

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:	34352/2023
Estudo Preliminar nº:	160/2023
Secretaria:	Secretaria de Saúde
Sector / Órgão:	Subsecretaria de Atenção Básica
Objeto:	Os estudos preliminares aqui resumidos têm por objeto o subsídio básico para a elaboração do Termo de Referência para aquisição, sob demanda, de MATERIAL DE CONSUMO ODONTOLÓGICO , para atender as necessidades da Subsecretaria de Atenção Básica, pelo período de 1 (um) ano.
Equipe de Planejamento:	Gestora: Hanna de Paula Delatorre Costa – Matr.: 063.414
	De acordo: Gabriel Costa Wenderroschy – Mat. 063.454
2. INTRODUÇÃO:	
<p>O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.</p> <p>O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.</p>	
3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:	



A Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo realiza anualmente licitações para abastecimento das unidades de saúde, que compõem sua estrutura, com a devida previsão dos itens nelas utilizados.

Trata-se de Processo Administrativo visando a aquisição, sob demanda, de **MATERIAL DE CONSUMO ODONTOLÓGICO**, para suprir as necessidades da Subsecretaria de Atenção Básica, pelo período de 1 (um) ano.

Os objetos do presente termo são indispensáveis e essenciais à rotina desta unidade de saúde, 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.

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.

Ressalta-se que as especificações técnicas, bem como o quantitativo dos objetos solicitados, foram indicados pelas equipes técnicas das unidades de saúde, as quais se responsabilizam por todas as informações lançadas nos documentos requisitórios.

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.

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.

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.



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



PROCESSO Nº: 34.352/2023

RUBRICA: _____ FOLHA: _____

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 ano de 2022 (fl. 152), conforme planilha abaixo:

ITEM	CAT-MAT	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNID	JAN	FEV	MAR	ABRI	MAI	JUN	6 meses	12 meses	20%	TOTAL
1	269890	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Mepivacaina 2% com vaso constritor levonordefrin, isento 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	18	30	30	30	30	30	168	336	67	403
2	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	18	30	30	30	30	30	168	336	67	403



3	357788	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL - 3 % com cada ml contendo 30 mg de Cloridrato de Mepivacaina, isento de Metiloparabeno, 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	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
4	272913	ANESTÉSICO TÓPICO – C/ 20% DE BENZOCAÍNA – Pote sabor pinacolada, menta ou tuti-fruti; Pote c/ 12 gr.	PT	8	20	20	18	20	18	104	208	42	250
5	406292	SUGADOR DE SALIVA DESCARTÁVEL – Confeccionado com PVC atóxico, não reciclado; com pontas fundidas quimicamente aos tubos através de butanoma; amonó mínimo de 13 cm, fabricado com fio galvanizado para evitar oxidação. Apresentação: pacote com 40 unidades azul ou coloridas.	PC	20	38	38	38	38	38	210	420	84	504
6	406152	CARBONO – Papel carbono para articulação, dupla face (azul/vermelho) com 100micra, para uso odontológico. Cartela c/ 12 unidades.	CR	6	12	12	12	12	12	66	132	26	158
7	442142	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Extra-curta, com cânula de 12,7 mm de comprimento, calibre 30 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	6	24	24	24	24	24	126	252	50	302



8	442143	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Longa com cânula de 38,1 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	8	8	8	8	8	8	48	96	19	115
9	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZAVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa cm 4g na cor A 2.	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
10	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor A 3,5.	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
11	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor B 2.	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
12	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3.	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
13	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3,5.	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101



14	391133	SISTEMA ADESIVO MONOCOMPONENTE – Para esmalte e dentina, fotopolimerizável, com solvente a base de água. Apresentação: Frasco. Aproximadamente 4ml.	FR	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
15	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.	CX	19	22	22	22	23	25	133	266	53	319
16	391583	ATAQUE ÁCIDO – Condicionador dental a base de ácido fosfórico 37% em líquido. Contendo 03 (três) seringas com 2,5ml + 03 (três) ponteiros para aplicação em cada caixa.	CX	8	32	32	32	32	32	168	336	67	403
17	404543	CIMENTO DE ZINCO EM PÓ – contendo 01 (um) pote com 28 gramas em cada caixa.	CX	2	10	10	10	10	12	54	108	22	130
18	404542	CIMENTO DE ZINCO LÍQUIDO – Frasco com 10 ml.	FR	2	10	10	10	10	12	54	108	22	130
19	404562	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO – Radiopaca com um tubo de pasta base com 13 g e um tubo de pasta catalisadora de 11 g + um bloco de mistura.	CX	2	10	10	10	10	12	54	108	22	130



20	391256	LIMALHA EM CÁPSULA – C/ 1 porção contendo 45% de prata, 24% de cobre e 31% de estanho, Mercúrio na proporção 1:1; Isenta de zinco de fase gama II c/ selo de certificação da ADA. Apresentação: Frasco c/ 50 cápsulas.	FR	1	1	1	1	1	1	6	12	2	14
21	404570	CIMENTO IONOMERO DE VIDRO – P/ restaurações, quimicamente ativado, ácido/base, radiopaco pela ação do Estrôncio, 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	6	24	24	24	24	24	126	252	50	302
22	404546	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 20g.	PT	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
23	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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202



24	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).	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
25	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).	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
26	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).	UN	6	24	24	24	24	24	126	252	50	302
27	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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
28	402998	BROCA DIAMANTADA – Cone invertido nº 1034 (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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202



29	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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
30	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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
31	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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
32	403156	BROCA DIAMANTADA – 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).	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
33	403391	BROCA CIRÚRGICA – Nº 703 FGC	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
34	403137	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 1112 F	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202



35	403147	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 2135 F	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
36	403154	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 3195 F	UN	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
37	423570	TIRA DE LIXA DENTAL DE POLIÉSTER – C/ 4 mm x 170 mm p/ acabamento e polimento – Caixa c/ 150 unid.	CX	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
38	406283	TIRA DE AÇO – Abrasiva com 4 mm x 150 mm – Embalagem c/ 12 tiras.	PC	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
39	406147	TIRA DE POLIÉSTER – Embalagem c/ 50 unidades com 10 cm, largura: 10 mm, tipo uso: descartável	PC	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
40	404551	ÓXIDO DE ZINCO – Fr. c/ 50 g.	FR	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
41	404552	EUGENOL – Fr. c/ 20 ml.	FR	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
42	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.	PC	6	24	24	24	24	24	126	252	50	302
43	404544	CIMENTO CIRÚRGICO (PÓ) – Fr. c/ 50 g.	FR	2	3	2	2	2	2	13	26	5	31
44	404544	CIMENTO CIRÚRGICO (LÍQUIDO)- Fr. c/ 20 ml.	FR	2	3	2	2	2	2	13	26	5	31



45	434931	PASTA PROFILÁTICA - composição básica: pedra pomes, composição: lauril sulfato de sódio - bisnaga com 90 g.	TB	6	24	24	24	24	24	126	252	50	302
46	372527	CREME DENTAL COM FLÚOR – bisnaga com 50 g.	TB	60	360	360	300	300	300	1680	3360	672	4032
47	404894	*ESCOVA ROBSON - tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca - Unidade. Cerda Macia. Vide justificativa.	UN	30	70	70	70	70	70	380	760	152	912
48		*TAÇA DE BORRACHA BRANCA PARA PROFILAXIA DENTAL. – Mácia/flexível. Para contra ângulo. Vide justificativa.	UN										
49	428103	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor menta com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml.	FR	25	25	25	25	25	25	150	300	60	360
50	246635	FIO DENTAL (Tubo c/ 100 metros) em poliamida, cera neutra	TB	11	23	23	23	23	23	126	252	50	302
51	438149	ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas c/ desenho côncavo (em V) que envolva cada dente para melhor limpeza, ponta de longo alcance (cerdas mais alongadas) para limpar os dentes de trás, cabeça com borda protetora emborrachada.	UN	1600	2200	2200	2200	2200	2200	12600	25200	5040	30240



52	372452	KIT DE HIGIENE BUCAL INFANTIL – Contendo 01 ESCOVA DENTAL INFANTIL cerdas macias, de nylon, com 03 fileiras de tu-fos, contendo entre 25 a 29 tu-fos de cerdas aparadas e arre-dondadas, cabo opaco, anatômico (polipropileno atóxico), me-dindo cerda de 15 cm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Re-gistro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996. A es-cova deve ser personalizada no cabo com a seguinte frase: (se-cretaria municipal de saúde/NF). Deve ainda ser embalada in-dividualmente com protetor de cerdas e um saquinho plástico lacrado; 01 CREME DENTAL , tubo com 50 gr. contendo carbo-nato de cálcio, monofluorofosfato de sódio (1500ppm), aroma e outros componentes que ajudam na prevenção da cárie, do tártaro e da placa bacteriana. 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 SACOLINHA PLÁSTICA , 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.	UN	1600	2200	2200	2200	2200	2200	12600	25200	5040	30240
----	--------	---	----	------	------	------	------	------	------	-------	-------	------	--------------



53	434987	KIT DE HIGIENE BUCAL ADOLESCENTE/ADULTO – Contendo: 01 ESCOVA DENTAL ADOLESCENTE/ADULTO , cerdas macias, de nylon, com 04 fileiras de tufo, contendo entre 35 a 40 tufo de cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, com feixes de cerdas homogêneas, escova compacta, cabeça arredondada, cabo opaco anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 20 cm. 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. 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 SACOLINHA PLÁSTICA – Medindo 12 x 20 cm (fechada); Fecho com botão de pressão, sendo a frente com material plástico branco opaco, espessura 0,15 à 0,20 mm, podendo ser personalizada em até 04 cores, com logomarca institucional da Prefeitura.	UN	500	1100	1100	1100	1100	1100	6000	12000	2400	14400
----	--------	---	----	-----	------	------	------	------	------	------	-------	------	-------



54	438126	ESCOVA DENTAL ADULTO – Com cerdas macias, com pontas polidas e arredondadas para proteger o esmalte dos dentes e a gengiva, com cabeça oval média (35-40) com cabo ergonômico para permitir maior conforto e contato no manuseio da escovação. medindo cerca de 20 cm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996.	UN	1100	2300	2300	2300	2300	2300	12600	25200	5040	30240
55		FIO AGULHADO SEDA ODONTOLÓGICA – Trançada preta 3.0 com agulha ½ circ. cilíndrica 17 mm. Caixa com 24 unid.	CX	2	24	25	25	25	25	126	252	50	302
56	429902	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO – Fr. c/ 20 ml.	FR	1	3	2	4	4	4	18	36	7	43
57	374821	FORMOCRESOL – Fr. c/ 10 ml.	FR	1	3	2	4	4	4	18	36	7	43
58	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	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
59	406145	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 5 mm, tipo uso: descartável	FR	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
60	406146	MATRIZ DE AÇO – Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 7 mm, tipo uso: descartável	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
61	426502	PORTA MATRIZ - Odontológico, material: aço inoxidável, tipo: tofflemire, tamanho: adulto	UN	3	3	3	3	3	3	18	36	7	43



62	411905	SACA BROCAS - Universal material odontológico, tipo saca broca, aplicação caneta alta rotação cabeça padrão, autoclavável. Padrão de referência: Kavo ou similar	UN	3	3	3	3	3	3	18	36	7	43
63	411437	POTE DAPPEN - Pote odontológico, material: vidro, formato: cilíndrico, transmitância: transparente, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen, tamanho: 4 x 4 cm	UN	3	3	3	3	3	3	18	36	7	43
64	411438	POTE DAPPEN (plástico) - Pote odontológico, material: plástico, formato: cilíndrico, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen - Altura: 3 cm; capacidade máxima 3 ml.	UN	6	4	4	4	3	3	24	48	10	58
65	253697	PRENDEDOR DE GUARDANAPO - Prendedor odontológico guardanapo, material: aço inoxidável, tipo: de corrente, comprimento corrente: 40 cm, tipo uso: odontológico	UN	6	4	4	4	3	3	24	48	10	58
66	419478	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 21 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série	CX	1	3	2	2	3	2	13	26	5	31
67	419461	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 25 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série	CX	1	3	2	2	3	2	13	26	5	31
68	430893	EXTIRPA NERVO – Sortido com 21 mm de comprimento	CX	2	3	4	3	3	3	18	36	7	43
69	421289	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL ADULTO (intra-oral) . Cx. c/ 150 unidades	CX	2	3	4	3	3	3	18	36	7	43



70	420611	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL INFANTIL (intra-oral). Cx. c/ 100 unidades	CX	2	3	4	3	3	3	18	36	7	43
71	405620	REVELADOR RADIOGRAFICO – Frasco de 475 ml.	FR	2	3	6	4	6	4	25	50	10	60
72	405631	FIXADOR RADIOGRÁFICO – Frasco de 475 ml	FR	2	3	6	4	6	4	25	50	10	60
73	271052	BICABORNATO DE SÓDIO – Para uso odontológico (bicarbonato de sódio puro 99,6% amido silicilico). Cx. c/ 15 sachês de 40 gr.	CX	2	4	3	4	3	2	18	36	7	43
74	269876	CLORHEXIDINA A 2% - Frasco c/ 100 ml.	FR	4	10	10	10	10	10	54	108	22	130
75	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	1	3	4	4	4	2	18	36	7	43
76	264210	CUNHA odontológica, material: madeira, tipo: anatômica, aplicação: restauração odontológica, tipo ponta: fina, caixa c/ 20 unidades.	CX	15	35	40	40	40	40	210	420	84	504
77	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	15	35	40	40	40	40	210	420	84	504
78	425848	EVIDENCIADOR DE PLACA A BASE DE FUCSINA BÁSICA – Embalagem c/ 10 ml.	CX	4	16	16	16	16	16	84	168	34	202
79	428490	ALGINATO - Pacote com aproximadamente 500 g.	PC	3	3	3	3	3	3	18	36	7	43



80	428740	PASTA ZINCO-ENÓLICA - pasta base e pasta catalisadora de 120 g cada bisnaga.	CX	1	2	2	2	3	3	13	26	5	31
81	390456	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	LT	4	4	4	4	4	4	24	48	10	58
82	390460	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA)	KG	2	3	2	3	2	2	14	28	6	34
83	390460	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ INCOLOR)	KG	2	3	2	3	2	2	14	28	6	34
84	390465	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA MÉDIO C/ VELA)	KG	2	3	2	3	2	2	14	28	6	34
85	390465	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (INCOLOR)	KG	2	3	2	3	2	2	14	28	6	34
86	390457	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	LT	4	4	4	4	4	4	24	48	10	58
87	406791	CERA tipo: 7 , apresentação: caixa 18 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	CX	3	7	8	7	8	9	42	84	17	101
88	406785	CERA odontológica, tipo: utilidade , apresentação: caixa 5 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	CX	3	7	8	7	8	9	42	84	17	101
89	413640	ISOLANTE - litro	LT	2	3	2	3	2	2	14	28	6	34
90	407425	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior	PL	4	10	10	10	10	10	54	108	22	130
91	407424	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior	PL	4	10	10	10	10	10	54	108	22	130



92	407423	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior	PL	4	10	10	10	10	10	54	108	22	130
93	407422	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior	PL	4	10	10	10	10	10	54	108	22	130
94	407425	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior	PL	6	12	12	12	12	12	66	132	26	158
95	407424	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior	PL	6	12	12	12	12	12	66	132	26	158
96	407423	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior	PL	6	12	12	12	12	12	66	132	26	158
97	407422	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior	PL	6	12	12	12	12	12	66	132	26	158
98	407425	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior	PL	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
99	407424	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior	PL	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
100	407423	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior	PL	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
101	407422	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior	PL	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101
102	407425	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior	PL	3	10	10	10	10	10	53	106	21	127
103	407424	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior	PL	3	10	10	10	10	10	53	106	21	127
104	407423	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior	PL	3	10	10	10	10	10	53	106	21	127



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO
Secretaria Municipal de Saúde

105	407422	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior	PL	3	10	10	10	10	10	53	106	21	127
106	233497	PEDRAS POMES - pacote com 1 kg.	KG	1	2	3	2	3	2	13	26	5	31
107	438070	DISSOLVEDOR DE GESSO - odontológico, aspecto físico: líquido, aplicação: para gesso e alginato, frasco com 500 ml	FR	3	3	3	3	3	3	18	36	7	43
108	432319	FIO ORTODÔNTICO 0,8 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,80 mm, rolo com 500 g	RL	1	1	1	1	1	1	6	12	2	14
109	432321	FIO ORTODÔNTICO 0,9 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,90 mm, rolo com 500 g	RL	1	1	1	1	1	1	6	12	2	14
110	403379	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 2	UN	3	5	4	5	4	4	25	50	10	60
111	403378	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 1	UN	3	5	4	5	4	4	25	50	10	60
112	403874	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Referência: Ref. 151 - Tipo Corte: Zekrya Material: Carbide - Característica Adicional: Topo Arredondado -Tipo Haste: Haste Regular Formato: Cônica Longa	UN	3	5	4	5	4	4	25	50	10	60
113	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	2	2	3	2	3	2	14	28	6	34



114	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	2	2	3	2	3	2	14	28	6	34
115	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	2	2	3	2	3	2	14	28	6	34
116	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	2	2	3	2	3	2	14	28	6	34
117	426888	BROCA BAIXA ROTAÇÃO -Tipo: Contra Ângulo - Material: Aço Carbono	UN	5	3	4	4	4	4	24	48	10	58
118	428415	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra - Tipo III - pacote com 1 kg	KG	4	10	10	10	10	10	54	108	22	130
119	428417	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra especial - Tipo IV	KG	3	4	5	4	5	4	25	50	10	60
120	428416	GESSO – USO ODONTOLÓGICO – Comum – Tipo: II - pacote com 1 kg	KG	7	12	12	12	12	12	67	134	27	161
121	438671	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Cônico para lixa – Compatibilidade: Peça Reta - Material: Aço inoxidável.	UN	2	2	2	2	2	2	12	24	5	29
122	438670	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Reforçado c/ parafuso Compatibilidade: Peça Reta – Material: Aço inoxidável.	UN	2	2	2	2	2	2	12	24	5	29



123	454436	Pasta Moldagem - Material Básico: Silicone De Condensação Apresentação: Conjunto Completo - Tipo: Base + Catalisador Ca- racterísticas Adicionais: Laboratorial, Dura, Cerca De 85 Shore "A" Pote com 2,6 kg	UN	3	2	2	2	2	2	13	26	5	31
124	405833	PONTA MONTADA - USO ODONTOLÓGICO: Material: Óxido de Alumínio Aplicação: Resina Acrílica - Cor: Verde - Características Adicionais: Siliconizada - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Chama	UN	1	1	1	1	1	1	6	12	2	14
125	404869	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cilíndrico	UN	1	1	1	1	1	1	6	12	2	14
126	404870	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cônica	UN	1	1	1	1	1	1	6	12	2	14
127	407079	PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - Material: Aço Ino- xidável Modelo: Ponta C/ Dupla Curvatura, C/ Refrigeração	UN	2	8	8	8	8	8	42	84	17	101

Foi estabelecida uma margem de segurança de 20% (vinte por cento) com base no aumento do número de atendimentos odontológicos na rede, ampliando o número de consultas e também atendendo ao fato de ter ocorrido a contratação de mais odontólogos, e ainda para que a não falte material, deixando a rede sem condições de prestar atendimentos por eventual falta de material.

Diante da planilha de histórico de consumo acima colacionada, a unidade requisitante chegou ao quantitativo e as especificações técnicas dos objetos solicitados, pelas quais se responsabilizam por todas as informações lançadas, conforme planilha abaixo:



ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	269890	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Mepivacaina 2% com vaso constritor levonordefrin, isento 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	403



	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	403	
	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	202	
	04	272913	ANESTÉSICO TÓPICO – C/ 20% DE BENZOCAÍNA – Pote sabor pinacolada, menta ou tuti-fruti; Pote c/ 12 gr.	PT	250	



	05	406292	SUGADOR DE SALIVA DESCARTÁVEL – Confeccionado com PVC atóxico, não reciclado; com pontas fundidas quimicamente aos tubos através de butanoma; amano mínimo de 13 cm, fabricado com fio galvanizado para evitar oxidação. Apresentação: pacote com 40 unidades azul ou coloridas.	PC	504	
	06	406152	CARBONO – Papel carbono para articulação, dupla face (azul/vermelho) com 100micra, para uso odontológico. Cartela c/ 12 unidades.	CR	158	
	07	442142	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Extra-curta, com cânula de 12,7 mm de comprimento, calibre 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	302	
	08	442143	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Longa com cânula de 38,1 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	115	



	09	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZAVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa cm 4g na cor A 2.	UN	202	
	10	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor A 3,5.	UN	202	
	11	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor B 2.	UN	101	
	12	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3.	UN	101	
	13	390513	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3,5.	UN	101	



	14	391133	SISTEMA ADESIVO MONOCOMPONENTE – Para esmalte e dentina, fotopolimerizável, com solvente a base de água. Apresentação: Frasco. Aproximadamente 4ml.	FR	202	
	15	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.	CX	319	
	16	391583	ATAQUE ÁCIDO – Condicionador dental a base de ácido fosfórico 37% em líquido. Contendo 03 (três) seringas com 2,5ml + 03 (três) ponteiros para aplicação em cada caixa.	CX	403	
	17	404543	CIMENTO DE ZINCO EM PÓ – contendo 01 (um) pote com 28 gramas em cada caixa.	CX	130	



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO
Secretaria Municipal de Saúde

18

404542

CIMENTO DE ZINCO LÍQUIDO – Frasco com 10 ml.

FR

130



	19	404562	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO – Radiopaca com um tubo de pasta base com 13 g e um tubo de pasta catalisadora de 11 g + um bloco de mistura.	CX	130	
--	----	--------	---	-----------	------------	--



	20	391256	LIMALHA EM CÁPSULA – C/ 1 porção contendo 45% de prata, 24% de cobre e 31% de estanho, Mercúrio na proporção 1:1; Isenta de zinco de fase gama II c/ selo de certificação da ADA. Apresentação: Frasco c/ 50 cápsulas.	FR	14	
--	----	--------	---	-----------	-----------	--



	21	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	302	
--	----	--------	--	-----------	------------	--



	22	404546	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 20g.	PT	202	
	23	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).	UN	202	



	24	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.	UN	101	
--	----	--------	--	----	-----	--



	25	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.	UN	101	
--	----	--------	--	----	-----	--



	26	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).	UN	302	
	27	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).	UN	202	
	28	402998	BROCA DIAMANTADA – Cone invertido nº 1034 (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).	UN	202	
	29	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).	UN	202	
	30	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).	UN	202	
	31	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).	UN	202	
	32	403156	BROCA DIAMANTADA – P/ odontopediatria nº 1302 (tem suas pontas revestidas por partículas diamantadas precisamente distribuídas, formando uma camada densa,	UN	202	



			uniforme e com espaços regulares entre elas, assegurando corte suave e maior durabilidade).			
	33	403391	BROCA CIRÚRGICA – Nº 703 FGC	UN	202	
	34	403137	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 1112 F	UN	202	
	35	403147	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 2135 F	UN	202	
	36	403154	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 3195 F	UN	202	
	37	423570	TIRA DE LIXA DENTAL DE POLIÉSTER – C/ 4 mm x 170 mm p/ acabamento e polimento – Caixa c/ 150 unid.	CX	202	
	38	406283	TIRA DE AÇO – Abrasiva com 4 mm x 150 mm – Embalagem c/ 12 tiras.	PC	101	
	39	406147	TIRA DE POLIÉSTER – Embalagem c/ 50 unidades com 10 cm, largura: 10 mm, tipo uso: descartável	PC	202	
	40	404551	ÓXIDO DE ZINCO – Fr. c/ 50 g.	FR	101	
	41	404552	EUGENOL – Fr. c/ 20 ml.	FR	101	
	42	410559	APLICADOR descartável estilo MICROBRUSH c/ ponta c/ ajuste de ângulo de fixação, que permita dobra da ponta em 90°. sortidos nas cores: azul, amarelo, vermelho e verde; Apresentação: Pacote c/ 100 unid. Tamanho único.	PC	302	
	43	404544	CIMENTO CIRÚRGICO (PÓ) – Fr. c/ 50 g.	FR	31	
	44	404544	CIMENTO CIRÚRGICO (LÍQUIDO)- Fr. c/ 20 ml.	FR	31	
	45	434931	PASTA PROFILÁTICA - composição básica: pedra pomes, composição: lauril sulfato de sódio - bisnaga com 90 g.	TB	302	
	46	372527	CREME DENTAL COM FLÚOR – bisnaga com 50 g.	TB	4032	



	47	404894	ESCOVA ROBSON - tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca - Unidade. Cerdas Macias.	UN	912	
	48		TAÇA DE BORRACHA BRANCA PARA PROFILAXIA DENTAL. – Mácia/flexível. Para contra ângulo.	UN	912	
	49	428103	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor menta com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml.	FR	360	
	50	246635	FIO DENTAL (Tubo c/ 100 metros) em poliamida, cera neutra	TB	302	
	51	438149	ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas c/ desenho côncavo (em V) que envolva cada dente para melhor limpeza, ponta de longo alcance (cerdas mais alongadas) para limpar os dentes de trás, cabeça com borda protetora emborrachada. Material cerdas: sintético, material cabo: plástico, aplicação: infantil, características adicionais: cantos arredondados, tipo cerdas: macia, mínimo de 4 fileiras e 26 tufo, medindo cerca de 15 cm.	UN	30240	
	52	372452	KIT DE HIGIENE BUCAL INFANTIL – Contendo 01 ESCOVA DENTAL INFANTIL cerdas macias, de nylon, com 03 fileiras de tufo, contendo entre 25 a 29 tufo de cerdas aparadas e arredondadas, cabo opaco, anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 15 cm. 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 50 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. 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	UN	30240	



			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.			
	53	434987	KIT DE HIGIENE BUCAL ADOLESCENTE/ADULTO – Contendo: 01 ESCOVA DENTAL ADOLESCENTE/ADULTO , cerdas macias, de 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, cabeça arredondada, cabo opaco anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 20 cm. 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. 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.	UN	14400	



	54	438126	ESCOVA DENTAL ADULTO – Com cerdas macias, com pontas polidas e arredondadas para proteger o esmalte dos dentes e a gengiva, com cabeça oval média (35-40) com cabo ergonômico para permitir maior conforto e contato no manuseio da escovação. medindo cerca de 20 cm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996.	UN	30240	
	55	281554	FIO AGULHADO SEDA ODONTOLÓGICA – Trançada preta 3.0 com agulha ½ circ. cilíndrica 17 mm. Caixa com 24 unid.	CX	302	
	56	429902	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO – Fr. c/ 20 ml.	FR	43	
	57	374821	FORMOCRESOL – Fr. c/ 10 ml.	FR	43	
	58	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	202	
	59	406145	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 5 mm, tipo uso: descartável	UN	101	
	60	406146	MATRIZ DE AÇO – Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 7 mm, tipo uso: descartável	UN	101	
	61	426502	PORTA MATRIZ - Odontológico, material: aço inoxidável, tipo: tofflemire, tamanho: adulto	UN	43	



62	411905	SACA BROCAS - Universal material odontológico, tipo saca broca, aplicação caneta alta rotação cabeça padrão, autoclavável. Padrão de referência: Kavo ou similar	UN	43	
63	411437	POTE DAPPEN - Pote odontológico, material: vidro, formato: cilíndrico, transmitância: transparente, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen, tamanho: 4 x 4 cm	UN	43	
64	411438	POTE DAPPEN (plástico) - Pote odontológico, material: plástico, formato: cilíndrico, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen - Altura: 3 cm; capacidade máxima 3 ml.	UN	58	
65	253697	PRENDEDOR DE GUARDANAPO - Prendedor odontológico guardanapo, material: aço inoxidável, tipo: de corrente, comprimento corrente: 40 cm, tipo uso: odontológico	UN	58	
66	419478	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 21 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série	CX	31	
67	419461	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 25 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série	CX	31	
68	430893	EXTIRPA NERVO – Sortido com 21 mm de comprimento	CX	43	
69	421289	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL ADULTO (intra-oral) . Cx. c/ 150 unidades	CX	43	
70	420611	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL INFANTIL (intra-oral) . Cx. c/ 100 unidades	CX	43	
71	405620	REVELADOR RADIOGRAFICO – Frasco de 475 ml.	FR	60	
72	405631	FIXADOR RADIOGRÁFICO – Frasco de 475 ml	FR	60	



73	271052	BICABORNATO DE SÓDIO – Para uso odontológico (bicarbonato de sódio puro 99,6% amidro silicilico). Cx. c/ 15 sachês de 40 gr.	CX	43
74	269876	CLORHEXIDINA A 2% - Frasco c/ 100 ml.	FR	130
75	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	43
76	264210	CUNHA odontológica, material: madeira, tipo: anatômica, aplicação: restauração odontológica, tipo ponta: fina, caixa c/ 20 unidades.	CX	504
77	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	504
78	425848	EVIDENCIADOR DE PLACA A BASE DE FUCSINA BÁSICA – Embalagem c/ 10 ml.	CX	202
79	428490	ALGINATO - Pacote com aproximadamente 500 g.	PC	43
80	428740	PASTA ZINCO-ENÓLICA - pasta base e pasta catalisadora de 120 g cada bisnaga.	CX	31
81	390456	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	LT	58
82	390460	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA)	KG	34
83	390460	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ INCOLOR)	KG	34



	84	390465	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA MÉDIO C/ VELA)	KG	34	
	85	390465	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (INCOLOR)	KG	34	
	86	390457	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	LT	58	
	87	406791	CERA tipo: 7 , apresentação: caixa 18 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	CX	101	
	88	406785	CERA odontológica, tipo: utilidade , apresentação: caixa 5 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	CX	101	
	89	413640	ISOLANTE - litro	LT	34	
	90	407425	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	
	91	407424	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	
	92	407423	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	



	93	407422	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	
	94	407425	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	
	95	407424	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	



	96	407423	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	
--	----	--------	--	-----------	------------	--



	97	407422	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	
--	----	--------	--	-----------	------------	--



	98	407425	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	
--	----	--------	---	-----------	------------	--



	99	407424	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	
--	----	--------	---	-----------	------------	--



100	407423	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	
101	407422	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	
102	407425	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	
103	407424	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	
104	407423	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	
105	407422	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	
106	233497	PEDRAS POMES - pacote com 1 kg.	KG	31	
107	438070	DISSOLVEDOR DE GESSO - odontológico, aspecto físico: líquido, aplicação: para gesso e alginato, frasco com 500 ml	FR	43	
108	432319	FIO ORTODÔNTICO 0,8 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,80 mm, rolo com 500 g	RL	14	
109	432321	FIO ORTODÔNTICO 0,9 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,90 mm, rolo com 500 g	RL	14	
110	403379	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 2	UN	60	



	111	403378	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 1	UN	60	
	112	403874	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Referência: Ref. 151 - Tipo Corte: Zekrya Material: Carbide - Característica Adicional: Topo Arredondado -Tipo Haste: Haste Regular Formato: Cônica Longa	UN	60	
	113	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	34	
	114	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	34	
	115	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	34	
	116	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	34	



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO
Secretaria Municipal de Saúde

117	426888	BROCA BAIXA ROTAÇÃO -Tipo: Contra Ângulo - Material: Aço Carbono Formato: Esférica - Característica Adicional: Long Neck - Ref. 205 Comprimento: 28 Mm	UN	58
118	428415	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra - Tipo III - pacote com 1 kg	KG	130
119	428417	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra especial - Tipo IV	KG	60



	120	428416	GESSO – USO ODONTOLÓGICO – Comum – Tipo: II - pacote com 1 kg	KG	161	
--	-----	--------	--	-----------	------------	--



	121	438671	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Cônico para lixa – Compatibilidade: Peça Reta - Material: Aço inoxidável.	UN	29	
--	-----	--------	--	-----------	-----------	--



	122	438670	MANDRIL ODONTÓLOGICO – Tipo: Reforçado c/ parafuso Compatibilidade: Peça Reta – Material: Aço inoxidável.	UN	29	
--	-----	--------	--	-----------	-----------	--



	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 2,6 kg	UN	31	
--	-----	--------	---	----	----	--



	124	405833	PONTA MONTADA - USO ODONTOLÓGICO: Material: Óxido de Alumínio Aplicação: Resina Acrílica - Cor: Verde - Características Adicionais: Siliconizada - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Chama	UN	14	
	125	404869	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cilíndrico	UN	14	



	126	404870	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cônica	UN	14	
--	-----	--------	---	----	----	--



127

407079

PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - Material: Aço Inoxidável Modelo:
Ponta C/ Dupla Curvatura, C/ Refrigeração

UN

101

A presente solicitação visa fundamentar a necessidade de realização de licitação para aquisição de materiais odontológicos, com foco na ampliação dos atendimentos nos consultórios odontológicos e no atendimento às demandas emergentes. A justificativa para a realização deste processo reside na intenção 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.



Para o **item nº 47 (Escova Robson)**, observou-se o número de consultas odontológicas, sendo 13070 de janeiro a agosto de 2023, estimando 21.516 por ano, diante disso o quantitativo solicitado (912), atenderia aos fins da realização de profilaxia aos quais se designa. Além disso, considerando que essa escova possui indicação de uso único.

Para o **item nº 48 (Taça de borracha branca para profilaxia dental)**, observou-se o número de consultas odontológicas, sendo 13070 de janeiro a agosto de 2023, estimando 21.516 por ano, diante disso o quantitativo solicitado (912), atenderia aos fins da realização de profilaxia aos quais se designa. Além disso, considerando que essa escova possui indicação de uso único.

Com relação aos itens compreendidos entre os números 90 a 105, todos os dentes devem ser da mesma marca.

Os itens 47 e 48 foram estimados baseando no número total (100 %) de consultas/ano e esses dois itens são utilizados em aproximadamente 4,2% do total das consultas odontológicas (são utilizados quando são realizados procedimentos de limpeza, profilaxia, polimento das arcadas dentárias). Então, o quantitativo corresponde a essa porcentagem. (justificativa à fl.152)

Em resumo, 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.



6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

A presente aquisição deve atender todas as demandas levantadas na contratação. A unidade requisitante não encontrou outra solução de mercado capaz 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 (em anexo), com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem a necessidade da unidade requisitante, conforme planilha abaixo:

OBJETO	ÓRGÃO CONTRATANTE	PREGÃO
Material de Consumo Odontológico	Prefeitura Municipal de Santa Rita do Sapucaí/MG <i>Link:</i> https://s3.amazonaws.com/pmsrs.mg.gov.br/wp-content/uploads/2023/10/Vencedores-Consumo-Odontol%C3%B3gico-ASSINADO.pdf	PE 059/2023
Material de Consumo Odontológico	Polícia Militar do Distrito Federal/DF <i>Link:</i> https://www.pmdf.df.gov.br/index.php/licitacoes/39326-pregao-eletronico-n-24-2023-dsap-material-consumo-odontologico	PE 24/2023

Diante da pesquisa apresentada, foi observado que para a aquisição dos objetos, os estabelecimentos realizaram a contratação de forma similar a que se pretende adotar.

Ademais, 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 compõem as ferramentas eficientes 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.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:

Em análise ao processo administrativo sob nº 19033/2022, onde contempla a mesma aquisição para o objeto, com base nas Atas de Registro de Preço (em anexo) sob os números: 210/23, 211/23, 212/23, 213/23, 214/23, 215/23, 216/23, 217/23, 218/23, 219/23, 220/23, 221/23, 222/23, 223/23, estima-se o preço da contratação no valor de R\$ 551.410,08 (quinhentos e cinquenta e um mil e quatrocentos e dez reais e oito centavos), conforme planilha abaixo:

	Objeto	Unid.	Quantidade	Unitário	Total
--	--------	-------	------------	----------	-------



1	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Mepivacaina 2% com vaso constritor levonordefrin, isento 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	403	R\$ 119,90	R\$ 48.319,70
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	403	R\$ 88,78	R\$ 35.778,34
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	202	R\$ 125,00	R\$ 25.250,00
4	ANESTÉSICO TÓPICO – C/ 20% DE BENZOCAÍNA – Pote sabor pinacolada, menta ou tuti-fruti; Pote c/ 12 gr.	PT	250	R\$ 7,98	R\$ 1.995,00
5	SUGADOR DE SALIVA DESCARTÁVEL – Confeccionado com PVC atóxico, não reciclado; com pontas fundidas quimicamente aos tubos através de butanoma; amano mínimo de 13 cm, fabricado com fio galvanizado para evitar oxidação. Apresentação: pacote com 40 unidades azul ou coloridas.	PC	504	R\$ 7,80	R\$ 3.931,20
6	CARBONO – Papel carbono para articulação, dupla face (azul/vermelho) com 100micra, para uso odontológico. Cartela c/ 12 unidades.	CR	158	R\$ 2,80	R\$ 442,40
7	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Extra-curta, com cânula de 12,7 mm de comprimento, calibre 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	302	R\$ 35,00	R\$ 10.570,00
8	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Longa com cânula de 38,1 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	115	R\$ 36,45	R\$ 4.191,75
9	RESINA COMPOSTA MICROHÍBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa cm 4g na cor A 2.	UN	202	R\$ 9,80	R\$ 1.979,60



10	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor A 3,5.	UN	202	R\$ 9,90	R\$ 1.999,80
11	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor B 2.	UN	101	R\$ 9,60	R\$ 969,60
12	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3.	UN	101	R\$ 10,20	R\$ 1.030,20
13	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3,5.	UN	101	R\$ 10,15	R\$ 1.025,15
14	SISTEMA ADESIVO MONOCOMPONENTE – Para esmalte e dentina, fotopolimerizável, com solvente a base de água. Apresentação: Frasco. Aproximadamente 4ml.	FR	202	R\$ 8,98	R\$ 1.813,96
15	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.	CX	319	R\$ 33,12	R\$ 10.565,28
16	ATAQUE ÁCIDO – Condicionador dental a base de ácido fosfórico 37% em líquido. Contendo 03 (três) seringas com 2,5ml + 03 (três) ponteiros para aplicação em cada caixa.	CX	403	R\$ 3,79	R\$ 1.527,37
17	CIMENTO DE ZINCO EM PÓ – contendo 01 (um) pote com 28 gramas em cada caixa.	CX	130	R\$ 11,90	R\$ 1.547,00
18	CIMENTO DE ZINCO LÍQUIDO – Frasco com 10 ml.	FR	130	R\$ 11,97	R\$ 1.556,10
19	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO – Radiopaca com um tubo de pasta base com 13 g e um tubo de pasta catalisadora de 11 g + um bloco de mistura.	CX	130	R\$ 20,07	R\$ 2.609,10
20	LIMALHA EM CÁPSULA – C/ 1 porção contendo 45% de prata, 24% de cobre e 31% de estanho, Mercúrio na proporção 1:1; Isenta de zinco de fase gama II c/ selo de certificação da ADA. Apresentação: Frasco c/ 50 cápsulas.	FR	14	R\$ 94,90	R\$ 1.328,60
21	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	302	R\$ 16,20	R\$ 4.892,40



22	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 20g.	PT	202	R\$ 6,20	R\$ 1252,40
23	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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
24	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).	UN	101	R\$ 2,17	R\$ 219,17
25	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).	UN	101	R\$ 2,18	R\$ 220,18
26	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).	UN	302	R\$ 2,17	R\$ 655,34
27	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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
28	BROCA DIAMANTADA – Cone invertido nº 1034 (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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
29	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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
30	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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
31	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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34



32	BROCA DIAMANTADA – 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).	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
33	BROCA CIRÚRGICA – Nº 703 FGC	UN	202	R\$ 7,62	R\$ 1.539,24
34	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 1112 F	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
35	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 2135 F	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
36	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 3195 F	UN	202	R\$ 2,17	R\$ 438,34
37	TIRA DE LIXA DENTAL DE POLIÉSTER – C/ 4 mm x 170 mm p/ acabamento e polimento – Caixa c/ 150 unid.	CX	202	R\$ 7,03	R\$ 1.420,06
38	TIRA DE AÇO – Abrasiva com 4 mm x 150 mm – Embalagem c/ 12 tiras.	PC	101	R\$ 5,28	R\$ 533,28
39	TIRA DE POLIÉSTER – Embalagem c/ 50 unidades com 10 cm, largura: 10 mm, tipo uso: descartável	PC	202	R\$ 1,40	R\$ 282,80
40	ÓXIDO DE ZINCO – Fr. c/ 50 g.	FR	101	R\$ 15,90 <i>preço de internet</i>	R\$ 1.605,90
41	EUGENOL – Fr. c/ 20 ml.	FR	101	R\$ 8,61	R\$ 869,61
42	APLICADOR descartável estilo MICROBRUSH c/ ponta c/ ajuste de ângulo de fixação, que permita dobra da ponta em 90°. sortidos nas cores: azul, amarelo, vermelho e verde; Apresentação: Pacote c/ 100 unid. Tamanho único.	PC	302	R\$ 8,40	R\$ 2.536,80
43	CIMENTO CIRÚRGICO (PÓ) – Fr. c/ 50 g.	FR	31	R\$ 16,90	R\$ 523,90
44	CIMENTO CIRÚRGICO (LÍQUIDO) - Fr. c/ 20 ml.	FR	31	R\$ 14,85	R\$ 460,35
45	PASTA PROFILÁTICA - composição básica: pedra pomes, composição: lauril sulfato de sódio - bisnaga com 90 g.	TB	302	R\$ 3,48	R\$1.050,96



46	CREME DENTAL COM FLÚOR – bisnaga com 50 g.	TB	4032	R\$ 1,27	R\$ 5.120,64
47	ESCOVA ROBSON - tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca - Unidade. Cerdas Macia.	UN	912	R\$ 1,80	R\$ 1641,60
48	TAÇA DE BORRACHA BRANCA PARA PROFILAXIA DENTAL. – Mácia/flexível. Para contra ângulo.	UN	912	R\$ 2,39 <i>preço de internet</i>	R\$ 2.179,68
49	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor menta com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml.	FR	360	R\$ 4,32	R\$ 1.555,20
50	FIO DENTAL (Tubo c/ 100 metros) em poliamida, cera neutra	TB	302	R\$ 1,30	R\$ 392,60
51	ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas c/ desenho côncavo (em V) que envolva cada dente para melhor limpeza, ponta de longo alcance (cerdas mais alongadas) para limpar os dentes de trás, cabeça com borda protetora emborrachada. Material cerdas: sintético, material cabo: plástico, aplicação: infantil, características adicionais: cantos arredondados, tipo cerdas: macia, mínimo de 4 fileiras e 26 tufos, medindo cerca de 15 cm.	UN	30240	R\$ 0,81	R\$ 24.494,40
52	KIT DE HIGIENE BUCAL INFANTIL – Contendo 01 ESCOVA DENTAL INFANTIL cerdas macias, de nylon, com 03 fileiras de tufos, contendo entre 25 a 29 tufos de cerdas aparadas e arredondadas, cabo opaco, anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 15 cm. 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 50 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. 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	UN	30240	R\$ 4,24	R\$128.217,60



	transparente e o verso em material plástico branco opaco, espessura 0,15 à 0,20mm.				
53	KIT DE HIGIENE BUCAL ADOLESCENTE/ADULTO – Contendo: 01 ESCOVA DENTAL ADOLESCENTE/ADULTO , cerdas macias, de 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, cabeça arredondada, cabo opaco anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 20 cm. 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. 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.	UN	14400	R\$ 4,35	R\$ 62.640,00
54	ESCOVA DENTAL ADULTO – Com cerdas macias, com pontas polidas e arredondadas para proteger o esmalte dos dentes e a gengiva, com cabeça oval média (35-40) com cabo ergonômico para permitir maior conforto e contato no manuseio da escovação. medindo cerca de 20 cm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996.	UN	30240	R\$ 0,60	R\$ 18.144,00
55	FIO AGULHADO SEDA ODONTOLÓGICA – Trançada preta 3.0 com agulha ½ circ. cilíndrica 17 mm. Caixa com 24 unid.	CX	302	R\$ 42,00	R\$ 12.684,00
56	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO – Fr. c/ 20 ml.	FR	43	R\$ 6,94	R\$ 298,42
57	FORMOCRESOL – Fr. c/ 10 ml.	FR	43	R\$ 5,13	R\$ 220,59



58	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	202	R\$ 22,95	R\$ 4635,90
59	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 5 mm, tipo uso: descartável	UN	101	R\$ 1,47	R\$ 148,47
60	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 7 mm, tipo uso: descartável	UN	101	R\$ 1,57	R\$ 158,57
61	PORTA MATRIZ - Odontológico, material: aço inoxidável, tipo: tofflemire, tamanho: adulto	UN	43	R\$ 44,46 <i>preço de internet</i>	R\$ 1911,78
62	SACA BROCAS - Universal material odontológico, tipo saca broca, aplicação caneta alta rotação cabeça padrão, autoclavável. Padrão de referência: Kavo ou similar	UN	43	R\$ 28,00	R\$ 1.204,00
63	POTE DAPPEN - Pote odontológico, material: vidro, formato: cilíndrico, transmitância: transparente, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen, tamanho: 4 x 4 cm	UN	43	R\$ 4,05	R\$ 174,15
64	POTE DAPPEN (plástico) - Pote odontológico, material: plástico, formato: cilíndrico, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen - Altura: 3 cm; capacidade máxima 3 ml.	UN	58	R\$ 3,31	R\$ 191,98
65	PRENDEDOR DE GUARDANAPO - Prendedor odontológico guardanapo, material: aço inoxidável, tipo: de corrente, comprimento corrente: 40 cm, tipo uso: odontológico	UN	58	R\$ 5,40	R\$ 313,20
66	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 21 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série	CX	31	R\$ 14,18	R\$ 439,58
67	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 25 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série	CX	31	R\$ 14,18	R\$ 439,58
68	EXTIRPA NERVO - Sortido com 21 mm de comprimento	CX	43	R\$ 23,00	R\$ 989,00
69	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL ADULTO (intra-oral) . Cx. c/ 150 unidades	CX	43	R\$ 166,00	R\$ 7.138,00
70	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL INFANTIL (intra-oral) . Cx. c/ 100 unidades	CX	43	R\$ 331,90 <i>preço de internet</i>	R\$ 14.271,70



71	REVELADOR RADIOGRAFICO – Frasco de 475 ml.	FR	60	R\$ 20,90 <i>preço de internet</i>	R\$ 1.254,00
72	FIXADOR RADIOGRÁFICO – Frasco de 475 ml	FR	60	R\$ 9,40	R\$ 564,00
73	BICABORNATO DE SÓDIO – Para uso odontológico (bicarbonato de sódio puro 99,6% amidro silicilico). Cx. c/ 15 sachês de 40 gr.	CX	43	R\$ 33,50	R\$ 1.440,50
74	CLORHEXIDINA A 2% - Frasco c/ 100 ml.	FR	130	R\$ 4,88	R\$ 634,40
75	IODOFORMIO - 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	43	R\$ 29,50 <i>preço de internet</i>	R\$ 1.268,50
76	CUNHA odontológica, material: madeira, tipo: anatômica, aplicação: restauração odontológica, tipo ponta: fina, caixa c/ 20 unidades.	CX	504	R\$ 7,18	R\$ 3.618,72
77	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	504	R\$ 10,76	R\$ 5.423,04
78	EVIDENCIADOR DE PLACA A BASE DE FUCSINA BÁSICA – Embalagem c/ 10 ml.	CX	202	R\$ 5,03	R\$ 1.016,06
79	ALGINATO - Pacote com aproximadamente 500 g.	PC	43	R\$ 20,63	R\$ 887,09
80	PASTA ZINCO-ENÓLICA - pasta base e pasta catalisadora de 120 g cada bisnaga.	CX	31	R\$ 39,15	R\$ 1.213,65
81	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	LT	58	R\$ 94,50	R\$ 5.481,00
82	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA)	KG	34	R\$ 95,63	R\$ 3.251,42
83	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ INCOLOR)	KG	34	R\$ 113,00	R\$ 3.277,00
84	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA MÉDIO C/ VELA)	KG	34	R\$ 99,20	R\$ 3.372,80



85	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (INCOLOR)	KG	34	R\$ 95,63	R\$ 3.251,42
86	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	LT	58	R\$ 94,00	R\$ 5.452,00
87	CERA tipo: 7 , apresentação: caixa 18 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	CX	101	R\$ 16,20	R\$ 1.636,20
88	CERA odontológica, tipo: utilidade , apresentação: caixa 5 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	CX	101	R\$ 16,19	R\$ 1.635,19
89	ISOLANTE - litro	LT	34	R\$ 25,00	R\$ 850,00
90	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	R\$ 3,25	R\$ 422,50
91	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	R\$ 3,30	R\$ 429,00
92	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	R\$ 3,51	R\$ 456,30
93	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	130	R\$ 3,25	R\$ 422,50
94	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	R\$ 3,19	R\$ 504,02
95	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	R\$ 3,19	R\$ 504,02
96	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	R\$ 3,08	R\$ 486,64
97	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	158	R\$ 3,08	R\$ 486,64



98	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	R\$ 3,10	R\$ 313,10
99	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	R\$ 3,10	R\$ 313,10
100	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	R\$ 3,10	R\$ 313,10
101	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	101	R\$ 3,08	R\$ 311,08
102	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	R\$ 3,08	R\$ 391,16
103	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	R\$ 3,08	R\$ 391,16
104	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	R\$ 3,05	R\$ 387,35
105	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	PL	127	R\$ 3,05	R\$ 387,35
106	PEDRAS POMES - pacote com 1 kg.	KG	31	R\$ 6,15	R\$ 190,65
107	DISSOLVEDOR DE GESSO - odontológico, aspecto físico: líquido, aplicação: para gesso e alginate, frasco com 500 ml	FR	43	R\$ 22,90	R\$ 984,70
108	FIO ORTODÔNTICO 0,8 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,80 mm, rolo com 500 g	RL	14	R\$ 88,05	R\$ 1232,70
109	FIO ORTODÔNTICO 0,9 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,90 mm, rolo com 500 g	RL	14	R\$ 85,00	R\$ 1.190,00
110	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 2	UN	60	R\$ 13,30	R\$ 798,00



111	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 1	UN	60	20,90	R\$ 1.254,00
112	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Referência: Ref. 151 - Tipo Corte: Zekrya Material: Carbide - Característica Adicional: Topo Arredondado -Tipo Haste: Haste Regular Formato: Cônica Longa	UN	60	R\$ 13,30	R\$ 798,00
113	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	34	R\$ 47,19	R\$ 1.604,46
114	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	34	R\$ 60,00	R\$ 2.040,00
115	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	34	R\$ 65,00	R\$ 2.210,00
116	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	29	R\$ 60,00	R\$ 1.740,00
117	BROCA BAIXA ROTAÇÃO -Tipo: Contra Ângulo - Material: Aço Carbono Formato: Esférica - Característica Adicional: Long Neck - Ref. 205 Comprimento: 28 Mm	UN	58	R\$ 10,08	R\$ 584,64
118	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra - Tipo III - pacote com 1 kg	KG	130	R\$ 6,80	R\$ 884,00
119	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra especial - Tipo IV	KG	60	R\$ 13,50	R\$ 810,00
120	GESSO – USO ODONTOLÓGICO – Comum – Tipo: II - pacote com 1 kg	KG	161	R\$ 3,80	R\$ 611,80
121	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Cônico para lixa – Compatibilidade: Peça Reta - Material: Aço inoxidável.	UN	29	R\$ 6,00	R\$ 174,00
122	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Reforçado c/ parafuso Compatibilidade: Peça Reta – Material: Aço inoxidável.	UN	29	R\$ 6,50	R\$ 188,50
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 2,6 kg	UN	31	R\$ 197,10	R\$ 6.110,10



124	PONTA MONTADA - USO ODONTOLÓGICO: Material: Óxido de Alumínio Aplicação: Resina Acrílica - Cor: Verde - Características Adicionais: Siliconizada - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Chama	UN	14	R\$ 27,90 <i>preço de internet</i>	R\$ 390,60
125	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cilíndrico	UN	14	R\$ 6,90 <i>preço de internet</i>	R\$ 96,60
126	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cônica	UN	14	R\$ 11,91 <i>preço de internet</i>	R\$ 166,74
127	PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - Material: Aço Inoxidável Modelo: Ponta C/ Dupla Curvatura, C/ Refrigeração	UN	101	R\$ 49,00	R\$ 4.949,00

Insta salientar que, os itens de nº: 40, 48, 61, 70, 71, 75, 124, 125, 126 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 em anexo.

Sabe-se que, a maioria dos preços informados acima são os preços da última contratação que ocorreu em março de 2023, em decorrência do lapso temporal, se faz necessário destacar que, por certo, os preços sofrerão reajustes, reajustes estes pouco previsíveis levando em consideração que a data em que ocorrerá o registro de preços do presente processo é incerta à época da elaboração deste estudo.

Por isso, mesmo que com preços desatualizados, a referida planilha corresponde a valores fixados há menos de 1 (um) ano, sendo suficientes para atender ao quesito, já que se trata de uma estimativa de preços.

Logo, cabe ressaltar que serão considerados para fins de escolha do melhor preço na presente contratação, os valores alcançados pela Secretaria de Infraestrutura e Logística, na ocasião da pesquisa de preços (decreto 2007/2023), 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:



Tendo em vista a AQUISIÇÃO, sob demanda, **DE MATERIAL DE CONSUMO ODONTOLÓGICO**, para atender as necessidades da Subsecretaria de Atenção Básica, pelo período de 1 (um) ano, devem os materiais atenderem rigorosamente as especificações que foram padronizadas no “item 5” deste Estudo e “subitem 2.1” do Termo de Referência que encontram-se acostados nestes autos a fim de garantir a qualidade da aquisição, senão, vejamos abaixo:

Item 01	ANESTÉSICO INJETÁVEL LOCAL – Mepivacaina 2% com vaso constritor levonordefrin, isento 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.
Item 02	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. Cada apresentação: Cx c/ 50 tbs.
Item 03	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.
Item 04	ANESTÉSICO TÓPICO – C/ 20% DE BENZOCAÍNA – Pote sabor pinacolada, menta ou tuti-fruti; Pote c/ 12 g
Item 05	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.
Item 06	CARBONO – Papel carbono para articulação, dupla face (azul/vermelho) com 100micra, para uso odontológico. Cartela c/ 12 unidades.



Item 07	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Extra-curta, com cânula de 12,7 mm de comprimento, calibre 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.
Item 08	AGULHA GENGIVAL ESTERILIZADA – Longa com cânula de 38,1 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.
Item 09	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa cm 4g na cor A 2.
Item 10	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor A 3,5.
Item 11	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias. Seringa com 4g na cor B 2.
Item 12	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3.
Item 13	RESINA COMPOSTA MICROHIBRIDA FOTOPOLIMERIZÁVEL – Radiopaca para restaurações dentárias posteriores c/ carga de zircônia/Sílica. Seringa com 4g na cor A 3,5.
Item 14	SISTEMA ADESIVO MONOCOMPONENTE – Para esmalte e dentina, fotopolimerizável, com solvente a base de água. Apresentação: Frasco. Aproximadamente 4ml.



Item 15	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.
Item 16	ATAQUE ÁCIDO – Condicionador dental a base de ácido fosfórico 37% em líquido. Contendo 03 (três) seringas com 2,5ml + 03 (três) ponteiros para aplicação em cada caixa.
Item 17	CIMENTO DE ZINCO EM PÓ – contendo 01 (um) pote com 28 gramas em cada caixa.
Item 18	CIMENTO DE ZINCO LÍQUIDO – Frasco com 10 ml.
Item 19	CIMENTO DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO – Radiopaca com um tubo de pasta base com 13 g e um tubo de pasta catalisadora de 11 g + um bloco de mistura.
Item 20	LIMALHA EM CÁPSULA – C/ 1 porção contendo 45% de prata, 24% de cobre e 31% de estanho, Mercúrio na proporção 1:1; Isenta de zinco de fase gama II c/ selo de certificação da ADA. Apresentação: Frasco c/ 50 cápsulas.
Item 21	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.



Item 22	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 20g.
Item 23	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).
Item 24	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).
Item 25	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).
Item 26	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).
Item 27	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).
Item 28	BROCA DIAMANTADA – Cone invertido nº 1034 (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).
Item 29	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).
Item 30	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).



Item 31	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).
Item 32	BROCA DIAMANTADA – 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).
Item 33	BROCA CIRÚRGICA – Nº 703 FGC
Item 34	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 1112 F
Item 35	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 2135 F
Item 36	BROCA ACABAMENTO RESINA – nº 3195 F
Item 37	TIRA DE LIXA DENTAL DE POLIÉSTER – C/ 4 mm x 170 mm p/ acabamento e polimento – Caixa c/ 150 unid.
Item 38	TIRA DE AÇO – Abrasiva com 4 mm x 150 mm – Embalagem c/ 12 tiras.
Item 39	TIRA DE POLIÉSTER – Embalagem c/ 50 unidades com 10 cm, largura: 10 mm, tipo uso: descartável
Item 40	ÓXIDO DE ZINCO – Fr. c/ 50 g.
Item 41	EUGENOL – Fr. c/ 20 ml.
Item 42	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.
Item 43	CIMENTO CIRÚRGICO (PÓ) – Fr. c/ 50 g.
Item 44	CIMENTO CIRÚRGICO (LÍQUIDO) - Fr. c/ 20 ml.
Item 45	PASTA PROFILÁTICA - composição básica: pedra pomes, composição: lauril sulfato de sódio - bisnaga com 90 g.
Item 46	CREME DENTAL COM FLÚOR – bisnaga com 50 g.
Item 47	*ESCOVA ROBSON - tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca - Unidade. Cerda Macia. Vide justificativa.
Item 48	*TAÇA DE BORRACHA BRANCA PARA PROFILAXIA DENTAL. – Mácia/flexível. Para contra ângulo. Vide justificativa.
Item 49	FLÚOR GEL NEUTRO – Tixotrópico com concentração 2% incolor, sabor menta com PH entre 6 e 7; Apresentação: Frasco c/ 200 ml.
Item 50	FIO DENTAL (Tubo c/ 100 metros) em poliamida, cera neutra
Item 51	ESCOVA DENTAL INFANTIL – Cerdas c/ desenho côncavo (em V) que envolva cada dente para melhor limpeza, ponta de longo alcance (cerdas mais alongadas) para limpar os dentes de trás, cabeça com borda protetora emborrachada.



Item 52	KIT DE HIGIENE BUCAL INFANTIL – Contendo 01 ESCOVA DENTAL INFANTIL cerdas macias, de nylon, com 03 fileiras de tufo, contendo entre 25 a 29 tufo de cerdas aparadas e arredondadas, cabo opaco, anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 15 cm. 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 50 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. 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 SACOLINHA PLÁSTICA , 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.
Item 53	KIT DE HIGIENE BUCAL ADOLESCENTE/ADULTO – Contendo: 01 ESCOVA DENTAL ADOLESCENTE/ADULTO , cerdas macias, de nylon, com 04 fileiras de tufo, contendo entre 35 a 40 tufo de cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, com feixes de cerdas homogêneas, escova compacta, cabeça arredondada, cabo opaco anatômico (polipropileno atóxico), medindo cerca de 20 cm. 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. 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 SACOLINHA PLÁSTICA – Medindo 12 x 20 cm (fechada); Fecho com botão de pressão, sendo a frente com material plástico branco opaco, espessura 0,15 à 0,20 mm, podendo ser personalizada em até 04 cores, com logomarca institucional da Prefeitura.
Item 54	ESCOVA DENTAL ADULTO – Com cerdas macias, com pontas polidas e arredondadas para proteger o esmalte dos dentes e a gengiva, com cabeça oval média (35-40) com cabo ergonômico para permitir maior conforto e contato no manuseio da escovação. medindo cerca de 20 cm. Apresentar certificado de controle de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e Registro na ANVISA, de acordo com a Portaria nº 97/1996.
Item 55	FIO AGULHADO SEDA ODONTOLÓGICA – Trançada preta 3.0 com agulha ½ circ. cilíndrica 17 mm. Caixa com 24 unid.
Item 56	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO – Fr. c/ 20 ml.
Item 57	FORMOCRESOL – Fr. c/ 10 ml.
Item 58	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.
Item 59	MATRIZ DE AÇO - Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 5 mm, tipo uso: descartável
Item 60	MATRIZ DE AÇO – Matriz odontológica, material: aço inoxidável, formato: fita, apresentação: rolo 50cm, largura: 7 mm, tipo uso: descartável
Item 61	PORTA MATRIZ - Odontológico, material: aço inoxidável, tipo: tofflemire, tamanho: adulto



Item 62	SACA BROCAS - Universal material odontológico, tipo saca broca, aplicação caneta alta rotação cabeça padrão, autoclavável. Padrão de referência: Kavo ou similar
Item 63	POTE DAPPEN - Pote odontológico, material: vidro, formato: cilíndrico, transmitância: transparente, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen, tamanho: 4 x 4 cm
Item 64	POTE DAPPEN (plástico) - Pote odontológico, material: plástico, formato: cilíndrico, características adicionais: 2 cavidades, tipo: dappen - Altura: 3 cm; capacidade máxima 3 ml.
Item 65	PRENDEDOR DE GUARDANAPO - Prendedor odontológico guardanapo, material: aço inoxidável, tipo: de corrente, comprimento corrente: 40 cm, tipo uso: odontológico
Item 66	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 21 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série
Item 67	LIMA uso odontológico, material: aço inoxidável, modelo: tipo kerr flexível, comprimento: 25 mm, aplicação: digital, tamanho: nº 15, componentes: c, cursor primeira série
Item 68	EXTIRPA NERVO – Sortido com 21 mm de comprimento
Item 69	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL ADULTO (intra-oral) . Cx. c/ 150 unidades
Item 70	PELÍCULA DE RAIOS X DENTAL INFANTIL (intra-oral) . Cx. c/ 100 unidades
Item 71	REVELADOR RADIOGRAFICO – Frasco de 475 ml.
Item 72	FIXADOR RADIOGRÁFICO – Frasco de 475 ml
Item 73	BICABORNATO DE SÓDIO – Para uso odontológico (bicarbonato de sódio puro 99,6% amido silicilico). Cx. c/ 15 sachês de 40 gr.
Item 74	CLORHEXIDINA A 2% - Frasco c/ 100 ml.
Item 75	IODOFORMIO - 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
Item 76	CUNHA odontológica, material: madeira, tipo: anatômica, aplicação: restauração odontológica, tipo ponta: fina, caixa c/ 20 unidades.
Item 77	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
Item 78	EVIDENCIADOR DE PLACA A BASE DE FUCSINA BÁSICA – Embalagem c/ 10 ml.
Item 79	ALGINATO - Pacote com aproximadamente 500 g.
Item 80	PASTA ZINCO-ENÓLICA - pasta base e pasta catalisadora de 120 g cada bisnaga.
Item 81	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)
Item 82	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA)



Item 83	RESINA AUTOPOLIMERIZÁVEL (PÓ INCOLOR)	
Item 84	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (PÓ ROSA MÉDIO C/ VELA)	
Item 85	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (INCOLOR)	
Item 86	RESINA TERMOPOLIMERIZÁVEL (LÍQUIDA)	
Item 87	CERA tipo: 7, apresentação: caixa 18 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	
Item 88	CERA odontológica, tipo: utilidade, apresentação: caixa 5 lâminas, peso: cerca de 220 g, cor: vermelha	
Item 89	ISOLANTE - litro	
Item 90	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 91	DENTES COR 62 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 92	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 93	DENTES COR 62 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 94	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 95	DENTES COR 66 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 96	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 97	DENTES COR 66 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 98	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 99	DENTES COR 67 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 100	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 101	DENTES COR 67 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	
Item 102	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.	



Item 103	DENTES COR 69 - placa c/ 8 dentes – Posterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.
Item 104	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior inferior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.
Item 105	DENTES COR 69 - placa c/ 6 dentes – Anterior superior Obs.: Todos os dentes dos itens nº 90 a 105, devem ser da mesma marca.
Item 106	PEDRAS POMES - pacote com 1 kg.
Item 107	DISSOLVEDOR DE GESSO - odontológico, aspecto físico: líquido, aplicação: para gesso e alginato, frasco com 500 ml
Item 108	FIO ORTODÔNTICO 0,8 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,80 mm, rolo com 500 g
Item 109	FIO ORTODÔNTICO 0,9 MM - cromo níquel, redondo, diâmetro 0,90 mm, rolo com 500 g
Item 110	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 2
Item 111	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Material: Carbide Formato: Esférica - Tipo Haste: Haste Longa - Tipo Corte: Cirúrgica - Numeração Americana 1: Ref. 1
Item 112	BROCA ALTA ROTAÇÃO - Referência: Ref. 151 - Tipo Corte: Zekrya Material: Carbide - Característica Adicional: Topo Arredondado -Tipo Haste: Haste Regular Formato: Cônica Longa
Item 113	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
Item 114	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
Item 115	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
Item 116	BROCA BAIXA ROTAÇÃO - Tipo: Peça Reta - Material: Carboneto De Tungstênio - Formato: Tronco Cônica - Tipo Corte: Corte Médio - Ref. Iso 500 104 257r 190 060
Item 117	BROCA BAIXA ROTAÇÃO -Tipo: Contra Ângulo - Material: Aço Carbono
Item 118	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra - Tipo III - pacote com 1 kg
Item 119	GESSO - USO ODONTOLÓGICO – Pedra especial - Tipo IV
Item 120	GESSO – USO ODONTOLÓGICO – Comum – Tipo: II - pacote com 1 kg



Item 121	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Cônico para lixa – Compatibilidade: Peça Reta - Material: Aço inoxidável.
Item 122	MANDRIL ODONTOLÓGICO – Tipo: Reforçado c/ parafuso Compatibilidade: Peça Reta – Material: Aço inoxidável.
Item 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 2,6 kg
Item 124	PONTA MONTADA - USO ODONTOLÓGICO: Material: Óxido de Alumínio Aplicação: Resina Acrílica - Cor: Verde - Características Adicionais: Siliconizada - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Chama
Item 125	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cilíndrico
Item 126	PONTA MONTADA USO ODONTOLÓGICO - Material: Óxido de Alumínio - Aplicação: Universal - Cor: Verde - Compatibilidade: Peça Reta - Formato: Cônica
Item 127	PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO - Material: Aço Inoxidável Modelo: Ponta C/ Dupla Curvatura, C/ Refrigeração

A aquisição a contratar é enquadrada como bens comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de aquisições usuais de mercado.

O 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.



Portanto, 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 uma maior economicidade na aquisição.



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 correlatas/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.

Gestor:	De acordo:
<hr/>	<hr/>
Hanna de Paula Delatorre Costa	Gabriel Costa Wenderroschy
Mat. 063.414	Mat. 063.454
Nova Friburgo/RJ, 19 de fevereiro de 2024.	