

GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Estudo Técnico Preliminar 313/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: N/D

2. Descrição da necessidade

2.1 Realização de pregão para aquisição de Material Odontológico de Consumo, o qual será empregado na Divisão Odontológica, a fim de repor os estoques de materiais e medicamentos odontológicos empregados em múltiplas especialidades no atendimento ao público da referida organização militar, tudo isso permitindo que o GSAU-SJ cumpra a sua missão institucional e as atribuições estabelecidas por meio de seu Regimento Interno.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
GRUPO DE SAÚDE DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	1T LORENA CORTÊZ ALVES

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Aquisição de materiais odontológicos, pelo sistema de REGISTRO DE PREÇO, para suprir as necessidades de consumo do setor de odontologia do Grupo de Saúde de São José dos Campos e com isso, atender aos pacientes ambulatoriais, emergenciais e de inspeções de saúde. É importante salientar que este Grupo possui mais de 14.000 prontuários ativos e realiza em média 1.400 atendimentos por mês. De tal sorte que se faz necessária a aquisição do material indicado para que se preserve a manutenção dos excelentes serviços prestados aos usuários do Sistema de Saúde da Aeronáutica sem que haja impacto direto nas metas de atendimento estabelecidas pela Diretoria de Saúde. Por isso, é indispensável tal registro de preços para atender as necessidades da administração, as quais estão alinhadas com a missão institucional do GSAU-SJ.

4.2. O Registro de Preço a ser realizado, é mediante licitação na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica. Os bens deverão ser entregues em sua embalagem original, contendo as indicações de marca, modelo, fabricante, procedência e validade e os produtos deverão estar registrados na ANVISA, com validade mínima de 12 meses.

5. Levantamento de Mercado

5.1 A pesquisa de preços de todos os itens foi feita utilizando-se de consulta de aquisições semelhantes no site <https://paineldepregos.planejamento.gov.br/> e também no Banco de Preços de Saúde (BPS) no site <https://www.bps.gov.br/>, de acordo com a prioridade 1 da IN nº 065/ME/2021, de 07/07/2021, utilizando-se de aquisições feitas em até 180 dias da data da pesquisa. A tabela CMED não foi utilizada no presente processo por não conter medicamentos. Além de terem sido obtidos orçamentos oriundos de sítios eletrônicos, pois, para alguns itens, não foram encontrados orçamentos no Pannel de Preços e/ou BPS, como especificado no documento Justificativa de Preços.

5.2 Pelo exposto acima, a justificativa para a utilização do Sistema de Registro de Preços enquadra-se no Art. 3º, Inc. V, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023. A pesquisa de preços do presente processo foi efetuada, observando-se os critérios da IN nº 65/2021, conforme a sequência prioritária estabelecida no Art. 5º.

5.2.1 Inciso I: Pannel de preços, disponível no <http://paineldepregos.planejamento.gov.br>: Conforme documento Justificativa de pesquisa de preço, foi realizada pesquisa no pannel de preços para todos os itens, porém determinadas pesquisas não foram utilizadas por possuírem valores abaixo do praticado em mercado o que acarretaria em um fracasso dos itens constantes neste processo.

5.2.2 Inciso II: contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 dias anteriores à data da pesquisa de preços: Foi realizada pesquisa no BPS para todos os itens, porém determinadas pesquisas não foram utilizadas por possuírem valores abaixo do praticado em mercado o que acarretaria em um fracasso dos itens constantes neste processo.

5.2.3 Inciso III: pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio público amplo, incluindo data e hora de acesso: Considerando que não havia preço no Painel de preço e BPS foi realizada busca em mídia para compor o preço da pesquisa os itens.

5.2.4 Inciso IV: pesquisa com fornecedores. Não foi realizada pesquisa com fornecedor.

5.3 Para composição do valor de referência foram considerados válidos os orçamentos com descrição adequada do item, com validade inferior a 180 dias e com variação máxima de 20% entre si.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 Com o intuito de zelar pela qualidade dos serviços prestados, os materiais odontológicos utilizados pelos dentistas do Grupo de Saúde de São José dos Campos, devem atender as recomendações da RDC 786 de 5 de maio de 2023, devem estar devidamente registrados na ANVISA. Por esta razão, optou se pelo sistema de REGISTRO DE PREÇOS.

6.2 A economicidade a ser obtida pela Administração, em relação à aquisição em questão, poderá ser conseguida pelo recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequado processo e procedimento licitatório, cujo fator preponderante certamente será o “MENOR PREÇO POR ITEM”. Assim, mediante tal critério e/ou parâmetro, necessariamente a Administração obterá a economia em função do custo benefício, não obstante seja ela uma expectativa que dependerá diretamente do preço praticado no mercado em relação ao(s) produto ofertado(s) pela(s) empresa(s), cuja escolha recairá naquela que cotar o MENOR PREÇO ITEM.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 Para estimar a quantidade de materiais odontológicos solicitados neste processo, foi realizada uma prévia de consumo médio anual obtida por meio do consumo dos anos anteriores registrado por sistema informatizado. Baseado na curva de variação acentuada de consumo de materiais foi escolhida o limite superior desse consumo. Para assegurar que as quantidades escolhidas fossem suficientes para o próximo ano e, para garantir a maior economia possível ao patrimônio público, levaram-se em consideração os prazos de validade e as quantidades mínimas. Para esta estimativa, foi considerado também o quantitativo planejado para atender aos estoques dos anos de 2026. Dessa forma, justifica-se a quantidade solicitada para cada item, sob o sistema de registro de preços.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 328.399,93

(trezentos e vinte e oito mil, trezentos e noventa e nove reais e noventa e três centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 A licitação será por itens, tendo em vista que o objeto é dividido em partes específicas,, razão pela qual aumenta a competitividade do certame, pois possibilita a participação de vários fornecedores, gerando economia para a administração. O material poderá ser parcialmente solicitado, conforme necessidades de consumo da SAO/GSAU-SJ por meio de pedido de empenho.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não há contratações que guardam relação com o objeto da compra.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 Em atenção ao Parágrafo Único do Art. 1º do Decreto N° 10.947/2022, O objeto da Contratação está previsto no Planejamento Anual de Aquisições e Contratações (PAAC) de 2024, Disposto no Portal da Força Aérea Brasileira (FAB), conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 00394429000100-0-000012/2025;

II) Data de publicação no PNCP: 06/05/2024;

III) DFD: 16/2024

IV) Id do item no PCA: 1433

V) Classe/Grupo: 6520

VI) Identificador da Futura Contratação: 120016-9/2025

VII) Tarefa (PTA): 25GSF001

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Com esta aquisição a Seção de Almoxarifado Odontológica do GSAU-SJ, planeja suprir sua necessidade de materiais de consumo para o ano de 2026 considerando as normas vigentes, proporcionando adequadas condições de trabalho para os profissionais de saúde e correto atendimento dos pacientes atendidos nesta unidade.

12.2 A aquisição de material odontológico requeridos neste processo serão utilizados pelos dentistas na Seção Odontológica do GSAU-SJ, não necessitando de treinamento ou modificações na estrutura e rotina desta seção, atendendo às necessidades desta OM.

13. Providências a serem Adotadas

13.1 Não existem providências a serem adotadas previamente, pois o GSAU-SJ já utiliza esses materiais em sua rotina, possui treinamento para uso e local adequado para seu armazenamento e descarte.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Os critérios de sustentabilidade são:

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

14.1.2 Neste processo não está previsto a aquisição de equipamentos odontológicos, utilizados direta ou indiretamente para diagnóstico, portanto não é necessário apresentar o Selo de Identificação da Conformidade para equipamentos sob Regime de Vigilância Sanitária;

14.1.3 A contratada deverá contribuir para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável no cumprimento de diretrizes e critérios de sustentabilidade ambiental, de acordo com o art.225 da Constituição Federal/88, e em conformidade com o art.3º da lei n.º 14133 de 01 de Abril de 2021 e com o art.6º da instrução normativa/slti/mpogn.º 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento e Orçamento e Gestão. Que os bens sejam, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

14.1.4 Bens com menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água, dando preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

14.1.5 Bens com maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia e que possuam maior vida útil e maior capacidade de impressão;

14.1.6 Bens que utilizem inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais e possuam origem ambientalmente regular dos recursos naturais; e

14.1.7 Bens que utilizem peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclável, atóxico e, quando for o caso, biodegradável.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1. Justificativa da Viabilidade em atendimento às necessidades da aquisição de material imprescindível para o funcionamento da Seção Odontológica do GSAU-SJ . Declaro que existe previsão de descentralização de recursos orçamentários disponíveis para custeio da aquisição constante deste Processo, que está estimada em R\$ 325.019,93 (trezentos e vinte e cinco mil e dezenove reais e noventa e três centavos)

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](#).

Despacho: Elaborado

LORENA CORTEZ ALVES

Adjunta ao Chefe do Almoxarifado Odontológico do GSAU-SJ



Assinou eletronicamente em 29/08/2025 às 10:18:28.

Despacho: Conferido

LUIS ROQUE DE ARAUJO DOS SANTOS

Agente de Controle Interno Delegado do GSAU-SJ

Despacho: Conferido

LUCIANO MARTINS MOREIRA

Ordenador de Despesas Delegado do GSAU-SJ

ANEXO I
Tabela 1

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNID. DE MEDIDA	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ADESIVO ORTODONTICO, FOTOPOLIMERIZAVEL, 1 SERINGA DE 4G, TRANSBOND XT (KIT). Para colagem de bráquetes. Com ponta dosadora para colocação da quantidade ideal, gerando rendimento superior ao de resinas compostas. Referência para especificação qualitativa do objeto: Transbond XT (3M) ou similar. Apresentação: 1 seringa de 4g.	404559	UN	15	R\$ 606,95	R\$ 9.104,25
2	AGENTE CARIOSTATICO COM DESSENSIBILIZANTE (KIT). Agente cariostático com ação dessensibilizante. Solução de Diamino fluoreto de prata a 38% e iodeto de potássio, que provém efeito cariostático, controlando progressão da cárie e alívio da hipersensibilidade. Referência para especificação qualitativa do objeto: RIVA STAR (SDI) ou similar. Apresentação: embalagem com 1 frasco do passo 1 de 1,5ml e 1 frasco do passo 2 com 3ml.	425821	UN	5	R\$ 397,87	R\$ 1.989,35
3	AGULHA ENDODÔNTICA, IRRIGACAO, 25 MM, ENDO-EZE (CAIXA 05UN). Agulha fina, metálica e arredondada (27 ga, Ø 0,40 mm) com extremidade anti-obturação única. A ponta apresenta ventilação de um dos lados para irrigação lateral, comprimento da agulha 25 mm. Referência para especificação qualitativa do objeto: Agulha Endo-Eze Irrigator (Ultradent) ou similar. Apresentação: unidade embalada com 20 agulhas.	445446	UN	20	R\$ 105,95	R\$ 2.119,00
4	ALCOOL, ETILICO, HIDRATADO, 92.8 GRAUS (GARRAFA 1L). Embalagem plástica com tampa rosqueável e lacre inviolável. Apresentação: frasco plástico contendo 1000 ml.	390766	FR	36	R\$ 43,32	R\$ 1.559,52

5	ARCO ORTODONTICO, ACO, PRE CONTORNADO, REDONDO, INFERIOR, 0.018" (PACOTE 10UND). Arco intraoral inferior CrNi redondo 0,45mm (.018"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.70.003 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433343	PCT	10	R\$ 8,28	R\$ 82,80
6	ARCO ORTODONTICO, ACO, PRE CONTORNADO, RETANGULAR, INFERIOR, 0.018"X0.025" (PACOTE 10UND). Arco intraoral inferior CrNi retangular 0,45x0,63mm (.018"x.025"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.72.003 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433345	PCT	10	R\$ 8,24	R\$ 82,40
7	ARCO ORTODONTICO, ACO, PRE CONTORNADO, RETANGULAR, INFERIOR, 0.017"X0.025" (PACOTE 10UND). Arco intraoral inferior CrNi retangular 0,43x0,63mm (.017"x.025"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.72.002 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433345	PCT	10	R\$ 8,42	R\$ 84,20
8	ARCO ORTODONTICO, ACO, PRE CONTORNADO, RETANGULAR, INFERIOR, 0.019"X0.025" (PACOTE 10UND). Arco intraoral inferior CrNi retangular 0,48x0,63mm (.019"x.025"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.72.004 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433345	PCT	10	R\$ 8,84	R\$ 88,40
9	ARCO ORTODONTICO, ACO, PRE CONTORNADO, RETANGULAR, SUPERIOR, 0.017"X0.025" (PACOTE 10UND). Arco intraoral superior CrNi retangular 0,43x0,63mm (.017"x.025"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.62.002 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433344	PCT	10	R\$ 8,10	R\$ 81,00

10	ARCO ORTODONTICO, ACO, PRE CONTORNADO, RETANGULAR, SUPERIOR, 0.019"X0.025" (PACOTE 10UND). Arco intraoral superior CrNi retangular 0,48x0,63mm (.019"x.025"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.62.004 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433344	PCT	10	R\$ 8,53	R\$ 85,30
11	ARCO ORTODONTICO, EXTRAORAL, MEDIO DURO, 0,45POL. Espessura do fio externo 1,80mm e fio interno 1,15mm ou 0,045 polegadas. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.10.002 ou similar. Apresentação: 01 unidade.	434148	UN	15	R\$ 21,00	R\$ 315,00
12	ARCO ORTODONTICO, NITI, REDONDO, TERMOATIVADO, M, 0.014" (EMBALAGEM 10UNIDADES). Arco ortodôntico intraoral NiTi Termoativado superior Redondo 0,35mm (.014"). Os arcos são ativados termicamente a 27°C, o que proporciona maior flexibilidade, com forças mais leves e contínuas, quando comparados às ligas de NiTi convencionais. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.70.225 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433352	UN	20	R\$ 11,36	R\$ 227,20
13	ARCO ORTODONTICO, NITI, REDONDO, TERMOATIVADO, M, 0.018" (EMBALAGEM 10UNIDADES). Arco ortodôntico intraoral NiTi superior Redondo 0,45mm (.018"). Os arcos são ativados termicamente a 27°C, o que proporciona maior flexibilidade, com forças mais leves e contínuas, quando comparados às ligas de NiTi convencionais. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.70.227 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433398	PCT	20	R\$ 9,73	R\$ 194,60

14	ARCO ORTODONTICO, NITI, REDONDO, TERMOATIVADO, P, 0.014" (EMBALAGEM 10UNIDADES). Arco ortodôntico intraoral NiTi Inferior redondo 0,35mm (.014"). Os arcos são ativados termicamente a 27°C, o que proporciona maior flexibilidade, com forças mais leves e contínuas, quando comparados às ligas de NiTi convencionais. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.80.225 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433401	PCT	20	R\$ 10,15	R\$ 203,00
15	ARCO ORTODONTICO, NITI, REDONDO, TERMOATIVADO, P, 0.016" (EMBALAGEM 10UNIDADES). Arco ortodôntico intraoral Copper NiTi Inferior redondo 0,40mm (.016"). Com adição de cobre em 6% na composição da liga que potencializa as propriedades térmicas do NiTi e ativação à 35°C que promove maior propriedade térmica e elástica. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.70.151 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433401	PCT	20	R\$ 10,15	R\$ 203,00
16	ARCO ORTODONTICO, NITI, RETANGULAR, TERMOATIVADO, M, 0.016"X0.022" (PACOTE 10UN). Arco ortodôntico intraoral Copper NiTi superior retangular 0,40x0,55mm (.016"x.022"). Com adição de cobre em 6% na composição da liga que potencializa as propriedades térmicas do NiTi e ativação à 35°C que promove maior propriedade térmica e elástica. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.62.151 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433397	PCT	20	R\$ 64,91	R\$ 1.298,20

17	ARCO ORTODONTICO, NITI, RETANGULAR, TERMOATIVADO, M, 0.019"X0.025" (EMBALAGEM 10UNIDADES). Arco ortodôntico intraoral Copper NiTi superior retangular 0,48x0,63mm (.019"x.025"). Com adição de cobre em 6% na composição da liga que potencializa as propriedades térmicas do NiTi e ativação à 35°C que promove maior propriedade térmica e elástica. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código Morelli 50.62.154 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433397	PCT	20	R\$ 75,99	R\$ 1.519,80
18	ARCO ORTODONTICO, NITI, RETANGULAR, TERMOATIVADO, P, 0.016"X0.022" (EMBALAGEM 10UNIDADES). Arco ortodôntico intraoral Copper NiTi inferior retangular 0,40x0,55mm (.016"x.022"). Com adição de cobre em 6% na composição da liga que potencializa as propriedades térmicas do NiTi e ativação à 35°C que promove maior propriedade térmica e elástica. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 50.72.151 ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades.	433403	PCT	20	R\$ 71,39	R\$ 1.427,80
19	BOTÃO LINGUAL, COLAGEM, CONCAVO (EMBALAGEM 10UND). Botão ortodôntico para colagem, diâmetro 3,5mm. Referência Morelli 30.10.203. Apresentação: 01 unidade embalada com 10 botões.	430764	UN	18	R\$ 9,55	R\$ 171,90
20	BRANCO DE ESPANHA (PACOTE 1 KG). Branco de Espanha em pó. Aplicação: para confecção de pasta de polimento. Apresentação: 01 unidade embalada com 1 Kg.	224729	UN	5	R\$ 39,10	R\$ 195,50

21	BRAQUETE, ROTH, BOCA COMPLETA, COM GANCHO EM C/PM, ANGULO CS +9°, SLOT 0,22POL. Kit de bráquetes ortodôntico prescrição Roth Max com gancho em canino e pré-molares. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 10.15.903 ou similar. Apresentação: unidade boca completa com 20 bráquetes.	431401	UN	300	R\$ 65,58	R\$ 19.674,00
22	BRAQUETE, ROTH, 11 SLOT.022". Braquete ortodôntico prescrição Roth Max .022" para reposição em Incisivo Central Superior Direito. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 10.15.400 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	431661	UN	18	R\$ 40,65	R\$ 731,70
23	BRAQUETE, ROTH, 21 SLOT.022". Braquete ortodôntico prescrição Roth Max .022" para reposição em Incisivo Central Superior Esquerdo. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 10.15.401 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	431662	UN	18	R\$ 37,00	R\$ 666,00
24	BRAQUETE, ROTH, 12 SLOT.022" (UNIDADE). Braquete ortodôntico prescrição Roth Max .022" para reposição em Incisivo Lateral Superior Direito. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 10.15.402 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	431663	UN	18	R\$ 37,30	R\$ 671,40
25	BRAQUETE, ROTH, 22 SLOT.022" (UNIDADE). Braquete ortodôntico prescrição Roth Max .022" para reposição em Incisivo Lateral Superior Esquerdo. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 10.15.403 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	431664	UN	18	R\$ 39,56	R\$ 712,08

26	CAIXA, ARMAZENAMENTO, APARELHO MOVEL. Caixa para aparelho ortodôntico removível com tampa e alça. Em resina termoplástica. Dimensões da caixa fechada: Largura: 6,8 cm, Comprimento: 9,5 cm, Altura: 4,5 cm (medidas suficientes para armazenamento dos aparelhos confeccionados para os pacientes). Referência para especificação qualitativa do objeto: Maquira ou similar. Apresentação: pacote com 10 unidades Multicores: Amarelo, Rosa, Verde, Laranjado e Azul.	422781	PCT	30	R\$ 19,47	R\$ 584,10
27	CASQUETE ORTODONTICO PARA TRACIONADOR, TRACAO ALTA, MEDIO. Para aplicação de forças extra bucais com tração alta. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 70.31.002 ou similar. Apresentação: 01 unidade.	434182	UN	10	R\$ 54,83	R\$ 548,30
28	CLOREXIDINA, COLUTORIO, 0,12%, SEM ALCOOL (FRASCO 1L). Solução para bochecho sem álcool. Apresentação: frasco com 1000ml.	341174	FR	20	R\$ 51,35	R\$ 1.027,00
29	CONE DE PAPEL ABSORVENTE PROTAPER PARA INSTRUMENTACAO ROTATORIA. 28MM, F1, F2, F3. Em blister ESTÉREIS, que correspondem ao diâmetro e conicidade das limas ProTaper Universal. Tamanho F1, F2 e F3 (sortido). Referência para especificação qualitativa do objeto: Cell Pack Pro-Universal ou similar. Apresentação: cartela com 180 pontas sortidas F1, F2, F3.	441916	UN	30	R\$ 73,82	R\$ 2.214,60
30	CONE, GUTA PERCHA, SISTEMA ROTATORIO, 28MM (CAIXA 60UND) - MODELOS F1, F2, F3, F4, F5. Cones de guta para sistema rotatório, modelos F1, F2, F3, F4, F5 (a combinar com o fornecedor). Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER (Dentsply) ou similar. Apresentação: estojo com 60 pontas	419440	UN	150	R\$ 75,87	R\$ 11.380,50

31	CONE, GUTA PERCHA, SISTEMA RECIPROCANTE, KIT SORTIDO(CAIXA 60UND). Cones de guta para sistema recíprocante, modelos R25, R40 e R50. referência para especificação qualitativa do objeto:RECIPROC (VDW) ou similar.Apresentação: estojo com 60 pontas.	419439	UN	50	R\$ 67,60	R\$ 3.380,00
32	EDTA, 17%, LIQUIDO (FRASCO 20ML). Solução quelante. Composição: Edta dissódico 17%, Solução de Hidróxido de sódio e veículo aquoso. Apresentação: frasco com 20ml.	429980	FR	20	R\$ 12,05	R\$ 241,00
33	ELASTICO BENGALINHA, AZUL BEBE (EMBALAGEM 1000UND).Elástico ortodôntico para ligadura, cor cinza. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 60.03.304 ou similar. Apresentação: embalagem com 1000 unidades.	431944	PCT	30	R\$ 33,03	R\$ 990,90
34	ELASTICO BENGALINHA, CINZA (EMBALAGEM 1000UND). Elástico ortodôntico para ligadura, cor cinza. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 60.03.301 ou similar. Apresentação: embalagem com 1000 unidades.	431944	PCT	30	R\$ 28,16	R\$ 844,80
35	ELASTICO CORRENTE, MEDIO, CINZA (ROLO 4,5M). Elástico ortodôntico, tipo corrente, tamanho longo, cor cinza. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli cód. 60.05.511 ou similar. Apresentação: 01 unidade (rolo) de 4,5m.	431942	UN	15	R\$ 25,87	R\$ 388,05
36	ELASTICO EXTRA ORAL, MEDIO, 1/2" (EMBALAGEM 100UND). Elástico ortodôntico para carga média. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli cód. 60.01.211 ou similar. Apresentação: pacote com 100 unidades.	431961	PCT	20	R\$ 39,54	R\$ 790,80
37	ELASTICO EXTRA ORAL, PESADO, 1/2" (EMBALAGEM 100UND). Elástico ortodôntico para carga pesada. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli cód. 60.01.212 ou	431962	PCT	15	R\$ 35,83	R\$ 537,45

	similar. Apresentação: pacote com 100 unidades.					
38	ELASTICO INTRA ORAL, MEDIO, 1/4 (PACOTE 1000UND). Elástico ortodôntico, em látex natural, intraoral, diâmetro 1/4 de polegada, força média. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 60.01.203 ou similar. Apresentação: pacote contendo 1000 unidades.	431952	PCT	15	R\$ 34,74	R\$ 521,10
39	ELASTICO INTRA ORAL, MEDIO, 1/8" (EMBALAGEM 1000UND). Elástico ortodôntico, em látex natural, intraoral, diâmetro 1/8 de polegada, força média. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 60.01.310 ou similar. Apresentação: pacote contendo 1000 unidades.	431955	PCT	15	R\$ 30,19	R\$ 452,85
40	ELASTICO INTRA ORAL, MEDIO, 3/16" (EMBALAGEM 1000UND). Elástico ortodôntico, em látex natural, intraoral, diâmetro 3/16 de polegada, força média. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 60.01.311 ou similar. Apresentação: pacote contendo 1000 unidades.	431946	PCT	20	R\$ 30,90	R\$ 618,00
41	ELASTICO INTRA ORAL, MEDIO, 5/16" (EMBALAGEM 1000UND). Elástico ortodôntico, em látex natural, intraoral, diâmetro 5/16 de polegada, força média. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 60.01.205 ou similar. Apresentação: pacote contendo 1000 unidades.	431958	PCT	15	R\$ 13,05	R\$ 195,75
42	ESCOVA DENTAL, MACIA. Escova dental INFANTIL com cerdas MACIAS de náilon e poliéster aparadas na mesma altura, material cabo plástico atóxico, tipo cabeça pequena com cantos arredondado, modelo extra macio. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência e selo de aprovação da Associação Brasileira de Odontologia (ABO). Apresentação: 01 unidade.	304407	UN	1000	R\$ 2,42	R\$ 2.420,00

43	ESPORAO EDUCADOR LINGUAL. Indicado para correção de sucção digital crônica, para colagem na superfície lingual dos incisivos centrais. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 30.60.002 ou similar. Apresentação: unidade com 10 mini esporões.	430767	UN	5	R\$ 39,19	R\$ 195,95
44	EVIDENCIADOR DE PLACA EM GEL (BISNAGA 40 G). Evidenciador de placa em gel que identifica as três fases da placa, apresentando cores diferentes para cada fase (rosa/vermelho: placas novas; azul/roxo: placas maduras; azul claro: placas com alto risco de cáries). Referência para especificação qualitativa do objeto: GC Tri Plaque ID Gel ou similar. Apresentação: bisnaga com 40g (36 ml).	425848	BIS	15	R\$ 269,90	R\$ 4.048,50
45	EXPANSOR ORTO MINI 6,5 MM ç REF: 65.05.006. Utilizado em aparelhos fixos ou móveis, para expansão ou disjunção das arcas dentárias, oferece abertura de 6,5 mm, parafuso com sistema de frenagem evitando o retrocesso e perda de ativação. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli Cód 65.05.006 ou similar. Apresentação: Embalagem com 10 unidades	431117	UN	30	R\$ 160,91	R\$ 4.827,30
46	FIO ORTODONTICO, TIMO, RETANGULAR, 0,017X0,025POL. Fio confeccionado em liga de Titânio e Molibidênio (TiMo). 0,043mm x 0,63mm (.017" x .025"). Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 56.03.003 ou similar. Apresentação: 01 tubo com 10 unidades.	432296	UN	10	R\$ 78,36	R\$ 783,60
47	FORMOCRESOL (FRASCO 10ML). Curativo de demora para mumificação de polpa dental. Apresentação: frasco com 10 ml.	374821	FR	15	R\$ 19,18	R\$ 287,70
48	GANCHO ORTODONTICO, PONTA BOLA RETO, SLOT .022". Utilizado no arco ortodôntico para ancoragem de elásticos correntes, molas e fios ortodônticos. Referência para especificação qualitativa do	431767	UN	30	R\$ 14,08	R\$ 422,40

	objeto: Morelli 30.40.005 ou similar. Apresentação: unidade com 10 ganchos.					
49	GANCHO ORTODONTICO, TRACAO DENTES INCLUSOS, COM CORRENTE (EMBALAGEM 10UNIDADES). Confeccionado em aço inoxidável injetado, sem soldas, com base plana e jateada para maior retenção e eficiência de colagem. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli código 30.21.107 ou similar. Apresentação: unidade com 10 ganchos.	431765	UN	5	R\$ 77,26	R\$ 386,30
50	IODOFORMIO, PRO-ANALISE (FRASCO 10G). Aplicação: medicação intracanal. Apresentação: frasco com 10g (cotar por grama no frasco com 10g).	419258	G	15	R\$ 79,22	R\$ 1.188,30
51	ISOLANTE, TROQUEL (FRASCO 500ML). Aplicação: Isolamento de modelos. Apresentação: frasco com 500ml.	428472	FR	4	R\$ 74,99	R\$ 299,96
52	LIMA ENDODONTICA, HEDSTROEM, 15 A 40, 21MM (CAIXA). Lima Hedstroem, em aço inoxidável, nº 15 a 40 – comprimento de 21mm. Apresentação: caixa com 6 unidades sortidas com stops de silicone.	418544	CX	20	R\$ 56,23	R\$ 1.124,60
53	LIMA ENDODONTICA, KERR, 06, 25MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 06, em aço inoxidável, comprimento de 25mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	430407	CX	20	R\$ 55,28	R\$ 1.105,60
54	LIMA ENDODONTICA, KERR, 08, 21MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 08, em aço inoxidável, comprimento de 21mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	430408	CX	30	R\$ 55,56	R\$ 1.666,80
55	LIMA ENDODONTICA, KERR, 08, 25MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 08, em aço inoxidável, comprimento de 25mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	430406	CX	30	R\$ 62,18	R\$ 1.865,40

56	LIMA ENDODONTICA, KERR, 10, 21MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 10, em aço inoxidável, comprimento de 21mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	419474	CX	30	R\$ 56,40	R\$ 1.692,00
57	LIMA ENDODONTICA, KERR, 10, 25MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 10, em aço inoxidável, comprimento de 25mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	430405	CX	30	R\$ 75,02	R\$ 2.250,60
58	LIMA ENDODONTICA, KERR, 15 A 40, 31MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 15 a 40mm, em aço inoxidável, comprimento de 31mm. Apresentação: caixa com 6 unidades sortidas com stops de silicone.	419496	CX	10	R\$ 52,17	R\$ 521,70
59	LIMA ENDODONTICA, KERR, 15, 21MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 15, em aço inoxidável, comprimento de 21mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	418513	CX	30	R\$ 54,81	R\$ 1.644,30
60	LIMA ENDODONTICA, KERR, 15, 25MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 15, em aço inoxidável, comprimento de 25mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	419461	CX	30	R\$ 64,84	R\$ 1.945,20
61	LIMA ENDODONTICA, KERR, 20, 21MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 20, em aço inoxidável, comprimento de 21mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	418511	CX	30	R\$ 61,26	R\$ 1.837,80
62	LIMA ENDODONTICA, KERR, 20, 25MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 20, em aço inoxidável, comprimento de 25mm. Apresentação: caixa com 6 unidades com stops de silicone.	430421	CX	30	R\$ 64,60	R\$ 1.938,00
63	LIMA ENDODONTICA, KERR, 45 A 80, 31MM (CAIXA 6UND). Lima K, nº 45 a 80mm, em aço inoxidável, comprimento de 31mm. Apresentação: caixa com 6 unidades sortidas com stops de silicone.	430416	CX	15	R\$ 56,60	R\$ 849,00

64	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, D1 A D3 (CAIXA 6UND). 25mm. Níquel-titânio. Série D para retratamento de canal contendo as limas D1, D2 e D3. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (duas de cada com 25mm).	418572	CX	20	R\$ 152,03	R\$ 3.040,60
65	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, F1, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).	418572	CX	70	R\$ 371,48	R\$ 26.003,60

66	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, F2, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).	418572	CX	70	R\$ 379,28	R\$ 26.549,60
67	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, F3, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).	418572	CX	70	R\$ 356,72	R\$ 24.970,40
68	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, F4, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a	418572	CX	10	R\$ 356,90	R\$ 3.569,00

	acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).					
69	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, F5, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).	418572	CX	10	R\$ 361,23	R\$ 3.612,30
70	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, PRODESIGN LOGIC 25MM, 15/05 (CAIXA 04UN). Lima NITI rotatória RECIPROCANTE com comprimento de 25mm 15.05 (diâmetro do fio usinado .05 é de 1,0mm, ideal para canais atrésicos). Com tratamento térmico CM. Apresenta secção de hélice quadrangular e fabricadas por usinagem. Referência para especificação qualitativa do objeto: Lima ProDesign (EASY) ou similar. Apresentação: caixa com 04 limas.	449248	UN	35	R\$ 253,92	R\$ 8.887,20

71	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, S1, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).	418572	CX	70	R\$ 364,54	R\$ 25.517,80
72	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, SX, 25MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: caixa com 06 unidades (25mm).	418572	CX	70	R\$ 371,16	R\$ 25.981,20

73	LIMA ENDODONTICA, SISTEMA ROTATORIO, NITI, SX A F3, 31MM (CAIXA 6UND). Níquel-titânio. Com tratamento Gold, que proporciona flexibilidade 24% maior e 2,6 vezes maior resistência a fadiga que Protaper Universal, que resultam em menor risco de desvio e perfuração da raiz assim como fratura do instrumento dentro do canal. Com mandril de 11mm, menor que o tradicional 13mm, que facilita a acessibilidade aos dentes posteriores em pacientes com menor abertura de boca. Comprimento de 31mm. Tamanho SX, S1, S2, F1, F2, F3. Referência para especificação qualitativa do objeto: PROTAPER GOLD (Dentsply) ou similar. Apresentação: Caixa contendo 06 unidades sortidas SX, S1, S2, F1, F2, F3 (31mm).	434972	CX	30	R\$ 368,30	R\$ 11.049,00
74	LIMA DE NITI RECIPROCANTE VERMELHA 25MM, N 25/06. Níquel- Titânio para utilização em movimento recíprocante que permite o preparo do canal seja feito com um único instrumento. Com design diferenciado e tratamento térmico, este instrumento apresenta uma maneira simples, segura e rápida para preparar o canal dentro dos padrões da endodontia atual, obtendo resultados previsíveis. Seu tratamento térmico com memory control possibilita atingir os canais mais curvos. Comprimento de 25mm. Referência para especificação qualitativa do objeto: LIMA RECIPROCANTE R (Easy Bassi) ou similar. Apresentação: Caixa com 04 unidades (25mm)	607320	CX	45	R\$ 211,93	R\$ 9.536,85

75	LIMA RECIPROCANTE R 40 25MM (CAIXA 4 UN). Níquel-Titânio para utilização em movimento reciprocante que permite que o preparo do canal seja feito com um único instrumento. Possui tratamento térmico M-wire que deixa o material mais flexível do que as ligas tradicionais de NiTi, mostrando uma alta resistência ao enfraquecimento cíclico. Comprimento de 25mm. referência para especificação qualitativa do objeto: LIMA RECIPROC (VDW) ou similar. Apresentação: Caixa com 04 unidades (25mm)	608101	CX	45	R\$ 357,93	R\$ 16.106,85
76	LIMA RECIPROCANTE R 50 25MM (CAIXA 4 UN). Níquel-Titânio para utilização em movimento reciprocante que permite que o preparo do canal seja feito com um único instrumento. Possui tratamento térmico M-wire que deixa o material mais flexível do que as ligas tradicionais de NiTi, mostrando uma alta resistência ao enfraquecimento cíclico. Comprimento de 25mm. referência para especificação qualitativa do objeto: LIMA RECIPROC (VDW) ou similar. Apresentação: Caixa com 04 unidades (25mm)	608102	CX	45	R\$ 443,88	R\$ 19.974,60
77	MOLA ORTODONTICA, NITI, ABERTA, 178MM. Níquel-titânio, diâmetro do fio 0,25mm, diâmetro interno do fio 0,76mm comprimento útil 178mm e força aplicação 200gf. Referência para especificação qualitativa do objeto: Moreli 35.20.062 ou similar. Apresentação: unidade embalada com 03 molas.	431841	UN	20	R\$ 27,48	R\$ 549,60
78	MOLA ORTODONTICA, NITI, FECHADA, COM OLHAL, 7MM. Níquel-titânio. Diâmetro do encaixe 1,6mm, comprimento útil 7mm e força aplicação 200gf. Referência para especificação qualitativa do objeto: Moreli 35.20.064 ou similar. Apresentação: unidade com 04	431856	UN	5	R\$ 48,24	R\$ 241,20

	molas.					
79	MOLA ORTODONTICA, NITI, FECHADA, COM OLHAL, 9MM. Níquel-titâneo. Diâmetro do encaixe 1,6mm, comprimento útil 9mm e força aplicação 200gf. Referência para especificação qualitativa do objeto: Moreli 35.20.065 ou similar. Apresentação: unidade com 04 molas.	431858	UN	5	R\$ 50,50	R\$ 252,50
80	OLEO LUBRIFICANTE, SPRAY, INSTRUMENTOS ALTA E BAIXA ROTACAO (FRASCO 200ML). Composição de óleo mineral sem CFC. Apresentação: frasco com 200ml com adaptador para caneta de alta e baixa rotação.	246952	FR	60	R\$ 67,44	R\$ 4.046,40
81	PARAMONOCLOROFENOL CANFORADO (FRASCO 20ML). Apresentação: frasco com 20 ml.	429902	FR	15	R\$ 17,99	R\$ 269,85
82	PEDRA POMES (PACOTE 1KG). Granulometria normal. Apresentação: pacote com 1 kg.	233497	PCT	6	R\$ 20,22	R\$ 121,32
83	PLACA CRISTAL, PET-G, REDONDA, 1MM (PACOTE 5UNIDADE). Placa fabricada em cristal PET-G para placas de bruxismo ou mantenedor de espaço, com 1mm de espessura, Referência para especificação qualitativa do objeto: BIO-ART ou similar. Apresentação: unidade embalada com 05 placas.	284132	UN	30	R\$ 34,40	R\$ 1.032,00
84	PONTA DE ACABAMENTO, SILICONE IMPREGNADO, DISCO, CA. Polidor óxido de alumínio para remoção de resina residual sobre o esmalte ortodôntico (sem desgaste do esmalte). Formato de disco. Referência para especificação qualitativa do objeto: DU10CA Ortho (Dhpro) ou similar. Apresentação: 01 unidade.	439281	UN	50	R\$ 95,04	R\$ 4.752,00

85	RESINA ACRILICA AUTOPOLIMERIZAVEL, PO, COR VERMELHA (FRASCO 28G). De polimerização rápida (máximo de 5 minutos) e de contração mínima, que confere maior precisão de adaptação sendo ideal para reabilitação oral. Referência para especificação qualitativa do objeto: DURALAY (Reliance) ou similar. Apresentação: unidade com 28g.	390458	UN	10	R\$ 259,42	R\$ 2.594,20
86	SOLDA DE PRATA VARETA DIAMETRO 0,8MM. Solda de prata em vareta com 0,8mm de diâmetro e 300mm de comprimento. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 35.30.011 ou similar. Apresentação: unidade com 4 varetas.	229075	UN	15	R\$ 78,41	R\$ 1.176,15
87	TUBO ROTH, DUPLO, CONVERSIVEL, COLAGEM, MID (46), COM GANCHO, SLOT.022" (EMB 10UN). Tubo Prescrição Roth Duplo Conv. .022" Colagem 46 (Molar Inferior Direito) com Gancho. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 20.11.411 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	419224	EMB	20	R\$ 55,73	R\$ 1.114,60
88	TUBO ROTH, DUPLO, CONVERSIVEL, COLAGEM, MIE (36), COM GANCHO, SLOT.022" (EMB 10UN). Tubo Prescrição Roth Duplo Conv. .022" Colagem 36 (Molar Inferior Esquerdo – MIE) com Gancho. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 20.11.412 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	419223	EMB	20	R\$ 54,69	R\$ 1.093,80
89	TUBO ROTH, SIMPLES, COM GANCHO, COLAGEM, MOLAR INF DIR, COMPRIMENTO 3.5MM, SLOT.022" (EMB 10UN). Tubo Prescrição Roth Simples .022" Colagem 46,47 Gancho. Para molares inferiores lado direito. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 20.11.221 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	432341	EMB	20	R\$ 48,87	R\$ 977,40

90	TUBO ROTH, SIMPLES,COM GANCHO,COLAGEM, MOLAR INF ESQ,COMPRIMENTO 3.5MM, SLOT.022" (EMB 10UN). Tubo Prescrição Roth Simples .022" Colagem 36,37 Gancho. Para molares inferiores lado esquerdo. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 20.11.222 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	432341	EMB	20	R\$ 46,41	R\$ 928,20
91	TUBO ROTH, SIMPLES,COM GANCHO,COLAGEM, MOLAR SUP DIR COMPRIMENTO 3.5MM, SLOT .022""(EMBALAGEM10 UN). Tubo prescrição Roth Simples .022" Colagem 16,17 Gancho. Para molares superiores lado direito. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 20.11.211 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	432341	EMB	20	R\$ 52,89	R\$ 1.057,80
92	TUBO ROTH, SIMPLES,COM GANCHO,COLAGEM, MOLAR SUP ESQ,COMPRIMENTO 3.5MM, SLOT .022""(EMBALAGEM10 UN). Tubo prescrição Roth Simples .022" Colagem 26,27 Gancho. Para molares superiores lado esquerdo. Referência para especificação qualitativa do objeto: Morelli 20.11.212 ou similar. Apresentação: embalagem com 10 unidades.	432341	EMB	20	R\$ 51,63	R\$ 1.032,60
93	CIMENTO, HIDROXIDO DE CALCIO, PASTA Pasta de uso endodôntico à base de Hidróxido de Cálcio e Iodofórmio em veículo viscoso; Composição: Pasta contendo Hidróxido de Cálcio 30%, Iodofórmio 40,4%, óleo de Silicone 22,4%, veículo qsp. Referência para especificação qualitativa do objeto: FEAPEX	404563	UN	3	R\$ 285,90	R\$ 857,70
VALOR TOTAL						R\$ 328.399,93



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	4. ETP 313-2025
Data/Hora de Criação:	29/08/2025 11:12:33
Páginas do Documento:	25
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	26
Hash MD5:	4411a3970cdc653a058d7df456382af3
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major CLARISSA FERREIRA KANTZ VARANDA no dia 29/08/2025 às 08:18:42 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major LUIS ROQUE DE ARAUJO DOS SANTOS no dia 29/08/2025 às 11:53:43 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel LUCIANO MARTINS MOREIRA no dia 01/09/2025 às 05:06:50 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento FERNANDA CRISTIANE MAURICIO no dia 15/09/2025 às 11:53:01 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO