

Estudo Técnico Preliminar 57/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 4113/2023

2. Descrição da necessidade

Aquisição de materiais de consumo odontológico para promover campanhas de prevenção em saúde bucal de magistrados e servidores deste Tribunal, bem como realizar tratamento clínico curativo, no intuito de reduzir o aparecimento de doenças relacionadas à área de atuação da cirurgiã-dentista e, conseqüentemente, melhorar a saúde e a qualidade de vida.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Saúde/SEGESP	Elen Ribeiro Silva Lessa

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A aquisição dos itens ocorrerá sob demanda, através de ata de registro de preços, considerando a necessidade de cada item em decorrência dos atendimentos e do prazo de validade dos produtos.

As especificações dos produtos estão descritas no anexo deste ETP.

O fornecimento será efetuado de forma parcelada, no prazo, quantidade, local e horário especificado pela contratante.

A validade dos materiais deverá ser de no mínimo 1 (um) ano a contar da data do recebimento definitivo.

A empresa deverá apresentar atestado de capacidade técnica e de aptidão para o desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da contratação, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado.

A licitante deverá apresentar comprovação de Registro na Secretaria da Saúde ou ANVISA.

5. Levantamento de Mercado

Pelas características dos materiais a serem adquiridos, variáveis conforme demanda, faz-se necessária a contratação de empresas que forneçam diversos tipos de materiais de consumo, utilizando mais de um fornecedor como parâmetro de preços, optando-se pelo registro de preços. Foi realizada análise do histórico de consumo, bem como da previsão de atendimentos para estimar o quantitativo dos itens.

Optou-se por inserir a indicação da marca de referência na descrição de cada item, como forma ou parâmetro de qualidade para facilitar a descrição do objeto, podendo o produto ser da marca indicada ou similar/equivalente, desde que haja qualidade compatível com a marca de referência mencionada.

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de materiais de consumo odontológico em virtude da necessidade de se manter um estoque para uso, conforme a demanda, contribuindo para a saúde das pessoas atendidas no Setor. Por ser de natureza imprevisível, devido às características do serviço, a melhor forma é por registro de preços, onde os pedidos serão feitos de acordo com o consumo, no momento adequado,

considerando, ainda, que alguns itens possuem prazo de validade. Não haverá necessidade de garantia, pelas características dos produtos a serem adquiridos.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Conforme anexo do ETP. Alguns itens foram agrupados em lote/grupo, visando manter a economia de escala, pela natureza /semelhança dos produtos. Foi realizada análise do histórico de consumo, bem como da previsão de atendimentos para estimar o quantitativo dos itens.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 56.267,00

O valor estimado para atender a demanda é de R\$ 56.267,26 (cinquenta e seis mil, duzentos e sessenta e sete reais e vinte e seis centavos), e está previsto no Plano Anual de Contratações (PAC) de 2023 (Código 8102). Ressalta-se que a previsão de gastos para o corrente ano não supera o valor contido no PAC 2023.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em virtude da diversidade de itens, o parcelamento é técnica e economicamente viável, não representando perda de economia de escala.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A utilização dos materiais se dará pela odontóloga, com assistência da Auxiliar de Saúde Bucal (contrato ASB - Proad 2799/2019). Para o descarte dos materiais utilizados, há contratação de empresa específica para recolhimento e tratamento de resíduo hospitalar (Proad 231/2020), conforme legislação pertinente, minimizando os impactos ambientais.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A referida contratação encontra-se alinhada ao Planejamento Estratégico Institucional, especificamente quanto ao objetivo "Incrementar modelo de gestão de pessoas em âmbito nacional"; indicador "Índice de promoção da saúde de magistrados e servidores". Plano anual de contratações - PAC 2023: Código 8102 - Material odontológico.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Promoção a qualidade de vida através da saúde bucal de servidores e magistrados do TRT da 19ª Região, através de atendimento odontológico preventivo e curativo, reduzindo o aparecimento de doenças e contribuindo para a redução do absenteísmo, em consonância com a Resolução CSJT nº 141/2014.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Considerando as características de alguns materiais a serem adquiridos e que, quando utilizados, se enquadram como resíduo hospitalar, o descarte será feito por empresa especializada nesse tipo de serviço, já contratada pelo Tribunal, reduzindo os impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

- 1 - Da existência de fornecedores do mercado capazes de atender a esta necessidade;
- 2 - Da existência de orçamento e previsão orçamentária para a contratação pretendida;
- 3 - Do alinhamento da contratação ao plano estratégico.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ELEN RIBEIRO SILVA LESSA

Assistente-Chefe do Setor de Saúde

MONICA MARIA DOS SANTOS BARROS SILVA

Cirurgiã-dentista

DORALICE CASTRO DE SOUZA

Técnica Judiciária

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Planilha de Preços de Referência - Material de consumo odonto RENUMERADO.pdf (119.57 KB)

**Anexo I - Planilha de Preços de Referência - Material de
consumo odonto RENUMERADO.pdf**

Anexo único											
FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS PARA LICITAÇÕES (Planilha de Preços)											
ATENÇÃO! Para o correto funcionamento da planilha preencha apenas os campos na COR AMARELA											
Objeto: Aquisição de material de consumo para o Setor de Saúde											
Setor: Setor de Saúde			Responsável: Elen Ribeiro Silva Lessa								
Nº Item	Descrição	CATMAT	Quantidade mínima	Quantidade máxima	Unidade	Fonte 1 (Doc./Proad 4113/2023)	Fonte 2 (Doc./Proad 4113/2023)	Fonte 3 (Doc./Proad 4113/2023)	Metodologia de Cálculo	Média Valor Unitário	Média Valor Total
1	Alcool etílico a 70% em líquido, para uso hospitalar - frasco com 05 litros. REF.: Marca Miyako, Rioquímica ou similar	269941	4	32	LITRO	R\$ 73,03	R\$ 82,21	R\$ 91,17	Média Aritmética	R\$ 82,14	R\$ 2.628,37
2	Água destilada para uso em autoclave, galão com 05 litros. REF.: Flexjet ou similar	276839	4	16	LITRO	R\$ 17,10	R\$ 15,06	R\$ 18,00	Média Aritmética	R\$ 16,72	R\$ 267,52
3	Água oxigenada 10 volumes, frasco com 01 litro. REF.: Marca Rioquímica ou similar	277319	1	2	LITRO	R\$ 11,16	R\$ 13,90	R\$ 14,23	Média Aritmética	R\$ 13,10	R\$ 26,19
4	Coletor para perfurocortantes - 1,5 litros. REF.: Marca Descarpack ou similar	372626	5	10	UNIDADE	R\$ 5,02	R\$ 5,46	R\$ 7,50	Média Aritmética	R\$ 5,99	R\$ 59,93
5	Coletor para perfurocortantes - capacidade total 7 litros (cap. útil 5,3L). REF.: Marca Descarpack	363484	8	24	UNIDADE	R\$ 8,17	R\$ 10,59	R\$ 8,33	Média Aritmética	R\$ 9,03	R\$ 216,72
6	Roleta dental de algodão, material alvejado, purificado, isento de impurezas, esterilidade não estéril. Peso mínimo de 30g. Pacote com 100 unidades. REF.: Marca Cremer ou similar	407961	20	100	PACOTE	R\$ 3,89	R\$ 5,14	R\$ 5,23	Média Aritmética	R\$ 4,75	R\$ 475,33
7	Fio de Sutura nylon agulhado monofilamento 3-0- caixa c/ 24 unidades REF.: Marca Ethicon j & j, ou similar	281319	1	2	CAIXA	R\$ 44,01	R\$ 61,09	R\$ 55,90	Média Aritmética	R\$ 53,67	R\$ 107,33
8	Lâmina para Bisturi nº. 11- caixa com 100 unidades REF.: Marca B-D ou similar	313571	1	2	CAIXA	R\$ 46,13	R\$ 34,17	R\$ 57,12	Média Aritmética	R\$ 45,81	R\$ 91,61
9	Lâmina para Bisturi nº. 15C, tipo descartável, esterilidade estéril, características adicional embalada individualmente. Caixa com 100 unidades. REF.: Marca B-D ou similar	439126	1	1	CAIXA	R\$ 99,00	R\$ 77,10	R\$ 90,00	Média Aritmética	R\$ 88,70	R\$ 88,70
10	Integrador químico de uso interno, indicado para utilização em pacotes que serão esterilizados a vapor nas autoclaves, em parâmetros determinados mundialmente, caixa c/ 200. REF.: 3M ou similar	332346	1	4	CAIXA	R\$ 111,93	R\$ 92,05	R\$ 158,00	Média Aritmética	R\$ 120,66	R\$ 482,64
11	Indicador biológico desenvolvido para a monitorização e avaliação dos ciclos de esterilização em autoclaves a vapor. Resultados finais após apenas 24 horas de incubação, caixa com 10 UND. REF.: SporTest ou similar	436058	1	5	CAIXA	R\$ 71,54	R\$ 66,03	R\$ 123,25	Média Aritmética	R\$ 86,94	R\$ 434,70
12	Papel Grau Cirúrgico 10 cm X 100 metros - Bobina, recomendado para utilização em autoclaves de vapor saturado, com indicador químico de ciclo. REF.: Vedamax ou similar	442385	2	6	BOBINA	R\$ 110,00	R\$ 127,58	R\$ 45,81	Média Aritmética	R\$ 94,46	R\$ 566,78
13	Papel Grau Cirúrgico 15 cm X 100 metros - Bobina, , recomendado para utilização em autoclaves de vapor saturado, com indicador químico de ciclo. REF.: Vedamax ou similar	443438	2	6	BOBINA	R\$ 124,63	R\$ 114,33	R\$ 130,02	Média Aritmética	R\$ 122,99	R\$ 737,96
14	Papel Grau Cirúrgico 20 cm X 100 metros - Bobina, recomendado para utilização em autoclaves de vapor saturado, com indicador químico de ciclo. REF.: Vedamax ou similar	442384	2	6	BOBINA	R\$ 154,10	R\$ 154,33	R\$ 145,65	Média Aritmética	R\$ 151,36	R\$ 908,16
15	Fita adesiva para autoclave, com tiras de identificação para pacotes esterilizados a vapor, rolo com 30metros. REF.: Cremer, 3M ou similar	316564	2	6	ROLO	R\$ 9,38	R\$ 8,44	R\$ 15,45	Média Aritmética	R\$ 11,09	R\$ 66,54
16	Agulha gengival descartável esterilizadas, tamanho curta, caixa com 100und. REF.: Unoject ou similar	442143	1	5	CAIXA	R\$ 61,70	R\$ 44,90	R\$ 264,96	Média Aritmética	R\$ 123,85	R\$ 619,27
17	Agulha gengival descartável esterilizadas, tamanho longa, caixa com 100und. REF.: Unoject ou similar	442144	1	4	CAIXA	R\$ 110,00	R\$ 132,50	R\$ 150,59	Média Aritmética	R\$ 131,03	R\$ 524,12
18	Revelador, com 475 ml. REF.: Marca Kodak ou similar	405620	1	1	LITRO	R\$ 37,00	R\$ 36,50	R\$ 27,30	Média Aritmética	R\$ 33,60	R\$ 33,60
19	Fixador, com 475 ml. REF.: Marca Kodak ou similar	405631	1	1	LITRO	R\$ 19,37	R\$ 31,65	R\$ 36,50	Média Aritmética	R\$ 29,17	R\$ 29,17
20	Filme radiográfico (Película para R-x Periapical). REF.: Marca Kodak ou similar	415577	1	2	CAIXA	R\$ 261,99	R\$ 268,97	R\$ 250,00	Média Aritmética	R\$ 260,32	R\$ 520,64
21	Sugador descartável (pacote c/ 40). REF.: Marca Probem, Hygl Plast, SugPlast ou similar	406292	2	10	PACOTE	R\$ 11,40	R\$ 12,05	R\$ 11,20	Média Aritmética	R\$ 11,55	R\$ 115,50
22	Hipoclorito de sódio a 1% - litro REF.: Marca Johnsons, Biossintética ou similar.	437161	1	3	LITRO	R\$ 13,00	R\$ 17,43	R\$ 11,50	Média Aritmética	R\$ 13,98	R\$ 41,93
23	Barreira gengival fotopolimerizável, tipo "Top Dam", seringa com 2 gramas. REF.: FGM ou similar	413641	1	3	SERINGA	R\$ 43,42	R\$ 25,93	R\$ 36,95	Média Aritmética	R\$ 35,43	R\$ 106,30
24	Bicarbonato de Sódio em pó, granulometria ultra fina, agente fluidificante, caixa com 15 sachês de 40g REF.: Clean Okta ou similar	412637	1	2	CAIXA	R\$ 45,10	R\$ 87,20	R\$ 56,68	Média Aritmética	R\$ 62,99	R\$ 125,99
25	Pedra pomes, pote com 100g REF.: Marca SS White ou similar	233497	1	2	FRASCO	R\$ 25,43	R\$ 17,95	R\$ 19,02	Média Aritmética	R\$ 20,80	R\$ 41,60
26	Verniz com flúor- kit com 10ml de verniz e 10ml de solvente REF.: Marca SS White ou similar	428166	1	2	FRASCO	R\$ 45,07	R\$ 66,03	R\$ 42,37	Média aritmética	R\$ 51,16	R\$ 102,31
27	Anestésico tóxico aromático - pote c/ 12 g REF.: Marca DFL, Herpo, Dentsply ou similar	272913	1	4	POTE	R\$ 14,72	R\$ 18,19	R\$ 11,30	Média aritmética	R\$ 14,74	R\$ 58,95
28	EDTA trissódico líquido frasco com 20ml REF.: Biodinâmico ou similar	432427	1	2	FRASCO	R\$ 9,94	R\$ 11,02	R\$ 9,25	Média aritmética	R\$ 10,07	R\$ 20,14
29	Pincéis MICRO - BRUSH p/ aplicação de adesivo (c/ cabeça sanfonada - flexível). Caixa com 100 unidades. REF.: Marca KG SORENSE ou similar	410557	1	8	CAIXA	R\$ 23,43	R\$ 26,00	R\$ 18,89	Média aritmética	R\$ 22,77	R\$ 182,19
30	Pincéis MICRO - BRUSH longo, p/ aplicação de adesivo em conduto radicular. Caixa com 100 unidades. REF.: Marca KG SORENSE ou similar	410560	1	2	CAIXA	R\$ 26,72	R\$ 26,00	R\$ 19,91	Média aritmética	R\$ 24,21	R\$ 48,42

31	Seringa de ácido fosfórico a 37% gel (para ataque ácido), mínimo de 2,5 ml. REF.: Marca Dentalville, Vivadente ou similar	391582	3	12	SERINGA	R\$ 9,09	R\$ 7,46	R\$ 11,40	Média aritmética	R\$ 9,32	R\$ 111,80
32	Vaselina em creme com mínimo de 30 gramas REF.: Quimidrol ou similar	394023	1	2	SERINGA OU POTE	R\$ 10,58	R\$ 8,50	R\$ 12,00	Média aritmética	R\$ 10,36	R\$ 20,72
33	Cartela de Papel Carbono para articulação - GRANULAÇÃO FINA, tipo ACCU FILM II, com no mínimo 280 folhas. REF.: Marca Accu Film II ou similar	406150	1	2	CAIXA	R\$ 249,99	R\$ 268,18	R\$ 429,27	Média aritmética	R\$ 315,81	R\$ 631,63
34	Hidróxido de cálcio PA pó, vidro com 10g REF.: Blodinâmica ou similar	404585	1	2	FRASCO	R\$ 11,30	R\$ 10,52	R\$ 13,54	Média aritmética	R\$ 11,79	R\$ 23,57
35	Solução de Digluconato de Clorexidina a 2% especialmente elaborada para uso odontológico, frasco com 100ml. REF.: Marca FGM, Maquira ou similar	269876	2	6	FRASCO	R\$ 14,73	R\$ 14,34	R\$ 7,41	Média aritmética	R\$ 12,16	R\$ 72,96
36	Seringa de ácido fluorídrico gel a 10%, para porcelana, com mínimo de 2.5ml. REF.: Maquira ou similar	391948	1	2	SERINGA	R\$ 16,87	R\$ 19,77	R\$ 14,06	Média aritmética	R\$ 16,90	R\$ 33,80
37	Elastico ortodontico separador dental, radiopaco, embalagem com 1000 unidades REF.: UNIDEN ou similar	431963	1	1	PACOTE	R\$ 9,20	R\$ 9,49	R\$ 8,57	Média aritmética	R\$ 9,09	R\$ 9,09
38	Escova de aço para limpeza de broca, cerdas em aço, tubo em plástico. REF.: Preven ou similar	448232	1	4	UNIDADE	R\$ 14,16	R\$ 11,32	R\$ 19,52	Média aritmética	R\$ 15,00	R\$ 60,00
39	Matrizes Seccionais Pré-contornadas de 5,5mm (P) para dentes posteriores - tipo Palodent ou unimatrix (50 matrizes recortadas). REF.: Marca TDV ou similar	427069	1	2	CAIXA	R\$ 232,42	R\$ 212,62	R\$ 309,94	Média aritmética	R\$ 251,66	R\$ 503,32
40	Matrizes Seccionais Pré-contornadas de 7,5mm (M) para dentes posteriores - tipo Palodent ou unimatrix (50 matrizes recortadas). REF.: Marca TDV ou similar	427069	1	2	CAIXA	R\$ 232,42	R\$ 212,62	R\$ 309,94	Média aritmética	R\$ 251,66	R\$ 503,32
41	Matrizes de aço com sistema de fixação incorporado, metálicas pré-formadas, para restauração C.II em molares, caixa com 20 unidades. REF.: Marca TDV ou similar	427068	1	2	CAIXA	R\$ 136,90	R\$ 136,90	R\$ 129,99	Média aritmética	R\$ 134,60	R\$ 269,19
42	Matrizes de aço com sistema de fixação incorporado, metálicas pré-formadas, para restauração C.II em pré-molares, caixa com 20 unidades. REF.: Marca TDV ou similar	427068	1	2	CAIXA	R\$ 136,90	R\$ 136,90	R\$ 129,99	Média aritmética	R\$ 134,60	R\$ 269,19
43	Fita matriz metálica Toffemire nº 01 (em formato "V") - aço inoxidável. Pct c/12 REF.: Marca TDV, Fava ou similar	406146	1	1	PACOTE	R\$ 10,99	R\$ 10,99	R\$ 14,99	Média aritmética	R\$ 12,32	R\$ 12,32
44	Fita matriz metálica para amálgama 5,0 mm - aço inoxidável, com 50 cm REF.: Marca TDV, Fava ou similar	406145	1	5	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 3,89	R\$ 3,89	Média aritmética	R\$ 3,76	R\$ 18,80
45	Fita matriz metálica para amálgama 7,0 mm - aço inoxidável, com 50 cm REF.: Marca TDV, Fava ou similar	406146	1	5	UNIDADE	R\$ 3,00	R\$ 3,89	R\$ 4,69	Média aritmética	R\$ 3,86	R\$ 19,30
46	Escova de Robson para contra-ângulo, de cerdas brancas, extremidade plana. REF.: Marca Microdont ou similar	404894	10	20	UNIDADE	R\$ 7,99	R\$ 8,00	R\$ 7,08	Média aritmética	R\$ 7,69	R\$ 153,80
47	Kit com 100 Matrizes Seccionais Pré-contornadas + 75 Cunhas Anatômicas + 30 Cunhas Protetoras Inteligentes + 1 Anel Universal para Molares(à base de Níquel-Titânio com garra em forma de "V" invertido que permite acomodação sobre as cunhas sem competir por espaço) + 1 Anel Pequeno para Pré-molares (à base de Níquel-titânio com garra em forma de "V" invertido que permite acomodação sobre as cunhas sem competir por espaço) + 1 Alicete (fórceps) + 1 Pinça Porta Grampo. REF.: Marca Dentsply Palodente V3 ou similar	418501	1	2	UNIDADE	R\$ 1.778,09	R\$ 1.777,90	R\$ 1.910,90	Média aritmética	R\$ 1.822,30	R\$ 3.644,59
48	Kit Ionômero de Vidro fotopolimerizável, para BASE / FORRAMENTO - Tipo Vitrebond. REF.: Marca 3M ou similar	425224	1	2	CAIXA	R\$ 926,00	R\$ 925,90	R\$ 925,90	Média aritmética	R\$ 925,93	R\$ 1.851,87
49	Ionômetro de vidro para restauração QUIMIOPOLIMERIZÁVEL, tipo Ketac Molar REF.: Marca 3M ou similar	404571	1	2	CAIXA	R\$ 396,86	R\$ 559,99	R\$ 601,70	Média aritmética	R\$ 519,52	R\$ 1.039,03
50	Kit Ionômero de Vidro modificado, resinoso, fotopolimerizável, para Restauração - Tipo Vitremer. REF.: Marca 3M ou similar	404575	1	1	CAIXA	R\$ 486,90	R\$ 486,90	R\$ 406,00	Média aritmética	R\$ 459,93	R\$ 459,93
51	Resina Composta restaurador universal com 100% Nano partículas de sílica e zircônia, à base de bis-GMA, UDMA, TEGDMA e bis-EMA. Fotopolimerizável, para dentes anteriores e posteriores, radiopaca, lisura superficial, com partículas de carga superior a 70%(maior resistência à mastigação), baixa contração de polimerização, OPALESCÊNCIA E FLUORESCÊNCIA , com oferta de resina para esmalte e resina para dentina (diferentes níveis de opacidade, imitando as estruturas dentais naturais, Exemplo: Esmalte A1, A2... Dentina A1, A2, A3... Translúcido Azul, amarelo, cinza, etc). Bisnaga com mínimo de 3 gramas. COR A COMBINAR, DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO SETOR E COM A DISPONIBILIDADE DA CONTRATADA. REF.: Marca Kuraray ou similar	407163	5	15	BISNAGA	R\$ 270,00	R\$ 293,83	R\$ 270,00	Média aritmética	R\$ 277,94	R\$ 4.169,15
52	Agente de união (ADESIVO) monocomponente (one step) para resina composta, com 10% em peso de carga sílica nano particulada, solvente à base de água e álcool - tipo single bond 2 - mínimo de 6 gramas. REF.: Marca 3M, KERR ou similar	391629	1	1	FRASCO	R\$ 179,90	R\$ 179,90	R\$ 192,69	Média aritmética	R\$ 184,16	R\$ 184,16
53	Agente de união (ADESIVO) AUTOCONDICIONANTE de 02 passos (Primer acidulado separado do bond) para resina composta, à base de monômeros resinosos ácidos, solvente à base de água e álcool - tipo CLEARFIL SE BOND)- mínimo de 6 gramas. REF.: Marca kuraray ou similar	427265	1	1	FRASCO	R\$ 769,90	R\$ 769,90	R\$ 769,90	Média aritmética	R\$ 769,90	R\$ 769,90

54	Agente de união para resina composta Universal (ADESIVO), de passo único (Primer mais bond, mais silano, clorexidina no mesmo frasco) à base de monômeros resinosos ácidos, solvente à base de água e álcool - tipo Tetric N-Bond Universal ou Single Bond Universal, mínimo de 5 gramas. REF.: Marca IVOCLAR-VIVADENT, 3M ou similar	427265	1	3	FRASCO	R\$ 408,90	R\$ 409,07	R\$ 408,90	Média aritmética	R\$ 408,96	R\$ 1.226,87
55	Resina "Flow" fotopolimerizável, bisnaga com 1,2g (TIPO NATURAL FLOW). Cor a combinar. REF.: Marca DFL, SDI ou similar.	390513	1	2	BISNAGA	R\$ 41,90	R\$ 42,90	R\$ 42,90	Média aritmética	R\$ 42,57	R\$ 85,13
56	Bisnaga de Resina provisória tipo BIOPLIC, fotopolimerizável, embalagem com 2 seringas. REF.: Marca Biodinâmica ou similar.	407163	1	2	CAIXA	R\$ 69,80	R\$ 72,90	R\$ 72,90	Média aritmética	R\$ 71,87	R\$ 143,73
57	bisnaga de resina composta TIPO BULK-FILL para dentes posteriores, para uso em camada única de 4mm como camada intermediária com preenchimento de carga maior ou igual a 64%, componente orgânico à base de Bis-GMA, TEGDMA, com fotoiniciadores BIS-EMA, quantidade mínima de 4 gramas por bisnaga - Tipo Filtek BulkFill ou X-tra base, Cores a Combinar. Ref.: Marca 3M, Voco ou similar.	407163	2	5	BISNAGA	R\$ 290,90	R\$ 323,90	R\$ 323,90	Média aritmética	R\$ 312,90	R\$ 1.564,50
58	Bisnaga de Resina Composta TIPO BULK-FILL para dentes posteriores, para uso em camada única de 4mm até o final da cavidade (com preenchimento de carga maior ou igual a 80%), componente orgânico à base de Bis-GMA, TEGDMA, com fotoiniciadores BIS-EMA, quantidade mínima de 3,5 gramas por bisnaga - Tipo Tetric Ivoceram Bulk-fill ou X-Tra Fill, Cores IVA, IVB, IVW. Ref.: Marca IVOCLAR VIVADENTE, VOCO OU SIMILAR	407163	2	6	BISNAGA	R\$ 180,90	R\$ 150,59	R\$ 180,90	Média aritmética	R\$ 170,80	R\$ 1.024,78
59	Cimento de Fosfato de Zinco - PÓ REF.: Marca SS WHITE ou similar	404543	1	2	FRASCO	R\$ 24,28	R\$ 29,76	R\$ 35,16	Média aritmética	R\$ 29,73	R\$ 59,47
60	Cimento de Fosfato de Zinco - LÍQUIDO REF.: Marca SS WHITE ou similar	404542	1	2	FRASCO	R\$ 22,15	R\$ 29,17	R\$ 21,33	Média aritmética	R\$ 24,22	R\$ 48,43
61	Cimento odontológico, tipo: cirúrgico periodontal, característica adicional: sem eugenol, não libera calor, sem sabor, sem odor, resistente a fraturas, aspecto físico: base + catalisador, apresentação: conjunto completo com 01 bisnaga de base com 90 gramas e 1 bisnaga de catalisador com 90 gramas. REF.: Coe-Pak - GC	404545	1	1	CONJUNTO	R\$ 354,00	R\$ 318,02	R\$ 163,75	Média aritmética	R\$ 278,59	R\$ 278,59
62	Cimento odontológico, tipo temporário de alta durabilidade, composição óxido de zinco e eugenol, reforçado com polimetacrilato de metila, partículas de ZnO tratadas com ácido propiônico, aspecto físico base + catalisador, apresentação conjunto completo com 38g de Pó + 15ml de Líquido. REF.: IRM-Dentsply ou similar.	404549	1	2	CAIXA	R\$ 207,90	R\$ 225,53	R\$ 222,90	Média aritmética	R\$ 218,78	R\$ 437,55
63	Desensibilizador dentinário à base de nitrato de potássio a 5% e fluoreto de sódio a 0,02%, à base de água, agente neutralizante, espessante e glicerina - seringa com mínimo de 2,5g. REF.: Marca FGM ou similar	431743	1	4	SERINGA	R\$ 26,00	R\$ 27,42	R\$ 24,00	Média aritmética	R\$ 25,81	R\$ 103,23
64	Pasta profilática, com flúor, aromatizado, bisnaga 90g. REF.: Vigodent ou similar	417702	1	2	BISNAGA	R\$ 19,68	R\$ 24,00	R\$ 29,57	Média aritmética	R\$ 24,42	R\$ 48,83
65	Caixa de anestésico à base de lidocaína a 2% c/ vaso-constritor (CAIXA COM 50 TUBETES de VIDRO) REF.: Novocoll, Biocaína ou similar	269843	1	4	CAIXA	R\$ 173,85	R\$ 112,20	R\$ 89,17	Média aritmética	R\$ 125,07	R\$ 500,29
66	Caixa Anestésico local à base de Cloridrato de Prilocaina a 3%, com vaso constritor felinefrina ou felipressina, tubetes de vidro (CAIXA COM 50) REF.: Citanest, biopressin, prilonest ou similar	269833	1	4	CAIXA	R\$ 125,51	R\$ 141,58	R\$ 149,00	Média aritmética	R\$ 138,70	R\$ 554,79
67	Anestésico injetável, mepivacaína cloridrato, apresentação associada com epinefrina, dosagem 2%, 1:100.000. Caixa com 50 tubetes de vidro. REF.: Mepivalem Ad 2% 1:100.000-DLA/ Mepiadre 2% 1:100.000-Nova DFL ou similar.	269888	1	1	CAIXA	R\$ 239,00	R\$ 177,56	R\$ 107,69	Média aritmética	R\$ 174,75	R\$ 174,75
68	Dical para forramento - pasta/pasta-radiopaco REF.: Marca Dentsply ou similar	404563	1	2	CAIXA	R\$ 87,50	R\$ 91,79	R\$ 78,04	Média aritmética	R\$ 85,78	R\$ 171,55
69	Fio dental com cera sem sabor - 25 m REF.: Marca Jonhson's, Oral-B ou similar	238049	10	50	UNIDADE	R\$ 3,50	R\$ 9,11	R\$ 2,52	Média aritmética	R\$ 5,04	R\$ 252,17
70	Tira de lixa abrasiva - uso odontológico, material poliéster + óxido de alumínio, abrasivo fortemente aderido ao poliéster, tipo centro neutro, comprimento 170mm, largura 4mm, tipo uso descartável. Embalagem com 150 unidades. REF.: 3M ou similar. OBS: O produto será testado, caso haja soltura do abrasivo, será devolvido ao fornecedor.	423570	1	2	CAIXA	R\$ 70,84	R\$ 100,49	R\$ 62,50	Média aritmética	R\$ 77,94	R\$ 155,89
71	Caixa Tira de Poliéster transparente, caixa com 150 unidades. REF.: Marca Vigodent, Herpo ou similar	68276	1	2	CAIXA	R\$ 3,03	R\$ 1,29	R\$ 1,19	Média aritmética	R\$ 1,84	R\$ 3,67
72	Kit de discos para acabamento de resina composta, composto de discos em 4 diferentes granulções, mais Mandril Praxis metálico, tipo Soflex Pop-on, em aço, para ser utilizado com os discos, em superfícies vestibulares, linguais e incisais; kit com 120 discos sortidos, REF.: Marca 3M ou similar	150419	1	3	KIT	R\$ 398,00	R\$ 329,90	R\$ 299,62	Média aritmética	R\$ 342,51	R\$ 1.027,52
73	Seringa para aplicação de cimentos resinosos tipo CENTRIX, Embalagem com 1 seringa Mark + 30 pontas Centrix sortidas 10HV, 14LV + 6 agulhas. REF.: BFL ou similar.	370436	1	1	UNIDADE	R\$ 221,90	R\$ 259,80	R\$ 240,00	Média aritmética	R\$ 240,57	R\$ 240,57

74	Pastilha evidenciadora de placa Bacteriana, aromatizada - com 120 unidades. REF.: Marca Inodon, Proben ou similar	425849	1	2	FRASCO	R\$ 33,63	R\$ 38,15	R\$ 24,80	Média aritmética	R\$ 32,19	R\$ 64,39
75	Sugador descartável para sangue, estéril – caixa com 40 unidades. REF.: Marca Indusbello, Roeko ou similar	406293	1	2	CAIXA	R\$ 42,22	R\$ 39,75	R\$ 58,20	Média aritmética	R\$ 46,72	R\$ 93,45
76	Fio retrator gengival com vasoconstrictor nº. "000" (mínimo de 240 cm), tipo Retraflex ou Proretrac. REF.: Marca Biodinâmica, FGM ou similar	400193	1	4	FRASCO	R\$ 59,60	R\$ 89,90	R\$ 100,90	Média aritmética	R\$ 83,47	R\$ 333,87
77	Fio retrator gengival nº. "00" (mínimo de 240cm), sem vaso-constrictor REF.: Marca Dentsply , Ultradent ou similar	400193	1	1	FRASCO	R\$ 59,60	R\$ 89,90	R\$ 100,90	Média aritmética	R\$ 83,47	R\$ 83,47
78	Fio retrator gengival nº. "1" (mínimo de 240cm), sem vaso-constrictor. REF.: Marca Dentsply , Ultradent ou similar	400193	1	1	FRASCO	R\$ 59,60	R\$ 89,90	R\$ 100,90	Média aritmética	R\$ 83,47	R\$ 83,47
79	Fio retrator gengival nº. "2" (mínimo de 240cm), sem vaso-constrictor. REF.: Marca Dentsply , Ultradent ou similar	400193	1	1	FRASCO	R\$ 59,60	R\$ 89,90	R\$ 100,90	Média aritmética	R\$ 83,47	R\$ 83,47
80	Óleo lubrificante especial para alta rotação e baixa rotação, spray-200ml. REF.: Marca Dabi – Atlante ou similar	262376	1	4	FRASCO	R\$ 52,83	R\$ 38,66	R\$ 39,75	Média aritmética	R\$ 43,75	R\$ 174,99
81	Tergencial – frasco com 200ml REF.: Marca Inodon ou similar	404563	1	2	FRASCO	R\$ 29,00	R\$ 31,90	R\$ 27,85	Média aritmética	R\$ 29,58	R\$ 59,17
82	Flúor tópico - 01 minuto, neutro, incolor-aromatizado - frasco com 200ml REF.: Marca Dentsply , Inodon , ou similar	301906	2	6	FRASCO	R\$ 8,20	R\$ 15,40	R\$ 8,69	Média aritmética	R\$ 10,76	R\$ 64,58
83	Pontas Enhance - caixa c/ 07 unidades formas sortidas. REF.: Marca Dentsply ou similar	427266	2	20	CAIXA	R\$ 182,90	R\$ 126,00	R\$ 182,90	Média aritmética	R\$ 163,93	R\$ 3.278,67
84	Bisnaga de pasta diamantada para polimento, tipo diamond Excel. Seringa com 2g. REF.: Marca FGM ou similar	303367	1	2	BISNAGA	R\$ 48,55	R\$ 55,79	R\$ 49,20	Média aritmética	R\$ 51,18	R\$ 102,36
85	Disco de feltro para polimento de restaurações – pacote com mínimo de 24 unidades. REF.: Marca FGM ou similar	438134	1	3	CAIXA	R\$ 57,00	R\$ 62,49	R\$ 66,78	Média aritmética	R\$ 62,09	R\$ 186,27
86	Spray para teste de vitalidade, atóxico, inodoro a -40°C, sem CFC, tubo com 200 ml. REF.: Marca Roeko ou similar	417284	1	1	FRASCO	R\$ 149,00	R\$ 155,90	R\$ 162,90	Média aritmética	R\$ 155,93	R\$ 155,93
87	Piça Muller p/ Carbono. Produzido em Aço Inoxidável.Utilizada para segurar o carbono no teste de oclusão. REF.: Golgran ou similar	427616	1	5	UNIDADE	R\$ 48,07	R\$ 51,05	R\$ 51,18	Média aritmética	R\$ 50,10	R\$ 250,50
88	Espelho bucal plano, com cabo, tamanho nº 5, 22 mm de diâmetro, material aço inoxidável, face refletiva na superfície externa (imagem em primeiro plano), coberto com Ródio, encaixe universal, comprimento cabo padrão, autoclavável, apresentação embalagem individual. REF.: Hu Friedy/SSWhite/Wilcos ou similar.	413311	5	10	UNIDADE	R\$ 13,70	R\$ 28,59	R\$ 15,60	Média aritmética	R\$ 19,30	R\$ 192,97
89	Pote Dappen de Vidro autoclavável REF.: Marca Golgran ou similar	411436	2	5	UNIDADE	R\$ 4,95	R\$ 5,37	R\$ 5,24	Média aritmética	R\$ 5,19	R\$ 25,93
90	Espátula para resina de titânio, antiaderente a resina, ponta ativa reta nos dois lados, SENDO 1 LADO EM TRIÂNGULO CHATO PARA FACETA DENTE ANTERIOR E OUTRA CALCADOR. REF.: Millenio Golgran.	427840	2	5	UNIDADE	R\$ 115,96	R\$ 105,04	R\$ 95,76	Média aritmética	R\$ 105,59	R\$ 527,93
91	Sonda exploradora nº 5, ponta ativa em aço inoxidável 420, mínimo 17% de Cromo e 0,15% de carbono; cabo oco em aço inoxidável 304, mínimo 18% de Cromo e 0,08% de Carbono, mínimo 08 mm de diâmetro, gravação a laser da referência, logomarca e lote de fabricação; embalagem hermética original constando, dentre outros, nome do fabricante, cnpj, inscrição no ministério da saúde, lote, responsável técnico, tipo de material, referência do produto e validade. REF.: Hu Friedy ou similar.	425231	2	5	UNIDADE	R\$ 138,90	R\$ 142,00	R\$ 87,11	Média aritmética	R\$ 122,67	R\$ 613,35
92	Espátula para inserção de Fio Retrator Gengival, com serrilha na extremidade da ponta ativa, Aço Immunity, Autoclavável, Registro na ANVISA. REF.: Hu Friedy ou similar.	427300	1	5	UNIDADE	R\$ 266,06	R\$ 349,00	R\$ 338,90	Média aritmética	R\$ 317,99	R\$ 1.589,93
93	Cureta McCall 11/12. Ponta Ativa: em aço inoxidável AISI 420 com no mínimo 16% de Cromo e 0,6% de Carbono, lâmina de corte com afiação permanente; Cabo Oco, cilíndrico, no mínimo 08 mm de espessura, em aço AISI 304 com no mínimo 18% de Cromo e 0,08% de Carbono, gravação a laser da referência, logomarca e lote de fabricação; Embalagem: original, hermética, constando nome do fabricante, cnpj, inscrição no Ministério da Saúde, lote, responsável técnico, tipo de material, referência do produto e validade. REF.: Hu Friedy ou similar.	420072	1	4	UNIDADE	R\$ 258,90	R\$ 235,99	R\$ 277,00	Média aritmética	R\$ 257,30	R\$ 1.029,19
94	Cureta McCall 13/14. Ponta Ativa: em aço inoxidável AISI 420 com no mínimo 16% de Cromo e 0,6% de Carbono, lâmina de corte com afiação permanente; Cabo Oco, cilíndrico, no mínimo 08 mm de espessura, em aço AISI 304 com no mínimo 18% de Cromo e 0,08% de Carbono, gravação a laser da referência, logomarca e lote de fabricação; Embalagem: original, hermética, constando nome do fabricante, cnpj, inscrição no Ministério da Saúde, lote, responsável técnico, tipo de material, referência do produto e validade. REF.: Hu Friedy ou similar.	427812	1	4	UNIDADE	R\$ 235,99	R\$ 258,90	R\$ 276,90	Média aritmética	R\$ 257,26	R\$ 1.029,05

95	Guardanapo de papel folha dupla, cor branca, tamanho grande (23,5cm x 23,5cm ou 24cm x 22cm), pacote com 50 unidades. REF.: Marca Sanhar ou similar	396052	50	200	PACOTE	R\$ 4,46	R\$ 6,06	R\$ 4,06	Média aritmética	R\$ 4,86	R\$ 972,00
96	Rolo de filme PVC de 28-30 cm x 100 metros transparente, tipo os que são usados para embalar e conservar os alimentos. REF.: Marca Royal pack ou similar	270050	10	20	ROLO	R\$ 39,26	R\$ 19,10	R\$ 24,28	Média aritmética	R\$ 27,55	R\$ 550,93
97	Afastador de lábios e bochecha descartável tipo opragate, suave e flexível, tamanho Regular. REF.: Marca Ivoclair- vivadent ou	438080	2	10	UNIDADE	R\$ 13,93	R\$ 18,23	R\$ 12,17	Média aritmética	R\$ 14,78	R\$ 147,77
98	Afastador de lábios e bochecha descartável tipo opragate suave e flexível, tamanho (small) pequeno. REF.: Marca Ivoclair- vivadent ou similar	438080	2	10	UNIDADE	R\$ 13,93	R\$ 18,23	R\$ 12,17	Média aritmética	R\$ 14,78	R\$ 147,77
99	Kit de acabamento de amálgama com três taças e três ogivas, nas cores marrom, verde e azul, caixa com 06 unidades REF.: KG Sorensen ou similar	150957	1	1	CAIXA	R\$ 74,50	R\$ 70,80	R\$ 83,25	Média aritmética	R\$ 76,18	R\$ 76,18
100	Escova de Polimento com Cerdas com jateamento de carvão de silício, óxido de alumínio, de titânio e óxido de ferro, para acabamento de restaurações, para obtenção de brilho da restauração, graduação média, formato de pincel cônico, autoclavável. REF.: Kerr ou similar	150957	1	2	UNIDADE	R\$ 33,55	R\$ 42,90	R\$ 42,90	Média aritmética	R\$ 39,78	R\$ 79,57
101	Escova de Polimento com Cerdas com jateamento de carvão de silício, óxido de alumínio, de titânio e óxido de ferro, para acabamento de restaurações, para obtenção de brilho da restauração, graduação média, formato de taça, autoclavável. REF.: Kerr ou similar	150957	1	2	UNIDADE	R\$ 33,55	R\$ 42,90	R\$ 42,90	Média aritmética	R\$ 39,78	R\$ 79,57
102	Solução anti-séptica bucal, à base de clorexidina a 0,12%, galão com bomba dosadora - 02 litro, tipo Periogard. REF.: Marca Colgate ou similar	341174	1	4	LITRO	R\$ 74,72	R\$ 72,38	R\$ 72,66	Média aritmética	R\$ 73,25	R\$ 293,01
103	Enxaguatório e anti-séptico bucal à base de Fluoreto de Sódio a 0,05% e de Cloreto de Cetilpiridínio, aromatizado, SEM ÁLCOOL em sua composição, GALÃO com 02 litros, com bomba dosadora. REF.: Marca Colgate ou similar	430105	1	3	LITRO	R\$ 60,80	R\$ 49,90	R\$ 49,90	Média aritmética	R\$ 53,53	R\$ 160,60
104	Fio dental aromatizado, encerado, com mínimo de 400 metros, o refil deve ser compatível com o dispenser de parede modelo Mach Floss.	342052	1	2	UNIDADE	R\$ 37,90	R\$ 33,64	R\$ 35,17	Média aritmética	R\$ 35,57	R\$ 71,14
105	Broca diamantada alta rotação, esférica para preparo, estéril, embaladas individualmente 1012. Autoclavável. REF.: MICRODONT ou similar.	403372	5	5	UNIDADE	R\$ 6,91	R\$ 7,90	R\$ 8,19	Média aritmética	R\$ 7,67	R\$ 38,33
106	Broca diamantada alta rotação, esférica para preparo, estéril, embaladas individualmente 1013. Autoclavável. REF.: MICRODONT ou similar.	402946	5	5	UNIDADE	R\$ 9,77	R\$ 17,17	R\$ 13,11	Média aritmética	R\$ 13,35	R\$ 66,75
107	Broca diamantada alta rotação, esférica para preparo, estéril, embaladas individualmente 1014. Autoclavável. REF.: MICRODONT ou similar.	402947	5	5	UNIDADE	R\$ 6,80	R\$ 9,84	R\$ 8,28	Média aritmética	R\$ 8,31	R\$ 41,53
108	Broca diamantada alta rotação esférica para preparo, HASTE LONGA, estéril, embaladas individualmente 1014. Autoclavável. REF.: MICRODONT ou similar.	403373	5	5	UNIDADE	R\$ 15,28	R\$ 14,25	R\$ 11,15	Média aritmética	R\$ 13,56	R\$ 67,80
109	Broca diamantada alta rotação, esférica para preparo, estéril, embaladas individualmente 1015. REF.: MICRODONT ou similar.	402948	5	5	UNIDADE	R\$ 9,67	R\$ 8,05	R\$ 9,48	Média aritmética	R\$ 9,07	R\$ 45,33
110	Broca diamantada alta rotação, esférica para preparo, estéril, embaladas individualmente 1016. REF.: MICRODONT ou similar.	402949	5	5	UNIDADE	R\$ 10,02	R\$ 11,15	R\$ 12,47	Média aritmética	R\$ 11,21	R\$ 56,07
111	Pasta Pronáutica de desinsecção abrasiva a base de pó vítreo(sem pedra pomes), com antisséptico gluconato de clorexidina a 2%, para limpeza e desinfecção de cavidades dentais, em seringa de 1,2 ml REF.: CONSEPSIS SCRUB , ULTRADENT OU SIMILAR	434931	1	2	UNIDADE	R\$ 79,90	R\$ 70,00	R\$ 70,00	Média aritmética	R\$ 73,30	R\$ 146,60
112	Solução Hemostática Gel à base de Cloreto de alumínio a 25%, em seringa no total de 30 ml (30 ml) REF.: VISCOSTAT ULTRADENT OU SIMILAR	429942	1	2	UNIDADE	R\$ 48,10	R\$ 40,96	R\$ 45,99	Média aritmética	R\$ 45,02	R\$ 90,03
113	Agente dessensibilizante à base de glutaraldeído, frasco com 5 ml. REF.: GLUMA DESENSITIZER, KULZER, PHS OU SIMILAR	430512	1	4	UNIDADE	R\$ 70,00	R\$ 60,06	R\$ 137,29	Média aritmética	R\$ 89,12	R\$ 356,47
114	Verniz fluoretado à base de fluoreto de sódio a 5%, COM xilitol, SERINGA COM 1,2 ML. REF.: ENAMELAST SYRINGE, ULTRADENT OU SIMILAR	428166	1	6	UNIDADE	R\$ 81,83	R\$ 70,55	R\$ 84,00	Média aritmética	R\$ 78,79	R\$ 472,76

115	Saco plástico lixo, capacidade 15 litros, cor branco leitoso. Dimensões aproximadas de 39 cm x 59 cm (Largura x Altura), espessura mínima de 0,08 mm (paredes sobrepostas), características adicionais com simbologia de substância infectante, para aplicação coleta de resíduos de serviços de saúde. Pacote com 100 unidades. REF.: NEKPLAST, RAVA OU SIMILAR	394188	2	6	PACOTE	R\$ 23,05	R\$ 46,80	R\$ 15,99	Média aritmética	R\$ 28,61	R\$ 171,68
116	Saco plástico lixo, capacidade 30 litros, cor branco leitoso. Dimensões aproximadas de 59 cm x 62 cm (Largura x Altura), espessura mínima de 0,08 mm (paredes sobrepostas), características adicionais com simbologia de substância infectante, para aplicação coleta de resíduos de serviços de saúde. Pacote com 100 unidades. REF.: NEKPLAST, RAVA OU SIMILAR	230570	2	4	PACOTE	R\$ 56,15	R\$ 28,39	R\$ 42,79	Média aritmética	R\$ 42,44	R\$ 169,77
117	Saco plástico tipo "SACOLE" tamanho de 5-6cm X 23-25CM. Pacote com 1000(mil) unidades. REF.: ACIOLY OU SIMILAR	337380	5	10	PACOTE	R\$ 31,90	R\$ 35,99	R\$ 19,90	Média aritmética	R\$ 29,26	R\$ 292,63
118	Saco plástico COMUM, capacidade de 60L cor transparente ou branco leitoso, bobina picotada ou em pacotes, Dimensões aproximadas 70 cm x 80 cm (largura x altura), Pacote com 100 unidades. REF.: Esfrebom RAVA OU SIMILAR	267605	2	4	PACOTE	R\$ 22,00	R\$ 17,57	R\$ 19,39	Média aritmética	R\$ 19,65	R\$ 78,61
119	Broca para acabamento multilaminada (12 lâminas) baixa rotação n°. 7802 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403810	5	5	UNIDADE	R\$ 46,85	R\$ 48,90	R\$ 18,99	Média aritmética	R\$ 38,25	R\$ 191,23
120	Broca para acabamento multilaminada (12 lâminas) alta rotação n°. 7714 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	404649	5	5	UNIDADE	R\$ 31,00	R\$ 57,90	R\$ 31,90	Média aritmética	R\$ 40,27	R\$ 201,33
121	Broca alta rotação DIAMANTADA, n°. 1045 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403165	5	5	UNIDADE	R\$ 15,95	R\$ 11,70	R\$ 19,95	Média aritmética	R\$ 15,87	R\$ 79,33
122	Broca alta rotação DIAMANTADA, n°. 1046 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403166	5	5	UNIDADE	R\$ 11,04	R\$ 11,90	R\$ 11,90	Média aritmética	R\$ 11,61	R\$ 58,07
123	Broca alta rotação DIAMANTADA, n°. 3098 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403016	5	5	UNIDADE	R\$ 19,95	R\$ 15,97	R\$ 13,90	Média aritmética	R\$ 16,61	R\$ 83,03
124	Broca para acabamento multilaminada (30 lâminas), ponta dourada, alta rotação n°. 9714 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403300	5	5	UNIDADE	R\$ 49,17	R\$ 48,90	R\$ 40,90	Média aritmética	R\$ 46,32	R\$ 231,62
125	Broca para acabamento multilaminada (30 lâminas), ponta dourada, alta rotação n°. 9642 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403803	5	5	UNIDADE	R\$ 12,14	R\$ 35,37	R\$ 46,85	Média aritmética	R\$ 31,45	R\$ 157,27
126	Broca para acabamento multilaminada (30 lâminas), ponta dourada, alta rotação n°. 9803 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403303	5	5	UNIDADE	R\$ 13,39	R\$ 37,90	R\$ 37,90	Média aritmética	R\$ 29,73	R\$ 148,65
127	Broca para acabamento multilaminada (30 lâminas), alta rotação n°. 9904 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403309	5	5	UNIDADE	R\$ 18,04	R\$ 66,89	R\$ 22,01	Média aritmética	R\$ 35,65	R\$ 178,23
128	Broca para acabamento multilaminada (30 lâminas), alta rotação n°. 9214 REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403299	5	5	UNIDADE	R\$ 11,89	R\$ 37,90	R\$ 37,90	Média aritmética	R\$ 29,23	R\$ 146,15
129	Broca para acabamento de R.C. n°. 1190 F REF.: KG SORENSEN OU SIMILAR	403145	5	5	UNIDADE	R\$ 4,30	R\$ 15,95	R\$ 19,90	Média aritmética	R\$ 13,38	R\$ 66,92
130	Broca para acabamento de R.C. n°. 1190 FF REF.: KG SORENSEN OU SIMILAR	403146	5	5	UNIDADE	R\$ 11,07	R\$ 19,90	R\$ 13,90	Média aritmética	R\$ 14,96	R\$ 74,78
131	Broca para acabamento de R.C. n°. 2135 F REF.: KG SORENSEN OU SIMILAR	403147	5	5	UNIDADE	R\$ 6,57	R\$ 9,90	R\$ 19,50	Média aritmética	R\$ 11,99	R\$ 59,95
132	Broca para acabamento de R.C. n°. 2135 FF REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403149	5	5	UNIDADE	R\$ 7,32	R\$ 14,90	R\$ 19,90	Média aritmética	R\$ 14,04	R\$ 70,20
133	Broca para acabamento de R.C. n°. 3118 F REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403150	5	5	UNIDADE	R\$ 10,88	R\$ 12,10	R\$ 19,90	Média aritmética	R\$ 14,29	R\$ 71,47
134	Broca para acabamento de R.C. n°. 3118 FF REF.: KG SORENDEN OU SIMILAR	403151	5	5	UNIDADE	R\$ 10,69	R\$ 14,90	R\$ 19,90	Média aritmética	R\$ 15,16	R\$ 75,82
135	Avental descartável tipo capote cirúrgico, não estéril, material TNT, gramatura 50g/cm2, com tiras para fixação tripla, manga longa, punho em elástico. Tamanho M ou único. Pacote com 10 unidades REF.: Descarpac ou similar	434416	5	15	PACOTE	R\$ 53,40	R\$ 63,99	R\$ 89,90	Média aritmética	R\$ 69,10	R\$ 1.036,45
136	Máscara de proteção N95/PPF2 descartável, sem filtro, fixação na cabeça por meio de elástico, com fixador (clipe) de alumínio para ajuste nasal. Deve promover Eficiência de Filtração Bacteriológica (EFB) >99%, determinada segundo o método ASTM F2101 e possuir Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho e Emprego e aprovada pelo INMETRO. REF.: 3M™ Aura 9310+BR ou similar.	313379	50	50	UNIDADE	R\$ 6,04	R\$ 9,33	R\$ 7,33	Média aritmética	R\$ 7,57	R\$ 378,33

137	Sapatilha descartável (Propé) em TNT Gramatura 20g/m ² com Elástico de alta qualidade soldado em toda a volta, oferecendo resistência e conforto.Registro no Ministério da Saúde / ANVISA cor branca - caixa com 100 und (par). REF.: ProtDESC ou similar .	436854	1	5	CAIXA OU PACOTE	R\$ 27,90	R\$ 18,04	R\$ 20,29	Média aritmética	R\$ 22,08	R\$ 110,38
138	Máscaras descartáveis com elástico (camada tripla), antialérgica, com clip de ajuste nasal e filtro de retenção bacteriana Melblown, caixa com 50 unidades. REF.: Marca Best fabril ou similar	397749	10	30	CAIXA	R\$ 40,00	R\$ 35,00	R\$ 27,37	Média aritmética	R\$ 34,12	R\$ 1.023,70
139	Luvas descartáveis para procedimento powder free (TIPO ANTIALÉRGICA), em látex, ambidestras, tamanho a escolher. Caixa com 100. REF.: marca Satarí, Supermax ou similar	443397	5	15	CAIXA	R\$ 39,71	R\$ 34,42	R\$ 34,90	Média aritmética	R\$ 36,34	R\$ 545,15
140	Luva CIRÚRGICA ESTÉRIL, hipoalérgica, talçada com pó bio-absorvível, tamanho pequeno, pacote com 01 par. REF.: Derma-plus ou similar	269946	5	5	PACOTE	R\$ 2,25	R\$ 2,32	R\$ 2,16	Média aritmética	R\$ 2,24	R\$ 11,22
141	Algodão hidrófilo de 500g. REF.: Marca Cremer ou similar	279727	1	2	PACOTE	R\$ 21,80	R\$ 22,00	R\$ 31,00	Média aritmética	R\$ 24,93	R\$ 49,87
142	Óculos protetores incolor, anti-embassante, com fechamento lateral. REF.: Marca Uvex ou similar	151039	2	2	UNIDADE	R\$ 46,50	R\$ 47,90	R\$ 39,00	Média aritmética	R\$ 44,47	R\$ 88,93
143	Babador impermeável descartável, com 02 camadas de papel e 01 camada de plástico, para uso odontológico, embalagem com dados de identificação do produto e Marca do fabricante, caixa com 100 unidades. REF.: Marca Medicom ou similar	268178	5	10	CAIXA	R\$ 25,14	R\$ 24,66	R\$ 27,32	Média aritmética	R\$ 25,71	R\$ 257,07
144	Hastes de algodão (cotonetes) cabeça dupla-caixa com 75. REF.: Marca Johnsons ou similar	151065	2	2	CAIXA	R\$ 3,00	R\$ 3,40	R\$ 4,74	Média aritmética	R\$ 3,71	R\$ 7,43
145	Compressa de gaze estéril 7,5cmx7,5cm 13 fios. Pacote com 10 unidades. REF.: Marca Hérica ou similar	269978	10	40	PACOTE	R\$ 0,80	R\$ 0,86	R\$ 1,68	Média aritmética	R\$ 1,11	R\$ 44,53
146	ESPIRAL PARA RESINA COMPOSTA, Fabricado em diamante natural, que dispensa o uso de pasta diamantada para o polimento e possibilita melhor acabamento, garantindo uma superfície lisa, isenta de poros e com excelente brilho. O seu formato espiral permite que o profissional tenha a versatilidade de uso. LIVRE DE LÁTEX. AUTOCLAVÁVEL. GRANULOMETRIA MEDIA. REF.: ULTRADENT, AMERICA BURRS OU SIMILAR	439945	2	6	UNIDADE	R\$ 92,00	R\$ 151,81	R\$ 86,33	Média aritmética	R\$ 110,05	R\$ 660,28
147	Ponta de borrachas abrasivas para polimento e acabamento de resina composta, impregnadas com sílica Formato TAÇA. Kit com 03 unidades, sendo 01 fina, 01 média e 01 abrasiva. REF ULTRADENT OU SIMILAR	417720	2	6	KIT	R\$ 95,90	R\$ 95,50	R\$ 95,90	Média aritmética	R\$ 95,77	R\$ 574,60
148	Ponta de borrachas abrasivas para polimento e acabamento de resina composta, impregnadas com sílica Formato DISCO. Kit com 03 unidades, sendo 01 fina, 01 média e 01 abrasiva. REF ULTRADENT OU SIMILAR	417719	2	6	KIT	R\$ 95,50	R\$ 94,90	R\$ 95,90	Média aritmética	R\$ 95,43	R\$ 572,60
149	Ponta de borrachas abrasivas para polimento e acabamento de resina composta, impregnadas com sílica Formato PONTA. Kit com 03 unidades, sendo 01 fina, 01 média e 01 abrasiva. REF ULTRADENT OU SIMILAR	417721	2	6	KIT	R\$ 95,90	R\$ 95,90	R\$ 95,50	Média aritmética	R\$ 95,77	R\$ 574,60
150	Detergente desincrostante enzimático, para uso em cuba estática de lavadora ultra-sônica - sem corante ou perfume - 01 litro REF.: Marca DFL ou similar	417594	2	6	LITRO	R\$ 80,62	R\$ 43,65	R\$ 50,55	Média aritmética	R\$ 58,27	R\$ 349,64
151	Pó para profilaxia dental, à base de Glicina (aminoácido solúvel) para uso nos aparelhos de profilaxia dental, com jato pressurizado e ultrasom. Potes com 160g, granulação fina, tipo "Clinpro Prophy Powder" REF.: 3M ou similar	224729	1	2	FRASCO	R\$ 364,90	R\$ 364,90	R\$ 365,50	Média aritmética	R\$ 365,10	R\$ 730,20
VALOR TOTAL ESTIMADO										R\$ 56.267,26	
DATA DO ORÇAMENTO ESTIMADO										04/08/2023	

Observações:

1. A pesquisa de preços deve ser realizada de acordo com as diretrizes definidas no ATO N.º 109/GP/TRT 19^º
2. Devem ser indicadas as páginas que ratificam os preços lançados em cada uma das fontes utilizadas e anexadas no proad da contratação.
3. Na coluna "metodologia de cálculo", deve ser indicada a metodologia utilizada para o valor estimado de cada um dos itens da contratação (Média, mediana ou menor dos valores obtidos), devendo ser utilizado preferencialmente a média.
4. A unidade requisitante deverá atentar para a apresentação, no processo administrativo, em arquivo único, devidamente identificado (Planilha do Preço de Referência)
5. O valor estimado (unitário e total) deve constar no Termo de Referência da contratação.
6. A data do orçamento estimado refere-se à data de análise das fontes de pesquisa, escolha da metodologia de cálculo e formação do valor total estimado da contratação.