121	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra especial - Tipo IV.	KG	42	50	60	12	72
122	GESSO – USO ODONTOLÓGICO – Comum – Tipo: II - pacote com 1 kg.	KG	112	134	161	31	192
123	PASTA MOLDAGEM - Material Básico: Silicone De Condensação Apresentação: Conjunto Completo -Tipo: Base + Catalisador Características Adicionais: Laboratorial, Dura, Cerca De 85 Shore "A" Pote com aproximadamente 2,6 kg.	UN	22	26	31	6	37
124	PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - Material: Aço Inoxidável Modelo: Ponta C/ Dupla Curvatura, C/ Refrigeração.	UN	70	84	101	19	120
125	ROLETE DE ALGODÃO DENTAL – Material: 100% fibras de algodão. Formato: Cilíndrico. Apresentação: Algodão rolete 100 unidades por pacote. Validade: 3 anos a partir da data de fabricação impressa na embalagem. Registro ANVISA: 80156070010.	PC	0	0	0	0	725
126	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 01 – Material: Carbide	UN	0	0	0	0	120



127	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 03 – Material: Carbide	UN	0	0	0	0	120
128	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 04 – Material: Carbide	UN	0	0	0	0	120
129	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 05 – Material: Carbide	UN	0	0	0	0	120
130	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 07 – Material: Carbide	UN	0	0	0	0	120
131	BROCA CARBIDE – Cilindrica – FG- 19mm – de ponta arredondada - Número: 1157.	UN	0	0	0	0	120
132	PASTA PARA POLIMENTO DE RESINA COMPOSTA – Universal; produzido com diamante micronizado de granulação extra fina, para uso exclusivo odontológico e protético. Apresentação: 1 seringa de aproximadamente 2 gramas.	UN	0	0	0	0	24
133	PONTAS PARA POLIMENTO DE RESTAURAÇÃO EM RESINA – Pontas abrasivas de silicone autoclaváveis. * Solicita-se opção sem montar em mandril. A peça deverá vir inteira e pronta para o uso, de preferência em diferentes formatos.	UN	0	0	0	0	480
134	VERNIZ DE FLÚOR – Contendo de 5 a 6% de fluoreto de sódio. Embalagem contendo 1 frasco de 10ml de verniz e 1 frasco de 10ml de solvente. *Sugere-se a marca de referência: SSWhite; FGM; Colgate (duraphat) ou marca de qualidade similar.	CX	0	0	0	0	68
135	VASELINA SÓLIDA – Pote com aproximadamente 90 gramas.	PT	0	0	0	0	136
136	HASTES FLEXÍVEIS (tipo cotonete) – Caixa com aproximadamente 75 unidades cada. Aplicação – Usado em consulta odontológica par aplicação de vários materiais.	CX	0	0	0	0	136
137	BROCA DIAMANTADA – Nº 1111 (tem suas pontas revestidas por partícula Diamantada precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). *Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen, FG – Microdont; FG – Fava ou marca de qualidade similar.	UN	0	0	0	0	120
138	CIMENTO IONOMERO DE VIDRO – (para Técnica de Tratamento Restaurador Atraumático – ART). Autopolimerizavel, liberação de fluor, alta viscosidade – Caixa com 10 a 12,5 gramas de pó + 6 a 8,5ml de líquido +acessórios. Marcas de referência sugeridas: SDI (Riva SC); 3M (Ketac Molar), DFL (Vitro Molar), ou marca de qualidade similar.	CX	0	0	0	0	360

Sendo assim, segue o quantitativo solicitado pela Coordenação de Saúde Bucal através da Subsecretaria de Atenção Básica.



		Objeto	Unid.	Quantidade
01		ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Cloridrato de artcaína 4% (40mg/ml) com epinefrina 1:100.000 (10Mg/ml – envasado em tubete de cristal e embolos siliconizados) – cada tubete com 1,8 ml cada. Embalagem com 50 tbs (tubetes). Cada tubete deverá estar envolvido por adesivo de segurança que proteja a cavidade oral em caso de quebra. O produto deverá estar alojado em blísteres lacrados com 10 tubetes. Cada apresentação: Cx c/ 50 tbs.	CX	484
02	269843	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Com cada ml contendo 20 mg de cloridrato de lidocaína, 10 mg de Epinefrina, também conhecida como adrenalina, isento de Metilparabeno, envasado em tubete de cristal com 1,8 ml e êmbolos siliconizados. Cada tubete deverá estar envolvido por adesivo de segurança que proteja a cavidade oral em caso de quebra. O produto deverá estar alojado em blísteres lacrados com 10 tubetes. Cada apresentação: Cx c/ 50 tbs.	CX	484
03	357788	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL - 3 % com cada ml contendo 30 mg de Cloridrato de Mepivacaina, isento de Metilparabeno, envasado em tubetes com 1,8 ml e êmbolos siliconizados . Cada tubete deverá estar envolvido por adesivo de segurança que proteja a cavidade oral em caso de quebra. O produto deverá estar alojado em blísteres lacrados com 10 tubetes cada. Apresentação: Cx c/ 50 tbs.	CX	120



04	272913	ANESTÉSICO TÓPICO – C/ 20% DE BENZOCAÍNA – Pote sabor pinacolada, menta ou tuti-fruti; Pote c/ 12 gr.	PT	300
05	406292	SUGADOR DE SALIVA DESCARTÁVEL – Confeccionado com PVC atóxico, não reciclado; com pontas fundidas quimicamente aos tubos através de butanoma; tamanho mínimo de 13 cm, fabricado com fio galvanizado para evitar oxidação. Apresentação: pacote com 40 unidades azul ou coloridas.	PC	605
06	406152	CARBONO – Papel carbono para articulação, dupla face (azul/vermelho) com 100 micra, para uso odontológico. Cartela c/ 12 unidades. *Marca de referência: Angelus – (Contacto paper); Bausch; Parkell (AccuFilm) ou marca de qualidade similar.	CR	190
07	442145	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Curta com cânula de aproximadamente 25 mm de comprimento, calibre: 27G ou 30 G, que possua bísel triplo e seja siliconizada; deve possuir gravação de marca, tamanho, lote e validade nas tampas de plástico e tenha prazo de validade superior a 4 anos. Apresentação: Cx. c/100 unid.	CX	362
08	442143	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Longa com cânula de aproximadamente 38 mm de comprimento, calibre 27 G que possua bísel triplo e seja siliconizada; deve possuir gravação de marca, tamanho, lote e validade nas tampas de plástico e tenha prazo de validade superior a 4 anos. Apresentação: Cx. c/ 100 unid.	CX	138



09	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZAVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa cm 4g na cor A 2 (para dentina). * A marca DFL – Orion – não atende em qualidade. Sugere-se marcas de referência: Kulzer (resina charisma classic); FGM (opallis); 3M (Z100); ou marca de qualidade similar.	UN	243
10	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor A 3,5. * A marca DFL – Orion – não atende em qualidade. Sugere-se marcas de referência: Kulzer (resina charisma classic); FGM (opallis);	UN	243
11	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor B2. * A marca DFL – Orion – não atende em qualidade. Sugere-se marcas de referência: Kulzer (resina charisma classic); FGM (opallis); 3M (Z100); Ultradent (forma) ou marca de qualidade similar.	UN	72
12	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A3. * Sugere-se marcas de referência: 3M (resina Filtek Z 250 xt); 3M (resina Z 100) Ultradent (resina forma), ou marca de qualidade similar.	UN	120



13	390513	RESINA COMPOSTA MICROHÍBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3,5. * Sugere-se marcas de referência: 3M (resina Filtek Z 250 xt); 3M (resina Z 100) Ultradent (resina forma), ou marca de qualidade similar.	UN	120
14	390513	RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Para odontopediatria – Seringa com 2g na cor A0.5. * Sugere-se as marcas de referência: FGM (resina opallis odontopediatria); SDI (resina aura DB para odontopediatria); ou marca de qualidade similar. Para odontopediatria.	UN	132
15	390513	RESINA COMPOSTA NANOPARTICULADA (OU NANOHÍBRIDA) FOTOPOLIMERIZÁVEL – com efeito camaleão para restaurações dentárias. Seringa 4g.	UN	132
16	391133	SISTEMA ADESIVO MONOCOMPONENTE – Para esmalte e dentina, fotopolimerizável, com solvente a base de água. Apresentação: Frasco. Aproximadamente 4ml. * Sugere-se marcas de referência: 3M (Single bond universal); FGM (adesivo ambar universal APS); Vigodent (Adesivo magic bond universal), ou marca de qualidade similar.	FR	243
17	390778	SELANTE DE FOSSULAS E FISSURAS FOTOATIVADO – Com carga a base de ionômetro de vidro. Libera íons de flúor. Apresentação: 1 seringa de 2,5 ml de selante cada.	UN	382



18	391583	ATAQUE ÁCIDO – Condicionador dental a base de ácido fosfórico 37% em gel ou líquido. Contendo 03 (três) seringas com aproximadamente 2,5ml + 03 (três) ponteiros para aplicação em cada caixa.	CX	484
19	404543	CIMENTO DE ZINCO EM PÓ – contendo 01 (um) pote com 28 gramas em cada caixa. * Os itens 19 e 20 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	CX	156
20	404542	CIMENTO DE ZINCO LÍQUIDO – Frasco com 10 ml. * Os itens 19 e 20 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	FR	156
21	404562	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO – Radiopaca com caixa com um tubo de pasta base com 13 g e um tubo de pasta catalisadora de 11 g + um bloco de mistura. *Cimento forrador.	CX	156
22		MATRIZ DE POLIÉSTER – Com sistema de fixação incorporado para restaurações estéticas interproximais – Caixa com 20 unidades em cada caixa. Quantitativo deve ser dividido a metade para pré molares e a outra metade para molares.	CX	176



23	404570	CIMENTO IONOMERO DE VIDRO – P/ restaurações, quimicamente ativado, ácido/base, radiopaco pela ação do Estrônico, pó contendo Ácido Poliacrílico desidratado e líquido contendo Ácido Poliacrílico e Ácido tartárico que promova a liberação contínua de flúor. Apresentação: Caixa com 10g de pó e de cor universal A3 + 8 ml de líquido, 1 colher medidora para pó e 1 bloco de espatulação.	CX	360
24	404546	CIMENTO OBTURADOR PROVISÓRIO – monocomponente, quimicamente ativado, sem Eugenol, libera íons de flúor, também indicado para uso de adequação de meio. Apresentação: pote com aproximadamente 20g. * Marca de referência sugerida: Lysanda; SSWhyte; Vigodent ou marca de qualidade similar.	PT	243



25	402944	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1011 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	243
26	402945	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1012 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	120
27	402946	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1013 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	120
28	403374	BROCA DIAMANTADA – Esférica nº 1016 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	360



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E

29	402996	BROCA DIAMANTADA – Cone invertido nº 1032 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	243
30	402964	BROCA DIAMANTADA – Cônica nº 2067 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	243
31	402967	BROCA DIAMANTADA – Cônica nº 3070 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade. * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	243
32	403011	BROCA DIAMANTADA – Cilíndrica nº 1093 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	243



33	403156	BROCA DIAMANTADA – Haste curta P/ odontopediatria nº 1302 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	243
34	403093	BROCA DIAMANTADA – Nº 3118 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	120
35	403150	BROCA DIAMANTADA – Nº 3118F (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen; FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.	UN	120
36	403095	BROCA DIAMANTADA – Nº 3168 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). * Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen;	UN	120



		FG-Microdont; FG-Fava ou marca de qualidade similar.		
37	403391	BROCA CIRÚRGICA – Nº 703 FGC	UN	243
38	403137	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 1112 F	UN	243
39	403147	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 2135 F	UN	243
40	403154	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 3195 F	UN	243
41	423570	TIRA DE LIXA DENTAL DE POLIÉSTER – C/ 4 mm x 170 mm p/ acabamento e polimento – Caixa c/ 150 unid. * Marca de referência sugerida: 3M; Dentsply; TDV ou marca de qualidade similar.	CX	243
42	406283	TIRA DE AÇO – Abrasiva com 4 mm x 150 mm – Embalagem c/ 12 tiras. *Marca de referência sugerida: DFL; Microdont; TDV; Fava ou marcar de qualidade similar.	PC	120



43	406147	TIRA DE POLIÉSTER – Embalagem c/ 50 unidades com 10 cm, largura: 10 mm, tipo uso: descartável.	PC	243
44	404551	ÓXIDO DE ZINCO – Fr. c/ 50 g.	FR	120
45	404552	EUGENOL – Fr. c/ 20 ml.	FR	120
46	410559	APLICADOR descartável estilo MICROBRUSH c/ ponta c/ ajuste de ângulo de fixação, que permita dobra da ponta em 90º. sortidos nas cores: azul, amarelo, vermelho e verde; Apresentação: Pacote c/ 100 unid. Tamanho único/regul.	PC	360
47	404544	CIMENTO CIRÚRGICO (PÓ) – Fr. c/ 50 g. * Os itens 47 e 48 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	FR	37
48	404544	CIMENTO CIRÚRGICO (LÍQUIDO) - Fr. c/ 20 ml. * Os itens 47 e 48 precisam ser da mesma marca, uma vez que serão utilizados para manipulação em conjunto.	FR	37
49	434931	PASTA PROFILÁTICA - composição básica: pedra pomes, composição: lauril sulfato de sódio - bisnaga com 90 g.	TB	360



50	372527	CREME DENTAL COM FLÚOR – bisnaga com aproximadamente 90 g. *Concentração máxima de fluor de 1.100ppm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. ** Marcas de referência sugerida: Oral B; Colgate; Close up; Sorriso ou marca de qualidade similar.	TB	4838
51	404894	ESCOVA ROBSON - tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca Unidade. Cerda Macia.	UN	1094
52		TAÇA DE BORRACHA BRANCA PARA PROFILAXIA DENTAL. Mácia/flexível. Para contra ângulo.	UN	1094
53	428103	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor menta com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml.	FR	216
54	428103	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor Tuti-fruti com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml.	FR	216
55	246635	FIO DENTAL (Tubo c/ 100 metros) em poliamida, cera neutra	TB	360



56	438149	ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas macias ou super macias de nylon, cabeça com borda protetora emborrachada. Material cabo: plástico e com parte emborrachada para facilitar a empunhadura, aplicação: infantil de 0 até 4 anos, características adicionais: cantos arredondados, tipo cerdas: macias ou super macias, mínimo de 3 fileiras e aproximadamente 26 tufo, medindo cerca de 15 cm. E com capa protetora de cerdas. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira	UN	36288
57	398861	ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas macias ou super macias de nylon, cabeça pequena e cabo que facilite a empunhadura, de preferência reto. Se possível com design divertido para promover a higiene bucal eficiente e também com alegria e motivação desde cedo. Aplicação: Infantil de 04 (ou 05) anos até 10 (ou 12) anos; características adicionais: tipo cerdas: super macias ou macias, aproximadamente com 04 fileiras e cerca de 28 tufo, medindo cerca de 17 cm. E com capa protetora de cerdas. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. * Marca de referência sugerida: a marca green (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar.	UN	36288



58	372452	<p>KIT DE HIGIENE BUCAL INFANTIL – Contendo 01 ESCOVA DENTAL INFANTIL</p> <p>Cerdas macias ou super macias de nylon, cabeça pequena e cabo que facilite a empunhadura, de preferência reto. Se possível com design divertido para promover a higiene bucal eficiente e também com alegria e motivação desde cedo. Aplicação: Infantil de 04 (ou 05) anos até 10 (ou 12) anos; características adicionais: tipo cerdas: super macias ou macias, aproximadamente com 04 fileiras e cerca de 28 tufos, medindo cerca de 17 cm. E com capa protetora de cerdas * Marca de referência sugerida: a marca green (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. A escova deve ser personalizada no cabo com a seguinte frase: "SECRETARIA DE SAÚDE/NF" Deve ainda ser embalada individualmente com protetor de</p>	UN	36288
-----------	---------------	---	-----------	--------------



59	434987	<p>KIT DE HIGIENE BUCAL ADOLESCENTE/ADULTO – Contendo: 01 ESCOVA DENTAL ADOLESCENTE/ADULTO, cerdas macias ou extra macias em nylon, com 04 fileiras de tufos, contendo entre 30 a 40 tufos de cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, com feixes de cerdas homogêneas, escova compacta, cabo opaco anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 20 cm. * Marca de referência sugerida: a marca gren (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. A escova deve ser personalizada no cabo com a seguinte frase: "SECRETARIA DE SAÚDE/NF". Deve ainda ser embalada individualmente com protetor de cerdas e um saquinho plástico lacrado.</p> <p>01 CREME DENTAL – Tubo com 90 gr. contendo carbonato de cálcio, monofluorofosfato de sódio (1500ppm), aroma e outros componentes que ajudam na prevenção da cárie, do tártaro e da placa bacteriana.</p> <p>** Marcas de referência sugerida: Oral B; Colgate; Close up; Sorriso ou marca de qualidade similar. Deve possuir registro na ANVISA e selo de controle de</p>	UN	36288
----	--------	---	----	-------



		qualidade ABO) Associação Brasileira de Odontologia); 01 FIO DENTAL – Estojo (tubete) de 25 metros em poliamida, cera (classic neutro); 01 EMBALAGEM PLÁSTICA deve ser personalizada com a seguinte frase: "SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE" e com a logomarca institucional da Prefeitura (brasão), em até 4 cores (medindo 12 x 20 cm (fechada); Fecho com botão de pressão, sendo a frente em material plástico transparente e o verso em material plástico branco opaco, espessura 0,15 à 0,20mm. *Solicita-se a confirmação da Logomarca com esta Coordenação previamente a confecção da mesma.		
60	438126	ESCOVA DENTAL ADULTO – Com cerdas macias ou extra macias em nylon, com pontas polidas e arredondadas , aparadas uniformemente na mesma altura, com 4 fileiras de aproximadamente 30 a 40 tufos de cerdas, cabo reto ou levemente angulado, ergonômico, medindo cerca de 20 cm, embalado individualmente de preferência com estojo plástico protetor de cerdas. * Marca de referência sugerida: a marca green (Escova dental); Condor (escova dental); Kess (escova dental); colgate (escova dental); ou marca de qualidade similar. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na	UN	36288
61	281554	FIO AGULHADO SEDA ODONTOLÓGICA – Trançada preta 3.0 com agulha ½ circ. cilíndrica 17 mm. Caixa com 24 unid.	CX	360



62	429902	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO — Fr. c/ 20 ml.	FR	52
63	374821	FORMOCRESOL – Fr. c/ 10 ml.	FR	52
64	246952	ÓLEO MINERAL SPRAY - Lubrificante odontológico, composição básica: óleo mineral, apresentação: spray com adaptador, aplicação: caneta de alta e baixa rotação, características adicionais: sem cfc - Fr. c/ 200 ml.	FR	243
65	406145	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 5 mm, tipo uso: descartável.	UN	120
66	406146	MATRIZ DE AÇO – Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 7 mm, tipo uso: descartável	UN	120
67	426502	PORTA MATRIZ - Odontológico, material: aço inoxidável, tipo: tofflemire, tamanho: adulto.	UN	52
68	411905	SACA BROCAS - Universal material odontológico, tipo saca broca, aplicação caneta alta rotação cabeça padrão, autoclavável. Padrão e referência: Kavo ou similar.	UN	52



69	411437	POTE DAPPEN - Pote odontológico, material: vidro, formato: cilíndrico, transmitância: transparente, características adicionais: 2 cavidades, tipo: appen, tamanho: 4 x 4 cm.	UN	52
70	411438	POTE DAPPEN (plástico) - Pote odontológico, material: plástico, formato: cilíndrico, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen - Altura: 3 cm; capacidade máxima 3 ml.	UN	70
71	253697	PRENDEDOR DE GUARDANAPO - Prendedor odontológico guardanapo, material: aço inoxidável, tipo: de corrente, comprimento corrente: 40 cm, tipo uso: odontológico.	UN	70
72	421289	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL ADULTO (intra-oral). Cx. c/ 150 unidades	CX	52
73	420611	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL INFANTIL (intra-oral). Cx. c/ 100 unidades	CX	52
74	405620	REVELADOR RADIOGRAFICO – Frasco de 475 ml.	FR	72
75	405631	FIXADOR RADIOGRÁFICO – Frasco de 475 ml	FR	72



76	271052	BICABORNATO DE SÓDIO – Para uso odontológico (bicarbonato de sódio puro 99,6% amido silicilico). Cx. c/ 15 sachês de 40 gr.	CX	52
77	269876	CLORHEXIDINA A 0,12% - Frasco c/ 100 ml.	FR	156
78	419258	ODOFORMIO - Aspecto físico: pó ou cristal lustroso amarelo, odor desagradável, fórmula química: CHI_3 (tri-iodometano), peso molecular: 393,73 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 75-47-8 - Fr. c/10 g.	FR	52
79	264210	CUNHA odontológica, material: madeira, tipo: anatômica, aplicação: restauração odontológica, tipo ponta: fina, caixa c/ 20 unidades.	CX	605
80	338649	CUNHA odontológica, material: acrílico, tipo: anatômica, aplicação: restauração interproximal, tipo ponta: fina, características adicionais: seção triangular, lisa, reflexível, sortidas, transmitância: transparente, caixa c/ 20 unidades.	CX	605
81	425848	EVIDENCIADOR DE PLACA A BASE DE FUCSINA BÁSICA – Embalagem c/ 10 ml.	CX	243
82	428490	ALGINATO - Pacote com aproximadamente 500 g.	PC	52



83	428740	PASTA ZINCO-ENÓLICA - pasta base e pasta catalisadora de 120 g cada bisnaga.	CX	37
84	390456	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA).	LT	70
85	390460	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA).	KG	40
86	390460	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ INCOLOR).	KG	40
87	390465	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA MÉDIO C/ VELA).	KG	40
88	390465	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (INCOLOR).	KG	40
89	390457	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA).	LT	70



90	406791	CERA tipo: 7 , apresentação: caixa 18 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha.	CX	120
91	406785	CERA odontológica, tipo: utilidade , apresentação: caixa 5 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha.	CX	120
92	413640	ISOLANTE – litro.	LT	40
93	407425	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior.	PL	277
94	407424	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior .	PL	277
95	407423	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior.	PL	277
96	407422	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior.	PL	277



97	407425	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior.	PL	374
98	407424	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior.	PL	374
99	407423	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior.	PL	374
100	407422	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior.	PL	374
101		LIXA para madeira (usada para polir próteses dentárias) – Lixa d'água nº 00	UN	72
102	233497	PEDRAS POMES - pacote com 1 kg.	KG	37
103	438070	DISSOLVEDOR DE GESSO - odontológico, aspecto físico: líquido, aplicação: para gesso e alginato, frasco com 500 ml.	FR	52



104	432319	FIO ORTODÔNTICO 0,8 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,80 mm, rolo com 500 g.	RL	17
105	432321	FIO ORTODÔNTICO 0,9 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,90 mm, rolo com 500 g.	RL	17
106	438306	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 25.	UN	14
107	438306	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 28.	UN	14
108	438306	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 29.	UN	14
109	438306	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pêlo – número 30.	UN	14
110	438306	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para prótese – material de pano (algodão) – tamanho 4x12	UN	14



111	438306	ESCOVAS PARA POLIMENTO – Para dar brilho na prótese – material de flanela.	UN	58
112	403379	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide; Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 2.	UN	72
113	403378	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide; Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 1.	UN	72
114	403874	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Referência: Ref. 151 - Tipo Corte: Zekrya; Material: Carbide - Característica Adicional: Topo Arredondado -Tipo Haste: Haste Regular Formato: Cônica Longa.	UN	72
115	427512	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Ref. Iso 500 104 194 140 045 - Tipo Corte: Corte Cruzado Fino - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato Adicional: Topo Arredondado - Tipo: Peça Reta - Formato: Cônica.	UN	40
116	480322	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Ref. Iso 500 104 194 140 060 Tipo de corte: Corte Fino - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato Adicional: Topo Arredondado - Tipo: Peça Reta - Formato: Tronco Cônica.	UN	40
117	480321	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Ref. Iso 500 104 194 220 060 – Tipo de corte: Corte Grosso - Material: Carboneto De Tungstênio - Tipo: Peça Reta Formato: Tronco Cônica.	UN	40



118	480320	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Tipo: Peça Reta - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato: Tronco Cônica - Tipo Corte: Corte Médio - Ref. Iso - 500 104 257r 190 060.	UN	40
119	426888	BROCA BAIXA ROTAÇÃO -Tipo: Contra Ângulo - Material: Aço Carbono Formato: Esférica - Característica Adicional: Long Neck - Ref. 205 Comprimento: 28 Mm.	UN	70
120	428415	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra - Tipo III - pacote com 1 kg.	KG	156
121	428417	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra especial - Tipo IV.	KG	72
122	428416	GESSO – USO ODONTOLÓGICO – Comum – Tipo: II - pacote com 1 kg.	KG	192
123	454436	Pasta Moldagem - Material Básico: Silicone De Condensação Apresentação: Conjunto Completo -Tipo: Base + Catalisador Características Adicionais: Laboratorial, Dura, Cerca De 85 Shore "A" Pote com aproximadamente 2,6 kg.	UN	37
124	407079	PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - Material: Aço Inoxidável Modelo: Ponta C/ Dupla Curvatura, C/ Refrigeração.	UN	120



125	407961	ROLETE DE ALGODÃO DENTAL – Material: 100% fibras de algodão. Formato: Cilíndrico. Apresentação: Algodão rolete 100 unidades por pacote. Validade: 3 anos a partir da data de fabricação impressa na embalagem. Registro ANVISA: 80156070010.	PC	725
126	403378	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 01 – Material: Carbide.	UN	120
127	403380	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 03 – Material: Carbide.	UN	120
128	403175	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 04 – Material: Carbide.	UN	120
129	403175	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 05 – Material: Carbide.	UN	120
130	403381	BROCA CARBIDE – Esférica – FG- 19mm – Tamanho: 07 – Material: Carbide.	UN	120
131	403219	BROCA CARBIDE – Cilíndrica – FG- 19mm – de ponta arredondada - Número: 1157.	UN	120



132		PASTA PARA POLIMENTO DE RESINA COMPOSTA – Universal; produzido com diamante micronizado de granulação extra fina, para uso exclusivo odontológico e protético. Apresentação: 1 seringa de aproximadamente 2 gramas.	UN	24
133	427266	PONTAS PARA POLIMENTO DE RESTAURAÇÃO EM RESINA – Pontas abrasivas de silicone autoclaváveis. * Solicita-se opção sem montar em mandril. A peça deverá vir inteira e pronta para o uso, de preferência em diferentes formatos.	UN	480
134	428166	VERNIZ DE FLÚOR – Contendo de 5 a 6% de fluoreto de sódio. Embalagem contendo 1 frasco de 10ml de verniz e 1 frasco de 10ml de solvente. *Sugere-se a marca de referência: SSWhite; FGM; Colgate (duraphat) ou marca de qualidade similar.	CX	68
135	394023	VASELINA SÓLIDA – Pote com aproximadamente 90 gramas.	PT	136
136	293025	HASTES FLEXÍVEIS (tipo cotonete) – Caixa com aproximadamente 75 unidades cada. Aplicação – Usado em consulta odontológica par aplicação de vários materiais.	CX	136
137		BROCA DIAMANTADA – Nº 1111 (tem suas pontas revestidas por partpicula Diamantada precisamente distribuídas, formando uma camada densa, uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade). *Marca de referência sugerida: FG – KG Sorensen, FG – Microdont; FG – Fava ou marca de qualidade similar.	UN	120



138		CIMENTO IONOMERO DE VIDRO – (para Técnica de Tratamento Restaurador Atraumático – ART). Autopolimerizavel, liberação de fluor, alta viscosidade – Caixa com 10 a 12,5 gramas de pó + 6 a 8,5ml de liquido +acessórios. Marcas de referência sugeridas: SDI (Riva SC); 3M (Ketac Molar), DFL (Vitro Molar), ou marca de qualidade similar.	CX	360
-----	--	--	-----------	------------

Em suma, a presente justificativa reafirma a necessidade premente de realizar a licitação para aquisição de materiais odontológicos, alinhando-se com os objetivos de ampliar os atendimentos. A abordagem criteriosa e a fundamentação nos dados dos últimos meses reforçam a robustez das quantidades solicitadas, assegurando um fluxo contínuo de insumos e um serviço de qualidade aos cidadãos de Nova Friburgo-RJ.



6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Importante destacar que os valores das respectivas contratações aqui analisadas servem apenas como parâmetro e ciência do praticado no mercado, não significando que serão exatamente esses os valores contratados para o presente, tendo em vista que as quantidades e descritivo dos itens estão de acordo com as necessidades específicas desta municipalidade.

A presente aquisição deve atender todas as demandas levantadas na contratação. A unidade requisitante não encontrou outras soluções de mercado capazes de atender a todas as necessidades demandadas para a melhor resolução do problema ou alcance do objeto esperado.

Foram também analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos/entidades, por meio de consultas a outros pregões/editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem a necessidade da unidade requisitante, senão vejamos:

ÓRGÃO CONTRATANTE	PREGÃO
<p>Prefeitura Municipal de Niterói/RJ</p> <p>Link: https://niteroi.rj.gov.br/wp-content/uploads/contratos/fesaude/2024/ARP_143-2024_Golden_Produtos_ass2.pdf</p>	143/24
<p>Universidade Federal de Mato Grosso do Sul/MS</p> <p>Link: https://sei.ufms.br/sei/modulos/pesquisa/md_pesq_documento_consulta_externa.php?9LibXMqGnN7gSpLFOOgUQFziRouBJ5VnVL5b7-UrE5QsOpbL-Ul2Pepq4uXEuNNt_Rtf8vVAjlsQZIG23ogoSzUHiuOFI0KNMu_LKTf6LkL5dsBwMGl7UYzc2oEHG82</p> <p>https://proadi.ufms.br/arp-049-2024-aquisicao-de-materiais-odontologicos-parte-i/</p>	49/24

Foi observado que para a aquisição dos objetos, os estabelecimentos realizam a contratação de forma similar à que se pretende adotar.

Não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade para aquisição do objeto, assim, deve ser realizada pesquisa de mercado, conforme rege o Município de Nova Friburgo, com cesta de preços, que compõe as ferramentas eficácias como Banco de Preços, ferramenta esta reconhecida pela transparência e confiabilidade dos dados apresentados, preços de internet, bem como seus diversos fornecedores para o objeto.

Desta forma, para a presente, foi determinado o Pregão Eletrônico, via Registro de Preço, na modalidade de menor preço unitário, para possibilitar a competitividade aos participantes, assegurando maior economicidade na aquisição.



7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:

Em análise ao processo administrativo sob nº 34352/2024, onde contempla a mesma aquisição para o objeto, com base nas Atas de Registro, estima-se o preço da contratação no valor de: R\$ 2.522.576,84

(dois milhões, quinhentos e vinte e dois mil, quinhentos e setenta e seis e oitenta e quatro centavos), conforme tabela em Anexo.

Insta salientar que, os itens de nº:

01,02,14,22,24,34,35,36,42,50,51,52,54,55,56,57,60,77,80,81,101,102,106,107,108,109,110,111,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138 não foram contemplados nas atas acima indicadas, razão pela qual, foi apresentada estimativa de valor de acordo com uma breve pesquisa de preços via internet, conforme prints também em anexo Os itens sem valor não foram contemplados na última contratação nem encontrados via internet.

Informamos também que o índice IPCA foi aplicado em todos os valores da última contratação.

Logo, cabe ressaltar que serão considerados para fins de escolha do melhor preço na presente contratação, os valores alcançados pela Secretaria de Licitações e Planejamento, na ocasião da pesquisa de preços, os quais serão devidamente apurados pelo Setor de Gestão de Processos, Contratos e Convênios da Secretaria Requisitante, para fins de utilização como parâmetro para o futuro certame.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:



Trata-se de aquisição, sob demanda, de MATERIAL DE CONSUMO ODONTOLÓGICO, para atender as necessidades da Coordenação de Saúde Bucal, pelo período de 1 (um) ano.

Os objetos aqui pretendidos são indispensáveis e essenciais à rotina da unidade de saúde requisitante aquisição a contratar é enquadrada como bem comum, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de aquisições usuais de mercado.

A contratação dos materiais deverá ser realizada por Licitação na modalidade Pregão Eletrônico, via registro de preço, nos termos da Lei nº 14.133/21, pelo critério de julgamento do tipo menor preço unitário, para possibilitar a competitividade aos participantes. Dessa forma assegurando maior economicidade na aquisição.

Pela utilização do Sistema de Registro de Preço (SPR), com enquadramento em uma das hipóteses previstas no art. 3º do Decreto Federal nº 11.462/2023, de 31/03/2023, refere-se ao Inciso V, quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração. Vale lembrar que o SPR há apenas a prerrogativa de contratação, porém, não é garantida a obrigação futura ou compromisso, assim, o quantitativo a ser adquirido será de acordo com a necessidade demandada pelas unidades requisitantes.

A solução apresentada é a única viável, pois tais insumos são imprescindíveis e inerentes a qualquer atendimento odontológico, visando a ampliação dos atendimentos nos consultórios odontológicos e do atendimento das demandas emergentes, além de contribuir para o maior conforto, segurança e qualidade nos atendimentos aos pacientes da unidade.



9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Mediante nossa análise, apontamos para o parcelamento do objeto, uma vez que detectamos que o conjunto dos itens a serem fornecidos podem estar sob responsabilidade de mais de uma contratada, com execução de etapas isolada, vislumbrando a realização de uma única licitação e adjudicação, dado o entendimento pela administração de viabilidade econômica no parcelamento do objeto.

10. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO:

Os itens solicitados pretendem suprir as necessidades da unidade requisitante, uma vez que, são indispensáveis e essenciais à rotina da unidade de saúde requisitante, e visam a ampliação dos atendimentos nos consultórios odontológicos e do atendimento das demandas emergentes, além de contribuir para o maior conforto, segurança e qualidade nos atendimentos aos pacientes da unidade requisitante.

O material solicitado possui o intuito de otimizar a qualidade e a eficiência dos serviços prestados, bem como em garantir o suprimento adequado dos insumos necessários ao atendimento dos usuários do serviço público de saúde em Nova Friburgo, resultando no aumento da qualidade/cuidado aos usuários do serviço público de saúde ao proporcionar ferramentas de trabalho adequadas aos servidores odontólogos.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Não será necessária a adoção de providências à celebração do contrato, a unidade requisitante já possui toda a estrutura mínima necessária para viabilizar a contratação pretendida.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não existem, no momento da elaboração deste Estudo Técnico Preliminar, contratações correlatadas/interdependentes que poderão influenciar de alguma forma no prosseguimento do presente feito.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS:



A contratação deverá observar os seguintes requisitos quanto da Sustentabilidade, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

Só será admitida a oferta de produto previamente notificado/registrado na ANVISA, conforme a Lei nº 6.360, de 1976 e Decreto nº 8.077, de 2013.

Só será admitida a oferta de equipamentos, inclusive suas partes e acessórios, com finalidade médica, odontológica, laboratorial ou fisioterápica, utilizados direta ou indiretamente para diagnóstico, tratamento, reabilitação e monitoração em seres humanos, e equipamentos com finalidade de embelezamento e estética que, nos termos da Portaria INMETRO nº 384, de 18 de dezembro de 2020, cumpram os Requisitos de Avaliação da Conformidade e as Especificações para o Selo de Identificação da Conformidade para Equipamentos sob Regime de Vigilância Sanitária - Consolidado, fixados, respectivamente, nos Anexos I e II, disponíveis em <http://www.inmetro.gov.br/legislacao>. (Encontram-se excluídos do escopo de abrangência desses Requisitos os equipamentos que não se enquadram na RDC Anvisa nº 549, de 31 de agosto 2021 ou substitutiva. Para os equipamentos que se enquadram, o Selo de Identificação da Conformidade do INMETRO será compulsório e deverá vir afixado no equipamento) (Em relação aos produtos cuja certificação é voluntária, é possível exigir o cumprimento dos requisitos técnicos previstos em normas do INMETRO, mas não se pode obrigar a apresentar a certificação do INMETRO (podem ser apresentadas certificações equivalentes)).

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

O presente Estudo Técnico está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos.

Desta forma, considerando o Pregão Eletrônico, via Registro de Preço, pelo critério de julgamento de menor preço unitário como melhor solução adequada ao caso, e tendo como base tudo o que foi apurado neste Estudo Técnico Preliminar, considera-se viável e imprescindível esta contratação.

15. RESPONSABILIDADE DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO PELA ELABORAÇÃO E CONTEÚDO DO DOCUMENTO:

Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento que compila os Estudos Preliminares da Secretaria participante e que o mesmo traz os conteúdos previstos no parágrafo 1º do art.18 da Lei nº14.133/21.

Apoio Técnico:	
<hr/>	
Luciane Fernandes Boechat	
Mat.:62.427	
Gestor:	De acordo:
<hr/>	<hr/>
Guilherme Ouverney de Souza	Gabriel Costa Wenderroschy
Mat. 063.464	Mat. 63.454



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A



S E C R E T A R I A D E
S A Ú D E

Nova Friburgo/RJ, 08 de Setembro de 2025.