

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

Este documento trata-se de estudo técnico preliminar, visando à contratação de empresa para Aquisição de materiais odontológicos para atender as demandas das UBS (UNIDADES BASICAS DE SAÚDE) e CEO (CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICAS) da Secretaria Municipal de Saúde.

Tal estudo consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação, de modo a assegurar a viabilidade e embasar o termo de referência.

2. OBJETO

Contratação de empresa para Aquisição de materiais odontológicos para atender as demandas das UBS (UNIDADES BASICAS DE SAÚDE) e CEO (CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICAS) da Secretaria Municipal de Saúde.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A Prefeitura Municipal de Coelho Neto/MA identifica a necessidade da contratação para atender às demandas da Secretaria de Saúde do município.

Esta proposta está fundamentada nas crescentes demandas por serviços especializados que visam melhorar a saúde urbana e atender às necessidades da comunidade local.

O município de Coelho Neto/MA enfrenta desafios relacionados à ausência de materiais e equipamentos odontológicos próprios para atender as demandas de saúde da população. Com a contratação requerida, os profissionais do município poderão, fazendo uso desses instrumentos acima especificados, poderão prestar o atendimento decorrente das demandas da população no que tange a saúde bucal.

A contratação atende a um interesse público significativo, uma vez que impactará diretamente na qualidade de vida dos cidadãos de Coelho Neto.

A aquisição irá implicar em um melhor atendimento e resolução dos problemas de saúde, direito constitucionalmente estabelecido, da população municipal.

A população de Coelho Neto no ano de 2022 é de cerca de 41.658 pessoas, a contratação beneficiará diretamente os cidadãos que residem e transitam nas áreas que serão alvo dos atendimentos de saúde.

Diante do exposto, a aquisição dos materiais e equipamentos odontológicos é essencial para a manutenção da qualidade dos serviços de saúde e odontológicos do município, que implicará diretamente na melhoria da qualidade de vida da população em geral.

4. ÁREA REQUISITANTE

Secretaria Municipal de Saúde.

5. DAS SOLUÇÕES ENCONTRADAS

Solução nº 1: Contratação de Fornecedores Especializados em Equipamentos Odontológicos

Empresas especializadas na fabricação e comercialização de materiais e equipamentos odontológicos oferecem uma ampla variedade de produtos, desde unidades odontológicas completas até materiais de consumo. Esses fornecedores costumam oferecer garantias e suporte técnico para instalação e manutenção dos equipamentos.

Solução 2: Adesão a Ata de Registro de Preços

Através do SRP existe a possibilidade de a proposta mais vantajosa numa licitação ser aproveitada por outros órgãos e entidades. Já o atendimento dos pedidos dos órgãos meramente usuários fica na dependência de: prévia consulta e anuência do órgão gerenciador; indicação pelo órgão gerenciador do fornecedor ou prestador de serviço; aceitação, pelo fornecedor, da contratação pretendida, condicionada esta à não gerar prejuízo aos compromissos assumidos na Ata de Registro de Preços; deverão ser mantidas as mesmas condições do registro, ressalvadas apenas as renegociações promovidas pelo órgão gerenciador, que se fizerem necessárias.

De largada, cada aderente somente pode contratar 50% do registrado na ata e a soma de todas as adesões não pode ultrapassar o dobro do registrado na ata. Assim, o quantitativo necessário a suprir as necessidades das secretarias teria que ser preenchido com várias adesões a diversas atas o que não seria vantajoso a este município.

Solução 3: Parcerias com Instituições de Ensino e Pesquisa:

Instituições de ensino e pesquisa na área odontológica muitas vezes dispõem de equipamentos em bom estado de conservação e podem estar dispostas a firmar parcerias para o compartilhamento ou cessão temporária de equipamentos, possibilitando economia de recursos para o município.

A contratação de pessoa jurídica de direito privado para fornecimento dos materiais e equipamentos necessários de forma parcelada e que já possuem experiência nesse tipo de fornecimento, é a forma de contratação que se entende mais viável, garantindo que o fornecimento seja realizado com qualidade e precisão, atendendo às especificidades e padrões técnicos requeridos pela Prefeitura. O problema pode ser eficazmente resolvido através da contratação de empresa por meio de procedimento licitatório do qual se sagrará vencedora aquela que se adequar as propostas ao tipo licitatório, dessa forma, recomenda-se a solução 1.

Cumprе destacar que por se tratar de aquisição parcelada, recomenda-se a adoção do Sistema de Registro de Preços, haja vista a conveniência da prestação dos serviços com previsão de serem de forma parcelados conforme a necessidade, visando minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários. Pois, esse possui uma vasta gama de vantagens, principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades de infraestrutura da Administração.

Ademais, a opção pelo Sistema de Registro de Preço originário de Pregão Eletrônico, é a mais viável, pois possui características vantajosas para a administração pública, por exemplo o fato da existência de facultatividade na contratação dos serviços do objeto licitado, sendo assim, a Administração tem a discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo flexibilizar suas despesas, com a devida adequação aos recursos disponíveis.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Aquisição de material odontológico deverá ser feita por meio de pregão eletrônico, para atender as necessidades da secretaria solicitante.

A solução visa continuar suprindo as demandas de consumo referente ao material a ser adquirido, o mesmo já vem sendo adquiridos em anos anteriores nas mesmas proporções.

7. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES A SER CONTRATADAS E VALOR ESTIMADO

A necessidade foi levantada pela Equipe de planejamento deste município através de estimativas de atendimentos realizados pelas unidades que irão receber os itens adquirido, conforme planilha anexa a este ETP.

Importante destacar que o objeto deste estudo não foi contratado anteriormente, dessa forma, não há como mensurar os quantitativos através de contratações anteriores, dessa forma, utilizou-se relatórios de atendimentos e consumo de materiais para mensurar as quantidades.

A Secretaria Municipal de Saúde estima cerca de 13117 atendimentos no ano de 2023, sendo divididos da seguinte forma:

Local	Quantidade
Domicílio	1748
Escola/ Creche	576
UBS	10552
Unidade Sócio Educativa	1
Outros	240

Nesse sentido, através do consumo de anos anteriores apresentados por meio de relatórios da Secretaria Municipal de Saúde estimou-se as quantidades estabelecidas no anexo I, os relatórios seguirão como anexos a este documento funcionando como documento suporte.

Conforme planilha demonstrativa anexa a este ETP, estima-se o valor da contratação em **R\$ 2.600.769,80 (dois milhões seiscentos mil setecentos e sessenta e nove reais e oitenta centavos)**

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Não se faz necessário o condicionamento da aquisição de um produto a outro, excluindo-se a obrigatoriedade do material ser licitado em um único lote. Desta forma, a licitação deverá ocorrer através da opção por **ITENS**.

A solução para eventual aquisição de Material de Consumo será parcelada, sendo a licitação do tipo menor preço por item. Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS

Atualmente a administração possui técnicos e contratados para a execução de serviços que demandem a utilização do presente material, não sendo necessário contratações correlatas.

10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O objeto referenciado neste estudo será incluído no Plano Anual de Contratações, que no momento, encontra-se em fase de formulação.

11. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Os materiais objeto dessa contratação têm impactos ambientais baixos.

12. MATRIZ DE RISCOS

Matriz de risco				
RISCO	DANO	CLASSIFICAÇÃO	AÇÃO PREVENTIVA	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA
Recusa em assinar o contrato	Atraso no fornecimento do objeto	Médio	Não previsível	Solicitar notificação e abertura de processo adm. Para punição, se necessário
Atraso ou suspensão no processo licitatório em face de impugnações	Atraso no fornecimento do objeto	baixo	Não previsível	Proceder com o julgamento e se for o caso, alterar o Edital
Falta de fornecedores do produto para o alvo da aquisição (licitação deserta).	Atraso no fornecimento do objeto	baixo	Utilizar descrições usualmente praticadas no mercado privado	Realizar nova pesquisa de mercado para determinar os valores e descrições usualmente utilizados no mercado
Incapacidade da empresa vencedora em cumprir o compromisso assumido	Inexecução do contrato	Alto	Cláusula contratual de restituição	Solicitar notificação e abertura de processo adm. Para punição, se necessário
Fornecimento de material divergente do delimitado	Execução de forma deficitária do contrato	Médio	Atuação do fiscal observando o material a ser fornecido pela contratada	Atuação do fiscal determinando a troca do material para que fique em conformidade ao TR

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Declaro, para os devidos fins, que a presente contratação é **VIÁVEL** para este município. A solução desejada levou em consideração sua viabilidade técnica, operacional e orçamentária.

Coelho Neto/MA, 02 de maio de 2024.

Assessoria de Planejamento
Barbara Silva Pereira

ANEXO I

ITEM	NOME	UNIDADE	QUANTIDADE	Valor Unt.	Valor Total
1	Abaixador Língua - Abaixador Língua Material: Madeira , Comprimento: 14 CM, Espessura: 2 MM, Tipo: Descartável , Largura: 1,50 CM, Formato: Tipo Espátula (Pacotes 100 UNID)	Pacotes	150,00	R\$ 9,58	R\$ 1.437,00
2	Afastador odontológico - Tipo: Abridor De Boca, Formato: Bloco, Tamanho: Adulto E Infantil, Material: Silicone, Apresentação: Conjunto, Esterilidade: Autoclavável	Unidades	30,00	R\$ 10,58	R\$ 317,40
3	ACIDO FOSFORICO GEL 37%; PCT C/ 3 SERINGAS C/ 2,5ML CADA	Pacote	300	R\$ 3,84	R\$ 1.152,00
4	Adesivo Dental Componentes: Adesivo + Primer , Tipo: Fotopolimerizável (Frasco 4 ml)	Frasco	300	R\$ 17,10	R\$ 5.130,00
5	Água Destilada Aspecto Físico: Líquido Incolor, Inodoro, Insípido , Características Adicionais: Conforme Farmacopéia Brasileira (Galões 5 L)	Galões	1.200	R\$ 21,81	R\$ 26.172,00

6	Agulha Odontológica Material: Aço Inoxidável Siliconizado, Aplicação: Gengival / Anestesia , Dimensão: 30 G Curta , Tipo Ponta*: Com Bisel Trifacetado , Tipo Conexão: Conector P/ Seringa Carpule , Tipo Uso: Estéril, Descartável , Apresentação: C/ Protetor Plástico E Lacre (Caixa com 100 Und.)	Caixa	250	R\$ 60,40	R\$ 15.100,00
7	Agulha Odontológica Material: Aço Inoxidável Siliconizado, Aplicação: Gengival / Anestesia , Dimensão: 30 G Longa , Tipo Ponta*: Com Bisel Trifacetado , Tipo Conexão: Conector P/ Seringa Carpule , Tipo Uso: Estéril, Descartável , Apresentação: C/ Protetor Plástico E Lacre (Caixa com 100 Und.)	Caixa	50	R\$ 60,85	R\$ 3.042,50
8	Agulha odontológica - Material: Polipropileno E Aço Inoxidável, Indicação: Irrigação, Aplicação: Hipodérmica / Endodontia, Dimensão: Cerca De 27 G X 1 Pol, Tipo Ponta*: Sem Bisel, Ponta Romba, Tipo Cânula: Cânula Reta, Apresentação: C/ Protetor Plástico, Tipo Uso: Estéril, Descartável, Tipo Conexão: Conector Luer Lock Ou Slip, (Caixa com 100 Und.)	Caixa	150	R\$ 72,30	R\$ 10.845,00
9	Alavanca Odontológica Material: Aço Inoxidável , Tipo: Apical, Características Adicionais: Direita , Tamanho: Infantil , Referência: N° 303, Esterilidade: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 45,66	R\$ 4.566,00

10	Alavanca Odontológica Referência: N° 302 , Material: Aço Inoxidável , Tipo: Apical , Características Adicionais: Esquerda , Esterilidade: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 37,40	R\$ 3.740,00
11	Alavanca Odontológica Material: Aço Inoxidável , Tipo: Apical , Características Adicionais: Reta , Referência: N° 304 , Esterilidade: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 21,50	R\$ 2.150,00
12	Álcool Etilico Teor Alcoólico: 70% (70°Gl) , Tipo: Hidratado, Apresentação: Líquido (Frasco 1000 ml)	Frasco	4.000	R\$ 16,14	R\$ 64.560,00
13	ÁLCOOL 96 EMBALAGEM 1L CX C/12 - ÁLCOOL 96 EMBALAGEM 1L CX C/12%	Caixas	30	R\$ 69,17	R\$ 2.075,10
14	ÁLCOOL GEL PARA MÃOS 70%. EMBALAGEM CONTENDO 500 ML. CAIXA COM 12 UNIDADES CADA	Caixas	1.500	R\$ 46,60	R\$ 69.900,00
15	Isolante - Uso Odontológico Composição Básica: Alginato De Sódio E Água , Aplicação: Para Gessos E Acrílicos (Frasco 500 ml)	Frasco	300	R\$ 49,38	R\$ 14.814,00
16	Algodão Uso Médico Tipo: Hidrófilo , Apresentação: Em Rolete, Material: Alvejado, Purificado, Isento De Impurezas , Esterilidade: Não Estéril (Pacote 100 und)	Pacote	5.000	R\$ 10,64	R\$ 53.200,00
17	CURATIVO ALVEOLAR COM PRÓPOLIS. FRASCO COM 10G	Frascos	200	R\$ 30,03	R\$ 6.006,00

18	Alveolótomo Material: Aço Inoxidável , Tipo Ponta: Luer Curvo, Características Adicionais: Articulado , Esterilidade: Autoclavável	Unidades	50	R\$ 115,00	R\$ 5.750,00
19	Alveolótomo Material: Aço Inoxidável , Tipo Ponta: Luer Reto, Características Adicionais: Articulado , Esterilidade: Autoclavável	Unidades	50	R\$ 62,99	R\$ 3.149,50
20	Anestésico Articaine 4% 1:100.000 -Embalagem com 50 tubetes de cristal com 1,8ml cada. Cloridrato de Articaina com Epinefrina (Tubete de Vidro).	Caixas	1200,00	R\$ 168,85	R\$ 202.620,00
21	Lidocaína cloridrato - Dosagem: 2%, Apresentação: Injetável, Tubete 1,80 ml	Tubete	800	R\$ 166,07	R\$ 132.856,00
22	Mepivacaína Cloridrato Forma Farmacêutica: Solução Injetável , Concentração: 3% (Tubete 1,80 ml)	Tubete	500	R\$ 143,84	R\$ 71.920,00
23	Benzocaína Concentração: 20% , Uso: Gel Tópico (Pote 12 g)	Pote	1.000	R\$ 14,48	R\$ 14.480,00
24	Aplicador odontológico - Aplicação: P/ Cimento Hidróxido De Cálcio, Material: Aço Inoxidável, Características adicionais: Cabo Longo, Duplo, Tipo Ponta: Ponta Angulada,	Unidades	300	R\$ 11,22	R\$ 3.366,00
25	Aplicador odontológico - Tipo Haste: Dobrável, Tipo Uso: Descartável, Material: Plástico, Características Adicionais: Pontas Fibras Não Absorventes, Tipo Ponta: Regular (Pacote 100 und)	Pacote	300	R\$ 11,11	R\$ 3.333,00

26	Arco Odontológico Material: Plástico , Tipo: Dobrável , Forma: Ovalada , Características Adicionais: Isolamento Dental Adulto, Autoclavável	Unidades	20	R\$ 11,89	R\$ 237,80
27	Autoclave Vertical, 12 Litros.	Unidades	15	R\$ 4.045,00	R\$ 60.675,00
28	Avental de Chumbo com protetor de tireóide - Avental de Chumbo com protetor de tireóide	Unidades	25	R\$ 751,58	R\$ 18.789,50
29	Avental Material: Polipropileno , Modelo: Unisex, Cor: Branca, Características Adicionais: Manga Longa, Descartável , Tamanho: Único (Pacote 100 und)	Pacote	35.000	R\$ 16,20	R\$ 567.000,00
30	Avental Cirúrgico - Paramentação Esterilidade: Estéril, Uso Único , Material: Não Tecido 100% Polipropileno - Tipo Sms , Tipo De Barreira: C/ Barreira Bacteriana E Viral , Propriedade: Hidrorepelente , Gramatura: Cerca De 50 G/M2, Modelo Manga: Longa C/ Punho Em Malha , Tamanho: Grande (G) , Tipo Fechamento: Posterior P/ Pescoço E Cintura , Característica: Cartão De Fechamento Asséptico , Adicional: C/ Toalha De Mão , Embalagem:Embalagem Individual	Unidades	1.000	R\$ 2,56	R\$ 2.560,00
31	Bactspray	Unidades	1.500	R\$ 35,70	R\$ 53.550,00
32	Balde Material: Zinco , Capacidade: 10 L, Formato: Cilíndrico	Unidades	15	R\$ 13,71	R\$ 205,65

33	Equipamento Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Bandeja Do Equipo	Unidades	100	R\$ 311,25	R\$ 31.125,00
34	BICARBONATO DE SODIO PURO (99,6%) - FRASCO 500G	Frascos	200	R\$ 15,90	R\$ 3.180,00
35	Lamina bisturi, material: aco inoxidavel, tamanho: no 15 c, tipo: descartavel, esterilidade: esteril, caracteristicas adicionais: embalada individualmente (Caixas com 100 uni)	Caixas	60	R\$ 59,34	R\$ 3.560,40
36	Broca Alta Rotação Material: Carbide, Formato: Tronco Cônica, Característica Adicional: Picotada, Tipo Haste: Haste Longa, Tipo Corte: Cirúrgica, Numeração Americana 1: Ref. 701	Unidades	500	R\$ 13,32	R\$ 6.660,00
37	Broca alta rotação - Material: Carbide, Formato: Tronco Cônica, Característica Adicional: Picotada, Tipo Haste: Haste Longa, Tipo Corte: Cirúrgica, Numeração Americana 1: Ref. 702,	Unidades	500	R\$ 23,76	R\$ 11.880,00
38	Broca alta rotação - Material: Carbide, Formato: Tronco Cônica, Característica Adicional: Picotada, Tipo Haste: Haste Longa, Tipo Corte: Cirúrgica, Numeração Americana 1: Ref. 703	Unidades	500	R\$ 21,98	R\$ 10.990,00
39	Broca Odontológica de alta rotação para acabamento fino 3195 F	Unidades	150	R\$ 4,51	R\$ 676,50
40	BROCA DE ACABAMENTO E POLIMENTO 3168 F	Unidades	400	R\$ 15,57	R\$ 6.228,00

41	Broca Alta Rotação Material: Carbide, Formato: Tronco Cônica, Característica Adicional: Topo Arredondado, Tipo Haste: Haste Regular, Tipo Corte: Corte Médio, Numeração Americana 1: Ref. 152	Unidades	25	R\$ 14,16	R\$ 354,00
42	BROCAS DE ALTA ROTAÇÃO ESFERICA DIAMANTADA N. 1011 HL	Unidades	500	R\$ 3,68	R\$ 1.840,00
43	Broca alta rotacao, material: aco inoxidavel diamantada, formato: esferica, tipo haste: haste longa, tipo corte: cirurgica, numeracao americana: 1012 HL	Unidades	500	R\$ 3,14	R\$ 1.570,00
44	Broca Alta Rotação Tipo Corte: Corte Médio , Material: Aço Inoxidável Diamantada , Numeração Americana: 1013 , Tipo Haste: Haste Regular , Formato: Esférica	Unidades	500	R\$ 5,21	R\$ 2.605,00
45	Broca para uso odontológico; diamantada esférica; hl 1014;	Unidades	500	R\$ 2,44	R\$ 1.220,00
46	Broca Ponta Diamantada Esférica 1015 HL	Unidades	500	R\$ 3,52	R\$ 1.760,00
47	BROCA DIAMANTADA ODONTOLÓGICA, TIPO ESFÉRICA Nº 1016 HL EMBALADA , INDIVIDUALMENTE	Unidades	500	R\$ 2,15	R\$ 1.075,00

48	BROQUEIRO, MATERIAL:ALUMÍNIO, MODELO:ESTOJO ABERTO, CAPACIDADE:CERCA DE 15 BROCAS, ESTERILIDADE:AUTOCLAVÁVEL	Unidades	10	R\$ 16,82	R\$ 168,20
49	Cabo Bisturi Material: Aço Inoxidável , Tamanho: N° 3	Unidades	20	R\$ 19,32	R\$ 386,40
50	CABO ESPELHO BUCAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO OITAVADO, TIPO USO AUTOCLAVÁVEL	Unidades	500	R\$ 13,35	R\$ 6.675,00
51	COLETOR DE CAIXA PARA MATERIAL PERFURO CORTANTE, QUADRADO, DE 13 LITROS	Unidades	150	R\$ 6,08	R\$ 912,00
52	CALCADOR PAIVA C/ 4 UNIDADES	Kits	50	R\$ 8,35	R\$ 417,50
53	Calcador de endodontia paiva n° 02	Unidades	50	R\$ 7,76	R\$ 388,00
54	Calcador de endodontia paiva n° 03	Unidades	50	R\$ 7,78	R\$ 389,00
55	Calcador de endodontia paiva n° 04	Unidades	50	R\$ 7,78	R\$ 389,00
56	Hidróxido De Cálcio Uso Odontológico Aspecto Físico: Pasta, Características Adicionais: C/ Paramonoclorofenol Canforado	Unidades	20	R\$ 82,66	R\$ 1.653,20
57	Câmara Escura Revelação Raio X Material: Plástico, Uso: Portátil, Componente: Abertura C/ Angulagem, Componente 1: Base Removível, Acessórios: C/ Luvas Removíveis E Visor Fotoprotetor, Acessórios 1: Até 5 Recipientes, Adicional: C/ Luz Led	Unidades	10	R\$ 299,87	R\$ 2.998,70

58	Caneta baixa rotação - Tipo: Contra Ângulo, Relação Transmissão: Transmissão 1:1, Troca De Broca: Trava Lt/Fg, Refrigeração: C/ Refrigeração Externa, Tipo Cabeça: Cabeça Pequena, Aplicação: Motor Pneumático	Unidades	30	R\$ 430,00	R\$ 12.900,00
59	Caneta Alta Rotação Material Rolamento: Rolamento Cerâmica, Velocidade Máxima: Velocidade Máxima Menor Ou Igual 400.000 RPM, Refrigeração: 3 Ou Mais Furos, Troca De Brocas: Botão De Pressão(Pb), Tipo Conexão: Conexão 2 Furos, Tipo Cabeça: Cabeça Padrão	Unidades	50	R\$ 500,66	R\$ 25.033,00
60	Carbono Para Articular Uso Odontológico Material: Em Papel , Cor: Dupla Face - 2 Cores , Apresentação: Em Folha , Tipo Uso: Estéril, Descartável , Formato: Formato De Fita (Embalagens 12 unidades)	Embalagens	200	R\$ 8,36	R\$ 1.672,00
61	Cera Odontológica Cor: Vermelha/Rosa, Tipo: 7, Apresentação: Caixa 18 Lâminas, Peso: Cerca De 220 (Caixas com 20 uni)	Caixas	20	R\$ 19,98	R\$ 399,60
62	Cimento odontológico - Tipo: Temporário, Composição: Óxido De Zinco E Eugenol, Aspecto Físico: Pó + Líquido, Apresentação: Conjunto Completo,	Unidades	50	R\$ 53,45	R\$ 2.672,50

63	Cimento odontológico - Tipo: Endodôntico, Composição: Hidróxido De Cálcio, Aspecto Físico: Pó + Pasta, Apresentação: Conjunto Completo,	Unidades	150	R\$ 78,78	R\$ 11.817,00
64	CIMENTO DE INÔMERO DE VIDRO, TIPO FORRAÇÃO, ATIVACÃO: AUTOPOLIMERIZÁVEL, ASPECTO FÍSICO: PÓ + LÍQUIDO, APRESENTAÇÃO CONJUNTO NUMÉRICO.	Unidades	250	R\$ 26,00	R\$ 6.500,00
65	Cimento Odontológico Tipo: Endodôntico , Composição: À Base De Mta , Aspecto Físico: Pasta + Pasta , Apresentação: Conjunto Completo	Unidades	50	R\$ 98,92	R\$ 4.946,00
66	Cimento Odontológico Aspecto Físico: Pó , Composição: Fosfato De Zinco (Frascos 28g)	Frascos	10	R\$ 20,67	R\$ 206,70
67	Clorexidina Digluconato Forma Farmacêutica: Colutório, Concentração: 0,12%	Unidades	50	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00
68	Clorexidina Digluconato Aplicação: Degermante , Dosagem: 2% (Frascos 1000 ml)	Frascos	45	R\$ 28,64	R\$ 1.288,80
69	Acessório Para Radiologia Material: Aço Inoxidável , Tipo: Colgadura , Características Adicionais: Individual	Unidades	80	R\$ 8,55	R\$ 684,00

70	Cimento Odontológico - Cimento Odontológico Aspecto Físico: Pasta Única , Característica Adicional: Sem Flúor , Tipo: Obturador Provisório	Unidades	150	R\$ 8,63	R\$ 1.294,50
71	Compressa Gaze Material: Tecido 100% Algodão, Tipo: 13 Fios/Cm2 , Modelo: Cor Branca, Isenta De Impurezas, Camadas: 8 Camadas , Largura: 7,50 CM, Comprimento: 7,50 CM, Dobras: 5 Dobras, Características Adicionais: Descartável (Pacotes 500 UND)	Pacotes	800	R\$ 34,86	R\$ 27.888,00
72	Dentifrício - Composição Básica: Creme Dental Com Fluor Ativo (1500 Ppm), Capacidade: 90 G, Aplicação: Higiene Dental, Tubo 90 g	Tubo	10.000	R\$ 2,42	R\$ 24.200,00
73	Cureta - Cureta Odontológica Material: Aço Inoxidável, Referência: Nº 85 , Formato: Côncavo Corpo Duplo, Aplicação: Cirurgia, Tipo: Lucas , Esterilidade: Autoclavável	Unidades	50	R\$ 11,43	R\$ 571,50
74	CURETA PERIODONTAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO GRACEY, MODELO 13-14, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO OCO	Unidades	150	R\$ 54,77	R\$ 8.215,50
75	Cureta Periodontal Material: Aço Inoxidável , Modelo: Nº 11-12, Tipo: Mine Gracey , Características Adicionais: Cabo Oco	Unidades	150	R\$ 25,04	R\$ 3.756,00
76	Cureta Periodontal Material: Aço Inoxidável , Tipo: Mccall , Modelo: 17-18 , Características Adicionais: Cabo Oco	Unidades	150	R\$ 56,97	R\$ 8.545,50

77	Descolador Odontológico Material: Aço Inoxidável, Modelo: Molt, Tipo Formato: Destaca Perióstéo	Unidades	250	R\$ 72,20	R\$ 18.050,00
78	Detergente enzimático - Composição: A Base De Amilase, Protease E Lipase	Litros	150	R\$ 22,06	R\$ 3.309,00
79	Disco de lixa para polimento de cresina c/50	Unidades	50	R\$ 51,00	R\$ 2.550,00
80	Edta - Edta Uso Odontológico Composição: Trissódico, Concentração: 20%, Aspecto Físico: Líquido (Fracos 20 ml)	Fracos	30	R\$ 8,26	R\$ 247,80
81	Escavador - uso odontológico - Material: Aço Inoxidável, Modelo: Nº 17, Característica Adicional: P/ Dentina, esterilidade: Autoclavável, Formato: Duplo,	Unidades	25	R\$ 12,58	R\$ 314,50
82	Escavador - uso odontológico - Material: Aço Inoxidável, Formato: Duplo, Característica Adicional: P/ Dentina, Modelo: Nº 05, Esterilidade: Autoclavável,	Unidades	25	R\$ 14,51	R\$ 362,75
83	Escova de robson - Escova De Robson Uso Odontológico Uso: Contra-Ângulo , Cor: Preta , Tipo Ponta: Cônica	Unidades	100	R\$ 1,79	R\$ 179,00
84	Escova dental - Escova Dental Material Cerdas: Sintético, Material Cabo: Plástico, Formato Cabeça: Retangular, Com Cantos Arredondados , Aplicação: Adulto, Tipo Cerdas: Macia, Mínimo De 4 Fileiras E 34 Tufos	Unidades	40.000	R\$ 0,93	R\$ 37.200,00

85	Escova dental - Escova Dental Material Cerdas: Sintético , Material Cabo: Plástico, Formato Cabeça: Retangular, Com Cantos Arredondados, Aplicação: Infantil, Tipo Cerdas: Macia, Mínimo De 4 Fileiras E 26 Tufos	Unidades	40.000	R\$ 0,79	R\$ 31.600,00
86	Esculpidor - odontológico - Esculpidor - Odontológico Material: Aço Inoxidável, Modelo: Hollemback , Tamanho: N° 3s	Unidades	50	R\$ 11,75	R\$ 587,50
87	Espátula odontológica - Material: Aço Inoxidável Com Pontas Em Titânio, Modelo: N° 01, Tipo Uso: P/ Aplicação E Escultura De Resina Composta, Características Adicionais: Duplo, Cabo C/ Silicone, Esterilização: Autoclavável	Unidades	150	R\$ 84,59	R\$ 12.688,50
88	Espátula odontológica - Material: Aço Inoxidável, Modelo: Duplo, Tamanho: N° 01, Características Adicionais: Cabo Oco, Tipo Uso: Inserção/Aplicação De Compósitos	Unidades	250	R\$ 23,27	R\$ 5.817,50
89	ESPELHO BUCAL - PLANO, N°. 01 COM CABO	Unidades	500	R\$ 17,22	R\$ 8.610,00
90	Espelho Bucal - Espelho Bucal Material: Aço Inoxidável E Espelho , Tipo: Plano, Tamanho: N° 5, Uso: Encaixe Universal, Tipo Uso: Autoclavável, Apresentação: Embalagem Individual	Unidades	300	R\$ 14,11	R\$ 4.233,00
91	Hemostático Absorvível Material: Esponja De Gelatina Liofilizada , Características Adicionais: Em Cubo, 1 Cm , Esterilidade: Estéril (Caixas 10 und)	Caixas	30	R\$ 55,92	R\$ 1.677,60

92	Estojo inox 26 x 12 x 6	Unidades	25	R\$ 160,40	R\$ 4.010,00
93	Estojo inox 12 x 5 x 2	Unidades	25	R\$ 51,47	R\$ 1.286,75
94	Estojo inox 18 x 8 x 3	Unidades	25	R\$ 72,22	R\$ 1.805,50
95	Estojo inox 20 x 10 x 5	Unidades	25	R\$ 126,62	R\$ 3.165,50
96	Eucaliptol, embalagem com 10 ml, frasco	Frascos	20	R\$ 8,30	R\$ 166,00
97	Cimento Odontológico Tipo: Temporário , Composição: Eugenol , Aspecto Físico: Líquido (Fracos 20 ml)	Frascos	20	R\$ 20,38	R\$ 407,60
98	FILME RADIOGRAFICO PERIAPICAL ADULTO - CX C/150 UM	Caixas	300	R\$ 193,05	R\$ 57.915,00
99	FILME RADIOGRÁFICO PERIAPICAL (INFANTIL). CAIXA COM 100 UNIDADES	Caixas	100	R\$ 354,03	R\$ 35.403,00
100	Fio De Sutura Agulhado Material Fio: Seda Preto , Modelo Fio: Multifilamentar , Diâmetro Fio: 4-0 , Comprimento Fio: Cerca De 70 CM, Tipo Agulha: Agulha 3/8 Círculo , Modelo Agulha: Cilíndrica , Comprimento Agulha: Cerca De 16 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	Unidades	1.000	R\$ 1,85	R\$ 1.850,00
101	FIO DE SUTURA SEDA 3-0, COM AGULHA TRIANGULAR 1/2 -CAIXA COM 24	Caixas	1.000	R\$ 47,35	R\$ 47.350,00
102	Fio Dental Material: Poliamida , Comprimento: 50 M, Características Adicionais: Cera Natural, Com Cortador	Unidades	50	R\$ 2,73	R\$ 136,50

103	Fio dental encerado (Rolo 500 m)	Rolo	150	R\$ 18,28	R\$ 2.742,00
104	Fita Banda Matriz Metalica - Embalagem com Matriz de Aco 0,05X5mmX50cm.	Rolo	75	R\$ 2,32	R\$ 174,00
105	Fita Banda Matriz Metalica - Embalagem com Matriz de Aco Inoxidavel 0,05X7mmX50cmFita	Rolo	75	R\$ 1,23	92,25
106	Fita para autoclave 19mm x 30m	Rolo	2.500	R\$ 3,67	R\$ 9.175,00
107	Fixador Radiológico Aplicação: Para Processamento Manual , Aspecto Físico: Solução Aquosa Pronta Para Uso (Fracos 475 ml)	Fracos	300	R\$ 19,41	R\$ 5.823,00
108	FLUORETO FOSFATO ACIDULADO 1,23% GEL, FRASCOS COM 200 ML	Fracos	300	R\$ 7,32	R\$ 2.196,00
109	Extrator Periodontal Material: Aço Inoxidável , Tipo: Foice Ponta Morse , Modelo: 0-00 , Tipo Cabo: Cabo 8 M	Unidades	100	R\$ 15,66	R\$ 1.566,00
110	Fórceps odontológico - Material: Aço Inoxidável, Tipo: Adulto, Número: 1, Características Adicionais: Caninos E Incisivos Superiores, Tipo Uso: Autoclavável,	Unidades	100	R\$ 84,60	R\$ 8.460,00
111	Fórceps odontológico - Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Infantil, Número: 1 , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	25	R\$ 67,00	R\$ 1.675,00
112	Fórceps odontológico - Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável, Tipo: Adulto, Número: 150, Características Adicionais:	Unidades	100	R\$ 85,20	R\$ 8.520,00

	Pré-Molares, Incisivos E Raízes Superiores, Tipo Uso: Autoclavável				
113	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável, Tipo: Infantil, Número: 151, Características Adicionais: Dentes E Raízes Inferiores	Unidades	100	R\$ 99,72	R\$ 9.972,00
114	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável, Tipo: Infantil, Número: 151, Características Adicionais: Dentes E Raízes Inferiores	Unidades	25	R\$ 83,18	R\$ 2.079,50
115	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Número: 16, Tipo: Adulto , Características Adicionais: Molares Inferiores Ambos Os Lados	Unidades	100	R\$ 92,87	R\$ 9.287,00
116	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Adulto, Número: 17, Aplicação: Uso Odontológico	Unidades	100	R\$ 93,81	R\$ 9.381,00
117	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Adulto , Número: 18 L , Características Adicionais: Molares Superiores Lado Esquerdo , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 94,30	R\$ 9.430,00

118	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Infantil , Número: 18 L , Características Adicionais: Molares Superiores Lado Esquerdo , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 99,60	R\$ 9.960,00
119	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Adulto , Número: 18 R , Características Adicionais: Molares Superiores Lado Direito , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	25	R\$ 86,11	R\$ 2.152,75
120	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Adulto , Número: 65 , Características Adicionais: Extração De Raízes Superiores, Ambos Os Lados, Reg , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 94,37	R\$ 9.437,00
121	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Infantil , Número: 65 , Características Adicionais: Dentes E Raízes Inferiores	Unidades	25	R\$ 82,48	R\$ 2.062,00
122	Fórceps Odontológico Material: Aço Inoxidável , Número: 69 , Tipo: Adulto , Características Adicionais: Raízes Superiores E Inferiores , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	100	R\$ 100,65	R\$ 10.065,00
123	FORMOCRESOL USO ODONTOLÓGICO, COMPOSIÇÃO FORMALDEÍDO + ORTO-CRESOL, CONCENTRAÇÃO 19% + 35% APROXIMADAMENTE, VEÍCULO EM SOLUÇÃO GLICERINADA (Frascos 10 ml)	Frascos	100	R\$ 13,23	R\$ 1.323,00

124	BISTURI, USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, TIPO GENGIVÓTOMO, MODELO KIRKLANDE, Nº 15/16, CABO TUBULAR, ESTERILIZÁVEL. APLICAÇÃO: CIRURGIA PERIODONTAL. MARCA DE REFERÊNCIA: QUINELATO OU QUE ATENDA ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SOLICITADAS.	Unidades	20	R\$ 40,12	R\$ 802,40
125	Gesso - Uso Odontológico Tipo: Pedra Tipo Iii (Embalagem de 1kg)	Embalagem	250	R\$ 17,67	R\$ 4.417,50
126	Cone Endodôntico Tipo: Calibrado, Material: Guta-Percha, Calibre: Nº 15, Comprimento: 28 MM, Apresentação: Refil (Tubo) (Embalagem 120 und)	Embalagem	25	R\$ 22,20	R\$ 555,00
127	Cone endodôntico - Tipo: Calibrado, Material: Guta-Percha, Calibre: Nº 45, Comprimento: 28 MM, Apresentação: Estojo 120 Pontas,	Unidades	25	R\$ 41,11	R\$ 1.027,75
128	Cone Endodôntico Tipo: Acessório, Material: Guta-Percha, Calibre: Pm(Fm), Comprimento: 28 MM, Apresentação: Estojo 120 Pontas (Embalagem 120 und)	Embalagem	25	R\$ 33,08	R\$ 827,00
129	SOLUÇÃO HEMOSTÁTICO TÓPICO A BASE DE CLORETO DE ALUMÍNIO EM EMBALAGEM COM 10ML	Frascos	100	R\$ 13,71	R\$ 1.371,00

130	Hidróxido De Cálcio Uso Odontológico Aspecto Físico: Pó	Frascos	30	R\$ 8,76	R\$ 262,80
131	Hipoclorito De Sódio Aspecto Físico: Solução Aquosa, Concentração: Teor 1% De Cloro Ativo	Litros	250	R\$ 24,66	R\$ 6.165,00
132	GAS REFRIGERANTE ODONTOLÓGICO, APLICAÇÃO TESTE DE VITALIDADE PULPAR, APRESENTAÇÃO AEROSOL, TEMPERATURA CERCA DE -50 C (Frascos 200 ml)	Frascos	250	R\$ 46,50	R\$ 11.625,00
133	Cimento De Ionômero De Vidro Aspecto Físico: Pó + Líquido , Ativação: Autopolimerizável , Tipo: Restaurador, Alta Viscosidade , Apresentação: Conjunto Completo	Unidades	250	R\$ 74,59	R\$ 18.647,50
134	KIT CIMENTO PROVISÓRIO TIPO IRM- LÍQUIDO + PO - À BASE DE ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL REFORÇADO POR POLÍMEROS RESTAURAÇÃO TEMPORÁRIA	Unidades	250	R\$ 158,85	R\$ 39.712,50
135	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável , Componentes: C/ Cursor , Modelo: Tipo Kerr Flexível , Aplicação: Digital , Comprimento: 21 MM, Tamanho: 1ª Série/15 A 40 , Apresentação: Conjunto Completo	Unidades	10	R\$ 22,79	R\$ 227,90
136	Material: Aço Inoxidável, Modelo: Tipo Kerr Flexível, Comprimento: 21 MM, Aplicação: Digital, Tamanho: 2ª Série/45 A	Caixa	10	R\$ 23,62	R\$ 236,20

	80, Componentes: C/ Cursor, Apresentação: Conjunto Completo (Caixa 6 Und)				
137	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Tipo Kerr Flexível , Comprimento: 25 MM, Aplicação: Digital , Tamanho: 1ª Série/15 A40 , Componentes: C/ Cursor , Apresentação: Conjunto Completo	Unidades	10	R\$ 21,38	R\$ 213,80
138	Lima uso odontológico - Material: Aço Inoxidável, Modelo: Tipo Kerr Flexível, Comprimento: 25 MM, Aplicação: Digital, Tamanho: 2ª Série/45 A 80, Componentes: C/ Cursor, Apresentação: Conjunto Completo	Caixa 6 Und	10	R\$ 20,33	R\$ 203,30
139	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Tipo Kerr , Comprimento: 31 MM, Aplicação: Digital , Tamanho: 1ª Série/15 A 40 , Componentes: C/ Cursor , Apresentação: Conjunto Completo (Caixa 6 Und)	Caixa	10	R\$ 24,32	R\$ 243,20
140	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Tipo Kerr Flexível , Comprimento: 31 MM, Aplicação: Digital , Tamanho: 2ª Série/45 A 80 , Componentes: C/ Cursor , Apresentação: Conjunto Completo (Caixa 6 Und)	Caixa	10	R\$ 23,63	R\$ 236,30

141	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável Componentes: C/ Cursor , Modelo: Hedstroem , Aplicação: Digital , Comprimento: 25 MM, Tamanho: 1ª Série/15 A 40 , Apresentação: Conjunto Completo (Caixa 6 Und)	Caixa	10	R\$ 18,32	R\$ 183,20
142	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável , Componentes: C/ Cursor , Modelo: Hedstroem , Aplicação: Digital , Comprimento: 21 MM, Tamanho: 1ª Série/15 A 40 , Apresentação: Conjunto Completo (Caixa 6 Und)	Caixa	10	R\$ 17,42	R\$ 174,20
143	Lima Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Hedstroem , Comprimento: 31 MM, Aplicação: Digital , Tamanho: 1ª Série/15 A 40 , Componentes: C/ Cursor , Apresentação: Conjunto Completo (Caixa 6 Und)	Caixa	10	R\$ 16,68	R\$ 166,80
144	LENÇOL DE BORRACHA - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL BORRACHA TAMANHO 13,5 X 13,5 CM APLICAÇÃO,ISOLAMENTO ABSOLUTO DO DENTE, CX C/ 26 UN	Unidades	125	R\$ 21,19	R\$ 2.648,75
145	LIMA PARA OSSO Nº 12.	Unidades	30	R\$ 30,94	R\$ 928,20
146	Líquido de dakin	Unidades	30	R\$ 13,62	R\$ 408,60
147	Hipoclorito De Sódio Aspecto Físico: Solução Aquosa , Concentração: Teor 1% De Cloro Ativo	Litros	50	R\$ 11,74	R\$ 587,00

148	Luva Para Procedimento Não Cirúrgico Material: Nitrile , Cor: Com Cor , Tipo: Ambidestra , Tamanho: Médio , Características Adicionais: Com Pó , Tipo Uso: Descartável (Caixa com 100 unid.)	Caixas	1.000	R\$ 29,01	R\$ 29.010,00
149	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL NITRILE, TAMANHO PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PÓ, COR COM COR, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	Caixas	3.000	R\$ 21,69	R\$ 65.070,00
150	Adesivo Magic Bond	Unidades	1.500	R\$ 19,38	R\$ 29.070,00
151	Máscara Cirúrgica Material: Não Tecido 100% Polipropileno , Filtro: Elemento Filtrante Interno , Eficiência: Efp Maior Que 98% E Bfe Maior Que 95% , Quantidade Camadas: Mínimo 3 Camadas , Modelo: Ajustável, Clipe Nasal , Formato: Retangular, C/ Pregas Horizontais , Componente Adicional: Visor P/ Proteção Ocular , Cor: C/ Cor , Tamanho: Adulto , Esterilidade: Descartável	Unidades	500	R\$ 20,59	R\$ 10.295,00
152	CADEIRA MOCHO: CADEIRA MOCHO COM ENCOSTO, BASE GIRATÓRIA EM AÇO E CAPA DE NYLON. ESPUMA INJETADA NO ASSENTO E ENCOSTO, PISTÃO A GÁS PARA REGULAGEM DE ALTURA.	Unidades	5	R\$ 423,84	R\$ 2.119,20

153	Negatoscópio Material Estrutura: Chapa Aço , Acabamento Superficial Estrutura: Tratamento Antiferruginoso , Material Visor: Acrílico Translúcido , Comprimento: 38 CM, Largura: 144 CM, Espessura: 11 CM, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: 1 Corpo	Unidades	10	R\$ 311,40	R\$ 3.114,00
154	Lubrificante Mineral Composição: Óleo Mineral , Aplicação: Lubrificação De Peças , Referência: Norma Din 51517	Litros	200	R\$ 26,17	R\$ 5.234,00
155	OTOSPORIN (HIDROCORTISONA + SULFATO DE NEOMICINA + SULFATO DE POLIMIXINAB) 10MG+5MG+10000UI GOTAS	Frascos	150	R\$ 13,35	R\$ 2.002,50
156	Embalagem P/ Esterilização Material: Papel Grau Cirúrgico , Composição: C/ Filme Polímero Multilaminado , Gramatura / Espessura: Cerca De 70 G/M2, Apresentação: Rolo , Componentes Adicionais: Termosselante , Tamanho: Cerca De 15 CM, Componentes: C/ Indicador Químico , Tipo Uso: Uso Único (Rolos 100 m)	Rolos	150	R\$ 88,27	R\$ 13.240,50

157	Embalagem para esterilização - Material: Papel Grau Cirúrgico, Componentes: C/ Indicador Químico, Componentes Adicionais: Termosselante, Aplicação 1: P/ Esterilização De Formaldeído, Gramatura / Espessura: Cerca De 60 G/M2, Tamanho: Cerca De 10 CM, Apresentação: Rolo, Tipo Uso: Uso Único, Composição: C/ Filme Polímero Multilaminado (Rolos 100 m)	Rolos	150	R\$ 56,72	R\$ 8.508,00
158	Embalagem P/ Esterilização Material: Papel Grau Cirúrgico , Componentes: C/ Indicador Químico , Componentes Adicionais: Termosselante , Aplicação 1: P/ Esterilização De Formaldeído , Gramatura / Espessura: Cerca De 60 G/M2, Tamanho: Cerca De 20 CM, Apresentação: Rolo , Tipo Uso: Uso Único , Composição: C/ Filme Polímero Multilaminado (Rolos 100 m)	Rolos	150	R\$ 108,76	R\$ 16.314,00
159	Embalagem p, esterilização - Material: Papel Grau Cirúrgico, Componentes: C/ Indicador Químico, Componentes Adicionais: Termosselante, Aplicação 1: P/ Esterilização De Formaldeído, Gramatura / Espessura: Cerca De 60 G/M2, Tamanho: Cerca De 30 CM, Apresentação: Rolo, Tipo Uso: Uso Único, Composição: C/ Filme Polímero Multilaminado (Rolos 100 m)	Rolos	150	R\$ 158,32	R\$ 23.748,00
160	Papel Toalha - Papel Toalha, com 2 rolos por pacote com 60 folhas cada com medida aproximada de 19cm x 20cm.	Pacotes	4.000	R\$ 4,71	R\$ 18.840,00

161	Hidróxido De Cálcio Uso Odontológico Aspecto Físico: Base + Catalisador , Tipo: Cimento , Apresentação: Conjunto Completo	Unidades	50	R\$ 63,65	R\$ 3.182,50
162	Pasta Profilática Composição Básica: Pedra Pomes , Composição: Lauril Sulfato De Sódio (90 g)	Bisnagas	350	R\$ 5,93	R\$ 2.075,50
163	Pedra - pomes - Material: Rocha Magnética, Cor: Branca, Aspecto Físico: Pó, Aplicação: Limpeza Dental, Uso: Odontológico, Características Adicionais: Extrafino	Pacotes	5	R\$ 5,68	R\$ 28,40
164	Pinça Anatômica Modelo 1: Dente De Rato , Formato Ponta: Ponta Reta , Tipo Ponta: 1 X 2 Dentes , Comprimento Total: Cerca De 14 CM, Componente: S/ Cremalheira , Material: Aço Inoxidável , Esterilidade: Esterilizável (Frasco 100g)	Frasco	50	R\$ 20,57	R\$ 1.028,50
165	Pinça Odontológica Material: Aço Inoxidável , Tamanho: Cerca De 17 CM, Referência: 317 , Indicação: Clínica , Aplicação: P/ Algodão , Esterilidade:Autoclavável	Unidades	1.000	R\$ 17,02	R\$ 17.020,00
166	Pinça Cirúrgica Modelo 1: Halstead Mosquito , Formato Ponta: Ponta Curva , Tipo Ponta: 1 X 2 Dentes , Comprimento Total: Cerca De 12 CM, Componente: C/ Cremalheira , Material: Aço Inoxidável , Esterilidade: Esterilizável	Unidades	10	R\$ 30,03	R\$ 300,30

167	Pinça Cirúrgica Material: Aço Inoxidável , Formato Ponta: Ponta Reta, Componente: C/ Cremalheira , Modelo 1: Halstead Mosquito , Comprimento Total: Cerca De 12 CM, Tipo Ponta: Serrilhada , Esterilidade: Esterilizável	Unidades	10	R\$ 26,64	R\$ 266,40
168	Acessórios - Uso Odontológico Tipo: Placa P/ Espatulação , Material: Vidro , Formato: Retangular , Espessura: Espessura Cerca De 10 Mm	Unidades	25	R\$ 15,45	R\$ 386,25
169	Pontas de papel absorvente 1º serie 15 a 40 uso odontológico , cx com 120 unidades	Caixa	50	R\$ 30,07	R\$ 1.503,50
170	Cone endodôntico - Tipo: Absorvente, Material: Papel, Calibre: 2ª Série, Comprimento: 28 MM, Apresentação: Estojo 120 Pontas, Característica Adicional: Sortida, Esterilidade: Estéril (Embalagem 120 und)	Embalagem	50	R\$ 32,56	R\$ 1.628,00
171	Broca FG 3080 ponta diamantada cônica topo inativo.	Unidades	500	R\$ 4,02	R\$ 2.010,00
172	PONTA DIAMANTADA CÔNICA TOPO INATIVA 3083.	Unidades	500	R\$ 4,23	R\$ 2.115,00
173	PONTA DIAMANTADA P/ ALTA-ROTAÇÃO Nº 1092, ESTERILIZADA	Unidades	500	R\$ 2,38	R\$ 1.190,00
174	PONTA DIAMANTADA P/ ALTA-ROTAÇÃO Nº 1093, ESTERILIZADA	Unidades	500	R\$ 3,58	R\$ 1.790,00

175	Broca Alta Rotação Material: Aço Inoxidável Diamantada , Formato: Cilíndrica , Característica Adicional: Topo Plano , Tipo Haste: Haste Curta , Tipo Corte: Corte Médio , Numeração Americana: 1343	Unidades	500	R\$ 11,66	R\$ 5.830,00
176	Broca Alta Rotação Material: Aço Inoxidável Diamantada , Formato: Chama , Tipo Haste: Haste Regular , Tipo Corte: Corte Médio , Numeração Americana: 3118	Unidades	500	R\$ 8,62	R\$ 4.310,00
177	BROCA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL DIAMANTADA, FORMATO TRONCO CÔNICA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL TOPO ARREDONDADO, TIPO HASTE HASTE REGULAR, TIPO CORTE CORTE MÉDIO, NUMERAÇÃO AMERICANA 2135	Unidades	500	R\$ 4,73	R\$ 2.365,00
178	Broca alta rotação - Material: Aço Inoxidável Diamantada, Formato: Pêra, Tipo Haste: Haste Regular, Tipo Corte: Corte Médio, Numeração Americana: 3168	Unidades	500	R\$ 4,94	R\$ 2.470,00
179	Broca alta rotação - Material: Aço Inoxidável Diamantada, Formato: Tronco Cônica, Característica Adicional: Topo Arredondado, Tipo Haste: Haste Regular, Tipo Corte: Corte Médio, Numeração Americana: 2134	Unidades	500	R\$ 2,31	R\$ 1.155,00

180	Broca alta rotação - Tipo Corte: Corte Fino, Material: Aço Inoxidável Diamantada, Característica Adicional: Topo Arredondado, Numeração Americana: 2133, Tipo Haste: Haste Regular, Formato: Cônica,	Unidades	500	R\$ 2,70	R\$ 1.350,00
181	Porta-Agulha Instrumental Modelo: Castroviejo , Tipo Ponta: Ponta Curva , Adicional 1: Sem Trava , Comprimento Total: Cerca De 14 CM,Material: Titânio , Esterilidade: Esterilizável	Unidades	50	R\$ 203,73	R\$ 10.186,50
182	Porta-Agulha Instrumental Modelo: Mathieu , Tipo Ponta: Ponta Reta , Característica Ponta: C/ Vídea , Adicional 1: Com Trava , Comprimento Total: Cerca De 14 CM, Material: Aço Inoxidável , Esterilidade: Esterilizável	Unidades	50	R\$ 48,42	R\$ 2.421,00
183	PORTA-AGULHA INSTRUMENTAL - PORTA-AGULHA INSTRUMENTAL, MODELO MAYO HEGAR, TIPO PONTA PONTA CURVA, CARACTERÍSTICA PONTA C/ VÍDEA, HASTE HASTE RETA, ADICIONAL 1 COM TRAVA, COMPRIMENTO TOTAL CERCA DE 16 CM, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE ESTERILIZÁVEL	Unidades	50	R\$ 138,07	R\$ 6.903,50
184	Porta Matriz Odontológico Material: Aço Inoxidável , Tipo: Tofflemire , Tamanho: Adulto	Unidades	50	R\$ 30,17	R\$ 1.508,50

185	POSICIONADOR RADIOGRÁFICO (PERIAPICAIS). TAMANHO: ADULTO. AUTOCLÁVEL. EMBALAGEM COM:1 POSICIONADOR INCISIVOS E CANINOS SUPERIOR E INFERIOR1 POSICIONADOR MOLARES SUPERIOR DIREITO E INFERIOR ESQUERDO1 POSICIONADOR MOLARES SUPERIOR ESQUERDO E INFERIOR DIREIT	Kits	50	R\$ 59,12	R\$ 2.956,00
186	POSICIONADOR DE RADIOGRÁFICO INFANTIL	Kits	25	R\$ 64,99	R\$ 1.624,75
187	Pote Odontológico Material: Silicone , Tipo: Dappen , Características Adicionais: 2 Cavidades , Formato: Cilíndrico	Unidades	25	R\$ 2,80	R\$ 70,00
188	Pote silicone extra duro especial para laboratório de prótese	Unidades	5	R\$ 9,40	R\$ 47,00
189	Refil de resina composta fotopolimerizavel;	Unidades	250	R\$ 138,73	R\$ 34.682,50
190	Régua - Uso Odontológico Modelo: Endodôntica , Material: Aço Inoxidável , Tipo: Milimetrada , Característica Adicional: Simples , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	20	R\$ 13,92	R\$ 278,40
191	RESINA ODONTOLOGICA - PARTICULAS MICRO HIBRIDAS TIPO DE POLIMERIZACAO FOTOPOLIMERIZAVEL COR A1 APRESENTACAO SERINGA COM 4G COMPOSICAO QUIMICA 1 ZIRCONIA/SILICA82 PESO E 60 EM VOLUME/OU	Unidades	250	R\$ 9,90	R\$ 2.475,00

	COMPOSICAO QUIMICA 2 TRIFLUORETO YTERBIO E/OU PARTICULAS MICROGLASS L				
192	RESINA ODONTOLOGICA - PARTICULAS MICRO HIBRIDAS TIPO DE POLIMERIZACAO FOTOPOLIMERIZAVEL COR A3 APRESENTACAO SERINGA COM 4 GR COMPOSICAO QUIMICA 1 ZIRCONIA/SILICA82 PESO E 60 VOLUME E/OU COMPOSICAO QUIMICA 2 TRIFLUORETO YTERBIO E/OU PARTICULAS MICROGLASS LI	Unidades	250	R\$ 18,39	R\$ 4.597,50
193	RESINA ODONTOLOGICA, TIPO: MICRO HIBRIDAS FOTOPOLIMERIZAVEL, CARGAS INORGANICAS: N/D, TAMANHO MEDIO PARTICULAS: 0,4~0,7 µM, CARGAS ORGANICAS: N/D, COR: A3,5, FLUOR: SEM LIBERACAO, EMBALAGEM: SERINGA, FORNECIMENTO: 4 G	Unidades	300	R\$ 10,19	R\$ 3.057,00
194	Revelador Radiológico Aplicação: Para Processamento Manual , Tipo: Solução Aquosa Pronta P/ Uso (Frascos 475 ml)	Frascos	300	R\$ 24,80	R\$ 7.440,00

195	Saca-prótese uso odontológico - Material: Aço Inoxidável, Componentes Adicionais: 5 Pontas	Unidades	20	R\$ 85,91	R\$ 1.718,20
196	Equipamento Odontológico Tipo: Saca Broca , Aplicação: Caneta Alta Rotação Cabeça Padrão	Unidades	25	R\$ 34,93	R\$ 873,25
197	SELADORA MANUAL DE 30 CM: Seladora de mesa com guilhotina para cortes precisos. Acionamento manual para controle preciso da selagem. Área mínima de selagem de 30 cm, proporcionando flexibilidade para diferentes tamanhos de embalagens	Unidades	50	R\$ 356,30	R\$ 17.815,00
198	Seringa Odontologica Material: Aço Inoxidável , Tipo Uso: Autoclavável , Capacidade: 1,80 ML, Características Adicionais: Retrocarga , Tipo: Carpule , Aplicação: Refluxo Tradicional	Unidades	150	R\$ 28,57	R\$ 4.285,50
199	Seringa Laboratório Tipo: Para Cultura Celular , Material: Plástico , Capacidade: 20 ML, Graduação: Graduada , Componentes: Septo Com Agulha , Outros Componentes: Conector Luer Lock , Adicional: Para Única Amostra , Esterilidade: Estéril , Tipo Uso: Descartável	Unidades	2.500	R\$ 0,78	R\$ 1.950,00
200	Solução germicida	Litros	20	R\$ 49,15	R\$ 983,00
201	Sonda Odontológica Material: Aço Inoxidável , Modelo: N° 05 , Tipo: Exploradora , Tipo Cabo: Cabo Maciço	Unidades	150	R\$ 12,06	R\$ 1.809,00

202	SUGADOR, MATERIAL PVC, TIPO SALIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ ARAME, APRESENTAÇÃO PACOTE C/ 40 UNIDADES, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	Unidades	500	R\$ 14,17	R\$ 7.085,00
203	Sugador - Material: Pvc/ Polipropileno, Tipo: Endodôntico, Características Adicionais: C/ 3 Agulhas Plásticas, Apresentação: Embalagem Individual, Tipo Uso: Estéril, Descartável	Unidades	100	R\$ 19,36	R\$ 1.936,00
204	Suporte para avental de chumbo Resistente		10	R\$ 597,90	R\$ 5.979,00
205	Tambor De Esterilizacao Material: Aço Inoxidável , Dimensões: 10 X 10cm	Unidades	25	R\$ 74,00	R\$ 1.850,00
206	Tambor De Esterilizacao Material: Aço Inoxidável , Dimensões: 16 X 14 C	Unidades	25	R\$ 157,20	R\$ 3.930,00
207	Pote Odontológico Material: Alumínio , Formato: Cilíndrico , Aplicação: Endodontia , Tipo: Tamborel , Componentes Adicionais: Mantas Em Disco , Tipo Uso: Autoclavável	Unidades	25	R\$ 17,38	R\$ 434,50
208	TESOURA CIRURGICA 16 CM RETA FINA	Unidades	200	R\$ 39,65	R\$ 7.930,00

209	TIRAS DE LIXA PARAACABAMENTO PROXIMAL DE RESINAS COMPOSTAS. GRANULAÇÃO MÉDIA DE UM LADO (COR CINZA) (PARA ACABAMENTO) E FINA DO OUTRO (COR BRANCA) (PARA POLIMENTO), AMBAS DE POLIÉSTER, RESINA E ÓXIDO DE ALUMÍNIO. COM CENTRO NEUTRO, COM 2,5 MM DE LARGURA	Caixa	300	R\$ 7,61	R\$ 2.283,00
210	Tira Abrasiva - Uso Odontológico - Material: Aço Inoxidável + Óxido De Alumínio, Comprimento: Cerca De 150 Mm, Largura: 4 Mm, Apresentação: Envelope C/ 12 Unidades, Tipo Uso: Estéril, Descartável,	Envelope	300	R\$ 13,47	R\$ 4.041,00
211	Tira abrasiva - uso odontológico - Material: Aço Inoxidável Diamantado, Tipo Centro: Centro Neutro, Comprimento: Cerca De 150 MM, Largura: Cerca De 3 MM, Apresentação: Serrilhada, Tipo Uso: Esterilizável, Embalagens 150 und.	Embalagens 150 und.	400	R\$ 6,93	R\$ 2.772,00
212	TOUCA CIRURGICA DESCARTAVEL COM GRAMATURA DE 20G, SANFONADA (Pacotes 100 unid)	Pacotes	3.000	R\$ 6,52	R\$ 19.560,00
213	TRICRESOL FORMALINA 10ML. MATERIAL PARA DESINFECÇÃO DE CANAL RADICULA	Frascos	30	R\$ 5,21	R\$ 156,30
214	VASELINA EM GEL SÓLIDA 500G	Unidades	10	R\$ 40,45	R\$ 404,50
					R\$ 2.600.769,80



SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE