



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - Informações Básicas

1.1 - Aquisição de insumos odontológicos para uso na Atenção Primária, para atender aos usuários do SUS, conforme condições, quantitativos e especificações contidas no termo de referência., conforme especificações e quantitativos estabelecidos neste documento.

2 - Descrição da necessidade

A aquisição de insumos odontológicos é vital para garantir o funcionamento contínuo das Unidades Básicas de Saúde (UBS). Esses materiais asseguram o atendimento odontológico básico e previnem o agravamento de doenças bucais, promovendo a qualidade de vida, a mastigação correta e a autoestima da população atendida pelo SUS.

3 - Área(s) requisitante(s)

3.1 - Secretaria Municipal de Saúde

4 - Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Da natureza da Contratação

4.1.1 - A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

4.2 - Duração inicial do contrato de fornecimento de natureza não continuada:

4.2.1 - O prazo de vigência da contratação será de 12(doze) meses., contados da data de assinatura do contrato, na forma do art. 105 da Lei 14.133/21.

4.3 - Sustentabilidade

4.3.1 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos exigidos neste tópico.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



4.3.2 - A CONTRATADA deve conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente.

4.3.3 - Com relação aos critérios de sustentabilidade, os produtos deverão respeitar as normas e os princípios ambientais, minimizando ou mitigando os efeitos dos danos ao meio ambiente, utilizando, sempre que possível e disponível, tecnologias e materiais ecologicamente corretos, bem como promovendo a racionalização de recursos naturais.

4.3.4 - São proibidas, à contratada, as seguintes formas de destinação ou disposição final de resíduos sólidos ou rejeitos originados da fabricação dos bens contratados:

4.3.4.1 - lançamento em praias, no mar ou em quaisquer corpos hídricos;

4.3.4.2 - lançamento in natura a céu aberto, excetuados os resíduos de mineração;

4.3.4.3 - queima a céu aberto ou em recipientes, instalações e equipamentos não licenciados para essa finalidade; e outras formas vedadas pelo Poder Público.

5 - Levantamento de Mercado

5.1 Após levantamento, não identificamos alternativas de solução no mercado para o problema apresentado que não seja a contratação na forma descrita neste estudo. Para a contratação em tela, verificaram-se contratações similares feitas por outros órgãos e entidades da Administração, no intuito de identificar melhores práticas, metodologias e soluções que melhor se adequassem à nossa necessidade. Na oportunidade, constatamos que a forma de contratação é similar aos modelos adotados em outras contratações no âmbito da Administração Pública. Salienta-se, ainda, que esta é a forma atual adotada, atendendo perfeitamente às necessidades da administração.

6 - Descrição da solução como um todo

6.1 - A contratação refere-se à Aquisição de insumos odontológicos para uso na Atenção Primária, para atender aos usuários do SUS, conforme condições, quantitativos e especificações contidas no termo de referência., conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

6.2 - As especificações técnicas contidas no presente documento, inclusive quanto ao detalhamento, requisitos, características, e quantitativos do objeto da contratação, foram definidos por este(s) setor(es) demandante(s), com base em parâmetros técnicos objetivos, para



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



a melhor consecução do interesse público, do qual está identificado no final e aprova o presente instrumento e seus anexos.

6.3 - Registre-se que, especificação técnica do objeto, será tratado em tópico específico deste ETP (Item 7) de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

7 - Estimativa das Quantidades a serem contratadas

Item	Descrição	Unid.	Quant.
01	Ácido Fosfórico 37%, solução de ácido fosfórico a 37% para condicionamento de esmalte e dentina, sílica coloidal, água e corante inorgânico Frasco 10 Mililitros 130,0000 00000002 Adesivo dentin	Frasco 10 Mililitros	130,0000
02	Adesivo dentinário mono componente(primer e adesivo num só frasco tipo adapter single bond equivalente com a mesma qualidade, frasco de 6 gr com rendimento de até 280 gotas. Composição: BisGMA, HEMA Diuretano, copolímtero de ácido polialcenoico, canforoquinona, água, etanol e glicerol a 1.3 dimetacrilato 10% em peso de monopartículas de sílica (5 nanômetros), solvente a base de álcool e água	Frasco	36,0000
03	Afastador de Minnesota, indicado para afastar tecidos moles durante procedimentos cirúrgicos	Unidade	4,0000
04	Água oxigenada. Antisséptico. Princípio ativo: Peróxido de Hidrogênio 3%.	Frasco 1 Litro	112,0000
05	Agulha descartável tipo gengival curta - 27 G, material corpo de aço inox siliconizado, ponta Bisel Trifacetado, conexão adaptável a seringa Carpule, com protetor plástico, estéril, descartável, embaladas individualmente.	Caixa 100 Unidades	24,0000
06	Agulha Descartável Tipo Gengival Longa - 27G, Material Corpo de Aço Inox Siliconizado, Ponta BiselTrifacetado, Conexão Adaptável a Seringa	Caixa 100 Unidades	60,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	Carpule, Com Protetor Plástico, Estéril, Descartável.		
07	Alavanca Apexo, 301	Unidade	16,0000
08	Alavanca Apexo, 302	Unidade	16,0000
09	Alavanca Heidbrink, 1	Unidade	16,0000
10	Algodão, em roletes descartáveis	Pacote 100 Unidades	436,0000
11	Amálgama 1 porção	Cápsula	400,0000
12	Amálgama 2 porções	Cápsula	600,0000
13	Anestésico Cloridrato de Mepivacaína 3%, sem vasoconstritor, 1,80 ml cada tubo, anestésico local injetável. Deverá constar externamente dados de identificação, procedência, tipos de esterilização, validade, número do lote, registro no M.S.	Caixa C/ 50 Tubetes	26,0000
14	Anestésico local, (citocaína 3%)Anestésico injetável local, com cada ml contendo 30 mg de Cloridrato de Prilocaina, 0,03 U.I de Felisprina, tubetes com 1,8 ml. Deverá constar aexternamente dados de identificação, procedência, tipos de esterização, validade, número do lotee registro no MS.	Caixa C/ 50 Tubetes	90,0000
15	Anestésico local, Lidocaína a 2% + Epinefrina : Anestésico local à base de cloridrato de Lidocaína a 2% com vaso constritor Epinefrina 1: 100000- Solução injetável	Caixa C/ 50 Tubetes	300,0000
16	Anestésico tópico pomada, à base de Benzocaína	Pote 12 Gramas	55,0000
17	Bicarbonato de Sódio	Caixa C/ 24 Saches	10,0000
18	Broca de alta rotação, carbite Zekrya nº 199 Z: produzidas em carboneto de tungstênio (ponta ativa) e aço inoxidável (parte inativa) - formaro tronco-cônico, embaladas individualmente, esterilizadas.	Unidade	250,0000
19	Broca diamantada	Unidade	10,0000
20	Broca diamantada 1035. Haste em aço inoxidável, tronco cônica invertida, alta rotação.	Unidade	24,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
21	Broca diamantada, 1012 HL, pontas revestidas de partículas diamantadas, esférica, média, embaladas individualmente, esterilizadas.	Unidade	10,0000
22	Broca diamantada, 1014 HL, pontas revestidas de partículas diamantadas esférica, média, embaladas individualmente, esterilizadas	unidade	110,0000
23	Broca diamantada, 1016 HL, pontas revestidas de partículas diamantadas, esférica, média, embaladas individualmente, esterilizadas	Unidade	110,0000
24	Broca diamantada, esférica nº 1015, pontas revestidas de partículas diamantadas, esférica, média, embaladas individualmente, esterilizadas.	Unidade	70,0000
25	Broca diamantada, n ° 1018, pontas revestidas de partículas diamantadas, esférica, média, embaladas individualmente, esterilizadas.	Unidade	60,0000
26	Broca Shofu, ponta de chama, alta rotação, embaladas individualmente.	unidade	110,0000
27	Broca Shofu, ponta de esférica, alta rotação, embaladas individualmente.	unidade	110,0000
28	Cabo para espelho clínico de aço inoxidável autoclavável para procedimentos odontológicos	unidade	124,0000
29	Cimento cirúrgico. Cimento periodontal sem eugenol; composição da Pasta base: Ácido graxos, Resina Natural, Resina Sintética, Óleo Mineral, Timol, Cera Natural e Aroma de Menta. Composição da Pasta Aceleradora: Óleo Mineral, Óleo Vegetal, Óxido Zinco, Óxido de Magnésio, Pigmento de Óxido de Ferro, Timol, BHT e Aroma de Menta Embalagem com 90g de base + 90g de catalisador	caixa	6,0000
30	Cimento de hidróxido de cálcio odontológico; conjunto de cimento forrador; radiopaco; auto endurecível; resistente a compressão de materiais restauradores; composto por tubo de pasta base com aproximadamente	caixa	25,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	13g; tubo de pasta catalisadora com aproximadamente 11g e bloco para manipulação; não deve interferir na coloração e polimerização das resinas e cimentos; compatível com os tecidos pulpare; trazendo externamente os dados de identificação; procedência; número do lote; validade e número de registro no ministério da saúde, caixa contendo 01 tubo de pasta base com 13g, 01 tubo de pasta catalisadora com 11g, 01 bloco para manipulação e 01 espátula dosadora		
31	Cimento de Hidróxido de Cálcio, base - catalisador: cimento à base de Hidróxido de Cálcio radiopaco para capeamento pulpar e forramento protetor de fácil manipulação e coloração semelhante à dentina. Apresentação comercial em tubo de pasta base com 13g e tubo de pasta catalisadora com 11g. Cimento de Hidróxido de Cálcio, base - catalisador: cimento à base de Hidróxido de Cálcio radiopaco para capeamento pulpar e forramento protetor de fácil manipulação e coloração semelhante à dentina. Apresentação comercial em tubo de pasta base com 13g e tubo de pasta catalisadora com 11g.	- kit	26,0000
32	Cimento obturador à base de Óxido de Zinco e Eugenol. Apresenta boa tolerância pelos tecidos apicais, radiopacidade e impermeabilidade. Possui uma fina granulação, propiciando uma mistura homogênea e um perfeito escoamento. Apresenta boa tolerância pelos tecidos apicais, radiopacidade e impermeabilidade. Possui fina granulação, proporcionando uma mistura homogênea e um perfeito escoamento, cimento endodôntico à base de óxido de zinco e eugenol. Registro na anvisa: 10186370150	kit	10,0000
33	Cimento provisório liquido - 20 ml - é	Frasco 20 Mililitros	2,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	recomendado em inúmeras aplicações, como base sedativa, forrador de cavidades, curativo, selante e cimentação temporárias de coroas, pontes, incrustações e obturações temporárias, quando remoções são planejadas, deixando o remanescente para servir de base intermediárias sob restaurações permanentes		
34	Cimento provisório pó - 50 g - é recomendado em inúmeras aplicações, como base sedativa, forrador de cavidades, curativo, selante e cimentação temporárias de coroas, pontes, incrustações e obturações temporárias, quando remoções são planejadas, deixando o remanescente para servir de base intermediárias sob restaurações permanentes	Frasco 50 Gramas	10,0000
35	Cimento temporário, restaurador sem eugenol, pronto para uso, com liberação de íons fluoreto, composto de sulfato de cálcio radiopaco, óxido de zinco, etil metacrilato, DMTG, sulfato de bário	Pote 20 Gramas	64,0000
36	Compressa de gaze, hidrófila 9 fios, alto poder de absorção, 100% de algodão, não estéril, 7,5 x 7,5 , 5 dobras, 8 camadas	Embalagem 500 Unidades	200,0000
37	Cones papel absorvente. Indicado para secagem dos condutos radiculares. Pontas de papel milimetradas manuais. (Sortido) 15-40.	Caixa	24,0000
38	Creme Dental infantil com fluor, composição básica: carbonato de cálcio, lauril sulfato de sódio, sacarina sódica, sorbitol, carboximetil celulose de sódio, metil e propil parabenos, composição aromática e água, com selo de controle de qualidade da ABO. Tubo 50 g.	Unidade	2.000,0000
39	Cunha anatômica de madeira. Indicadas para adaptar matrizes e/ou afastar os dentes. Sortidas em 5 tamanhos diferentes e codificados por cores. Livres de farpas	Embalagem 100 Unidades	2,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
40	Descolador Molt, utilizado para deslocamento do periosteio em procedimentos cirúrgicos, 18 cm, nº 9	Unidade	5,0000
41	Dique de borracha, fabricados à base de latex tipo 1, não contém talco, resistente, espessura média das folhas, isolamento absoluto do campo operatório	Caixa 26 Unidades	15,0000
42	Envelope para esterilização, auto selante medida 200x330mm	Pacote 50 Unidades	10,0000
43	Envelope para esterilização, medida 20x100 m	Rolo	24,0000
44	Envelope para esterilização, medida 25x100 m	Rolo	24,0000
45	Envelope para esterilização, auto selante medida 140x290 mm	Embalagem 100 Unidades	30,0000
46	Envelope para esterilização, auto selante medida 240x380 mm	Embalagem 100 Unidades	30,0000
47	Envelope para esterilização, auto selante medida 70x230 mm	Embalagem 100 Unidades	30,0000
48	Espelho clínico de aço inoxidável autoclavável para procedimentos odontológicos. Número 5	Unidade	124,000
49	Esponja de Colágeno, esponja hemostática de Colágeno(gelatina) liofilizada, embalada em blister individual, esterilizada por irradiação, absorvível	Caixa 10 Unidades	24,0000
50	Eucaliptol (Solvente de Guta-Percha)	Frasco 10 Mililitros	6,0000
51	Fio de Sutura, nylon; 3,0; agulhado; monofilamento; preto; agulha triangular; cortante; não absorvível; agulha 3/8; circular; 20mm	Caixa 24 Unidades	144,0000
52	Fio de Sutura, seda 4.0, preta trançada, com agulha CT 1/2 1,7 cm	Caixa 24 Unidades	125,0000
53	Fita comum. Fita adesiva com dorso de papel crepado, e adesivo à base de borracha e resina.	Unidade	52,0000
54	Fita crepe zebra. Utilizada para fechamento de pacotes de papel e de pano que serão esterilizados em autoclave. É um instrumento indicador de que a esterilização foi efetuada em condições ideais de pressão, temperatura e tempo, através da mudança de	Unidade	84,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	coloração das listras de cor amarela para a cor preta		
55	Fixador para RX odontológico, validade: 24 meses	Frasco 500 Mililitros	36,0000
56	Flúor Gel para aplicação tópica, tixotrópico, 1 minuto Concentração 1,23 %. Frasco com 200ml	Unidade	300,0000
57	Formocresol	Frasco 10 Mililitros	12,0000
58	Guta percha - cones à base de gutapercha, óxido de zinco e corante orgânico com calibres e conicidades variadas - 29 mm de comprimento - "FM"	Caixa 60 Unidades	15,0000
59	Guta percha - cones à base de gutapercha, óxido de zinco e corante orgânico com calibres e conicidades variadas - 29 mm de comprimento - "FF"	Caixa 60 Unidades	15,0000
60	Guta percha - cones à base de gutapercha, óxido de zinco e corante orgânico com calibres e conicidades variadas - 29 mm de comprimento - tamanho - 50	Caixa 60 Unidades	15,0000
61	Guta Percha - Cones à base de gutapercha, óxido de zinco e corante orgânico com calibres e conicidades variadas. 28mm de comprimento M	Caixa	10,0000
62	Guta percha Cones à base de gutapercha óxido de zinco e corante orgânico com calibradores e conicidades variadas. 28 mm de comprimento. MF.	Caixa	15,0000
63	GUTA PERCHA Cones à base de gutapercha, óxido de zinco e corante orgânico com calibres e conicidades variadas. 28mm de comprimento F.	Caixa	15,0000
64	Hidróxido de Cálcio PA	Embalagem 10 Gramas	12,0000
65	Hipoclorito de Sódio 2,5 % - soda clorada - desinfetante e antisséptico em procedimentos odontológicos.	Litro	30,0000
66	Indicador biológico, de leitura rápida, para vapor saturado, conforme NBR ISO 11138-3, cada ampola contém em seu	Caixa 10 Unidades	14,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	interior uma população definida de <i>GEOBACILLUS STEAROTHERMOPHILUS</i> irá reagir sensivelmente ao processo, indicando a eficácia do ciclo de esterização, após o período de incubação		
67	Indicador Químico, (ISSO 11140:Classe 5) para monitoramento de processo de esterelização a vapor. Verificação das condições de esterelização: tempo, temperatura e vapor.de leitura rápida	Caixa 250 Unidades	17,0000
68	Iodoformio - 10 g. Componente para pasta obturadora do canal radicular. Provoca uma ação local sobre os tecidos, diminuindo a secreção e a exsudação.	Embalagem 10 Gramas	10,0000
69	Ionômero de vidro, condensável para restauração atraumática: Cimento ionômero de vidro condensável, quimicamente ativado, ácido /base, radiopaco, composto por ácidos poliacrílico e tartárico. Técnica simples e confiável, adesão química a dentina e ao esmalte, liberação contínua de flúor, excelente biocompatibilidade, grande resistência a compressão. Apresentação no conjunto de frasco com 10 g de pó de cor universal A3 + frasco de líquido 8 ml, colher medidora e bloco para espatulação	Embalagem 1,00 Kit	95,0000
70	Kit cimento obturador, de canais radiculares: cimento à base de óxido de zinco e eugenol para obturação de canais radiculares - frasco de pó 12 g e frasco líquido com 10 ml	Kit	12,0000
71	Kit de higiene bucal contendo: sacola plástica em PVC 0,20mm de espessura medindo 12x20cm, com fechamento através de botão de pressão, com a frente transparente e o verso leitoso; escova dental infantil, creme dental com fluor e fio dental	kit	20.000,0000
72	Kit de higiene bucal contendo: Sacola plástica em PVC 0,20mm de espessura medindo 12x20cm,com fechamento	Kit	20.000,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	através de botão de pressão, com a frente transparente e o verso branco leitoso; escova dental adulto, creme dental com flúor e fio dental.		
73	Kit de polidores de silicone de resina - CA	kit 8,00 unidades	10,0000
74	Lâmina de bisturi, em aço carbono nº 15, esterilizada importada	caixa 100,00 unidades	10,0000
75	"Lima manual em aço inoxidável, eletropolida, pertencente à classificação AISI 302, com aproximadamente 17% de Cromo e 8% de Níquel, fabricada por usinagem. Cabo fabricado em material plástico, do tipo Poliamida, de especificação PA 6.6. Secção transversal em forma de gota com ponta ativa. Com stops de silicone. Comprimento: 25mm. 1ª Série Tamanho: 10 (caixa com 6 unidades mesma numeração)"	kit	44,0000
76	Lima manual em aço inoxidável, eletropolida, pertencente à classificação AISI 302, com aproximadamente 17% de Cromo e 8% de Níquel, fabricada por usinagem. Cabo fabricado em material plástico, do tipo Poliamida, de especificação PA 6.6. Secção transversal em forma de gota com ponta ativa. Com stops de silicone. Comprimento: 25mm. 1ª Série Tamanho: 15 (caixa com 6 unidades mesma numeração)	kit	44,0000
77	Lima manual em aço inoxidável, eletropolida, pertencente à classificação AISI 302, com aproximadamente 17% de Cromo e 8% de Níquel, fabricada por usinagem. Cabo fabricado em material plástico, do tipo Poliamida, de especificação PA 6.6. Secção transversal em forma de gota com ponta ativa. Com stops de silicone. Comprimento: 25mm. 1ª Série Tamanho: 20 (caixa com 6 unidades mesma numeração)	kit	44,0000
78	Lima manual em aço inoxidável, eletropolida, pertencente à classificação	kit	44,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

“Terra do Pai da Aviação”



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	AISI 302, com aproximadamente 17% de Cromo e 8% de Níquel, fabricada por usinagem. Cabo fabricado em material plástico, do tipo Poliamida, de especificação PA 6.6. Secção transversal em forma de gota com ponta ativa. Com stops de silicone. Comprimento: 25mm. 1ª Série Tamanho: 25 (caixa com 6 unidades mesma numeração)		
79	Lima produzida em liga de Níti, com tratamento térmico CM, caixa compota de 4 limas: 2 Orifice Shaper, 1 de patência apical e 1 acabamento, com 25 mm de comprimento, ser compatível com as Limas Easy ProDesign S.	caixa 4,00 unidades	40,0000
80	Lima produzida em liga de Níti, com tratamento térmico CM, caixa compota de 4 limas: 2 Orifice Shaper, 1 de patência apical e 1 acabamento, com 31 mm de comprimento, ser compatível com as Limas Easy ProDesign S.	caixa 4,00 unidades	40,0000
81	Luva Cirúrgica, de látex, estéril, 100% natural, anatômica, pulverizadas com pó bio-absorvível para facilitar o calçamento, Tamanho Nº 6,5	par	1.800,0000
82	Luva de procedimento, Vinil, tamanho M	caixa 100,00 unidades	4,0000
83	Luva Viniflex ambidestra sem pó, transparente, luva resistente, confortável, prática, ambidestra, não estéril, possui punhos largos e sem elástico, contém 100 unidades ou 50 pares. Luvas descartáveis. Tamanho "M"	caixa 100,00 unidades	5,0000
84	Luvas cirúrgicas de látex - estéril - anatômicas - com pó - tamanho 7,5	par	600,0000
85	Máscara descartável tripla - branca com elástico. Indicada para reduzir a exposição a agentes microbianos e virais que podem ser inalados.	caixa 50,00 unidades	100,0000
86	Micro Brush, (pincéis para resina)	caixa	35,0000
87	Óleo Lubrificante Uso Odonto, para a alta rotação e baixa rotação: óleo lubrificante para caneta de alta e baixa rotação à base de óleo mineral,	frasco 100,00 mililitros	8,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	contém CFC. Contém agente bactericida e detergente		
88	Papel carbono, para testar articulação	unidade	1,0000
89	Paramonoclorofenol canforado	frasco 20,00 ,ililitros	17,0000
90	Película para RX Odontológico Periapical	caixa 15000 unidaes	15,0000
91	Pinça clínica, para algodão - nº 317 - inox	unidade	10,0000
92	"Ponta diamantada chama 3118 f (dourada) - alta rotação - granulometria fina (f)"	unidade	50,0000
93	"Ponta diamantada cônica ponta de lápis 3195 f (dourada) - alta rotação - granulometria fina (f)"	unidade	90,0000
94	Pontas de papel absorvente -tamanho 20 -indicado para secagem do canal radicular, para drenagem de exsudatos	caixa 120,00 unidade	10,0000
95	Pontas de papel absorvente -tamanho 25 -indicado para secagem do canal radicular, para drenagem de exsudatos	caixa 120,00 unidade	16,0000
96	Pontas de papel absorvente -tamanho 30 -indicado para secagem do canal radicular, para drenagem de exsudatos	caixa 120,00	8,0000
97	Pontas de papel absorvente -tamanho 35 -indicado para secagem do canal radicular, para drenagem de exsudatos	caixa 120,00	8,0000
98	Pontas de papel absorvente -tamanho 40 -indicado para secagem do canal radicular, para drenagem de exsudatos	caixa 120,00	8,0000
99	Porta amálgama	unidade	20,0000
100	Pulpo-san, líquido	frasco 20,00 mililitros	32,0000
101	Pulpo-san, pó	frasco 50,00 gramas	32,0000
102	Resina composta Fotopolimerizável, cor A1, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	18,0000
103	Resina composta Fotopolimerizável, cor A2, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	18,0000
104	"Resina composta Fotopolimerizável, cor A3, 4g - composto híbrido de	Tubo 4,00 gramas	20,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
	partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina"		
105	Resina composta Fotopolimerizável, cor A3,5 - 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	16,0000
106	Resina composta Fotopolimerizável, cor B1, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	15,0000
107	Resina composta Fotopolimerizável, cor B2, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	15,0000
108	"Resina composta Fotopolimerizável, cor C1, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	tubo 4,00 gramas	14,0000
109	Resina composta Fotopolimerizável, cor C2, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	14,0000
110	Resina composta Fotopolimerizável, cor C3, 4g - composto híbrido de partículas finas/alto teor de carga/compatível com esmalte e dentina	Tubo 4,00 Gramas	14,0000
111	Revelador para RX odontológico, validade: 24 meses	Frasco 500,00 Mililitros	36,0000
112	Rolo de Fio dental, acondicionado em embalagem plástica	Rolo 25,00 Metros	260,0000
113	Saquinho plástico, descartável (chup-chup)	unidade	20.000,0000
114	Selante. Embalagem em 2 g. Indicado como selante de fissuras da face de dentes posteriores que apresentam anatomia complexa, em pacientes com alta atividade cariogênica e em dentes recém erupcionados.	Unidade	1,0000
115	Solução de gluconato de clorexidina, a 0,12 %	Frasco 250,00 Mililitros	48,0000
116	Solução evidenciadora de placa bacteriana	Frasco 500,00 Mililitros	50,0000
117	Solução fisiológica 0,9%	Frasco 500,00 mililitros	74,0000
118	Solução Hemostática	Frasco 10,00	4,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Item	Descrição	Unid.	Quant.
		Mililitros	
119	Sonda exploradora nº05 - instrumento diagnóstico utilizado na detecção de cárie e exploração de cálculo, de características de bolsa, furcas e restaurações, também é usado para verificar posteriores margens interproximais e cálculo subgengival.	Unidade	20,0000
120	Sugador cirúrgico, esterilizado, atóxico, descartável: uso profissional, esterilizado, atóxico, descartável, 03 opções de diâmetro na mesma peça	caixa 20,00 unidades	76,0000
121	Tiras de lixa de aço - 4 mm . Utilizada para acabamento de restaurações interproximais	Pacote 12,00 Unidades	6,0000
122	Tiras de lixa de poliéster -A tira de lixa de poliéster tem como finalidade o acabamento e polimento de restaurações dentais. São confeccionadas em poliéster e óxido de alumínio cada lixa individualmente possuem duas partes: uma fina e outra grossa.	Pacote 150,00 Unidades	6,0000
123	Tiras de poliéster - medida 100x10x0,5 (mm). Utilizada em isolamento de restaurações interproximais com resina composta	pacote 30,00 unidades	4,0000
124	Triclesol formalina - material para desinfecção de canal radicular, antisséptico e desinfetante, usado como curativo de demora em casos de necrose pulpar, que alia as propriedades do formaldeído com o cresol. Possui potente ação bactericida	Frasco 10,00 Mililitros	6,0000
125	Varnal	Frasco 10,00 Mililitros	4,0000
126	Verniz com flúor	Kit	10,0000

7.1 - Metodologia de cálculo dos quantitativos

O dimensionamento do quantitativo foi obtido com base em anos anteriores.

8 - Estimativa do Valor da Contratação



Praça Cesário Alvim, 02, Centro, Santos Dumont - MG
E-mail: licitacao@santosdumont.mg.gov.br



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



8.1 - O valor estimado da contratação é de R\$ 1.444.185,90.

8.2 - O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

10 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 - Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de contratação correlata e nem interdependente.

11 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, quando elaborado

11.1 - A contratação pretendida está alinhada com o Planejamento previsto para o atual exercício, porém, o Plano de Contratações Anual ainda NÃO foi adotado, pelo(a) Município de Santos Dumont.

12 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

12.1 - Pretende-se com esta contratação atingir os seguintes resultados:

Assistência preventiva e corretiva das afecções odontológicas, para a melhoria na qualidade de vida da população.

13 - Providências a serem Adotadas

13.1 Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



14 - Possíveis Impactos Ambientais

14.1 - Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

15 - Análise de Risco

15.1 - Conforme entendimento do TCU[1] "(...) o estudo técnico preliminar já serve, naturalmente, ao gerenciamento de riscos da futura contratação". Cada elemento do ETP permite de certa forma antecipar problemas e prever oportunidades, orientando a tomada de decisão na fase de elaboração dos demais documentos, especialmente o termo de referência.

15.2 - Posto isso, no presente caso, por se tratar de contratação de baixa complexidade já conhecida da administração, em que os próprios elementos do ETP já serviram ao gerenciamento de risco, não havendo necessidade de elaboração do Mapa de risco na fase preparatória.

16 - Declaração de Viabilidade

16.1 - Declaro(amos) viável esta contratação.

16.1.1 - Justificativa da Viabilidade

16.1.1.1 Pelo constatado nos estudos preliminares considera-se que a contratação é viável em termos de disponibilidade, competitividade de mercado e forma de contratação, não se observando óbices ao seu prosseguimento.

Santos Dumont, 12/08/2026.

Claudia De Aquino Paschoal
Secretário(a) Municipal de Saúde

DESPACHO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.747.924/0001-59

"Terra do Pai da Aviação"



Aprovo o Estudo Técnico Preliminar, considerando a importância da contratação, em face das justificativas técnica apresentadas.

Santos Dumont, 12/08/2026

Pacífico Estites Rodrigues Júnior

Prefeito(a)

