



NOTA TÉCNICA DE PESQUISA DE PREÇO N.º 20/2026

Processo Administrativo n.º 9900014418/2026

1. INTRODUÇÃO:

Em razão da solicitação contida sob a peça n.º 10, a presente Nota Técnica subsidiará a formação de preços com vistas à **AQUISIÇÃO DE INSUMOS ODONTOLÓGICO PARA PROCEDIMENTOS BÁSICOS**, conforme as especificações descritas no Termo de Referência n.º 013/2026 acostado na peça n.º 09.

Informa-se que a Supervisão de Cotações (SUCOT) recebeu o processo administrativo em 09/02/2026. A pesquisa foi iniciada em 24/02/2026 e concluída em 26/02/2026, **com duração de 03 dias úteis**.

Ainda, consigna-se que a Supervisão de Cotações (SUCOT) sempre realiza sua busca de preços da forma mais ampla possível, com base nas regras do art. 49 do Decreto Municipal n.º 14.730/2023, o qual dispõe sobre o procedimento para a realização de pesquisa de preços, a fim da obtenção do valor estimado como referência das contratações.

2. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO:

O normativo municipal supramencionado estabelece a utilização de cinco parâmetros para a aferição do preço a ser praticado pela Administração Pública e somente autoriza que a pesquisa seja concluída sem a observância de algum deles, total ou parcialmente, se houver justificativa específica para a sua não utilização. Ou seja, caso não haja a observância de algum desses balizadores, sua exceção será informada no decorrer deste documento. Vejamos:

1. Dos Parâmetros:

1. Consulta ao Portal de Compras Governamentais - www.comprasgovernamentais.gov.br;

Parâmetro não aplicado para média de preços, conforme justificativa da Gerência de Administração (GEAD) sob a peça n.º 10.

2. Consulta a preços publicados em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

Parâmetro não aplicado para média de preços, conforme justificativa da Gerência de Administração (GEAD) sob a peça n.º 10.

3. Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

Parâmetro não aplicado para média de preços, conforme justificativa da Gerência de Administração (GEAD) sob a peça n.º 10.

4. Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

Parâmetro não aplicado para média de preços, conforme justificativa da Gerência de Administração (GEAD) sob a peça n.º 10.

5. Pesquisa em bancos de preços públicos ou privados devidamente estabelecidos e reconhecidos no mercado;

Parâmetro devidamente aplicado e com a média final de R\$ 390.409,68 (trezentos e noventa mil, quatrocentos e nove reais e sessenta e oito centavos).

A FeSaúde utiliza a plataforma privada denominada “BANCO DE PREÇOS”, por meio da qual consultada e gera relatórios de valores praticados por inúmeros órgãos e entidades pertencentes ao âmbito dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, por meio do *Comprasnet*, do banco de compras governamentais e outras 539 fontes de entes públicos. Sob a peça n.º 11.

1. Do valor final estimado:

Para a localização do valor final estimado, a Supervisão de Cotações (SuCot) utiliza o(s) preços(es) médio(s) de cada um dos parâmetros aplicados na pesquisa. Dessa forma, todos os parâmetros utilizados possuem o mesmo peso no resultado alcançado.

Tanto os preços obtidos em cada parâmetro quanto a consolidação deles estão inseridos sob a peça n.º 12, sendo a síntese do consolidado a seguinte:

Média: R\$ 390.409,68 (trezentos e noventa mil, quatrocentos e nove reais e sessenta e oito centavos).

6. ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

NÃO IDENTIFICAMOS atas de registro de preços compatíveis com o objeto pretendido pela FeSaúde ou com o valor registrado igual ou inferior ao do preço máximo estimado por esta Fundação.

7. CONSIDERAÇÕES:

1. As propostas guardam similaridade com o objeto, as especificações, a qualidade, os prazos e as garantias definidos pela Administração no documento de referência, em atendimento ao art. 51 do Decreto Municipal n.º 14.730/2023.

2. Conforme solicitado pela Gerência Administrativa, a Supervisão de Cotações utilizou o Banco de Preços como base principal na pesquisa de preços, com exceção do item 07 (babador descartável), ao qual houve a necessidade de incluir preços de mídias especializadas.
3. Ao todo, foram encontrados 446 (quatrocentos e quarenta e seis) preços públicos em 33 (trinta e três) fontes distintas e 04 (quatro) preços em 04 (quatro) fontes de mídias especializadas, referentes aos 53 (cinquenta e três) itens solicitados no Termo de Referência.
4. Para análise da homogeneidade dos valores coletados, foi adotado a média como medida aritmética, servindo de base para o cálculo do coeficiente de variação (CV). Essa metodologia permite avaliar a dispersão dos valores encontrados em relação à média, garantindo a eficácia da pesquisa de preços em relação aos valores encontrados.
5. Com base no relatório da pesquisa de preços, é possível identificar que todos os itens possuem o coeficiente de variação inferior a 25%, atendendo ao que é solicitado pelo Superior Tribunal de Justiça (STJ), no Manual de Orientação de Pesquisa de Preços.
6. A memória das contratações anteriores foi utilizada como parâmetro técnico para apuração dos valores encontrados na pesquisa de preços, para aqueles valores cujo estavam muito acima ou muito abaixo da memória, consideramos a pesquisa através de mídia especializada, apenas para ter certeza de que o valor não estava superelevado e, para aqueles valores que estavam um pouco abaixo do praticado na contratação passada, fizemos uma pesquisa além, pesquisando apenas por preços praticados no Estado do Rio de Janeiro, caso esses valores estivessem próximos ao que foi gerado, o valor era mantido, caso nosso Estado estivesse acima, o valor seria elevado de acordo com as condições de entrega, administração, aplicação de icms, entre outros.

7. Essa medida é necessária para que em nosso Edital não tenhamos itens fracassados, assegurando que a média de cada item esteja de acordo com as práticas em outras administrações pública e que sejam a realidade do mercado atual.
8. A economia de escala é descartada nessa hipótese, tendo em vista que estamos gerando um Ata de Registro de Preços, ao qual nem sempre são solicitadas 100% de seu consumo e em muitas das vezes sendo feitas de 1 a 4 pedidos do total da ARP. Assim, economia de escala não é utilizada para aplicação da média nos itens solicitadas, apenas na hipótese de contratação direta, dispensa de licitação ou alguma contratação do todo.
9. Por fim. A Supervisão de Cotações utilizou as medidas necessárias para encontrar a média de cada item solicitado no Termo de Referência.

8. RECOMENDAÇÕES:

1. Em memória de quando trabalhei na Gerência de Logística e Almoxarifado, percebi que alguns itens ao qual recebíamos eram diferentes ao solicitado na atualidade, questionei a atual gerência e solicitei algumas imagens dos itens de acordo com o que eu lembrava. Em alguns casos, alguns itens estão informados na unidade e lembro de que chegavam como caixa, porém, o valor unitário estava cadastrado como caixa, mas para que não tenhamos conflitos de informação, decidi alterar as descrições e colocar de acordo com o aplicado em cmm na atualidade e descrição real, tendo o valor unitário referente ao solicitado no Termo de Referência.
2. Além dos itens com alterações nas quantidades de embalagem, alguns estavam sendo entregues diferente da descrição solicitada, outros sendo solicitado sem a % do produto e entre outros. Todos os itens foram ajustados e alterados na planilha de preços desta cotação.
3. Ao todo, foram alterados 05 (cinco) itens, sendo os itens n.º09 | 11 | 34 | 37 e 50.

Item 09 - Foi incluído **30%** na descrição do cariostático.

Item 11 - O item é vendido em KIT, foi acrescentado que deverá ser recebido com 01 frasco com 10g e 01 frasco líquido com aproximadamente 8ml.

Item 34 - O item apesar de ser solicitado com 60g, estamos recebendo ele a 10ml. Talvez, durante a licitação, a empresa acabou oferecendo esse no lugar do solicitado, tendo em vista que ambos possuem a mesma finalidade, o setor responsável acabou aceitando, porém, não foi alterada a descrição do objeto. Esse item foi alterado pela supervisão para **Evidenciador de placa líquido 10ml, similar ou igual ao eviplac**, as demais informações foram mantidas com a informação de validade, registro da avisa e outros.

Item 37 - Apenas foi incluído que o item deverá ser entregue com **10 unidades no pacote**.

Item 50 - Incluído que o item deverá ser entregue com **150 unidades na caixa**.

4. Visto as características técnicas do(s) item(ns) pretendido(s) pela Fundação, sugerimos que as propostas sejam encaminhadas para o setor requisitante, para análise.

Documento técnico elaborado em **26/02/2026** por:

LEONARDO BRAZ FAZIOLATO
Supervisor de Cotações | Matrícula nº. 1106-1
Fundação Estatal de Saúde de Niterói (FeSaúde)

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qty	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
1	Ácido Fosfórico Gel 37% (3ml): Condicionador ácido de esmalte e dental com 03 seringas com 2,5 ml.número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico-químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	SERINGA	408	R\$ 5,07	R\$ 2.068,56	14	14	13,18%
2	Ácido Poliacrílico A 13 %: Condicionador dentina para restaurações de ionômero de vidro, a base de ácido poliacrílico a 13%. Acondicionado em frasco com aproximadamente 10ml número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico-químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	FRASCO	36	R\$ 60,57	R\$ 2.180,52	13	13	11,80%
3	Acrílico autopolimerizável em (pó) cor rosa. Frasco com 220 g	FRASCO	12	R\$ 45,09	R\$ 541,08	6	5	16,06%
4	Acrílico Monômero Autopolimerizável 120 ml (Líquido): Acrílico autopolimerizável líquido composto de acetona, ácido cianídrico e álcool metílico em frasco de 120ml.	FRASCO	12	R\$ 21,88	R\$ 262,56	3	3	7,66%
5	Acrílico Polímero Autopolimerizável Para Coroas E Facetas Cor 69 (78 G): Resina acrílica autopolimerizável para escultura de provisórios. Composta por polimetilmetacrilato, peróxido de benzóila e pigmentos biocompatíveis cor 69 em frasco de 78g.	FRASCO	12	R\$ 33,51	R\$ 402,12	9	9	14,51%
6	Agente De Uniao Esmalte Dentina Fotopolimerizável (4ml): Adesivo odontológico fotopolimerizável Adper Single Bond 2, sistema de frasco único combinando primer e adesivo para proporcionar união eficaz de resinas compostas à estrutura dental com forte adesão micromecânica após condicionamento ácido total de esmalte e dentina; sua formulação inclui monômeros como Bis- GMA, HEMA e dimetacrilatos, solventes etanol e água, carga nanométrica de sílica (~10 % em peso com partículas de ~5 nm) e um sistema fotoiniciador especializado, além de copolímeros de ácidos poliacenoico/itaconico que melhoram resistência à umidade, garantindo fácil manipulação clínica, elevada resistência de união e menor sensibilidade técnica; apresentado em frasco original contendo aproximadamente 6 g de adesivo com tampa "flip-top" para aplicação prática e controle de desperdício, fornecido em embalagem lacrada do fabricante com rotulagem completa contendo identificação do produto, composição química, instruções de uso, lote, número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico-químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	FRASCO	144	R\$ 11,86	R\$ 1.707,84	5	5	16,08%
7	Babador descartável:Finalidade: Proteção do tórax e vestuário do paciente durante procedimentos odontológicos, evitando contato com líquidos, resíduos, sangue ou substâncias químicas utilizadas no atendimento clínico.Características mínimas: Produto descartável, de uso único.Confeccionado em material duplo ou triplo, sendo: Camada frontal absorvente (papel gofrado, celulose ou tecido-não-tecido - TNT).Camada posterior impermeável (polietileno ou material equivalente), que impede o vazamento de fluidos.Dimensões mínimas: 33 cm de largura x 45 cm de altura (ou similar), compatível com o tórax de pacientes adultos.	UNIDADE	12.000	R\$ 0,26	R\$ 3.120,00	8	5	14,61%
8	Bicarbonato de sódio para profilaxia. Embalagem aproximadamente 40g.número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico-químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	SACHÊ	360	R\$ 3,04	R\$ 1.094,40	6	5	17,90%

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qty	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
9	Cariostático 30% a base de diamino floreto de prata:Sistema odontológico à base de Diamino Fluoreto de Prata (DFP), indicado para dessensibilização dentinária imediata, controle da dor, prevenção e paralisação da progressão de lesões de cárie, especialmente em abordagens minimamente invasivas. deve promover efeito antimicrobiano, aumento da resistência da estrutura dental e auxílio na remineralização.Apresentação em sistema de dois frascos (ex.: solução de DFP e agente redutor/potencializador), conforme padrão do fabricante.Kit acondicionado em embalagem original do fabricante, contendo frascos com volumes conforme especificação comercial (ex.: 5 ml cada ou similar), devidamente identificados com nome do produto, fabricante, número do lote, data de fabricação, prazo de validade e número de registro na ANVISA,prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega.	FRASCO	60	R\$ 67,50	R\$ 4.050,00	6	6	11,22%
10	Cimento De Hidróxido De Cálcio – Conjunto (Pasta Base + Pasta Catalisadora + Bloco Para Manipulação): Cimento hidróxido de cálcio conjunto composto por: 01 tubo de pasta base com no mínimo 13g, 01 tubo de pasta catalizadora com no mínimo 11g, 01 bloco para manipulação.número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico-químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	KIT	60	R\$ 24,04	R\$ 1.442,40	14	14	9,66%
11	Cimento De Ionômero De Vidro Para Restauração, Cor A2: Conjunto com 01 frasco de pó, com aproximadamente 10g e um frasco de líquido com 8ml. Ionômero de vidro fotopolimerizável, excelentes propriedades físico-químicas e mecânicas, livre de BPA, com ótima resistência a compressão e flexão; estabilidade de cor após polimerização, alta liberação de flúor e radiopaco. número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico-químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	KIT	132	R\$ 32,92	R\$ 4.345,44	12	11	18,33%
12	Cimento De Ionômero De Vidro Para Tra (Técnica Restauradora Atraumática): Ionômero de vidro de alta viscosidade. Cimento ionômero de Vidro, restauração, autopolimerizável. Erosão máxima: 0,17mm, máximo, 5 minutos, conjunto completo. Descrição complementar: resultados comprovados pela Norma ISO 9917. Cada kit do material restaurador deve conter: um frasco de pó, mínimo 5g, um frasco de líquido com quantitativo equivalente ao pó. Frasco do Líquido composto por ácidos orgânicos solúveis em água e medidor pó- líquido, alta viscosidade, condensável quimicamente ativado, radiopaco, indicado para Tratamento restaurador Atraumático (ART). número de registro ANVISA válido, data de fabricação e condições de armazenamento; o produto deve ser entregue com validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega, assegurando integridade da embalagem, manutenção das propriedades físico- químicas e conformidade com as normas sanitárias e técnicas aplicáveis.	UNIDADE	180	R\$ 67,81	R\$ 12.205,80	5	3	11,74%
13	Cimento Fosfato de zinco: Cimento odontológico de fosfato de zinco, apresentado em sistema pó e líquido, indicado para cimentação definitiva de coroas, pontes fixas, inlays, onlays metálicos e bandas ortodônticas, podendo também ser utilizado como base cavitária quando indicado clinicamente; o pó é constituído predominantemente por óxido de zinco com aditivos como óxido de magnésio, e o líquido à base de ácido fosfórico tamponado, resultando em material com elevada resistência à compressão, boa estabilidade dimensional, espessura de filme reduzida, adequada retenção mecânica e baixa solubilidade após presa completa; produto de uso profissional, apresentado em conjunto contendo frasco de pó e frasco de líquido em volumes compatíveis para manipulação clínica, fornecido em embalagem original do fabricante, íntegra e lacrada, com rotulagem contendo identificação do produto, composição, instruções de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade, condições de armazenamento e número de registro ou notificação junto à ANVISA, conforme legislação sanitária vigente; o material deverá ser entregue com prazo de validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de recebimento.	KIT	12	R\$ 25,20	R\$ 302,40	4	4	3,43%

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qty	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
14	Cimento P/Obturação Provisória Em Cavidades E Selamento Temporário, Sem Eugenol: Cimento para cimentação provisória livre de eugenol que endurece rapidamente na boca em contato com a saliva. fornecido em embalagem original do fabricante, íntegra e lacrada, com rotulagem contendo identificação do produto, composição, instruções de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade, condições de armazenamento e número de registro ou notificação junto à ANVISA, conforme legislação sanitária vigente; o material deverá ser entregue com prazo de validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de recebimento.	UNIDADE	48	R\$ 11,88	R\$ 570,24	6	3	8,27%
15	Composto Dental Cor A1 Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes anteriores e posteriores. Seringa com, aproximadamente 4g, na cor a1. Características: submicrométrico ou nanoparticulado; com partículas esféricas, alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio entre 100 e 300 nm (nanômetros); tamanho máximo de partícula 0,3 micrômetros; concentração de carga inorgânica a 75% em peso e 59 em volume. Restaurador universal.	SERINGA	204	R\$ 44,44	R\$ 9.065,76	7	7	14,88%
16	Composto Dental Cor A2 Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental Fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes Página 40 de 93 anteriores e posteriores. Seringa com aproximadamente 4g, na cor a2. Características: microhíbrido com partículas nanométricas (submicríbrido) ou nanoparticulado; alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio menor ou igual a 0,6 microns, tamanho máximo 3 microns, incluindo alta quantidade de carga nanométrica; concentração de carga inorgânica maior ou igual a 75% em peso e 57% em volume. Restaurador universal.	SERINGA	72	R\$ 44,56	R\$ 3.208,32	13	13	19,56%
17	Composto Dental Cor A3 Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental Fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes anteriores e posteriores. Seringa com, aproximadamente 4g, na cor a3. Características: submicrométrico ou nanoparticulado; com partículas esféricas, alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio entre 100 e 300 nm (nanômetros); tamanho máximo de partícula 0,3 micrômetros; concentração de carga inorgânica a 75% em peso e 59 em volume. Restaurador universal.	SERINGA	216	R\$ 44,43	R\$ 9.596,88	12	12	18,54%

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qty	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
18	Composto Dental Cor B1 Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes anteriores e posteriores. Seringa com aproximadamente 4g, na cor b1. Características: submicrométrico ou nanoparticulado; com partículas esféricas, alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio entre 100 e 300 nm (nanômetros); tamanho máximo de partícula 0,3 micrômetros; concentração de carga inorgânica a 75% em peso e 59 em volume. Restaurador universal.	SERINGA	60	R\$ 44,65	R\$ 2.679,00		4	1,77%
19	Composto Dental Cor B2 Dentna Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental Fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes anteriores e posteriores. Seringa com aproximadamente 4g na cor b2. Características: submicrométrico ou nanoparticulado; com partículas esféricas, alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio entre 100 e 300 nm (nanômetros); tamanho máximo de partícula 0,3 micrômetros; concentração de carga inorgânica a 75% em peso e 59 em volume. restaurador universal.	SERINGA	24	R\$ 44,65	R\$ 1.071,60	7	7	7,55%
20	Composto Dental Cor C2 Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes anteriores e posteriores. Seringa com aproximadamente 4g, na cor c2. Características: submicrométrico ou nanoparticulado; com partículas esféricas, alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio entre 100 e 300 nm (nanômetros); tamanho máximo de partícula 0,3 micrômetros; concentração de carga inorgânica a 75% em peso e 59 em volume. Restaurador universal.	SERINGA	48	R\$ 45,11	R\$ 2.165,28	4	4	17,20%
21	Composto Dental Cor EA3,5 Nanoparticulado - Seringa (4g): Composto dental fotopolimerizável indicado para restaurações em dentes anteriores e posteriores. Seringa com aproximadamente 4g, na cor a3,5. Características: microhíbrido com partículas nanométricas (submicríbrido) ou nanoparticulado; alta resistência ao desgaste, à compressão (no mínimo 260 mpa), à tração, à fratura e à flexão (no mínimo 130 mpa); baixa pegajosidade, consistência compactável / modelável, bom escoamento; reduzida sensibilidade à luz; baixa contração de polimerização (menor ou igual a 2,7%); baixa sensibilidade à umidade; estabilidade de cor (baixa descoloração intrínseca); facilidade de acabamento e polimento; boa retenção de polimento ao longo do tempo; radiopaco, com fluorescência natural. Matriz orgânica: bis-gma, bis-ema e/ou udma, pequena concentração de tegdma e/ou edma. Carga inorgânica: partículas com tamanho médio menor ou igual a 0,6 microns, tamanho máximo 3 microns, incluindo alta quantidade de carga nanométrica; concentração de carga inorgânica maior ou igual a 75% em peso e 57% em volume. Restaurador universal.	SERINGA	144	R\$ 44,81	R\$ 6.452,64	6	5	16,80%

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qtd	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
22	Conjunto De Higiene Oral Adulto: Kit de higiene bucal adulto composto por 01 escova dental com cerdas macias e cabeça pequena, 01 creme dental com peso mínimo de 90 g, sem corantes e com concentração mínima de 1.000 ppm de flúor, e 01 fio dental com comprimento mínimo de 25 metros, destinado à promoção da saúde bucal; os itens deverão ser acondicionados em embalagem plástica resistente, reutilizável, com fechamento hermético por pressão ou tipo zip (zipzap/ziplock), garantindo proteção e integridade do conteúdo; todos os componentes devem possuir registro ou notificação válida junto à ANVISA, com rotulagem contendo identificação, lote, data de fabricação e prazo de validade, conforme legislação sanitária vigente.	KIT	24.000	R\$ 4,24	R\$ 101.760,00	10	10	14,09%
23	Conjunto De Higiene Oral Infantil: Kit de higiene bucal composto por 01 escova dental com cerdas macias e cabeça pequena, 01 creme dental com peso mínimo de 90 g, sem corantes e com concentração mínima de 1.000 ppm de flúor, e 01 fio dental com comprimento mínimo de 25 metros, destinado à promoção da saúde bucal; os itens deverão ser acondicionados em embalagem plástica resistente, reutilizável, com fechamento hermético por pressão ou tipo zip (zipzap/ziplock), garantindo proteção e integridade do conteúdo; todos os componentes devem possuir registro ou notificação válida junto à ANVISA, com rotulagem contendo identificação, lote, data de fabricação e prazo de validade, conforme legislação sanitária vigente.	KIT	36.000	R\$ 4,16	R\$ 149.760,00	4	4	14,26%
24	Cunhas Odontológicas Interdentais De Madeira: Cunha de madeira bem acabada sem farpas, individualizadas. Pacote com 100.	PACOTE	72	R\$ 10,19	R\$ 733,68	7	7	10,08%
25	Dente De Estoque Superior: Dente de estoque superior, modelário latino-americanos, alta estabilidade de cores, cores naturais (CORES 62, 66 ou 69, a combinar com o fornecedor), alta durabilidade mecânica, química e à abrasão, composição: polimetacrilato de metila, dimetacrilato de etilenoglicol, pigmentos biocompatíveis, fluorescente e cerâmica organicamente modificada. Cartela com 06 unidades.	CARTELA	12	R\$ 4,93	R\$ 59,16	6	5	21,89%
26	Disco De Lixa Para Polimento 22mm: Disco de lixa para acabamento e polimento de mat. Estéticos. 22mm. Caixa com 50 unidades.	CAIXA	12	R\$ 44,45	R\$ 533,40	4	4	2,98%
27	Escova De Robson Para Contra-Ângulo (Conica): Escova de Robson para contra ângulo cerdas de nylon de 0,18mm, extremidade cônica esterilizada, não descartável.	UNIDADE	624	R\$ 1,50	R\$ 936,00	6	6	6,50%
28	Escova De Robson Para Contra-Ângulo (Plana): Escova Robson tipo pincel com cerda plana para polimento e profilaxia, para contra angulo, embalada individualmente, esterilizada, não descartável.	UNIDADE	624	R\$ 1,40	R\$ 873,60	6	6	10,78%
29	Escova para limpeza de instrumentais: Escova pequena, formato manual, indicada para a remoção mecânica de sujidades e resíduos orgânicos de instrumentais odontológicos durante o processo de pré-limpeza manual. Cabo em plástico resistente, anatômico, com superfície antiderrapante. Cerdas em nylon ou material similar, com alta resistência e fixadas firmemente. Cerdas com rigidez média a dura, alinhadas em fileiras paralelas. Tamanho aproximado: comprimento total entre 10 e 15 cm. Cabeça com área de cerdas com cerca de 3 a 6 cm de comprimento. Reutilizável e resistente a desinfetantes.	UNIDADE	120	R\$ 33,13	R\$ 3.975,60	4	4	10,42%
30	Fio Dental Rolo 500m: Fibra de monocabos de polipropileno torcidos que garante resistência a ruptura; -impregnado com cera micro cristalina, cristais de menta e edulcorante; com 500m.	ROLO	36	R\$ 12,99	R\$ 467,64	30	30	13,70%
31	Fluoreto de Sódio Acidulado Gel 1,23% (200ML): Fluoreto de sódio acidulado, gel a 1,23%, com propriedade tixotrópica, com sabor, alta viscosidade. Frasco com 200 ml.com rotulagem clara indicando nome do produto, composição, modo de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, número de registro ou notificação junto à ANVISA, e instruções de armazenamento conforme normas sanitárias vigentes.	FRASCO	300	R\$ 6,45	R\$ 1.935,00	13	13	12,51%
32	Fluoreto De Sódio Neutro Gel 2% (200ml): Fluoreto de sódio neutro, gel a 2%, com propriedade tixotrópica, com sabor, alta viscosidade. Frasco com 200 ml.com rotulagem clara indicando nome do produto, composição, modo de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, número de registro ou notificação junto à ANVISA, e instruções de armazenamento conforme normas sanitárias vigentes.	FRASCO	204	R\$ 6,37	R\$ 1.299,48	24	24	20,06%
33	Formocresol (Odontológico) Frasco Com 10ml: Material para mumificação da polpa dental formocresol, frasco com 10ml. Deverá constar externamente dados de identificação, procedência, data de validade, nº lote e registro no M.S. com rotulagem clara indicando nome do produto, composição, modo de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, número de registro ou notificação junto à ANVISA, e instruções de armazenamento conforme normas sanitárias vigentes.	FRASCO	48	R\$ 15,66	R\$ 751,68	18	18	15,35%

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qty	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
34	Evidenciador de placa líquido 10ml. Similar ou igual ao Eviplac. Acondicionado individualmente em caixa de papelão.com rotulagem clara indicando nome do produto, composição, modo de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, número de registro ou notificação junto à ANVISA, e instruções de armazenamento conforme normas sanitárias vigentes	FRASCO	48	R\$ 24,65	R\$ 1.183,20	10	8	15,62%
35	Hidróxido de cálcio P.A, quimicamente puro, em pó. Acondicionado em frasco com 10g.com rotulagem clara indicando nome do produto, composição, modo de uso, lote, data de fabricação, prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, número de registro ou notificação junto à ANVISA, e instruções de armazenamento conforme normas sanitárias vigentes.	FRASCO	60	R\$ 12,04	R\$ 722,40	10	10	6,09%
36	Hipoclorito 2,5% (1000ml): Hipoclorito com 2,5% de cloro ativo, acondicionado em frasco com 1 litro.	FRASCO	156	R\$ 8,06	R\$ 1.257,36	9	9	12,40%
37	Lima Extirpa Nervos: Extirpa nervos em aço inox, pré-esterilizados, altamente flexíveis e resistente a fraturas, tamanho 15 a 40. Pacote com 10 unidades.	PACOTE	180	R\$ 28,02	R\$ 5.043,60	7	7	11,49%
38	Matriz De Aço Inox De 5mm: Matriz de aço inoxidável, maleável, formato de tira, apresentação em rolo – 5mm.	ROLO	120	R\$ 1,85	R\$ 222,00	11	11	17,52%
39	Matriz De Aço Inox De 7mm: Matriz de aço inoxidável, maleável, formato de tira, apresentação em rolo – 7mm.	ROLO	108	R\$ 2,15	R\$ 232,20	7	7	21,80%
40	Oxido de zinco + Eugenol: Material odontológico composto por óxido de zinco (pó) e eugenol (líquido), indicado para a manipulação de cimento provisório de uso profissional em procedimentos restauradores e endodônticos temporários, apresentando propriedades sedativas, seladoras e bacteriostáticas, com boa vedação marginal, fácil manipulação, tempo de presa compatível com o uso clínico e remoção facilitada após o período de uso temporário; apresentado em conjunto contendo frasco de óxido de zinco com aproximadamente 50 g e frasco de eugenol com aproximadamente 20 ml, ou apresentação equivalente conforme padrão do fabricante; produto devidamente regularizado junto à ANVISA, conforme legislação sanitária vigente; fornecido em embalagem original do fabricante, íntegra e lacrada, com rotulagem contendo identificação do produto, composição, lote, data de fabricação, prazo de validade, instruções de uso, condições de armazenamento e dados do fabricante; com prazo de validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data de entrega.	UNIDADE	120	R\$ 30,97	R\$ 3.716,40	5	5	2,94%
41	Papel Carbono Para Articulação Dentária: Papel carbono para articulação dentária, dupla face, resistente a umidade e sensível a pressão. Acondicionado em bloco com 12 folhas	BLOCO	156	R\$ 2,48	R\$ 386,88	7	7	16,99%
42	Paramonoclorofenol Canforado (20ml): Paramonoclorofenol canforado, medicação com ação bactericida de amplo espectro, usado para desinfecção do canal radicular, frasco 20ml,prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, número de registro ou notificação junto à ANVISA, e instruções de armazenamento conforme normas sanitárias vigentes.	FRASCO	60	R\$ 10,02	R\$ 601,20	13	13	15,91%
43	Pasta Profilática Odontológica: Com granulação média, carbonato de cálcio, glicerina, água, edulcorante, flavorizante, espessantes e conservantes. Bisnaga plástica trilaminada. Sabor tutti-frutti, c/ flúor. Frasco de 90 g.	FRASCO	96	R\$ 10,10	R\$ 969,60	4	4	6,68%
44	Ponta Aplicadora De Adesivo: Ponta aplicadora para agente de união, descartável, haste plástica dobrável para facilitar a deposição do material, ponta ativa de forma esférica, composta por micro fibras isentas de fiapos e não absorventes. Acondicionada em caixa com 100 unidades.	CAIXA	84	R\$ 10,19	R\$ 855,96	9	9	17,96%
45	Ponta para Polimento White Shofu: Ponta para polimento odontológico, tipo White Shofu, indicada para acabamento e polimento de restaurações, especialmente em resinas compostas. Confeccionada em material abrasivo de alta qualidade, proporciona polimento uniforme e eficiente, contribuindo para melhor lisura superficial e estética das restaurações. Compatível com peça de mão de baixa rotação. Uso profissional. Embalagem conforme especificação do fabricante	UNIDADE	360	R\$ 30,32	R\$ 10.915,20	3	3	18,53%
46	Ponta Tipo Centrix Para Inserção De Cimento: Ponta para inserção de material restaurador, modelo "accudoseanteriorlv", adaptável a seringa aplicadora de materiais plásticos tipo "centrix". Acondicionado em caixa com no mínimo 20 pontas.	CAIXA	120	R\$ 58,34	R\$ 7.000,80	9	9	17,75%
47	Resina Flow A 2: Tipo: Resina composta fluida fotopolimerizável ,Cor: A2 (tom intermediário claro, escala VITA), Embalagem: seringa com 1 g a 2 g, com ponteiros aplicadoras,Viscosidade controlada, ideal para adaptação em áreas de difícil acesso.Biocompatível, com baixa contração de polimerização.Radiopaca, com boa resistência mecânica.Fotopolimerizável por luz LED (400–500 nm).Validade mínima: 18 meses. Embalagem lacrada com identificação de lote, validade e cor.	SERINGA	72	R\$ 49,28	R\$ 3.548,16	6	6	23,30%

PARÂMETRO 5 - BANCO DE PREÇOS								
N	Especificações	Unidade de Medida	Qty	Valor Unitário	Valor Total	Valores encontrados	Valores Aceitos	Coefficiente de Variação
48	Resina Flow A 3: Utilizada em restaurações diretas em dentes com coloração mais escura, áreas cervicais, cavidades amplas ou onde se deseja menor translucidez. Tipo: Resina composta fluida fotopolimerizável. Cor: A3 (tom levemente mais escuro que A2, escala VITA). Embalagem: seringa com 1 g a 2 g, com ponteiros aplicadoras. Radiopaca e com boa adaptação cavitária. Viscosidade ideal para preenchimento em regiões de difícil acesso. Compatível com luzes LED (400-500 nm). Validade mínima: 18 meses. Embalagem com identificação de lote, validade e cor.	SERINGA	60	R\$ 48,32	R\$ 2.899,20	7	6	10,29%
49	Tira De Lixa De Aço Odontológica: Tira lixa de aço 2 granulometrias, face posterior polida, resistente; com centro neutro, 4mm de largura. Acondicionado em cartela com 12 lixas.	CARTELA	384	R\$ 10,63	R\$ 4.081,92	11	11	21,45%
50	Tira De Lixa Para Resina: Tira lixa com 2 granulometrias: fina e grossa e centro neutro, com 4mm de largura, para materiais estéticos e resinas compostas. Confeccionada em material resistente, flexível e de alta durabilidade, permitindo manuseio seguro e eficiente durante os procedimentos clínicos. Produto descartável ou de uso único por paciente, conforme normas de biossegurança, indicado para uso em consultórios odontológicos. Pacote com 150 unidades.	PACOTE	384	R\$ 18,73	R\$ 7.192,32	10	7	22,40%
51	Tira de poliéster: Tira de poliéster para uso odontológico, transparente, com espessura aproximada de 0,05 mm a 0,10 mm, largura de 6 mm a 10 mm aproximadamente. O material deve ser resistente, flexível e de fácil manuseio, compatível com materiais restauradores odontológicos (como resinas compostas). Embalagem individual, devidamente lacrada, contendo informações do fabricante, lote, validade e registro na Anvisa. Pacote com 50 unidades.	PACOTE	600	R\$ 9,04	R\$ 5.424,00	5	4	9,66%
52	Tricresolformalina (10ml): Tricresolformalina, uso odontológico, material para desinfecção do canal radicular. Frasco contendo volume conforme padrão do fabricante (ex.: 10 ml ou similar), prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega, devidamente rotulado, com identificação do fabricante, número do lote, data de fabricação, prazo de validade e número de registro na ANVISA.	FRASCO	108	R\$ 13,50	R\$ 1.458,00	7	7	13,92%
53	Verniz Cavitário Ionomérico: Verniz cavitário ionomérico à base de ionômero de vidro, indicado para prevenção e controle da cárie dental. Promove liberação contínua de flúor, auxiliando na remineralização do esmalte e dentina e na redução da atividade cariogênica. Apresenta adesão química ao tecido dental, fácil aplicação e boa biocompatibilidade. Indicado para uso em pacientes com alto risco de cárie, selamento de superfícies e proteção cavitária. Produto de uso odontológico, devidamente regularizado junto à ANVISA, prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses a contar da entrega.	FRASCO	60	R\$ 18,02	R\$ 1.081,20	8	8	13,77%
Total					R\$ 390.409,68	450	434	