



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0000920240221000108

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A Prefeitura Municipal de Russas, através da Secretaria Municipal de Saúde – SEMUS, identifica a necessidade premente de estabelecer um Sistema de Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais e equipamentos odontológicos. Esta medida visa garantir a continuidade e a qualidade das ações de saúde bucal oferecidas à população nas Unidades Básicas de Saúde do município. A demanda por tais insumos é constante e essencial para o funcionamento adequado dos serviços odontológicos, que desempenham um papel crítico na promoção da saúde e na prevenção de doenças bucais na comunidade.

A carência ou atraso no fornecimento destes materiais e equipamentos pode comprometer a eficácia dos tratamentos odontológicos, a frequência das consultas e a capacidade de atendimento geral dessas unidades. Ademais, é fundamental garantir que tais materiais e equipamentos sejam de alta qualidade, atendam às especificações técnicas necessárias e estejam em conformidade com as regulamentações sanitárias vigentes, promovendo assim procedimentos seguros tanto para os profissionais da saúde quanto para os pacientes.

Portanto, o estabelecimento de um Sistema de Registro de Preços emerge como uma estratégia crucial para otimizar o processo de aquisição desses insumos, possibilitando a realização de compras de maneira mais ágil, econômica e eficiente, alinhada aos princípios da administração pública e aos objetivos estratégicos da Secretaria Municipal de Saúde de promover o bem-estar e a saúde bucal da população de Russas.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Saude	DINAILTON ROCHA LINHARES

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A definição dos requisitos da contratação é fundamental para garantir a adequação da solução proposta em atendimento às demandas específicas do objeto da contratação,

bem como para assegurar a qualidade e o desempenho dos produtos e serviços. Nesta etapa, consideram-se indispensáveis a inclusão de critérios de sustentabilidade, conformidade com legislações e regulamentações vigentes e padrões mínimos de qualidade e desempenho. O propósito é favorecer práticas responsáveis e sustentáveis, sem comprometer a competitividade e a eficiência do processo licitatório, conforme orienta o art. 18, §1º, III da Lei 14.133/2021.

- **Requisitos Gerais:** Os materiais e equipamentos devem estar em conformidade com especificações técnicas para uso em saúde bucal, apresentando eficácia, segurança, e praticidade para os operadores. Devem ser compatíveis com as necessidades operacionais das Unidades Básicas de Saúde, permitindo sua utilização em diversas práticas odontológicas sem falhas ou defeitos que comprometam sua performance.
- **Requisitos Legais:** Todos os produtos devem possuir registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), cumprindo integralmente com as regulamentações sanitárias para equipamentos e materiais odontológicos no Brasil. Além disso, será requerida a apresentação de documentos que comprovem a regularidade fiscal e trabalhista das empresas fornecedoras, em conformidade com a Lei 14.133/2021.
- **Requisitos de Sustentabilidade:** Priorizar-se-á produtos com certificação de sustentabilidade que atestem a adoção de práticas ambientalmente corretas e socialmente justas na sua produção. Produtos com menor impacto ambiental, que promovam a economia de recursos naturais, como água e energia, e que possam ser reciclados ou descartados de maneira ecologicamente correta terão preferência. Esse critério visa atender ao princípio do desenvolvimento nacional sustentável previsto no art. 5º da Lei 14.133/2021.
- **Requisitos da Contratação:** As quantidades a serem adquiridas devem se alinhar à estimativa de consumo anual e às reais necessidades das Unidades Básicas de Saúde, garantindo uma relação custo-benefício vantajosa e evitando desperdícios. Além disso, é exigida garantia mínima dos equipamentos por um período de 12 (doze) meses e disponibilização de assistência técnica na região do Município de Russas/CE, para intervenções corretivas e preventivas.

Para atender plenamente à necessidade de equipamentos e materiais odontológicos nas Unidades Básicas de Saúde de Russas/CE, os requisitos acima são considerados essenciais e suficientes. A descrição cuidadosa desses requisitos busca assegurar que a futura contratação contribua positivamente para a qualidade das ações de saúde bucal, promova a economicidade e estimule a competição saudável no processo licitatório, evitando a inserção de especificações desnecessárias que limitem a competitividade.

4. Levantamento de mercado

Para garantir o abastecimento eficiente e economicamente viável de materiais e equipamentos odontológicos às Unidades Básicas de Saúde coordenadas pela Secretaria Municipal de Saúde – SEMUS do Município de Russas/CE, realizou-se um extensivo levantamento de mercado. As principais soluções de contratação

identificadas foram:

- Contratação direta com fornecedores especializados em materiais e equipamentos odontológicos, aproveitando negociações específicas para obter melhores preços e garantias extendidas;
- Contratação através de terceirização, delegando a gestão de aquisições e manutenção de equipamentos odontológicos a uma empresa especializada, o que poderia incluir serviços agregados como suporte técnico e logística;
- Formas alternativas de contratação, tais como o uso de sistemas de registro de preços através de adesão a atas de registro de preços de outros entes federativos ou central de compras, permitindo a aquisição de materiais e equipamentos a custos competitivos e com maior eficiência processual;

Após a análise das soluções disponíveis, conclui-se que a adoção de um sistema de registro de preços, conforme permitido pela Lei nº 14.133/2021, apresenta-se como a solução mais adequada para atender às necessidades dessa contratação. Essa modalidade permitirá ao Município de Russas flexibilidade na aquisição de materiais e equipamentos conforme a demanda, garantindo preços e condições pré-negociadas durante a vigência da ata de registro. Além disso, essa solução alinha-se aos princípios de economicidade e eficiência, possibilita a atualização constante das especificações dos produtos conforme as inovações tecnológicas e as alterações nas necessidades de saúde bucal da população, e assegura a gestão eficaz do estoque, evitando desabastecimento ou obsolescência dos equipamentos. A adesão a atas de registro de preços de outras entidades públicas pode também ser considerada para itens específicos, onde se verificar vantagem econômica clara e compatibilidade técnica com as necessidades locais.

5. Descrição da solução como um todo

Após uma análise detalhada das necessidades específicas das Unidades Básicas de Saúde coordenadas pela Secretaria Municipal de Saúde – SEMUS do Município de Russas/CE, especialmente referente às ações de saúde bucal, e considerando tanto a complexidade inerente às práticas odontológicas quanto as diversas opções disponíveis no mercado, conclui-se que o objeto deste Estudo Técnico Preliminar (ETP) representa a solução mais adequada existente. Este entendimento é fortalecido ao considerar as diretrizes estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, que preconiza não apenas a seleção de propostas que gerem resultado mais vantajoso para a Administração Pública, mas também assegura o tratamento isonômico entre os licitantes e incentiva a inovação e o desenvolvimento nacional sustentável (Art. 11).

A solução proposta envolve o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais e equipamentos odontológicos, de modo a permitir não apenas a manutenção da qualidade das ações de saúde bucal ofertadas à população, mas também a otimização de recursos financeiros sem comprometer a eficácia do atendimento. A seleção dessa solução se embasa na flexibilidade oferecida pelo sistema de registro de preços, em conformidade com o Art. 82 da Lei nº 14.133/2021, que permite à Administração contratar conforme a necessidade real, evitando

desperdícios ou aquisições desnecessárias, demonstrando alinhamento aos princípios de economicidade e eficiência.

Importante ressaltar que a escolha desta solução levou em consideração um minucioso levantamento de mercado (Art. 18, § 1º, V da Lei nº 14.133/2021), comparando as diversas alternativas disponíveis e analisando sua viabilidade técnica e econômica. Através deste processo, identificou-se que o registro de preços para materiais e equipamentos odontológicos é não apenas uma prática comum em outras administrações públicas, com resultados positivos comprovados, como também a mais alinhada às realidades e necessidades específicas do município de Russas/CE.

Além disso, a adoção desta solução está em conformidade com o Art. 40, incisos II e III da Lei nº 14.133/2021, que orienta sobre a importância do planejamento das compras governamentais e da avaliação da conveniência do registro de preços, considerando a expectativa de consumo e as condições de aquisição e pagamento. Desta forma, a solução identificada após o Estudo Técnico Preliminar configura-se como a opção mais adequada, capaz de atender as necessidades do município de forma eficaz, garantindo a continuidade e a qualidade dos importantes serviços de saúde bucal oferecidos à população.

6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	AVENTAL DE CHUMBO PLUMBÍFERO ODONTOLÓGICO ADULTO COM PROTETOR DE TIREOIDE	3,000	Unidade
Especificação: AVENTAL DE CHUMBO PLUMBÍFERO ODONTOLÓGICO ADULTO COM PROTETOR DE TIREOIDE COM MEDIDAS MINIMAS 1000X600X0,25MM			
2	Câmara escura revelação raio x	5,000	Unidade
Especificação: CÂMARA ESCURA REVELAÇÃO RAO X, MATERIAL: PLÁSTICO, USO: PORTÁTIL, COMPONENTE: ABERTURA C, ANGULAGEM, COMPONENTE 1: BASE REMOVÍVEL, ACESSÓRIOS: C, LUVAS REMOVÍVEIS E VISOR FOTOPROTETOR, ACESSÓRIOS 1: ATÉ 5 RECIPIENTES, ADICIONAL: C, LUZ LED			
3	Acessório para radiologia	5,000	Unidade
Especificação: ACESSÓRIO PARA RADIOLOGIA, TIPO: POSICIONADOR, COMPONENTES: CONJUNTO COMPLETO, USO: DESMONTÁVEL, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
4	Caneta baixa rotação	10,000	Unidade
Especificação: CANETA BAIXA ROTAÇÃO, TIPO: MICROMOTOR, CONEXÃO: CONEXÃO BORDEN 2 FUROS, REFRIGERAÇÃO: C, REFRIGERAÇÃO INTERNA, ROTAÇÃO: CERCA DE 5.000 A 20.000 RPM			
5	Equipamento odontológico	10,000	Unidade
Especificação: EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: FOTOPOLIMERIZADOR, ASPECTO FÍSICO: BASE PEÇA DE MÃO SEM FIO, MATERIAL PONTEIRA: PONTEIRA FIBRA ÓTICA OU ACRÍLICO, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO ABS, FONTE: LUZ LED, INSTALAÇÃO: ELÉTRICA, COMPONENTES: PROTETOR OCULAR			
6	Caneta baixa rotação	10,000	Unidade
Especificação: CANETA BAIXA ROTAÇÃO, TIPO: CONTRA ÂNGULO, RELAÇÃO TRANSMISSÃO: TRANSMISSÃO 1:1, TROCA DE BROCA: TRAVA LT,FG, REFRIGERAÇÃO: C, REFRIGERAÇÃO EXTERNA, TIPO CABEÇA: CABEÇA PADRÃO, APLICAÇÃO: MOTOR PNEUMÁTICO			
7	Caneta alta rotação	10,000	Unidade

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: CANETA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL ROLAMENTO: ROLAMENTO CERÂMICA, VELOCIDADE MÁXIMA: VELOCIDADE MÁXIMA MAIOR 400.000 RPM, REFRIGERAÇÃO: FURO ÚNICO, TROCA DE BROCAS: BOTÃO DE PRESSÃO(PB), TIPO CONEXÃO: CONEXÃO 2 FUROS, TIPO CABEÇA: CABEÇA PADRÃO			
8	Cadeira clínica	10,000	Unidade
Especificação: CADEIRA CLÍNICA, APLICAÇÃO: ODONTOLOGIA, MATERIAL: TUBO DE AÇO, ACABAMENTO DA ESTRUTURA: PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI, TIPO DE ASSENTO: ASSENTO GIRATÓRIO E ALTURA REGULÁVEL, ACABAMENTO DO ASSENTO: POLIURETANO INJETADO, PVC LAMINADO SEM COSTURA, TIPO DE PÉS: COM 5 RODÍZIOS, ACIONAMENTO: A GÁS, INCLINAÇÃO ENCOSTO: ENCOSTO REGULAGEM HORIZONTAL			
9	Cesto lixo	10,000	Unidade
Especificação: CESTO LIXO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PEDAL; DIMENSÕES: 66 X 30 X 30 CM, FORMATO: RETANGULAR			
10	AUTOCLAVE	10,000	Unidade
Especificação: AUTOCLAVE, MATERIAL: AÇO INOX, TIPO : HORIZONTAL; OPERAÇÃO: AUTOMÁTICA, DIGITAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: SISTEMAS DE SECAGEM E SEGURANÇA, VOLUME CÂMARA: CERCA DE 42 L, COMPOSIÇÃO: SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, OUTROS COMPONENTES: 1 PORTA			
11	Compressor de ar odontológico	10,000	Unidade
Especificação: COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO, CAPACIDADE RESERVATÓRIO: VOLUME INTERNO ATÉ 40 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTO ÓLEO, TANQUE PINTURA INTERNA ANTICORROSIVA, VOLTAGEM: 220 V, COMPONENTE ADICIONAL: VÁLVULA DE SEGURANÇA, MANÔMETRO, DRENO P, ÁGUA, COMPONENTES ADICIONAIS: CAIXA ACÚSTICA			
12	Equipamento odontológico	10,000	Unidade
Especificação: EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: JATO BICARBONATO E ULTRASSOM, ASPECTO FÍSICO: MOTOR DE BANCADA, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO ABS, INDICAÇÃO: PROFILAXIA , PERIODONTIA, FONTE: ELETRO-PNEUMÁTICO, INSTALAÇÃO: BIVOLT, COMPONENTES ADICIONAIS: RESERVATÓRIO PÔ, PONTEIRA REMOVÍVEL AUTOCLAVÁVEL, COMPONENTES: 2 PEÇAS DE MÃO, 3 PONTEIRAS, PEDAL			
13	Ponteira ultrassom odontológico	50,000	Unidade
Especificação: PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: PONTA CURVA LAMINADA C, REFRIGERAÇÃO, APLICAÇÃO: P, ULTRASSOM, COMPATIBILIDADE: ENCAIXE ESPECÍFICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: P, DENTES ANTERIORES			
14	Seladora embalagem	8,000	Unidade
Especificação: SELADORA EMBALAGEM, MATERIAL: AÇO, VOLTAGEM: 110,220 V, FUNCIONAMENTO: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SELAGEM DE 40 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA			
15	Consultório odontológico	4,000	Unidade
Especificação: CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO REVESTIMENTO: PVC LAMINADO S, COSTURA, TIPO ENCOSTO: CABECEIRA BIARTICULADA, TIPO CONTROLE: COMANDO PEDAL P, CADEIRA E REFLETOR, EQUIPO: EQUIPO ACOPLADO, BANDEJA, 3 TERMINAIS BORDEN, TIPO REFLETOR: LED, TIPO UNIDADE AUXILIAR: CUBA, 2 SUGADORES, SERINGA TRÍPLICE			
16	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1013	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1013; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
17	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1011	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1011; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
18	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
19	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012HL	100,000	Unidade



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
20	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1019HL	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1019HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
21	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014HL	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
22	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
23	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016HL	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
24	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICA INVERTIDA Nº 1031	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICA INVERTIDA Nº 1031; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
25	PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3118F	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3118F; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA			
26	PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3168F	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3168F; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA			
27	PONTA, BROCA DIAMANTADA CONICA EXTREMIDADE ARREDONDADA Nº 2135F	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CONICA EXTREMIDADE ARREDONDADA Nº 2135F; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA			
28	BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 2	100,000	Unidade
Especificação: BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 2; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
29	BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 4	100,000	Unidade
Especificação: BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 4; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
30	BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 6	100,000	Unidade
Especificação: BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 6; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
31	BROCA CARBIDE Nº 5	100,000	Unidade
Especificação: BROCA CARBIDE Nº 5; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
32	BROCA CARBIDE CIRURGICA CÔNICA DE CORTE CRUZADO Nº 702	100,000	Unidade
Especificação: BROCA CARBIDE CIRURGICA CÔNICA DE CORTE CRUZADO Nº 702; MATERIAL: CARBONETO DE TUNGSTÊNIO; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
33	BROCA CIRURGICA ZEKRYA LONGA 21MM	100,000	Unidade



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: BROCA CIRURGICA ZEKRYA LONGA 21MM; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; UTILIZADA PARA ODONTOSSECÇÃO E CORTE/DESGASTE DE OSSO			
34	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
35	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1015 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1015 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
36	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
37	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1032 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1032 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
38	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1033 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1033 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
39	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1034 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1034 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
40	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1035 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1035 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
41	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1042 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1042 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
42	PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 1111 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 1111 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
43	PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			
44	PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200F (HASTE CURTA)	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200F (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA			
45	PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE INATIVA Nº 3082	100,000	Unidade
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE INATIVA Nº 3082; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL			





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
46	Dispenser papel toalha	10,000	Unidade
Especificação: DISPENSER PAPEL TOALHA, DISPENSER PAPEL TOALHA			
47	Lâmina bisturi	65,000	Caixa 100 UN
Especificação: LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO CARBONO, TAMANHO: Nº 12, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE			
48	Abaixador língua	200,000	Pacote 100 UN
Especificação: ABAIXADOR LÍNGUA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: DESCARTÁVEL, COMPRIMENTO: CERCA DE 14 CM, FORMATO: TIPO ESPÁTULA, EMBALAGEM INDIVIDUAL, LARGURA: CERCA DE 1,50 CM, ESPESSURA: CERCA DE 2 MM			
49	Lâmina bisturi	65,000	Caixa 100 UN
Especificação: LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO CARBONO, TAMANHO: Nº 15, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE			
50	Afastador odontológico	25,000	Unidade
Especificação: AFASTADOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL: SILICONE, TIPO: ABRIDOR DE BOCA, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL, FORMATO: BLOCO, TAMANHO: ADULTO E INFANTIL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO			
51	Condicionador dental	390,000	Pacote
Especificação: CONDICIONADOR DENTAL, TIPO: ÁCIDO FOSFÓRICO, CONCENTRAÇÃO: 37%, ASPECTO FÍSICO: GEL			
52	AGENTE DE UNIAO	150,000	Frasco
Especificação: AGENTE DE UNIÃO, MULTIUSO COM FLÚOR, FOTOPOLIMERIZÁVEL, MONOCOMPONENTE PARA ESMALTE E DENTINA, PRIME & BOND 2.1 COM 5ML. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA			
53	resina composta cor A1	130,000	Unidade
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A1 ESMALTE APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.			
54	resina composta cor A2	130,000	Unidade
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A2 ESMALTE APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.			
55	resina composta cor A3	130,000	Unidade
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A3 DENTINA APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.			
56	resina composta cor A3,5	130,000	Unidade
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A3,5 ESMALTE APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.			
57	Dentifrício	5.000,000	Tubos 50 MILIGRAMA/GRAMA
Especificação: DENTIFRÍCIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: CREME DENTAL COM FLUOR ATIVO DE (1100 PPM), TIPO: ADULTO, CAPACIDADE: 50 G			
58	Pasta profilática	100,000	Bisnaga 90 G



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: PASTA PROFILÁTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PEDRA POMES, COMPOSIÇÃO: LAURIL SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FLUOR			
59	Matriz odontológica	91,000	Unidade
Especificação: MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: FITA, APRESENTAÇÃO: ROLO 50CM, LARGURA: 5 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL			
60	Matriz odontológica	91,000	Unidade
Especificação: MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: FITA, APRESENTAÇÃO: ROLO 50CM, LARGURA: 7 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL			
61	Cunha odontológica	50,000	Caixa 100 UN
Especificação: CUNHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: MADEIRA, TIPO: ANATÔMICA, APLICAÇÃO: RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA, TIPO PONTA: FINA			
62	Cimento odontológico	70,000	Unidade
Especificação: CIMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: ENDODÔNTICO, COMPOSIÇÃO: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO: PASTA + PASTA, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO			
63	Hidróxido de cálcio	130,000	Frasco 10 G
Especificação: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, TIPO: PASTA			
64	Cimento de ionômero de vidro	195,000	Unidade
Especificação: CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO, TIPO: FORRAÇÃO, ATIVAÇÃO: AUTOPOLIMERIZÁVEL, ASPECTO FÍSICO: PÓ + LÍQUIDO, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO			
65	IONÔMERO DE VIDRO RESTAURADOR	195,000	Conjunto
Especificação: IONÔMERO DE VIDRO RESTAURADOR ATIVADO QUIMICAMENTE, EMBALAGEM CONTENDO 1 FRASCO DE RESTAURADOR LÍQUIDO E UM FRASCO DE RESTAURADOR PÓ, DOSADOR DE PÓ, UNID. APRESENTADA ESTOJO. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.			
66	Cimento odontológico	195,000	Pote 20 G
Especificação: CIMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: OBTURADOR PROVISÓRIO, COMPOSIÇÃO: COM FLÚOR, ASPECTO FÍSICO: PASTA ÚNICA			
67	Carbono para articular	260,000	Embalagem 12 UN
Especificação: CARBONO PARA ARTICULAR, MATERIAL: EM PAPEL, FORMATO: FORMATO DE FITA, COR: DUPLA FACE - 1 COR, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EM FOLHA			
68	Removedor uso odontológico	65,000	Frasco 30 ML
Especificação: REMOVEDOR USO ODONTOLÓGICO, COMPOSIÇÃO: PAPAÍNA, CLORAMINA, AZUL DE TOLUIDINA, ASPECTO FÍSICO: GEL			
69	resina composta tipo flow cor A3	130,000	Unidade
Especificação: RESINA COMPOSTA, TIPO: FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS: HÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO: FLUIDA; RESINA TIPO FLOW, COM SERINGA DE 2G. COR A3			
70	Lima uso odontológico	100,000	Unidade
Especificação: LIMA USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: POLÍMERO, MODELO: ENDODÔNTICA, COMPRIMENTO: 25 MM, COMPONENTES: C, CURSOR			
71	Cloreto de sódio	300,000	Frasco 1000 ML
Especificação: CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 0,9 %, FORMA FARMACEUTICA: SOLUÇÃO ESTÉRIL NÃO INJETÁVEL			
72	Iodo	50,000	Frasco
Especificação: IODO, CONCENTRAÇÃO: A 10%, FORMA FARMACÊUTICA: TINTURA			
73	Algodão	2.500,000	Pacote 100 UN

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM ROLETE, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL			
74	Clorexidina digluconato	300,000	Frasco 1000 ML
Especificação: CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM: 2%, APLICAÇÃO: DEGERMANTE			
75	Compressa gaze	4.000,000	Pacote 500 UN
Especificação: COMPRESSA GAZE, MATERIAL: TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO: 9 FIOS,CM2, MODELO: COR BRANCA,ISENTO DE IMPUREZAS, CAMADAS: 8 CAMADAS, LARGURA: 7,50 CM, COMPRIMENTO: 7,50 CM, DOBRAS: 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DESCARTÁVEL			
76	Fio de sutura	6.000,000	Envelope
Especificação: FIO DE SUTURA, MATERIAL: SEDA TRANÇADA, TIPO FIO: 3-0, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM AGULHA, 15 X 45 CM			
77	Revelador radiológico	130,000	Frasco 475 ML
Especificação: REVELADOR RADIOLÓGICO, TIPO: SOLUÇÃO AQUOSA CONCENTRADA, APLICAÇÃO: PARA PROCESSAMENTO AUTOMÁTICO			
78	Fixador radiológico	130,000	Frasco 475 ML
Especificação: FIXADOR RADIOLÓGICO, APLICAÇÃO: PARA PROCESSAMENTO MANUAL, ASPECTO FÍSICO: SOLUÇÃO AQUOSA PRONTA PARA USO			
79	Filme radiológico	70,000	Caixa
Especificação: FILME RADIOLÓGICO USO INFANTIL, TIPO: RAO-X, ADICIONAL: PARA PROCESSAMENTO MANUAL OU AUTOMÁTICO, DIMENSÕES: 22 X 35 MM; APLICAÇÃO: RADIOGRAFIA PERIAPICAL ODONTOLOGIA; APRESENTAÇÃO CAIXA COM 100 UND			
80	Filme radiológico	100,000	Caixa
Especificação: FILME RADIOLÓGICO USO ADULTO, TIPO: RAO-X, ADICIONAL: PARA PROCESSAMENTO MANUAL OU AUTOMÁTICO, DIMENSÕES: 3,00 X 4,00 CM; APLICAÇÃO: RADIOGRAFIA PERIAPICAL ODONTOLOGIA; APRESENTAÇÃO CAIXA COM 150 UND			
81	Algodão	2.800,000	Embalagem 500 G
Especificação: ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM MANTAS, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, TIPO EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL			
82	Algodao	1.300,000	Pacote
Especificação: ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM ROLETE DE NO MÍNIMO 25 GRAMAS, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL; PACOTE COM 100 UND			
83	Frasco - tipo almotolia	50,000	Unidade
Especificação: FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL: EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO: BICO CURVO,ÂNGULO DE 90° PARTE MEDIAL, C,PROTETOR, TIPO TAMPA: TAMPA EM ROSCA, COR: TRANSPARENTE, CAPACIDADE: 250 ML			
84	solucao hemostatica topica	130,000	Frasco
Especificação: HEMOSTOP, SOLUÇÃO HEMOSTÁTICA TÓPICA; FRASCO COM 10 ML; USO ODONTOLOGICO			
85	Cresol	195,000	Frasco 10 ML
Especificação: CRESOL, COMPOSIÇÃO: FORMALDEÍDO + GLICERINA, CONCENTRAÇÃO: 35% + 19% + 15%, ASPECTO FÍSICO : SOLUÇÃO INTRACANAL			
86	FITA ADESIVA, INDICADORA AUTOCLAVE	400,000	Rolo
Especificação: FITA ADESIVA INDICADORA PARA AUTOCLAVE; ROLO DE 19MM X 30M; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: APRESENTA LISTRAS DIAGONAIS PARA INDICAÇÃO PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO			
87	Aplicador odontológico	800,000	Pacote 100 UN



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: APLICADOR ODONTOLÓGICO, TIPO HASTE: DOBRÁVEL, TIPO USO: DESCARTÁVEL, MATERIAL: PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTAS FIBRAS NÃO ABSORVENTES, TIPO PONTA: FINA			
88	Sugador	3.000,000	Pacote
Especificação: SUGADOR, MATERIAL: PVC, TIPO: SALIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C, ARAME, APRESENTAÇÃO: PACOTE C, 40 UNIDADES, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL			
89	Acessórios - uso odontológico	6.000,000	Embalagem 50 UN
Especificação: ACESSÓRIOS - USO ODONTOLÓGICO, TIPO: FITA P, ISOLAMENTO DENTAL, MATERIAL: POLIÉSTER, TIPO USO: DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO : CERCA DE 120 X 10 X 0,05 MM			
90	TIRA LIXA DE AÇO 4MM	3.000,000	Caixa
Especificação: TIRA LIXA DE AÇO ESPESSURA 4MM; MATERIAL: AÇO INOX; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: FACE ABRASIVA EMBALAGEM CONTENDO 12 UND			
91	Verniz dentário	95,000	Frasco 15 ML
Especificação: VERNIZ DENTÁRIO, TIPO: CAVITÁRIO, COMPOSIÇÃO: RESINA E SOLVENTE			
92	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 50 M
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA , ESPESSURA: CERCA DE 60 G/M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 25 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO			
93	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 100 M
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA , ESPESSURA: CERCA DE 70 G/M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 15 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO			
94	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 100 M
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA , ESPESSURA: CERCA DE 60 G/M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 5 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO			
95	KIT POLIMENTO DE RESINA	100,000	Kit
Especificação: KIT DE ACABAMENTO E POLIMENTO DE RESINA; APRESENTAÇÃO: KIT COM 12 UNIDADES 01 BROQUEIRO EM ACRILICO; COMPOSIÇÃO: 03 PONTAS FORMATO OGIVA (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE), 03 PONTAS FORMATO TORPEDOS (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE), 03 PONTAS FORMATO TAÇAS (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE); 03 PONTAS FORMATO LENTILHAS (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE); INFORMAÇÕES ADICIONAIS: PONTAS EM MATERIAL SILICONE MONTADA NO MANDRIL AUTOCLAVAVEIS			
96	Hipoclorito de sódio	150,000	Litro
Especificação: HIPOCLORITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: SOLUÇÃO AQUOSA, CONCENTRAÇÃO: ATÉ 2,5% DE CLORO ATIVO			
97	Máscara	500,000	Unidade
Especificação: MÁSCARA, TIPO: P, PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, FUMOS E NÉVOAS ÓXICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMI-FACIAL, CLASSE PFF-2, REFERÊNCIA 3M N95, MODE			
98	Máscara	1.200,000	Caixa 50 UN
Especificação: MÁSCARA, TIPO: PROCEDIMENTO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, TIPO FIXAÇÃO: 4 TIRAS FIXAÇÃO, CLIP NASAL ALUMÍNIO EMBUTIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 CAMADAS, FILTRO BACTERIOLÓGICO 95% (1 MICRON), FORMATO: ADULTO			
99	Avental	12.000,000	Pacote 10 UN



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: AVENTAL, MATERIAL: TNT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MANGA LONGA, PUNHO COM ELÁSTICO, TIRA NA CINTURA, TIPO: IMPERMEÁVEL, MODELO: UNISSEX, TAMANHO: ÚNICO			
100	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 100 M
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, APLICAÇÃO 1: P, ESTERILIZAÇÃO DE FORMALDEÍDO, GRAMATURA, ESPESSURA: CERCA DE 60 G/M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 10 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO			
101	Tira abrasiva - uso odontológico	3.000,000	Embalagem 150 UN
Especificação: TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: POLIÉSTER + ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO CENTRO: CENTRO NEUTRO, COMPRIMENTO: CERCA DE 170 MM, LARGURA: CERCA DE 4 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL			
102	Lidocaína cloridrato	780,000	Caixa
Especificação: LIDOCAÍNA CLORIDRATO, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA À FENILEFRINA, CONCENTRAÇÃO: 20 MG + 0,4 MG,ML, FORMA FARMACEUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL			
103	Mepivacaína cloridrato	390,000	CAIXA 50 TUBETES
Especificação: MEPIVACAÍNA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO: 3%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL			
104	Lidocaína cloridrato	780,000	CAIXA 50 TUBETES
Especificação: LIDOCAÍNA CLORIDRATO, DOSAGEM: 2%, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL			
105	Prilocaína	260,000	CAIXA 50 TUBETES
Especificação: PRILOCAÍNA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA COM FELIPRESSINA, DOSAGEM: 3% + 0,03UI,ML, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL			
106	Benzocaína	500,000	Pote 12 G
Especificação: BENZOCAÍNA, CONCENTRAÇÃO: 20%, USO: GEL TÓPICO			
107	Coletor material pérfuro-cortante	200,000	Unidade
Especificação: COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, RESISTENTE, CAPACIDADE TOTAL: 7 L, ACESSÓRIOS: ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS: PARA RESÍDUOS QUIMIOTERÁPICOS, TIPO USO: DESCARTÁVEL			
108	Agulha odontológica	390,000	Caixa 100 UN
Especificação: AGULHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, APLICAÇÃO: GENIVAL, ANESTESIA, DIMENSÃO: 27 G LONGA, TIPO PONTA: COM BISEL TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR P, SERINGA CARPULE, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: C, PROTETOR PLÁSTICO E LACRE			
109	Lubrificante odontológico	50,000	Frasco 200 ML
Especificação: LUBRIFICANTE ODONTOLÓGICO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÓLEO MINERAL, APRESENTAÇÃO: SPRAY COM ADAPTADOR, APLICAÇÃO: CANETA ALTA ROTAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CFC			
110	Escova de robson	500,000	Unidade
Especificação: ESCOVA DE ROBSON, TIPO PONTA: CÔNICA, USO: CONTRA-ÂNGULO, COR: BRANCA			
111	Fluoreto de sódio	400,000	Frasco 200 ML
Especificação: FLUORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 2%, FORMA FARMACÊUTICA: GEL TIXOTRÓPICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: NEUTRO			
112	Pedra - pomes	50,000	Frasco 100 G
Especificação: PEDRA - POMES, MATERIAL: ROCHA MAGNÉTICA, COR: BRANCA, ASPECTO FÍSICO: PÓ, APLICAÇÃO: LIMPEZA DENTAL, USO: ODONTOLÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRAFINO			
113	Escova dental	12.000,000	Unidade
Especificação: ESCOVA DENTAL, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABEÇA: PEQUENO ARREDONDADO, MODELO: MACIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO: TRANSPARENTE, TIPO CERDAS: PONTAS ARREDONDADAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
114	Escova dental	11.000,000	Unidade
Especificação: ESCOVA DENTAL, MATERIAL CERDAS: NAILON E POLIESTER, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: CURTO E ANATÔMICO, TIPO CABEÇA: PEQUENO, MODELO: MACIO, APLICAÇÃO: INFANTIL			
115	Luva para procedimento não cirúrgico	3.900,000	Caixa 100 UN
Especificação: LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA, COR: BRANCA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO PARA AS MÃOS, TIPO: AMBIDESTRA, MODELO: HIPOALÉRGICA			
116	Luva para procedimento não cirúrgico	2.600,000	Caixa 100 UN
Especificação: LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO: EXTRAPEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, TIPO: AMBIDESTRA			
117	Luva para procedimento não cirúrgico	3.250,000	Caixa 100 UN
Especificação: LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO: PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, TIPO: AMBIDESTRA			
118	Fio dental	221,000	Rolo 100 M
Especificação: FIO DENTAL, MATERIAL: FIO TEXTURIZADO, COMPRIMENTO: 100 M, TIPO: REGULAR, SABOR: NEUTRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FLÚOR			
119	Porta amálgama	39,000	Unidade
Especificação: PORTA AMÁLGAMA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: AUTOCLAVÁVEL			
120	Porta-agulha instrumental	70,000	Unidade
Especificação: PORTA-AGULHA INSTRUMENTAL, MODELO: MATHIEU, TIPO PONTA: PONTA RETA, CARACTERÍSTICA PONTA: C, VÍDEA, ADICIONAL 1: COM TRAVA, COMPRIMENTO TOTAL: CERCA DE 14 CM, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL			
121	Evidenciador dental	50,000	Frasco 10 ML
Especificação: EVIDENCIADOR DENTAL, APLICAÇÃO: P, PLACA BACTERIANA, APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO			
122	Gorro hospitalar	750,000	Embalagem 100 UN
Especificação: GORRO HOSPITALAR, MATERIAL : NÃO TECIDO 100% POLIPROPILENO, MODELO: ELÁSTICO NUCA, COR : SEM COR, GRAMATURA : CERCA DE 30 G,M2, TAMANHO: ÚNICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: HIPOALERGÊNICA, ATÓXICA, INODORA, UNISSEX			
123	Detergente enzimático	260,000	Litro
Especificação: DETERGENTE ENZIMÁTICO, COMPOSIÇÃO: A BASE DE AMILASE, PROTEASE, LIPASE, COMPOSIÇÃO II: LIQUINASE E ENDOLASE			
124	Sabonete líquido	200,000	Litro
Especificação: SABONETE LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO CREMOSO EM GEL, ACIDEZ: NEUTRO, APLICAÇÃO: ASSEPSIA DAS MÃOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIODEGRADÁVEL: 90%, COMPOSIÇÃO: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO, COCOAMIDOPROPIL BETA, AROMA: TALCO			
125	Modelo anatômico para fins didáticos	25,000	Unidade
Especificação: MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: METAL, TAMANHO: 17 X 17 X 22 CM, FINALIDADE: MATERIAL EDUCATIVO ODONTOLÓGICO, TIPO: MACRO ARCADE (SUPERIOR E INFERIOR) E ARTICULADOR, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: POSICIONA NA OCLUSÃO I,II,III E MORDIDA CRUZADA, OUTROS COMPONENTES: MACRO ESCOVA TAMANHO 35X2,50 CM			
126	Peróxido de hidrogênio (água oxigenada)	200,000	Frasco 1000 ML
Especificação: PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA), TIPO: 10 VOLUMES			
127	Fluoreto de sódio	540,000	Frasco 500 ML
Especificação: FLUORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 0,2%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO BUCAL			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
128	Clorexidina digluconato	390,000	Frasco 1000 ML
Especificação: CLOREXIDINA DIGLUCONATO, CONCENTRAÇÃO: 0,12%, FORMA FARMACÊUTICA: GEL			
129	Selante	100,000	Frasco 05 ML
Especificação: SELANTE, TIPO: PARA FÓSSULAS E FISSURAS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: FOTOPOLIMERIZÁVEL, COMPONENTE ADICIONAL: FLÚOR			
130	Alavanca odontológica	60,000	Unidade
Especificação: ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: SELDIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESQUERDA, REFERÊNCIA: N° 1, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
131	Alavanca odontológica	60,000	Unidade
Especificação: ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: SELDIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIREITA, REFERÊNCIA: N° 1, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
132	Alavanca odontológica	80,000	Unidade
Especificação: ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: SELDIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RETA, REFERÊNCIA: N° 2, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
133	Alveolótomo	70,000	Unidade
Especificação: ALVEOLÓTOMO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PONTA: LUER CURVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ARTICULADO, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
134	Aplicador odontológico	70,000	Unidade
Especificação: APLICADOR ODONTOLÓGICO, APLICAÇÃO: P, CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO LONGO, DUPLO, TIPO PONTA: PONTA ANGULADA			
135	BANDEJA INOX	150,000	Unidade
Especificação: BANDEJA INOX MEDIDAS 22 X 12 X 1,5 CM; CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL AUTOCLAVÁVEL; TAMANHO PEQUENA; NO FORMATO RETANGULAR, SEM TAMPA; MEDINDO 22X12X1,5CM; ACABAMENTO COM CANTOS ARREDONDADOS; EMBALADO EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; O PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE;			
136	Cabo bisturi	160,000	Unidade
Especificação: CABO BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: N° 3			
137	Espelho bucal	400,000	Unidade
Especificação: ESPELHO BUCAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL E ESPELHO, TIPO: PLANO, TAMANHO: N° 5, USO: ENCAIXE UNIVERSAL, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL			
138	caixa p/ esterilizacao	50,000	Unidade
Especificação: CAIXA P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CARACTERÍSTICA: C, TAMPA, S, FUROS E TRAVA, DIMENSÕES 1: CERCA DE 32 X 16 X 8 CM			
139	Cabo espelho bucal	400,000	Unidade
Especificação: CABO ESPELHO BUCAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: OITAVADO, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
140	Calcador , condensador	30,000	Unidade
Especificação: CALCADOR , CONDENSADOR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: WARD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTAS DUPLAS, REFERÊNCIA: N° 01, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
141	Cureta odontológica	60,000	Unidade
Especificação: CURETA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, REFERÊNCIA: N° 85, FORMATO: CÔNCAVO CORPO DUPLO, APLICAÇÃO: CIRURGIA, TIPO: LUCAS, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
142	Esculpidor - odontológico	50,000	Unidade

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: ESCULPIDOR - ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: HOLLEMBACK, TAMANHO: Nº 3S			
143	Espátula odontológica	50,000	Unidade
Especificação: ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: MODELO 50, TIPO USO: MANIPULAÇÃO E INSERÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLO			
144	Extrator, removedor de tártaro	100,000	Unidade
Especificação: EXTRATOR, REMOVEDOR DE TÁRTARO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: ODONTOLÓGICA REMOVER, RASPAGEM DE TÁRTARO, TIPO: SIMPLES NUMERO 3			
145	Extrator, removedor de tártaro	100,000	Unidade
Especificação: EXTRATOR, REMOVEDOR DE TÁRTARO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: ODONTOLÓGICA REMOVER, RASPAGEM DE TÁRTARO, TIPO: NUMERO 33			
146	Calcador , condensador	290,000	Unidade
Especificação: CALCADOR , CONDENSADOR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: 6335, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTAS DUPLAS			
147	Espátula odontológica	160,000	Unidade
Especificação: ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: Nº 24, TIPO USO: MANIPULAÇÃO			
148	Escavador - uso odontológico	50,000	Unidade
Especificação: ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: P, DENTINA, MODELO: Nº 05, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
149	Pedra afiar	30,000	Unidade
Especificação: PEDRA AFIAR, TIPO: COR LARANJA, COMPRIMENTO: 10 CM, LARGURA: 2,50 CM, ESPECIFICAÇÃO: PEDRA DE AFIAR CURETAS			
150	Escavador - uso odontológico	50,000	Unidade
Especificação: ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: P, DENTINA, MODELO: Nº 18, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
151	Broqueiro	25,000	Unidade
Especificação: BROQUEIRO, MATERIAL: ALUMÍNIO, MODELO: ESTOJO ABERTO, CAPACIDADE: CERCA DE 20 BROCAS, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
152	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES E RAÍZES SUPERIORES			
153	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 151, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES E RAÍZES INFERIORES			
154	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES INFERIORES AMBOS OS LADOS			
155	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 17, APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO			
156	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 18 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES SUPERIORES LADO ESQUERDO, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
157	Fórceps odontológico	50,000	Unidade

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 18 R, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES SUPERIORES LADO DIREITO, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
158	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 65, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRAÇÃO DE RAÍZES SUPERIORES, AMBOS OS LADOS, REG, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
159	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 69, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RAÍZES SUPERIORES E INFERIORES, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
160	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CANINOS E INCISIVOS SUPERIORES, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
161	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 1, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
162	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 2, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL			
163	Fórceps odontológico	50,000	Unidade
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES INFERIORES AMBOS OS LADOS			
164	Lima uso odontológico	50,000	Unidade
Especificação: LIMA USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: MILLER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO OCO C, 8 MM, TAMANHO: N° 2			
165	Pinça odontológica	290,000	Unidade
Especificação: PINÇA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: CERCA DE 17 CM, REFERÊNCIA: 317, INDICAÇÃO: CLÍNICA, APLICAÇÃO: P, ALGODÃO, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL			
166	Placa de vidro	60,000	Unidade
Especificação: PLACA DE VIDRO, ESPESSURA: 4 MM, DIÂMETRO: 10 MM			
167	Porta-agulha instrumental	80,000	Unidade
Especificação: PORTA-AGULHA INSTRUMENTAL, MODELO: MAYO HEGAR, TIPO PONTA: PONTA RETA, CARACTERÍSTICA PONTA: C, VÍDEA, HASTE: HASTE RETA, ADICIONAL 1: COM TRAVA, COMPRIMENTO TOTAL: CERCA DE 14 CM, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL			
168	Porta amálgama	40,000	Unidade
Especificação: PORTA AMÁLGAMA, MATERIAL: NÁILON, TIPO: AUTOCLAVÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLA EM AÇO INOXIDÁVEL			
169	porta matriz odontologico	40,000	Unidade
Especificação: PORTA MATRIZ ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: IVORY, TAMANHO: ADULTO			
170	Pote odontológico	50,000	Unidade
Especificação: POTE ODONTOLÓGICO, MATERIAL: VIDRO, FORMATO: CILÍNDRICO, TRANSMITÂNCIA: TRANSPARENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 CAVIDADES, TIPO: DAPPEN, TAMANHO: 4 X 4 CM			
171	Seringa	300,000	Unidade
Especificação: SERINGA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL, CAPACIDADE: 1,80 ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RETROCARGA, TIPO: CARPULE, APLICAÇÃO: REFLUXO TRADICIONAL			

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
172	Sonda odontológica	300,000	Unidade
Especificação: SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: EXPLORADORA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENDODONTIA, MODELO: Nº 47, TIPO CABO: CABO MACIÇO			
173	Tambor de esterilizacao	30,000	Unidade
Especificação: TAMBOR DE ESTERILIZACAO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÕES: 10 X 10CM			
174	Tesoura instrumental	200,000	Unidade
Especificação: TESOURA INSTRUMENTAL, MODELO 1: ÍRIS, TIPO PONTA: PONTA RETA, CARACTERÍSTICA PONTA: FINA, HASTE: HASTE RETA, COMPRIMENTO TOTAL: CERCA DE 10 CM, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL			
175	Peças - equipamento odontológico	30,000	Unidade
Especificação: PEÇAS - EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: SACA BROCA, APLICAÇÃO: CANETA ALTA ROTAÇÃO CABEÇA PADRÃO			
176	Cureta periodontal	50,000	Unidade
Especificação: CURETA PERIODONTAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: FOICE, MODELO: Nº 0-00			
177	Sonda odontológica	72,000	Unidade
Especificação: SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: PERIODONTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MILIMETRADA, MODELO: WHO (OMS)			
178	Descolador	50,000	Unidade
Especificação: DESCOLADOR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FORMATO: DESTACA PERIÓSTEO, MODELO: SINDESMÓTOMO			

7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	AVENTAL DE CHUMBO PLUMBÍFERO ODONTOLÓGICO ADULTO COM PROTETOR DE TIREOIDE	3,000	Unidade	701,59	2.104,77
Especificação: AVENTAL DE CHUMBO PLUMBÍFERO ODONTOLÓGICO ADULTO COM PROTETOR DE TIREOIDE COM MEDIDAS MINIMAS 1000X600X0,25MM					
2	Câmara escura revelação raio x	5,000	Unidade	394,00	1.970,00
Especificação: CÂMARA ESCURA REVELAÇÃO RAO X, MATERIAL: PLÁSTICO, USO: PORTÁTIL, COMPONENTE: ABERTURA C, ANGULAGEM, COMPONENTE 1: BASE REMOVÍVEL, ACESSÓRIOS: C, LUVAS REMOVÍVEIS E VISOR FOTOPROTETOR, ACESSÓRIOS 1: ATÉ 5 RECIPIENTES, ADICIONAL: C, LUZ LED					
3	Acessório para radiologia	5,000	Unidade	61,66	308,30
Especificação: ACESSÓRIO PARA RADIOLOGIA, TIPO: POSICIONADOR, COMPONENTES: CONJUNTO COMPLETO, USO: DESMONTÁVEL, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
4	Caneta baixa rotação	10,000	Unidade	805,04	8.050,40
Especificação: CANETA BAIXA ROTAÇÃO, TIPO: MICROMOTOR, CONEXÃO: CONEXÃO BORDEN 2 FUROS, REFRIGERAÇÃO: C, REFRIGERAÇÃO INTERNA, ROTAÇÃO: CERCA DE 5.000 A 20.000 RPM					
5	Equipamento odontológico	10,000	Unidade	711,31	7.113,10
Especificação: EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: FOTOPOLIMERIZADOR, ASPECTO FÍSICO: BASE PEÇA DE MÃO SEM FIO, MATERIAL PONTEIRA: PONTEIRA FIBRA ÓTICA OU ACRÍLICO, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO ABS, FONTE: LUZ LED, INSTALAÇÃO: ELÉTRICA, COMPONENTES: PROTETOR OCULAR					
6	Caneta baixa rotação	10,000	Unidade	730,78	7.307,80

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: CANETA BAIXA ROTAÇÃO, TIPO: CONTRA ÂNGULO, RELAÇÃO TRANSMISSÃO: TRANSMISSÃO 1:1, TROCA DE BROCA: TRAVA LT,FG, REFRIGERAÇÃO: C, REFRIGERAÇÃO EXTERNA, TIPO CABEÇA: CABEÇA PADRÃO, APLICAÇÃO: MOTOR PNEUMÁTICO					
7	Caneta alta rotação	10,000	Unidade	506,85	5.068,50
Especificação: CANETA ALTA ROTAÇÃO, MATERIAL ROLAMENTO: ROLAMENTO CERÂMICA, VELOCIDADE MÁXIMA: VELOCIDADE MÁXIMA MAIOR 400.000 RPM, REFRIGERAÇÃO: FURO ÚNICO, TROCA DE BROCAS: BOTÃO DE PRESSÃO(PB), TIPO CONEXÃO: CONEXÃO 2 FUROS, TIPO CABEÇA: CABEÇA PADRÃO					
8	Cadeira clínica	10,000	Unidade	19.629,57	196.295,70
Especificação: CADEIRA CLÍNICA, APLICAÇÃO: ODONTOLOGIA, MATERIAL: TUBO DE AÇO, ACABAMENTO DA ESTRUTURA: PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI, TIPO DE ASSENTO: ASSENTO GIRATÓRIO E ALTURA REGULÁVEL, ACABAMENTO DO ASSENTO: POLIURETANO INJETADO, PVC LAMINADO SEM COSTURA, TIPO DE PÉS: COM 5 RODÍZIOS, ACIONAMENTO: A GÁS, INCLINAÇÃO ENCOSTO: ENCOSTO REGULAGEM HORIZONTAL					
9	Cesto lixo	10,000	Unidade	199,97	1.999,70
Especificação: CESTO LIXO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PEDAL; DIMENSÕES: 66 X 30 X 30 CM, FORMATO: RETANGULAR					
10	AUTOCLAVE	10,000	Unidade	4.429,43	44.294,30
Especificação: AUTOCLAVE, MATERIAL: AÇO INOX, TIPO : HORIZONTAL; OPERAÇÃO: AUTOMÁTICA, DIGITAL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: SISTEMAS DE SECAGEM E SEGURANÇA, VOLUME CÂMARA: CERCA DE 42 L, COMPOSIÇÃO: SENSORES TEMPERATURA E PRESSÃO, ALARMES, OUTROS COMPONENTES: 1 PORTA					
11	Compressor de ar odontológico	10,000	Unidade	4.385,00	43.850,00
Especificação: COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO, CAPACIDADE RESERVATÓRIO: VOLUME INTERNO ATÉ 40 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ISENTA ÓLEO, TANQUE PINTURA INTERNA ANTICORROSIVA, VOLTAGEM: 220 V, COMPONENTE ADICIONAL: VÁLVULA DE SEGURANÇA, MANÔMETRO, DRENO P, ÁGUA, COMPONENTES ADICIONAIS: CAIXA ACÚSTICA					
12	Equipamento odontológico	10,000	Unidade	3.483,30	34.833,00
Especificação: EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: JATO BICARBONATO E ULTRASSOM, ASPECTO FÍSICO: MOTOR DE BANCADA, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO ABS, INDICAÇÃO: PROFILAXIA , PERIODONTIA, FONTE: ELETRO-PNEUMÁTICO, INSTALAÇÃO: BIVOLT, COMPONENTES ADICIONAIS: RESERVATÓRIO PÓ, PONTEIRA REMOVÍVEL AUTOCLAVÁVEL, COMPONENTES: 2 PEÇAS DE MÃO, 3 PONTEIRAS, PEDAL					
13	Ponteira ultrassom odontológico	50,000	Unidade	109,50	5.475,00
Especificação: PONTEIRA ULTRASSOM ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: PONTA CURVA LAMINADA C, REFRIGERAÇÃO, APLICAÇÃO: P, ULTRASSOM, COMPATIBILIDADE: ENCAIXE ESPECÍFICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: P, DENTES ANTERIORES					
14	Seladora embalagem	8,000	Unidade	339,86	2.718,88
Especificação: SELADORA EMBALAGEM, MATERIAL: AÇO, VOLTAGEM: 110,220 V, FUNCIONAMENTO: MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SELAGEM DE 40 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA					
15	Consultório odontológico	4,000	Unidade	15.708,33	62.833,32
Especificação: CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, MATERIAL ESTRUTURA: AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, TIPO REVESTIMENTO: PVC LAMINADO S, COSTURA, TIPO ENCOSTO: CABECEIRA BIARTICULADA, TIPO CONTROLE: COMANDO PEDAL P, CADEIRA E REFLETOR, EQUIPO: EQUIPO ACOPLADO, BANDEJA, 3 TERMINAIS BORDEN, TIPO REFLETOR: LED, TIPO UNIDADE AUXILIAR: CUBA, 2 SUGADORES, SERINGA TRÍPLICE					
16	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1013	100,000	Unidade	5,31	531,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1013; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
17	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1011	100,000	Unidade	5,35	535,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1011; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
18	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012	100,000	Unidade	4,67	467,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
19	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012HL	100,000	Unidade	4,31	431,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1012HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
20	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1019HL	100,000	Unidade	5,71	571,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1019HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
21	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014HL	100,000	Unidade	5,09	509,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
22	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016	100,000	Unidade	4,35	435,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
23	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016HL	100,000	Unidade	4,71	471,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016HL; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
24	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICA INVERTIDA Nº 1031	100,000	Unidade	4,90	490,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICA INVERTIDA Nº 1031; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
25	PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3118F	100,000	Unidade	4,31	431,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3118F; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA					
26	PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3168F	100,000	Unidade	5,19	519,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 3168F; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA					
27	PONTA, BROCA DIAMANTADA CONICA EXTREMIDADE ARREDONDADA Nº 2135F	100,000	Unidade	5,69	569,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CONICA EXTREMIDADE ARREDONDADA Nº 2135F; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA					
28	BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 2	100,000	Unidade	6,00	600,00
Especificação: BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 2; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
29	BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 4	100,000	Unidade	7,53	753,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 4; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
30	BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 6	100,000	Unidade	6,86	686,00
Especificação: BROCA AÇO ESFÉRICA Nº 6; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
31	BROCA CARBIDE Nº 5	100,000	Unidade	6,38	638,00
Especificação: BROCA CARBIDE Nº 5; MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO DE BROCA: BAIXA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
32	BROCA CARBIDE CIRURGICA CÔNICA DE CORTE CRUZADO Nº 702	100,000	Unidade	19,79	1.979,00
Especificação: BROCA CARBIDE CIRURGICA CÔNICA DE CORTE CRUZADO Nº 702; MATERIAL: CARBONETO DE TUNGSTÊNIO; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
33	BROCA CIRURGICA ZEKRYA LONGA 21MM	100,000	Unidade	27,43	2.743,00
Especificação: BROCA CIRURGICA ZEKRYA LONGA 21MM; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; UTILIZADA PARA ODONTOSSECÇÃO E CORTE/DESGASTE DE OSSO					
34	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,63	463,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1014 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
35	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1015 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,95	495,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1015 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
36	PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,64	464,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA ESFERICA Nº 1016 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
37	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1032 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	7,01	701,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1032 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
38	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1033 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,97	497,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1033 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
39	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1034 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,82	482,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1034 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
40	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1035 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	5,02	502,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1035 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
41	PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1042 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,87	487,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA TRONCO CONICO INVERTIDA Nº 1042 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL.					
42	PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 1111 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	4,95	495,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CHAMA Nº 1111 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL.					
43	PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200 (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	5,70	570,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200 (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL.					
44	PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200F (HASTE CURTA)	100,000	Unidade	5,70	570,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE CHAMA Nº 2200F (HASTE CURTA); MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL; GRANULOMETRIA: FINA					
45	PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE INATIVA Nº 3082	100,000	Unidade	4,67	467,00
Especificação: PONTA, BROCA DIAMANTADA CÔNICA EXTREMIDADE INATIVA Nº 3082; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO DE BROCA: ALTA ROTAÇÃO; TIPO USO: AUTOCLAVAVEL					
46	Dispenser papel toalha	10,000	Unidade	61,06	610,60
Especificação: DISPENSER PAPEL TOALHA, DISPENSER PAPEL TOALHA					
47	Lâmina bisturi	65,000	Caixa 100 UN	35,91	2.334,15
Especificação: LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO CARBONO, TAMANHO: Nº 12, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE					
48	Abaixador língua	200,000	Pacote 100 UN	6,83	1.366,00
Especificação: ABAIXADOR LÍNGUA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: DESCARTÁVEL, COMPRIMENTO: CERCA DE 14 CM, FORMATO: TIPO ESPÁTULA, EMBALAGEM INDIVIDUAL, LARGURA: CERCA DE 1,50 CM, ESPESSURA: CERCA DE 2 MM					
49	Lâmina bisturi	65,000	Caixa 100 UN	35,21	2.288,65
Especificação: LÂMINA BISTURI, MATERIAL: AÇO CARBONO, TAMANHO: Nº 15, TIPO: DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALADA INDIVIDUALMENTE					
50	Afastador odontológico	25,000	Unidade	15,39	384,75
Especificação: AFASTADOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL: SILICONE, TIPO: ABRIDOR DE BOCA, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL, FORMATO: BLOCO, TAMANHO: ADULTO E INFANTIL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO					
51	Condicionador dental	390,000	Pacote	5,21	2.031,90
Especificação: CONDICIONADOR DENTAL, TIPO: ÁCIDO FOSFÓRICO, CONCENTRAÇÃO: 37%, ASPECTO FÍSICO: GEL					
52	AGENTE DE UNIAO	150,000	Frasco	27,53	4.129,50
Especificação: AGENTE DE UNIÃO, MULTIUSO COM FLÚOR, FOTOPOLIMERIZÁVEL, MONOCOMPONENTE PARA ESMALTE E DENTINA, PRIME & BOND 2.1 COM 5ML. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA					
53	resina composta cor A1	130,000	Unidade	28,71	3.732,30



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A1 ESMALTE APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.					
54	resina composta cor A2	130,000	Unidade	30,27	3.935,10
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A2 ESMALTE APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.					
55	resina composta cor A3	130,000	Unidade	33,48	4.352,40
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A3 DENTINA APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.					
56	resina composta cor A3,5	130,000	Unidade	31,15	4.049,50
Especificação: RESINA COMPOSTA FOTOPOLIMERIZÁVEL COR: A3,5 ESMALTE APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO - DENTES ANTERIORES E POSTERIORES. CARACTERÍSTICAS DICIONAIS: MICROHÍBRIDA. FORMA DE APRESENTAÇÃO: SERINGA COM 4 G OU MAIS. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.					
57	Dentifrício	5.000,000	Tubos 50 MILIGRAMA/GRAMA	4,08	20.400,00
Especificação: DENTIFRÍCIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: CREME DENTAL COM FLUOR ATIVO DE (1100 PPM), TIPO: ADULTO, CAPACIDADE: 50 G					
58	Pasta profilática	100,000	Bisnaga 90 G	5,94	594,00
Especificação: PASTA PROFILÁTICA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PEDRA POMES, COMPOSIÇÃO: LAURIL SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FLUOR					
59	Matriz odontológica	91,000	Unidade	2,37	215,67
Especificação: MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: FITA, APRESENTAÇÃO: ROLO 50CM, LARGURA: 5 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL					
60	Matriz odontológica	91,000	Unidade	2,76	251,16
Especificação: MATRIZ ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: FITA, APRESENTAÇÃO: ROLO 50CM, LARGURA: 7 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL					
61	Cunha odontológica	50,000	Caixa 100 UN	12,34	617,00
Especificação: CUNHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: MADEIRA, TIPO: ANATÔMICA, APLICAÇÃO: RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA, TIPO PONTA: FINA					
62	Cimento odontológico	70,000	Unidade	51,43	3.600,10
Especificação: CIMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: ENDODÔNTICO, COMPOSIÇÃO: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO: PASTA + PASTA, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO					
63	Hidróxido de cálcio	130,000	Frasco 10 G	8,61	1.119,30
Especificação: HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, TIPO: PASTA					
64	Cimento de ionômero de vidro	195,000	Unidade	27,20	5.304,00
Especificação: CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO, TIPO: FORRAÇÃO, ATIVAÇÃO: AUTOPOLIMERIZÁVEL, ASPECTO FÍSICO: PÓ + LÍQUIDO, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO					
65	IONÔMERO DE VIDRO RESTAURADOR	195,000	Conjunto	33,65	6.561,75



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: IONÔMERO DE VIDRO RESTAURADOR ATIVADO QUIMICAMENTE, EMBALAGEM CONTENDO 1 FRASCO DE RESTAURADOR LÍQUIDO E UM FRASCO DE RESTAURADOR PÓ, DOSADOR DE PÓ, UNID. APRESENTADA ESTOJO. PRAZO DE VALIDADE DEVE SER DE PELO MENOS UM ANO A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.					
66	Cimento odontológico	195,000	Pote 20 G	27,14	5.292,30
Especificação: CIMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: OBTURADOR PROVISÓRIO, COMPOSIÇÃO: COM FLÚOR, ASPECTO FÍSICO: PASTA ÚNICA					
67	Carbono para articular	260,000	Embalagem 12 UN	5,72	1.487,20
Especificação: CARBONO PARA ARTICULAR, MATERIAL: EM PAPEL, FORMATO: FORMATO DE FITA, COR: DUPLA FACE - 1 COR, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: EM FOLHA					
68	Removedor uso odontológico	65,000	Frasco 30 ML	41,03	2.666,95
Especificação: REMOVEDOR USO ODONTOLÓGICO, COMPOSIÇÃO: PAPAÍNA, CLORAMINA, AZUL DE TOLUIDINA, ASPECTO FÍSICO: GEL					
69	resina composta tipo flow cor A3	130,000	Unidade	32,68	4.248,40
Especificação: RESINA COMPOSTA, TIPO: FOTOPOLIMERIZÁVEL, TAMANHO PARTÍCULAS: HÍBRIDA, ASPECTO FÍSICO: FLUIDA; RESINA TIPO FLOW, COM SERINGA DE 2G. COR A3					
70	Lima uso odontológico	100,000	Unidade	31,81	3.181,00
Especificação: LIMA USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: POLÍMERO, MODELO: ENDODÔNTICA, COMPRIMENTO: 25 MM, COMPONENTES: C, CURSOR					
71	Cloreto de sódio	300,000	Frasco 1000 ML	23,81	7.143,00
Especificação: CLORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 0,9 %, FORMA FARMACEUTICA: SOLUÇÃO ESTÉRIL NÃO INJETÁVEL					
72	Iodo	50,000	Frasco	41,36	2.068,00
Especificação: IODO, CONCENTRAÇÃO: A 10%, FORMA FARMACÊUTICA: TINTURA					
73	Algodão	2.500,000	Pacote 100 UN	12,11	30.275,00
Especificação: ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM ROLETE, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL					
74	Clorexidina digluconato	300,000	Frasco 1000 ML	30,41	9.123,00
Especificação: CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM: 2%, APLICAÇÃO: DEGERMANTE					
75	Compressa gaze	4.000,000	Pacote 500 UN	54,00	216.000,00
Especificação: COMPRESSA GAZE, MATERIAL: TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO: 9 FIOS,CM2, MODELO: COR BRANCA,ISENTO DE IMPUREZAS, CAMADAS: 8 CAMADAS, LARGURA: 7,50 CM, COMPRIMENTO: 7,50 CM, DOBRAS: 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DESCARTÁVEL					
76	Fio de sutura	6.000,000	Envelope	56,38	338.280,00
Especificação: FIO DE SUTURA, MATERIAL: SEDA TRANÇADA, TIPO FIO: 3-0, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM AGULHA, 15 X 45 CM					
77	Revelador radiológico	130,000	Frasco 475 ML	22,00	2.860,00
Especificação: REVELADOR RADIOLÓGICO, TIPO: SOLUÇÃO AQUOSA CONCENTRADA, APLICAÇÃO: PARA PROCESSAMENTO AUTOMÁTICO					
78	Fixador radiológico	130,000	Frasco 475 ML	22,18	2.883,40
Especificação: FIXADOR RADIOLÓGICO, APLICAÇÃO: PARA PROCESSAMENTO MANUAL, ASPECTO FÍSICO: SOLUÇÃO AQUOSA PRONTA PARA USO					
79	Filme radiologico	70,000	Caixa	260,30	18.221,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: FILME RADIOLÓGICO USO INFANTIL, TIPO: RAIÓ-X, ADICIONAL: PARA PROCESSAMENTO MANUAL OU AUTOMÁTICO, DIMENSÕES: 22 X 35 MM; APLICAÇÃO: RADIOGRAFIA PERIAPICAL ODONTOLOGIA; APRESENTAÇÃO CAIXA COM 100 UND					
80	Filme radiológico	100,000	Caixa	362,25	36.225,00
Especificação: FILME RADIOLÓGICO USO ADULTO, TIPO: RAIÓ-X, ADICIONAL: PARA PROCESSAMENTO MANUAL OU AUTOMÁTICO, DIMENSÕES: 3,00 X 4,00 CM; APLICAÇÃO: RADIOGRAFIA PERIAPICAL ODONTOLOGIA; APRESENTAÇÃO CAIXA COM 150 UND					
81	Algodão	2.800,000	Embalagem 500 G	13,95	39.060,00
Especificação: ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM MANTAS, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, TIPO EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL					
82	Algodão	1.300,000	Pacote	3,42	4.446,00
Especificação: ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM ROLETE DE NO MÍNIMO 25 GRAMAS, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL; PACOTE COM 100 UND					
83	Frasco - tipo almotolia	50,000	Unidade	8,24	412,00
Especificação: FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL: EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO: BICO CURVO, ÂNGULO DE 90° PARTE MEDIAL, C, PROTETOR, TIPO TAMP: TAMP EM ROSCA, COR: TRANSPARENTE, CAPACIDADE: 250 ML					
84	solução hemostática tópica	130,000	Frasco	24,08	3.130,40
Especificação: HEMOSTOP, SOLUÇÃO HEMOSTÁTICA TÓPICA; FRASCO COM 10 ML; USO ODONTOLÓGICO					
85	Cresol	195,000	Frasco 10 ML	9,99	1.948,05
Especificação: CRESOL, COMPOSIÇÃO: FORMALDEÍDO + GLICERINA, CONCENTRAÇÃO: 35% + 19% + 15%, ASPECTO FÍSICO: SOLUÇÃO INTRACANAL					
86	FITA ADESIVA, INDICADORA AUTOCLAVE	400,000	Rolo	6,48	2.592,00
Especificação: FITA ADESIVA INDICADORA PARA AUTOCLAVE; ROLO DE 19MM X 30M; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: APRESENTA LISTRAS DIAGONAIS PARA INDICAÇÃO PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO					
87	Aplicador odontológico	800,000	Pacote 100 UN	21,75	17.400,00
Especificação: APLICADOR ODONTOLÓGICO, TIPO HASTE: DOBRÁVEL, TIPO USO: DESCARTÁVEL, MATERIAL: PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTAS FIBRAS NÃO ABSORVENTES, TIPO PONTA: FINA					
88	Sugador	3.000,000	Pacote	15,00	45.000,00
Especificação: SUGADOR, MATERIAL: PVC, TIPO: SALIVA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C, ARAME, APRESENTAÇÃO: PACOTE C, 40 UNIDADES, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL					
89	Acessórios - uso odontológico	6.000,000	Embalagem 50 UN	6,03	36.180,00
Especificação: ACESSÓRIOS - USO ODONTOLÓGICO, TIPO: FITA P, ISOLAMENTO DENTAL, MATERIAL: POLIÉSTER, TIPO USO: DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CERCA DE 120 X 10 X 0,05 MM					
90	TIRA LIXA DE AÇO 4MM	3.000,000	Caixa	12,93	38.790,00
Especificação: TIRA LIXA DE AÇO ESPESSURA 4MM; MATERIAL: AÇO INOX; INFORMAÇÕES ADICIONAIS: FACE ABRASIVA EMBALAGEM CONTENDO 12 UND					
91	Verniz dentário	95,000	Frasco 15 ML	47,74	4.535,30
Especificação: VERNIZ DENTÁRIO, TIPO: CAVITÁRIO, COMPOSIÇÃO: RESINA E SOLVENTE					
92	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 50 M	122,87	43.004,50
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA, ESPESSURA: CERCA DE 60 G/M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 25 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
93	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 100 M	91,75	32.112,50
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA , ESPESSURA: CERCA DE 70 G,M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 15 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO					
94	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 100 M	55,33	19.365,50
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, GRAMATURA , ESPESSURA: CERCA DE 60 G,M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 5 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO					
95	KIT POLIMENTO DE RESINA	100,000	Kit	128,09	12.809,00
Especificação: KIT DE ACABAMENTO E POLIMENTO DE RESINA; APRESENTAÇÃO: KIT COM 12 UNIDADES 01 BROQUEIRO EM ACRILICO; COMPOSIÇÃO: 03 PONTAS FORMATO OGIVA (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE), 03 PONTAS FORMATO TORPEDOS (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE), 03 PONTAS FORMATO TAÇAS (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE); 03 PONTAS FORMATO LENTILHAS (GRANULOMETRIA - FINO COR BRANCA; NORMAL COR AMARELA; GROSSA COR VERDE); INFORMAÇÕES ADICIONAIS: PONTAS EM MATERIAL SILICONE MONTADA NO MANDRIL AUTOCLAVAVEIS					
96	Hipoclorito de sódio	150,000	Litro	14,10	2.115,00
Especificação: HIPOCLORITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO: SOLUÇÃO AQUOSA, CONCENTRAÇÃO: ATÉ 2,5% DE CLORO ATIVO					
97	Máscara	500,000	Unidade	3,24	1.620,00
Especificação: MÁSCARA, TIPO: P,PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, FUMOS E NÉVOAS ÓXICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMI-FACIAL, CLASSE PFF-2, REFERÊNCIA 3M N95, MODE					
98	Máscara	1.200,000	Caixa 50 UN	18,33	21.996,00
Especificação: MÁSCARA, TIPO: PROCEDIMENTO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, TIPO FIXAÇÃO: 4 TIRAS FIXAÇÃO, CLIP NASAL ALUMÍNIO EMBUTIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 CAMADAS,FILTRO BACTERIOLÓGICO 95% (1 MICRON), FORMATO: ADULTO					
99	Avental	12.000,000	Pacote 10 UN	33,65	403.800,00
Especificação: AVENTAL, MATERIAL: TNT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MANGA LONGA, PUNHO COM ELÁSTICO, TIRA NA CINTURA, TIPO: IMPERMEÁVEL, MODELO: UNISSEX, TAMANHO: ÚNICO					
100	Embalagem p, esterilização	350,000	Rolo 100 M	42,72	14.952,00
Especificação: EMBALAGEM P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: PAPEL GRAU CIRÚRGICO, COMPOSIÇÃO: C, FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, APLICAÇÃO 1: P, ESTERILIZAÇÃO DE FORMALDEÍDO, GRAMATURA , ESPESSURA: CERCA DE 60 G,M2, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPONENTES ADICIONAIS: TERMOSSELANTE, TAMANHO: CERCA DE 10 CM, COMPONENTES: C, INDICADOR QUÍMICO, TIPO USO: USO ÚNICO					
101	Tira abrasiva - uso odontológico	3.000,000	Embalagem 150 UN	15,15	45.450,00
Especificação: TIRA ABRASIVA - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: POLIÉSTER + ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO CENTRO: CENTRO NEUTRO, COMPRIMENTO: CERCA DE 170 MM, LARGURA: CERCA DE 4 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL					
102	Lidocaína cloridrato	780,000	Caixa	67,48	52.634,40
Especificação: LIDOCAÍNA CLORIDRATO, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA À FENILEFRINA, CONCENTRAÇÃO: 20 MG + 0,4 MG,ML, FORMA FARMACEUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL					
103	Mepivacaína cloridrato	390,000	CAIXA 50 TUBETES	165,13	64.400,70
Especificação: MEPIVACAÍNA CLORIDRATO, CONCENTRAÇÃO: 3%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO INJETÁVEL					
104	Lidocaína cloridrato	780,000	CAIXA 50 TUBETES	167,83	130.907,40
Especificação: LIDOCAÍNA CLORIDRATO, DOSAGEM: 2%, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL					
105	Prilocaina	260,000	CAIXA 50 TUBETES	119,03	30.947,80





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: PRILOCAÍNA, COMPOSIÇÃO: ASSOCIADA COM FELIPRESSINA, DOSAGEM: 3% + 0,03UI,ML, APRESENTAÇÃO: INJETÁVEL					
106	Benzocaína	500,000	Pote 12 G	14,45	7.225,00
Especificação: BENZOCAÍNA, CONCENTRAÇÃO: 20%, USO: GEL TÓPICO					
107	Coletor material pérfuro-cortante	200,000	Unidade	8,63	1.726,00
Especificação: COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, RESISTENTE, CAPACIDADE TOTAL: 7 L, ACESSÓRIOS: ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, COMPONENTES ADICIONAIS: PARA RESÍDUOS QUIMIOTERÁPICOS, TIPO USO: DESCARTÁVEL					
108	Agulha odontológica	390,000	Caixa 100 UN	39,85	15.541,50
Especificação: AGULHA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, APLICAÇÃO: GENIVAL , ANESTESIA, DIMENSÃO: 27 G LONGA, TIPO PONTA : COM BISEL TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO: CONECTOR P, SERINGA CARPULE, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: C, PROTETOR PLÁSTICO E LACRE					
109	Lubrificante odontológico	50,000	Frasco 200 ML	40,02	2.001,00
Especificação: LUBRIFICANTE ODONTOLÓGICO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÓLEO MINERAL, APRESENTAÇÃO: SPRAY COM ADAPTADOR, APLICAÇÃO: CANETA ALTA ROTAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CFC					
110	Escova de robson	500,000	Unidade	3,28	1.640,00
Especificação: ESCOVA DE ROBSON, TIPO PONTA: CÔNICA, USO: CONTRA-ÂNGULO, COR: BRANCA					
111	Fluoreto de sódio	400,000	Frasco 200 ML	6,66	2.664,00
Especificação: FLUORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 2%, FORMA FARMACÊUTICA: GEL TIXOTRÓPICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: NEUTRO					
112	Pedra - pomes	50,000	Frasco 100 G	12,21	610,50
Especificação: PEDRA - POMES, MATERIAL: ROCHA MAGNÉTICA, COR: BRANCA, ASPECTO FÍSICO: PÓ, APLICAÇÃO: LIMPEZA DENTAL, USO: ODONTOLÓGICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRAFINO					
113	Escova dental	12.000,000	Unidade	3,41	40.920,00
Especificação: ESCOVA DENTAL, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABEÇA: PEQUENO ARREDONDADO, MODELO: MACIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO: TRANSPARENTE, TIPO CERDAS: PONTAS ARREDONDADAS					
114	Escova dental	11.000,000	Unidade	3,53	38.830,00
Especificação: ESCOVA DENTAL, MATERIAL CERDAS: NAILON E POLIESTER, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: CURTO E ANATÔMICO, TIPO CABEÇA: PEQUENO, MODELO: MACIO, APLICAÇÃO: INFANTIL					
115	Luva para procedimento não cirúrgico	3.900,000	Caixa 100 UN	22,90	89.310,00
Especificação: LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LATEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, ESTERILIDADE: NÃO ESTERILIZADA, COR: BRANCA, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO PARA AS MÃOS, TIPO: AMBIDESTRA, MODELO: HIPOALÉRGICA					
116	Luva para procedimento não cirúrgico	2.600,000	Caixa 100 UN	15,91	41.366,00
Especificação: LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO: EXTRAPEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, TIPO: AMBIDESTRA					
117	Luva para procedimento não cirúrgico	3.250,000	Caixa 100 UN	19,68	63.960,00
Especificação: LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, TAMANHO: PEQUENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, TIPO: AMBIDESTRA					
118	Fio dental	221,000	Rolo 100 M	7,11	1.571,31
Especificação: FIO DENTAL, MATERIAL: FIO TEXTURIZADO, COMPRIMENTO: 100 M, TIPO: REGULAR, SABOR: NEUTRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM FLÚOR					
119	Porta amálgama	39,000	Unidade	45,35	1.768,65
Especificação: PORTA AMÁLGAMA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: AUTOCLAVÁVEL					

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
120	Porta-agulha instrumental	70,000	Unidade	60,39	4.227,30
Especificação: PORTA-AGULHA INSTRUMENTAL, MODELO: MATHIEU, TIPO PONTA: PONTA RETA, CARACTERÍSTICA PONTA: C, VÍDEA, ADICIONAL 1: COM TRAVA, COMPRIMENTO TOTAL: CERCA DE 14 CM, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL					
121	Evidenciador dental	50,000	Frasco 10 ML	23,68	1.184,00
Especificação: EVIDENCIADOR DENTAL, APLICAÇÃO: P, PLACA BACTERIANA, APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO					
122	Gorro hospitalar	750,000	Embalagem 100 UN	17,39	13.042,50
Especificação: GORRO HOSPITALAR, MATERIAL : NÃO TECIDO 100% POLIPROPILENO, MODELO: ELÁSTICO NUCA, COR : SEM COR, GRAMATURA : CERCA DE 30 G,M2, TAMANHO: ÚNICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1: HIPOALERGÊNICA, ATÓXICA, INODORA, UNISSEX					
123	Detergente enzimático	260,000	Litro	29,63	7.703,80
Especificação: DETERGENTE ENZIMÁTICO, COMPOSIÇÃO: A BASE DE AMILASE, PROTEASE, LIPASE, COMPOSIÇÃO II: LIQUINASE E ENDOLASE					
124	Sabonete líquido	200,000	Litro	15,75	3.150,00
Especificação: SABONETE LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO CREMOSO EM GEL, ACIDEZ: NEUTRO, APLICAÇÃO: ASSEPSIA DAS MÃOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIODEGRADÁVEL: 90%, COMPOSIÇÃO: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO, COCOAMIDOPROPIL BETA, AROMA: TALCO					
125	Modelo anatômico para fins didáticos	25,000	Unidade	376,98	9.424,50
Especificação: MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: METAL, TAMANHO: 17 X 17 X 22 CM, FINALIDADE: MATERIAL EDUCATIVO ODONTOLÓGICO, TIPO: MACRO ARCADEA (SUPERIOR E INFERIOR) E ARTICULADOR, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: POSICIONA NA OCLUSÃO I,II,III E MORDIDA CRUZADA, OUTROS COMPONENTES: MACRO ESCOVA TAMANHO 35X2,50 CM					
126	Peróxido de hidrogênio (água oxigenada)	200,000	Frasco 1000 ML	11,55	2.310,00
Especificação: PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO (ÁGUA OXIGENADA), TIPO: 10 VOLUMES					
127	Fluoreto de sódio	540,000	Frasco 500 ML	22,76	12.290,40
Especificação: FLUORETO DE SÓDIO, CONCENTRAÇÃO: 0,2%, FORMA FARMACÊUTICA: SOLUÇÃO BUCAL					
128	Clorexidina digluconato	390,000	Frasco 1000 ML	38,42	14.983,80
Especificação: CLOREXIDINA DIGLUCONATO, CONCENTRAÇÃO: 0,12%, FORMA FARMACÊUTICA: GEL					
129	Selante	100,000	Frasco 05 ML	64,71	6.471,00
Especificação: SELANTE, TIPO: PARA FÓSSULAS E FISSURAS, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: FOTOPOLIMERIZÁVEL, COMPONENTE ADICIONAL: FLÚOR					
130	Alavanca odontológica	60,000	Unidade	31,72	1.903,20
Especificação: ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: SELDIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESQUERDA, REFERÊNCIA: Nº 1, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
131	Alavanca odontológica	60,000	Unidade	32,65	1.959,00
Especificação: ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: SELDIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIREITA, REFERÊNCIA: Nº 1, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
132	Alavanca odontológica	80,000	Unidade	30,05	2.404,00
Especificação: ALAVANCA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: SELDIN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RETA, REFERÊNCIA: Nº 2, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
133	Alveolótomo	70,000	Unidade	98,77	6.913,90
Especificação: ALVEOLÓTOMO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PONTA: LUER CURVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ARTICULADO, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
134	Aplicador odontológico	70,000	Unidade	13,06	914,20
Especificação: APLICADOR ODONTOLÓGICO, APLICAÇÃO: P, CIMENTO HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO LONGO, DUPLO, TIPO PONTA: PONTA ANGULADA					
135	BANDEJA INOX	150,000	Unidade	23,87	3.580,50
Especificação: BANDEJA INOX MEDIDAS 22 X 12 X 1,5 CM; CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL AUTOCLAVÁVEL; TAMANHO PEQUENA; NO FORMATO RETANGULAR, SEM TAMPA; MEDINDO 22X12X1,5CM; ACABAMENTO COM CANTOS ARREDONDADOS; EMBALADO EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO; O PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE;					
136	Cabo bisturi	160,000	Unidade	28,75	4.600,00
Especificação: CABO BISTURI, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: Nº 3					
137	Espelho bucal	400,000	Unidade	5,86	2.344,00
Especificação: ESPELHO BUCAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL E ESPELHO, TIPO: PLANO, TAMANHO: Nº 5, USO: ENCAIXE UNIVERSAL, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL					
138	caixa p/ esterilizacao	50,000	Unidade	307,02	15.351,00
Especificação: CAIXA P, ESTERILIZAÇÃO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CARACTERÍSTICA: C, TAMPA, S, FUROS E TRAVA, DIMENSÕES 1: CERCA DE 32 X 16 X 8 CM					
139	Cabo espelho bucal	400,000	Unidade	7,97	3.188,00
Especificação: CABO ESPELHO BUCAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: OITAVADO, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
140	Calçador , condensador	30,000	Unidade	9,32	279,60
Especificação: CALCADOR , CONDENSADOR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: WARD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTAS DUPLAS, REFERÊNCIA: Nº 01, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
141	Cureta odontológica	60,000	Unidade	52,26	3.135,60
Especificação: CURETA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, REFERÊNCIA: Nº 85, FORMATO: CÔNCAVO CORPO DUPLO, APLICAÇÃO: CIRURGIA, TIPO: LUCAS, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
142	Esculpidor - odontológico	50,000	Unidade	16,68	834,00
Especificação: ESCULPIDOR - ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: HOLLEMBACK, TAMANHO: Nº 3S					
143	Espátula odontológica	50,000	Unidade	18,55	927,50
Especificação: ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: MODELO 50, TIPO USO: MANIPULAÇÃO E INSERÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLO					
144	Extrator, removedor de tártaro	100,000	Unidade	16,70	1.670,00
Especificação: EXTRATOR, REMOVEDOR DE TÁRTARO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: ODONTOLÓGICA REMOVER, RASPAGEM DE TÁRTARO, TIPO: SIMPLES NUMERO 3					
145	Extrator, removedor de tártaro	100,000	Unidade	16,49	1.649,00
Especificação: EXTRATOR, REMOVEDOR DE TÁRTARO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, APLICAÇÃO: ODONTOLÓGICA REMOVER, RASPAGEM DE TÁRTARO, TIPO: NUMERO 33					
146	Calçador , condensador	290,000	Unidade	18,93	5.489,70
Especificação: CALCADOR , CONDENSADOR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: 6335, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTAS DUPLAS					
147	Espátula odontológica	160,000	Unidade	18,96	3.033,60
Especificação: ESPÁTULA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: Nº 24, TIPO USO: MANIPULAÇÃO					
148	Escavador - uso odontológico	50,000	Unidade	18,60	930,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: P, DENTINA, MODELO: Nº 05, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
149	Pedra afiar	30,000	Unidade	47,53	1.425,90
Especificação: PEDRA AFIAR, TIPO: COR LARANJA, COMPRIMENTO: 10 CM, LARGURA: 2,50 CM, ESPECIFICAÇÃO: PEDRA DE AFIAR CURETAS					
150	Escavador - uso odontológico	50,000	Unidade	23,73	1.186,50
Especificação: ESCAVADOR - USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO: DUPLO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: P, DENTINA, MODELO: Nº 18, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
151	Broqueiro	25,000	Unidade	41,69	1.042,25
Especificação: BROQUEIRO, MATERIAL: ALUMÍNIO, MODELO: ESTOJO ABERTO, CAPACIDADE: CERCA DE 20 BROCAS, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
152	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	114,66	5.733,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 150, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES E RAÍZES SUPERIORES					
153	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	114,22	5.711,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 151, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENTES E RAÍZES INFERIORES					
154	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	111,50	5.575,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES INFERIORES AMBOS OS LADOS					
155	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	114,33	5.716,50
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 17, APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO					
156	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	119,94	5.997,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 18 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES SUPERIORES LADO ESQUERDO, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
157	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	117,61	5.880,50
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 18 R, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES SUPERIORES LADO DIREITO, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
158	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	100,26	5.013,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 65, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRAÇÃO DE RAÍZES SUPERIORES, AMBOS OS LADOS, REG, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
159	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	108,54	5.427,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 69, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RAÍZES SUPERIORES E INFERIORES, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
160	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	94,32	4.716,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: ADULTO, NÚMERO: 1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CANINOS E INCISIVOS SUPERIORES, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
161	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	86,32	4.316,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 1, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
162	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	97,87	4.893,50

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 2, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL					
163	Fórceps odontológico	50,000	Unidade	105,20	5.260,00
Especificação: FÓRCEPS ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: INFANTIL, NÚMERO: 16, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLARES INFERIORES AMBOS OS LADOS					
164	Lima uso odontológico	50,000	Unidade	34,17	1.708,50
Especificação: LIMA USO ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, MODELO: MILLER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO OCO C, 8 MM, TAMANHO: N° 2					
165	Pinça odontológica	290,000	Unidade	32,40	9.396,00
Especificação: PINÇA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: CERCA DE 17 CM, REFERÊNCIA: 317, INDICAÇÃO: CLÍNICA, APLICAÇÃO: P, ALGODÃO, ESTERILIDADE: AUTOCLAVÁVEL					
166	Placa de vidro	60,000	Unidade	22,61	1.356,60
Especificação: PLACA DE VIDRO, ESPESSURA: 4 MM, DIÂMETRO: 10 MM					
167	Porta-agulha instrumental	80,000	Unidade	60,69	4.855,20
Especificação: PORTA-AGULHA INSTRUMENTAL, MODELO: MAYO HEGAR, TIPO PONTA: PONTA RETA, CARACTERÍSTICA PONTA: C, VÍDEA, HASTE: HASTE RETA, ADICIONAL 1: COM TRAVA, COMPRIMENTO TOTAL: CERCA DE 14 CM, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL					
168	Porta amálgama	40,000	Unidade	20,23	809,20
Especificação: PORTA AMÁLGAMA, MATERIAL: NÁILON, TIPO: AUTOCLAVÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOLA EM AÇO INOXIDÁVEL					
169	porta matriz odontologico	40,000	Unidade	35,85	1.434,00
Especificação: PORTA MATRIZ ODONTOLÓGICO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: IVORY, TAMANHO: ADULTO					
170	Pote odontológico	50,000	Unidade	5,23	261,50
Especificação: POTE ODONTOLÓGICO, MATERIAL: VIDRO, FORMATO: CILÍNDRICO, TRANSMITÂNCIA: TRANSPARENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 CAVIDADES, TIPO: DAPPEN, TAMANHO: 4 X 4 CM					
171	Seringa	300,000	Unidade	53,81	16.143,00
Especificação: SERINGA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO USO: AUTOCLAVÁVEL, CAPACIDADE: 1,80 ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RETROCARGA, TIPO: CARPULE, APLICAÇÃO: REFLUXO TRADICIONAL					
172	Sonda odontológica	300,000	Unidade	11,49	3.447,00
Especificação: SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: EXPLORADORA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENDODONTIA, MODELO: N° 47, TIPO CABO: CABO MACIÇO					
173	Tambor de esterilizacao	30,000	Unidade	141,06	4.231,80
Especificação: TAMBOR DE ESTERILIZACAO, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÕES: 10 X 10CM					
174	Tesoura instrumental	200,000	Unidade	19,46	3.892,00
Especificação: TESOURA INSTRUMENTAL, MODELO 1: ÍRIS, TIPO PONTA: PONTA RETA, CARACTERÍSTICA PONTA: FINA, HASTE: HASTE RETA, COMPRIMENTO TOTAL: CERCA DE 10 CM, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL					
175	Peças - equipamento odontológico	30,000	Unidade	37,51	1.125,30
Especificação: PEÇAS - EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO, TIPO: SACA BROCA, APLICAÇÃO: CANETA ALTA ROTAÇÃO CABEÇA PADRÃO					
176	Cureta periodontal	50,000	Unidade	42,61	2.130,50
Especificação: CURETA PERIODONTAL, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: FOICE, MODELO: N° 0-00					
177	Sonda odontológica	72,000	Unidade	61,27	4.411,44

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: SONDA ODONTOLÓGICA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: PERIODONTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MILIMETRADA, MODELO: WHO (OMS)					
178	Descolador	50,000	Unidade	20,85	1.042,50
Especificação: DESCOLADOR, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FORMATO: DESTACA PERIÓSTEO, MODELO: SINDESMÓTOMO					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 2.830.380,15 (dois milhões, oitocentos e trinta mil, trezentos e oitenta reais e quinze centavos)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Após cuidadosa avaliação técnica e econômica, concluiu-se pela decisão de não proceder ao parcelamento do objeto desta licitação para a aquisição de materiais e equipamentos odontológicos. Essa decisão foi baseada em uma análise detalhada, seguindo os princípios e diretrizes estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021. Abaixo, apresentamos as justificativas que sustentam essa escolha:

- **Avaliação da Divisibilidade do Objeto:** Verificou-se que a natureza dos materiais e equipamentos odontológicos demandados requer uma abordagem integrada. A separação do pacote de aquisições poderia comprometer a funcionalidade e os resultados pretendidos, impactando negativamente a qualidade dos serviços de saúde bucal ofertados pela administração.
- **Viabilidade Técnica e Econômica:** A análise técnica demonstrou que o parcelamento não é economicamente viável. A integralidade e complementaridade dos equipamentos garantem a eficiência do atendimento odontológico. A divisão em lotes distintos poderia, além de elevar desproporcionalmente os custos, resultar em disparidades técnicas entre os itens, comprometendo a padronização e a qualidade do atendimento.
- **Economia de Escala:** Identificou-se que a aquisição conjunta dos itens resulta em uma acentuada economia de escala, com obtenção de melhores condições de preço e de entrega. O parcelamento acarretaria um aumento nos custos logísticos e administrativos, superando os benefícios da divisão.
- **Competitividade e Aproveitamento do Mercado:** Embora o parcelamento tenda a ampliar a base de fornecedores potenciais, a especificidade e a complexidade técnica dos equipamentos odontológicos demandam fornecedores com capacidade técnica e infraestrutura adequada, característica de empresas de maior porte. A decisão de não parcelar visa garantir a aquisição de equipamentos com padrões técnicos adequados e compatíveis entre si.
- **Análise do Mercado:** A revisão do mercado fornecedor de equipamentos odontológicos confirmou que os principais fornecedores possuem expertise na oferta integrada de soluções, sendo essa a prática comum no setor. A aquisição conjunta está, portanto, alinhada às tendências do mercado e garante aderência às melhores práticas do segmento.

Conclui-se, portanto, que a decisão pelo não parcelamento é a que melhor atende aos

interesses da Administração, garantindo a eficiência, a economicidade e a obtenção de resultados alinhados às expectativas para a qualidade dos serviços de saúde bucal prestados à população.

9. Resultados pretendidos

O principal objetivo deste processo de Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais e equipamentos odontológicos para uso nas ações de saúde bucal em Unidades Básicas de Saúde coordenadas pela Secretaria Municipal de Saúde - SEMUS do Município de Russas/CE é assegurar a seleção de propostas que gerem o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, conforme preconiza o Art. 11 da Lei 14.133/2021. A efetivação deste procedimento é esperada para proporcionar uma série de resultados positivos alinhados com os princípios e objetivos fundamentais estabelecidos na referida legislação.

- **Maximização da Economicidade:** Através de um cuidadoso procedimento de pesquisa de mercado e aderência aos critérios estabelecidos no Art. 23 da Lei 14.133/2021, espera-se alcançar a melhor relação custo-benefício nas aquisições, evitando contratações com sobrepreço ou com preços manifestamente inexequíveis e superfaturamento na execução dos contratos.
- **Otimização da Eficiência Administrativa:** Implementando o sistema de registro de preços conforme descrito no Art. 82 da mesma lei, procura-se otimizar os processos de aquisição, permitindo rapidez e flexibilidade nas futuras contratações, eliminando procedimentos repetitivos e promovendo um melhor aproveitamento dos recursos disponíveis.
- **Ampliação da Competitividade:** Com observância aos princípios da igualdade e competitividade, conforme destacado no Art. 5º e Art. 11, II, busca-se fomentar um ambiente de justa competição, propiciando que um maior número de fornecedores qualificados possa participar dos certames, garantindo assim, melhores ofertas para a administração pública.
- **Desenvolvimento Nacional Sustentável:** Alinhado ao princípio do desenvolvimento nacional sustentável, mencionado no Art. 5º da Lei 14.133/2021, espera-se incentivar práticas que promovam o uso eficiente dos recursos e o respeito aos critérios de sustentabilidade ambiental, mediante a especificação de produtos de menor impacto ao meio ambiente e que promovam a saúde pública.
- **Garantia da Qualidade dos Serviços de Saúde Bucal:** Através das especificações técnicas e critérios de seleção fundamentados nos padrões de qualidade e segurança, conforme diretrizes estabelecidas nos Arts. 18 e 40, pretende-se garantir que os materiais e equipamentos odontológicos adquiridos assegurem a eficácia e segurança necessárias para os atendimentos realizados pelas unidades básicas de saúde, contribuindo para a elevação do padrão dos serviços prestados à população.

Portanto, este procedimento de Registro de Preços conduzido em estrita conformidade com a Lei 14.133/2021 destina-se não apenas a efetivar contratações mais vantajosas financeiramente, mas também a potencializar a qualidade e a sustentabilidade dos serviços de saúde bucal no Município de Russas/CE. Dessa forma,

espera-se atender integralmente às necessidades da população local, promovendo melhorias significativas no acesso e na qualidade dos serviços odontológicos disponibilizados.

10. Providências a serem adotadas

Para assegurar a efetividade e a adequação do processo de Registro de Preços para futuras e eventuais aquisições de materiais e equipamentos odontológicos para utilização nas ações da saúde bucal em Unidades Básicas de Saúde coordenadas pela Secretaria Municipal de Saúde – SEMUS do Município de Russas/CE, serão adotadas as seguintes providências detalhadas:

- **Elaboração de um Plano de Comunicação Estratégica:** Este plano terá o objetivo de garantir um fluxo de informações claro e eficiente entre as partes envolvidas (equipes técnicas, fornecedores e a comunidade), otimizando o processo de aquisição e assegurando transparência.
- **Detalhamento e Especificação Técnica dos Materiais e Equipamentos:** Refinar o termo de referência com descrições detalhadas dos materiais e equipamentos odontológicos a serem adquiridos, incluindo padrões de qualidade, certificações necessárias e compatibilidade com as necessidades das unidades de saúde bucal.
- **Estudo de Viabilidade Econômica:** Realizar um estudo aprofundado que considere o custo-benefício das aquisições, incluindo análises de mercado para assegurar que os preços praticados estejam em conformidade com o valor de mercado, conforme estabelece a Lei nº 14.133/2021, Art. 23.
- **Implementação de Controles Internos e de Qualidade:** Desenvolver e implementar sistemas de controle e avaliação de qualidade pós-aquisição, para assegurar que os materiais e equipamentos entregues cumpram com as especificações técnicas e os padrões de qualidade exigidos.
- **Monitoramento de Mercado e Atualização de Dados:** Estabelecer rotina para o monitoramento continuado do mercado fornecedor de materiais e equipamentos odontológicos, permitindo atualizações regulares sobre novas tecnologias, produtos e preços.
- **Consolidação do Sistema de Registro de Preços:** Garantir a correta implementação e gerenciamento do sistema de registro de preços, assegurando a sua atualização e conformidade com as disposições da Lei nº 14.133/2021, especialmente em relação aos Artigos 82 a 86, que tratam das especificidades do registro de preços.
- **Procedimentos de Acompanhamento e Fiscalização:** Desenvolver mecanismos de acompanhamento e fiscalização para todo o ciclo de aquisição, da seleção dos fornecedores à entrega dos materiais e equipamentos.
- **Estímulo à Concorrência e Promoção da Sustentabilidade:** Fomentar a participação ampla de fornecedores, com especial atenção para micro e pequenas empresas, além de promover práticas de sustentabilidade e observância aos critérios ambientais em conformidade com o Art. 26 da Lei nº 14.133/2021.

11. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

Conforme estabelecido pela Lei nº 14.133/2021, em seu artigo 15, embora haja a possibilidade de participação de pessoas jurídicas em licitação na forma de consórcio, sob determinadas condições e regras específicas, optou-se, para o presente processo licitatório, pela vedação da participação de empresas nesta modalidade. Esta decisão baseia-se em diversas considerações fundamentadas na jurisprudência da referida lei, visando assegurar a máxima eficiência e transparência no processo de contratação.

- A complexidade administrativa e a logística necessária para a gestão de contratos com consórcios podem representar um ônus adicional para a Administração Pública, especialmente em contratos de menor escala, como o ora proposto. Tal complexidade pode não apenas retardar o processo de contratação mas também complicar a fiscalização e a execução contratual, contrariando os princípios de eficiência e celeridade previstos no artigo 5º da Lei nº 14.133/2021.
- O artigo 15, §1º da Lei nº 14.133/2021, ao permitir a participação de consórcios, estipula que o edital deve estabelecer um acréscimo sobre o valor exigido de licitante individual para a habilitação econômico-financeira. Entretanto, em determinadas circunstâncias e considerando o objeto deste processo licitatório, tal disposição poderia limitar a competitividade, privilegiando empresas de maior porte em detrimento de micro e pequenas empresas, o que vai de encontro ao incentivo ao desenvolvimento econômico e tecnológico defendido pela lei.
- Adotar a vedação à participação de empresas na forma de consórcio alinha-se ao princípio da razoabilidade e da proporcionalidade, tal qual apontado na Lei nº 14.133/2021, artigo 5º. Diante do objeto específico deste processo – a aquisição de materiais e equipamentos odontológicos para unidades básicas de saúde –, a formação de consórcios poderia não representar a opção mais vantajosa ou necessária para garantir a execução eficiente do contrato.
- Por fim, é imperativo considerar os potenciais riscos legais e de execução associados à contratação de consórcios, os quais podem incluir desde aspectos relacionados à solidariedade das obrigações até disputas internas entre os consorciados. Tais riscos podem comprometer a continuidade do fornecimento dos bens essenciais à saúde pública, afetando diretamente a prestação de serviços à população.

Assim, fundamentado nos princípios e disposições da Lei nº 14.133/2021, conclui-se pela vedação da participação de empresas na forma de consórcio neste processo de registro de preços, visando garantir a melhor aplicação dos recursos públicos, a eficiência na gestão contratual e a adequada atenção às necessidades da saúde pública do Município de Russas/CE.

12. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Considerando a importância da sustentabilidade e da preservação ambiental na execução de contratações públicas, conforme estabelecido pela Lei nº 14.133/2021, estão previstas medidas mitigadoras para minimizar quaisquer efeitos adversos que possam surgir ao longo do processo de aquisição de materiais e equipamentos

odontológicos. Essas medidas estão alinhadas aos princípios de desenvolvimento nacional sustentável, buscando promover não apenas a eficiência na utilização dos recursos públicos, mas também o respeito ao meio ambiente.

- Realização de estudos: Antes da efetivação da compra, será realizada uma análise criteriosa acerca da necessidade de cada item, visando evitar excessos que possam resultar em desperdício de recursos materiais, assim contribuindo para a redução da produção de resíduos. Essa abordagem está em consonância com o art. 18, §1º, XII da Lei nº 14.133/2021, que aponta para a descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras.
- Seleção de fornecedores comprometidos com práticas sustentáveis: Será dada preferência à contratação de fornecedores que comprovadamente adotem políticas de sustentabilidade e responsabilidade ambiental em sua produção, refletindo o compromisso com o desenvolvimento nacional sustentável preconizado no art. 5º da Lei nº 14.133/2021.
- Produtos com certificação ambiental: Priorizar-se-á a aquisição de materiais e equipamentos odontológicos que possuam certificações ambientais. Essa medida visa assegurar que os produtos adquiridos atendem a critérios sustentáveis, minimizando os impactos ambientais associados à sua produção e uso.
- Logística reversa: Implementação de sistemas de logística reversa para os produtos adquiridos, em especial aqueles que possuem maior potencial de impacto ambiental quando descartados. Esta iniciativa está alinhada ao art. 18, §1º, XII da Lei nº 14.133/2021, que sugere a inclusão de requisitos de logística reversa como medida mitigadora de impactos ambientais.
- Capacitação: Realização de programas de capacitação para os servidores envolvidos na gestão e operação dos equipamentos adquiridos, visando promover o uso eficiente e responsável, bem como a gestão adequada dos resíduos gerados.
- Monitoramento e avaliação: Monitoramento constante do ciclo de vida dos materiais e equipamentos adquiridos, para avaliar sua efetividade ambiental e proceder a ajustes quando necessário. Esse processo contínuo de avaliação garante a aderência aos princípios de sustentabilidade ambiental previstos na lei.

Essas medidas mitigadoras são fundamentais para assegurar que a contratação de materiais e equipamentos odontológicos para as Unidades Básicas de Saúde no Município de Russas/CE não apenas atenda às necessidades imediatas da administração pública mas também contribua de forma positiva para a promoção de um desenvolvimento sustentável e responsável, em conformidade com os pilares da Lei nº 14.133/2021.

13. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Após uma análise detalhada de todos os elementos apresentados no Estudo Técnico Preliminar (ETP) e considerando os requisitos e as disposições da Lei 14.133/2021, chegamos a um posicionamento firmemente favorável quanto à viabilidade e razoabilidade da contratação para o registro de preços para futuras e eventuais



aquisições de materiais e equipamentos odontológicos para utilização nas ações da saúde bucal em unidades básicas de saúde coordenadas pela Secretaria Municipal de Saúde – SEMUS do Município de Russas/CE.

Primeiramente, a descrição da necessidade da contratação, fundamentada no Art. 18, § 1º, I da Lei 14.133/2021, esclarece de forma significativa o interesse público envolvido e a relevância desta contratação para a melhoria dos serviços prestados à população no âmbito da saúde bucal, atestando não apenas a sua necessidade, como também o alinhamento com as políticas públicas de saúde.

Além disso, o levantamento de mercado realizado, conforme orienta o Art. 18, § 1º, V da mesma legislação, revelou a existência de alternativas viáveis e competitivas no mercado, assegurando a obtenção de preços justos e alinhados com a realidade econômica atual, reforçando a economicidade da contratação pretendida.

A estimativa do valor da contratação, documentada e justificada em conformidade com os princípios de razoabilidade e proporcionalidade, e em observância ao Art. 23 da Lei 14.133/2021, demonstra a coerência dos preços estimados com os valores praticados no mercado. Esta estimativa garante o uso eficiente dos recursos públicos sem comprometer a qualidade dos materiais e equipamentos a serem adquiridos.

O entendimento sobre a razoabilidade da contratação se fortalece ainda mais ao considerarmos os resultados pretendidos, que visam não apenas à aquisição de materiais e equipamentos odontológicos, mas à significativa melhoria na prestação dos serviços de saúde bucal à população, colaborando assim para a elevação da qualidade de vida e do bem-estar social.

Por todo o exposto e fundamentando-se nas diretrizes e exigências da Lei 14.133/2021, concluímos ser a contratação plenamente viável e razoável, recomendando-se sua aprovação. Tal posicionamento é sustentado pela minuciosa análise prévia e pela aderência às práticas de transparência, eficiência e responsabilidade fiscal, preceitos esses que permeiam a referida legislação e que garantem o desenvolvimento nacional sustentável, reforçando, assim, nosso posicionamento conclusivamente favorável à execução desta contratação.



Russas / CE, 27 de março de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

RAFAEL DE SOUSA MELO
MEMBRO

Maria Saúry Santiago da Silva
MEMBRO

EMANOEL LINCOLY ALBUQUERQUE COSTA
PRESIDENTE