

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar fundamenta-se na Nova Lei de Licitações e Contratos (NLLC), Lei nº14.133/2021, de 01 de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 033/2025, de 28 de fevereiro de 2025 e na Instrução Normativa deste Município nº 001/2025 – SAD/SECOP.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERANDO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO

2.1. No Brasil, o direito à saúde é viabilizado por meio do Sistema Único de Saúde (SUS), criado pela constituição de 1988; este Sistema é um conjunto de todas as ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta ou indireta, que pode ser complementado pelos serviços de saúde ofertados pela iniciativa privada.

2.2. De acordo com a Lei Orgânica da Saúde (Lei 8.080/1990) é dever do Estado garantir as condições para a sua efetivação, através de políticas econômicas e sociais com ênfase em reduzir riscos de doenças e agravos e estabelecer o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a promoção, proteção e recuperação da saúde.

2.3. Considerando a seção IV da Portaria de Consolidação nº 06/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, que trata da consolidação das normas sobre o financiamento e a transferência dos recursos federais para as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde (SUS) e dispõe sobre o Plano de Fornecimento de Equipamentos Odontológicos para as Equipes de Saúde Bucal na Estratégia Saúde da Família (ESFSB);

2.4. Considerando as Diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal – Brasil Sorridente, que tem como objetivo garantir as ações de promoção, prevenção, recuperação e manutenção da saúde bucal dos brasileiros. Suas metas perseguem a reorganização da prática e a qualificação das ações e dos serviços oferecidos, reunindo uma série de ações em saúde bucal voltada para os cidadãos de todas as idades, no marco do fortalecimento da Atenção Básica, tendo como eixos estruturantes o acesso universal e a assistência integral em saúde bucal.

2.5. Considerando a necessidade de incentivar a reorganização da atenção à Saúde Bucal na atenção básica, por meio das Equipes de Saúde Bucal na Estratégia Saúde da Família nas Unidades Básicas Tradicionais, e das Policlínicas realizam serviços odontológicos inerentes da Atenção Básica, são elas: diagnóstico epidemiológico; promoção e proteção da saúde; prevenção de agravos; diagnóstico; tratamento; acompanhamento; reabilitação; manutenção da saúde; procedimentos clínicos incluindo atendimento das urgências, tratamentos restauradores, pequenas cirurgias ambulatoriais, procedimentos relacionados à fase clínica da instalação de próteses dentárias elementares e gerenciamento de insumos.

2.6. Os tratamentos e procedimentos realizados nos CEO (Centro de Especialidades Odontológicas) são específicos para cada especialidade. Na Cirurgia Bucomaxilofacial são tratados casos de cirurgia dentoalveolar, patologia cirúrgica, e cirurgias bucomaxilofaciais estético-funcionais. A Endodontia realiza terapias endodônticas não conservadoras, como biopulpectomia, necropulpectomia e retratamento endodôntico.

2.7. Considerando a necessidade de melhorar os índices epidemiológicos em Saúde Bucal dos brasileiros, bem como a ampliação da resolubilidade das ações básicas de Saúde Bucal, Buscando a integralidade da assistência.



2.8. Considerando que os materiais odontológicos visam a melhoria e qualidade dos atendimentos nos consultórios dentários da Secretaria Municipal de Saúde, prezando pela melhor e maior excelência nas consultas odontológicas.

2.9. Vale ressaltar a importância dos instrumentais de consumo e permanente odontológicos para o bom funcionamento das unidades odontológicas, sendo tanto para os atendimentos aos munícipes, bem como, a qualidade dos instrumentais permanentes que são úteis no dia a dia.

2.10. Para os atendimentos odontológicos, também contam com os insumos, onde são, luvas, máscaras, materiais para restauração dental, obturadores, geralmente descartáveis. São materiais essenciais para a manutenção da população, e a cobertura da saúde bucal do município.

2.11. Os equipamentos utilizados para auxiliar e realizar a assistência odontológica do município, se destacam nos objetos que podem ser esterelizados e reutilizados, como espelhos bucais, brocas, curetas, e são imprescindíveis para a base dos atendimentos.

2.12. Destaca-se a importância da manutenção periódica dos equipamentos odontológicos para assegurar seu adequado funcionamento, proporcionando segurança aos profissionais e fomentando a confiança dos munícipes.

2.13. Considerando também a necessidade e dever da instituição em garantir aos servidores boas condições de trabalho, proporcionando um ambiente organizacional saudável tanto no aspecto social quanto físico, garantindo inclusive meios para a eficiência dos serviços.

2.14. Considerando que os profissionais de odontologia necessitam de materiais, insumos, instrumentais de consumo e permanentes, equipamentos e manutenção periódica dos equipamentos para realizarem os atendimentos e procedimentos com maestria na unidade que atuam, haja vista ser de suma importância suprir a necessidade de materiais odontológicos nas unidades odontológicas, a fim de evitar a paralisação dos serviços públicos odontológicos, ocasionado por falta de abastecimento.

2.15. Diante do exposto, faz necessário suprir as necessidades das unidades de saúde bucal que compõem a rede municipal de saúde do Município, para os atendimentos odontológicos com o objetivo de garantir o atendimento das consultas odontológicas aos usuários dos serviços de saúde pública do Município do Jaboatão dos Guararapes e respeitar o princípio fundamental do Sistema Único de Saúde (SUS) que é a universalização, garantindo, assim, saúde de qualidade para todos os munícipes.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.1. A presente contratação está prevista no Plano Anual de Contratação – PCA 2025 da Secretaria Municipal de Saúde do Jaboatão dos Guararapes, devidamente alinhada com o Planejamento da Pasta, conforme detalhamento dos códigos de identificação nº 102102 e 102098 no Sistema de Governança Institucional (SGI).

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os bens em discussão neste estudo devem atender, no que couber, aos critérios das recomendações contidas no Capítulo III, DOS BENS E SERVIÇOS da Instrução Normativa nº01/2010 STI/MPOG.

4.2. Para a padronização dos atendimentos odontológicos, estes devem apresentar as características presentes na descrição constante no Catálogo de Materiais (CATMAT).



4.3. Importante ainda sinalizar as autorizações e licenças necessárias ao processo, como por exemplo, regularização junto à ANVISA, VISA local, CNEN, CONAMA e RDC do Ministério da Saúde.

4.4. Requisitos de Avaliação da Conformidade e as Especificações para o Selo de Identificação da Conformidade para Equipamentos sob Regime de Vigilância Sanitária, de acordo com a normativa do INMETRO – INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA.

5. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

5.1. O município do Jaboatão dos Guararapes possui uma população estimada de 643.759 pessoas, de acordo com dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), 2022. Estima-se ainda que 80% desta população sejam usuárias exclusivas do Sistema Único de Saúde (SUS) municipal.

5.2. A gestão municipal adotou um modelo de regionalização, com o objetivo de estar mais próxima da população. Desta maneira, e seguindo critérios demográficos, epidemiológicos, sociais, culturais e econômicos, foram instituídas sete regionais. A Regional 01, Jaboatão Centro, tem 18% do total populacional, distribuídos em doze bairros, incluindo parte da área rural do município, compreendendo a maior área territorial e a 2ª Regional mais populosa. O bairro de Cavaleiro é a sede da Regional 02, abrangendo 17,4% do total da população, é composta por quatro bairros e apresenta a 3ª maior população do município. A Regional 03 contempla toda a região do Curado, com uma população compreendendo 7,2% do total de habitantes do município e sendo classificada como a menor área territorial. A Regional 04, com sede em Muribeca, apresenta 7,4% da população. O bairro de Prazeres sedia a Regional 05 com um percentual de 14,1% do total de habitantes. A Regional 06 abrange a área de Praias, abrigando a maior população do município, 25,6%. Por fim, a Regional 07, sediada no bairro de Guararapes, representando 10,2% do total populacional.

5.3. Atualmente temos uma cobertura de saúde bucal na atenção básica com 124 consultórios odontológicos em funcionamento, sendo 88 consultórios na Estratégia de Saúde da Família (ESF), 11 consultórios nas sete Unidades Básicas Tradicionais (UBT), 04 consultórios nas 02 Policlínicas e 17 consultórios nos quatro Centros de Especialidades Odontológicas (CEO) e um consultório no Serviço de Atenção especializada (SAE) da Prefeitura Municipal de Jaboatão dos Guararapes PE, com perspectiva de ampliação.

5.4. Tendo por base a publicação “A Saúde Bucal no Sistema Único de Saúde”, do Ministério da Saúde, 2018, é recomendado que a agenda odontológica seja organizada com tempos de atendimento que variam de 20 minutos a 40 minutos. Portanto, tem-se por média o atendimento diário por consultório odontológico de 16 pacientes.

5.5. A base de cálculos dos quantitativos desses materiais para assistência odontológica levou em consideração o estoque atual de cada item na Central de Abastecimento Farmacêutico CAF, bem como estoque atual, que se distribui nas 7 (sete) regionais do município, que necessitam dos instrumentos odontológicos periodicamente, conforme dados coletados; a capacidade máxima instalada para toda a rede de atenção em saúde bucal municipal; bem como a quantidade de consultórios odontológicos na rede de saúde municipal; e o parâmetro diário do número de pacientes atendidos em cada consultório. Diante disso, resultou a necessidade da aquisição de materiais odontológicos para garantir o estoque atual de cada item na Central de Abastecimento Farmacêutico (CAF), a fim de garantir 01(um) ano de consumo para as realizações de procedimentos odontológicos em toda a rede de saúde bucal.

5.6. Assim, destaca-se que o quantitativo de itens em função de serem passíveis para atendimentos odontológicos solicitado será para suprir as unidades de saúde bucal, considerando a utilização individual desses materiais por cada unidade de saúde, pois servirá para funcionamento contínuo dos atendimentos

odontológicos clínicos realizados nas equipes de Saúde Bucal da Estratégia Saúde da Família - ESF, Unidade Básica Tradicional - UBT e nas Policlínicas, sendo necessário que cada consultório possua, minimamente, instalado e em bom estado de uso e conservação a quantidade de materiais odontológicos, garantindo assim maior eficiência da gestão e a promoção da saúde no SUS.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA TÉCNICA DA ESCOLHA DO TIPO DA SOLUÇÃO A CONTRATAÇÃO A CONTRATAR

6.1. Dentro do presente estudo foram analisadas possibilidades para os atendimentos odontológicos, para suprir a necessidade da Secretaria Municipal de Saúde do Jaboatão dos Guararapes.

6.2. Foram estudadas possibilidades para manter os atendimentos odontológicos, e foram encontradas no mercado possibilidades através de materiais, insumos, instrumentais, que podem ser dividido em de consumo e permanentes e equipamentos.

6.2.1. Após a identificação das opções, foi levantado ainda a possibilidade e necessidade de haver manutenções periódicas para os equipamentos e também para os instrumentais de consumo e permanentes.

6.2.2. Os materiais odontológicos são descartáveis, não descartáveis, ou consumíveis e indicados para procedimentos clínicos, dentre eles máscaras, luvas, agulhas descartáveis, flúor, entre outros. Desta forma, os materiais mencionados são insubstituíveis e essenciais para os atendimentos odontológicos diário.

6.2.3. Acerca dos equipamentos odontológicos, são imprescindíveis para os atendimentos, a fim de manter a maestria e excelência dos serviços ofertados aos munícipes. Destarte, esses equipamentos são utilizados diariamente e são bens duráveis, utilizados para obter diagnósticos e tratamentos. Alguns exemplos de equipamentos são: como cadeiras odontológicas, motores de alta e baixa rotação, autoclaves e fotopolimerizadores.

6.2.4. Para o bom funcionamento das unidades odontológicas, se faz necessário ainda a presença dos insumos, que são utilizados rotineiramente em procedimentos e cirurgias. Materiais como cimentos odontológicos, resinas e curativos são primordiais para os atendimentos, demandando um sistema eficiente de gestão de estoque e reposição para garantir a continuidade e a qualidade dos serviços oferecidos aos pacientes.

6.2.5. Instrumentais de consumo são ferramentas essenciais utilizadas na realização de procedimentos odontológicos. Devido ao desgaste natural decorrente do uso, a substituição eventual desses itens é necessária para garantir a melhor performance dos instrumentos e, consequentemente, a eficácia e segurança dos tratamentos.

6.2.6. Para os Instrumentais permanentes, temos itens que têm alta durabilidade e utilização diária, porém, sem necessidade de troca, podendo haver apenas manutenção dessas peças, como afiação, limpeza e calibração, para garantir sua funcionalidade e precisão ao longo do tempo.

6.2.7. Para além das opções encontradas, foi verificada ainda a necessidade de manutenção periódica dos equipamentos e instrumentais odontológicos usados para os atendimento, devido ao uso diário, a fim de garantir seu bom funcionamento, a segurança dos profissionais e a qualidade dos serviços prestados aos pacientes, evitando interrupções e custos maiores com reparos

6.3. Após essa análise de solução que o mercado oferece, foi analisado Processos Licitatórios, realizados em Jaboatão dos Guararapes e outro municípios/entidades, onde se buscou identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades do município.

6.3.1. Como exemplos de pesquisas feitas, podemos citar processos licitatório de outros Municípios, a seguir:

1. INSUMOS ODONTOLÓGICOS

1) PREFEITURA MUNICIPAL DE JABOATÃO DOS GUARARAPES:

Processo Licitatório Nº: 078.2021.PE.050.SMS.CPL3:

AQUISIÇÃO DE INSUMOS ODONTOLÓGICOS,

visando atender às necessidades dos Consultórios Odontológicos do Município do Jaboatão dos Guararapes.

Processo Licitatório: Nº 219.2021.PE.139.SMS.CPL4:

AQUISIÇÃO DE INSUMOS ODONTOLÓGICOS,

visando atender às necessidades dos Consultórios Odontológicos do Município do Jaboatão dos Guararapes.

2) OUTROS MUNICÍPIOS/ESTADOS E ENTIDADES:

a) PREFEITURA MUNICIPAL DE SAÚDE DA VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

- PE

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 024/2022

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 022/2022

Eventual e futura aquisição, sob demanda, de Insumos Odontológicos, a fim de atender as necessidades da Atenção Básica, Policlínica da Criança e os Centros de Especialidades Odontológicas – CEO do Município da Vitória de Santo Antão/PE.

b) PREFEITURA MUNICIPAL DE TRINDADE – PE

PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 040/2022

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 079/2022

Aquisições de insumos odontológicos e materiais odontológicos e permanentes, visando atender às demandas existentes no Fundo Municipal de Saúde de Trindade/PE.

2. INSTRUMENTAIS ODONTOLÓGICOS

1) PREFEITURA MUNICIPAL DE JABOATÃO DOS GUARARAPES:

Processo Licitatório nº 022.2023.PE.006.EPC.SMS:

AQUISIÇÃO DE INSTRUMENTAIS PERMANENTES ODONTOLÓGICOS, a fim de compor as equipes de saúde bucal, vinculadas a Secretaria Municipal de Saúde do Jaboatão dos Guararapes/PE.

2) OUTROS MUNICÍPIOS/ESTADOS E ENTIDADES:

A) PREFEITURA MUNICIPAL DE GAMELEIRA – PE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2024

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 014/2024

Aquisição parcelada de INSUMOS e INSTRUMENTOS ODONTOLÓGICOS para atender as necessidades do Fundo Municipal de Saúde de Gameleira.

B) PREFEITURA MUNICIPAL DE XEXÉU – PE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 031/2022

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 051/2022

Contratação De Empresa Para Fornecimento De Equipamentos E Instrumentos Odontológicos Para 12 Meses, Visando Atender Às Necessidades Da Secretaria Municipal De Saúde Do Xexéu-PE.



3. MANUTENÇÃO EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS

1) PREFEITURA MUNICIPAL DE JABOATÃO DOS GUARARAPES:

Processo Licitatório Nº 161.2023.PE.073.EPC-SMS:

Contratação de empresa especializada em serviços de instalação, reforma de estofado e pintura de equipamentos e itens pertencentes aos consultórios odontológicos da rede Municipal de Saúde Bucal do Jaboatão dos Guararapes-PE.

2) OUTROS MUNICÍPIOS/ESTADOS E ENTIDADES:

A) PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ – PE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 051/2024

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 135/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA CONTÍNUA EM EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS, COM FORNECIMENTO TOTAL DE PEÇAS, PARA 27 (VINTE E SETE) CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS QUE COMPÕEM TODA A REDE DE SAÚDE BUCAL DO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ, QUE COMPÕEM OS BLOCOS DE ATENÇÃO BÁSICA E ATENÇÃO ESPECIALIZADA, ALÉM DE OUTROS CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS QUE VENHAM A SER INSTALADOS VISANDO A AMPLIAÇÃO DA REDE, DURANTE UM PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

7.1. Para essa solução, levantamos um valor Referencial Estimado com base em contratações similares, feitas por esse e outros municípios, e de valores obtidos através de Pesquisas em Banco de Preços realizadas.

7.2. Nos processos anteriores de materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes, temos como valor referencial de:

7.3. Insumos odontológicos, foi utilizado o valor estimado de R\$ 2.249.681,17, com base na última Licitação realizada nesse Município, autuado sob número 078.2021.PE.050.SMS.CPL3, conforme relação de itens anexo – 01 a esse documento;

7.4. Instrumentais Odontológicos, foi utilizado o valor estimado de R\$ 684.066,70, com base no último Processo Licitatório realizado nesse Município, autuado sob número nº 022.2023.PE.006.EPC-SMS, conforme relação de itens anexo – 01 a esse documento;

7.5. Equipamentos Odontológicos, foi utilizado o valor estimado de R\$ 537.492,45, com base no último Processo Licitatório realizado nesse Município, autuado sob número nº 155.2020.PE.061.SMS.CPL4, conforme relação de itens anexo – 01 a esse documento;

7.6. Manutenção de Equipamentos Odontológicos, foi utilizado o valor estimado de R\$ 1.194.980,00, com base no último Processo Licitatório realizado nesse Município, autuado sob número Nº 161.2023.PE.073.EPC-SMS, conforme relação de itens anexo – 01 a esse documento;

7.7. O Valor Referencial Estimado para as soluções trazidas no levantamento de mercado é de **R\$ 4.666.220,32 (Quatro milhões, seiscentos e sessenta e seis mil, duzentos e vinte reais e trinta e dois centavos).**



8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1. Das soluções apresentadas no levantamento de mercado, buscou identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades do Município.

8.2. Assim, atualmente, para esta administração pública foi verificada que das opções encontradas no levantamento de mercado são de extrema importância e que já são adotadas no Município, logo é grande importância a manutenção dos atendimentos odontológicos, através dos materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes, visando suprir a necessidade de equipar e estruturar as unidades de saúde bucal do município, visto que:

8.2.1 Equipando e estruturando as unidades de saúde bucal do município disponibilizará aos usuários e servidores um ambiente hospitalar organizado e confortável, bem como exames e a manutenção da vida através de equipamentos.

8.3. Portanto, todas as opções encontradas são viáveis, atualmente, para administração pública, logo serão mantidos os atendimentos odontológicos através dos materiais, insumos, equipamentos, e consequentemente com manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes, visando suprir a necessidade das unidades de Saúde bucal da Secretaria Municipal de Saúde, tendo em vista que os equipamentos serão para assegurar um ambiente hospitalar mais organizado e confortável, bem como para exames e a manutenção da vida dos pacientes, gerando assim qualidade nos atendimentos diários à população visando à integralidade do cuidado a partir de ações destinadas à promoção, identificação, prevenção e recuperação da saúde dos munícipes, entre outros procedimentos que são realizados diariamente, segundo o Princípio da Economicidade e Eficiência Pública.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1. Quanto ao parcelamento ou não da solução, diante das soluções apresentadas entende-se pelo parcelamento da solução, tendo em vista a necessidade específica de cada uma das soluções apresentadas, como materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes para manutenção dos atendimentos odontológicos no decorrer do ano. Portanto, com base no Princípio do Parcelamento, exposto no artigo 40, inciso V, alínea b, da Lei 14.133/2021, entende-se que o parcelamento ocorrerá quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, visto que serão atendidas as necessidades do Município, visando ainda o Princípio da Economicidade, a redução de risco na gestão contratual e buscando a ampliação na competitividade do mercado.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1. Equipando e estruturando as unidades de saúde do município vai possibilitar aos usuários e servidores um ambiente organizado e confortável, bem como a realização de exames e a manutenção da vida dos pacientes que necessitam de equipamentos para auxiliar no tratamento, gerando assim um atendimento odontológico resolutivo aos usuários Sistema Único de Saúde (SUS).

10.2. Além disso, as unidades de saúde com equipamentos e uma estrutura adequada conseguirá disponibilizar um atendimento de maneira mais ágil, reduzindo filas e o tempo de espera por consultas e procedimentos odontológicos realizados pelo Sistema Único de Saúde do município do Jaboatão dos Guararapes, de forma a garantir a operacionalização integral das atividades finalísticas continuamente, de modo eficiente e eficaz, alcançando a conciliação entre menor custo e melhor qualidade possíveis; essencialmente com a salvaguarda da integridade física dos pacientes, cujo diagnóstico, tratamento e manejo clínico necessitam da estruturação adequada das unidades de saúde bucal.



10.3. Dessa forma, os materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes irão suprir a necessidade das unidades de Saúde Bucal do Município em proporcionar um local adequado para todos os materiais odontológicos que precisam ser guardados em local organizado, limpo, arejado e refrigerado, bem como proporcionará aos os servidores e usuários ambiente mais organizado e confortável, para exames e a manutenção da vida dos pacientes, trazendo agilidade nos atendimentos, assim como possibilita a promoção à saúde bucal aos munícipes do Município do Jaboatão dos Guararapes.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

11.1 Por se tratar de uma contratação para manter os atendimentos odontológicos, através dos materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes, a área técnica entende-se que não se faz necessária nenhuma adequação as unidades de saúde, bem como não há necessidade de obtenção de licenças, outorgas ou autorizações, capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual, tendo em vista ainda que as aquisições serão realizadas conforme demanda específica de acordo com a necessidade do Município.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

12.1 Considerando que se trata de contratação para manter os atendimentos odontológicos, através dos materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes, foi identificada a existência de 02 (duas) contratações correlatas, onde ambas encontram-se com contrato vigente junto a Secretaria Municipal de Saúde, vejamos:

12.1.1. O município conta com um contrato firmado com a empresa Stericycle Gestão Ambiental LTDA, através do Contrato nº 075/2023 – SMS, com a finalidade de coleta, transporte, armazenamento, tratamento e destinação final de resíduos de lixo hospitalar nas edificações vinculadas a Secretaria Municipal de Saúde.

12.1.2. O município conta com um contrato firmado com a empresa Tec Brasil LTDA, através do contrato nº 011/2024 – SMS, com a finalidade em serviços de instalação, reforma de estofado, e pintura de equipamentos e itens pertencentes aos consultórios odontológicos da rede Municipal de Saúde Bucal do Jaboatão dos Guararapes-PE.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1. A empresa contratada deverá adotar as práticas sustentáveis ambiental, na execução dos serviços, conforme previsto na Lei 14.133/21, e Instrução Normativa nº 01/2010/SLTI/MPOG, art. 5º e seus incisos de acordo com os seguintes critérios:

13.2. Em atendimento às normas constantes na Instrução Normativa nº 01/2010/SLTI/MPOG, as licitantes deverão ofertar preferencialmente embalagens que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2, com origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras e cujo processo de fabricação observe os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO com produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

13.3. A partir da identificação técnica quanto a obsolescência ou mesmo quanto ao desgaste natural dos equipamentos, culminando na necessidade da troca destes, esta Administração Pública possui contrato para execução do serviço de logística reversa para os casos de remanejamento e/ou recolhimento e/ou descarte dos equipamentos.



14. **DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

14.1. Este estudo técnico preliminar evidência manter os atendimentos odontológicos, através dos materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes, visa atender as demandas advindas da Rede de Saúde no Município do Jaboatão dos Guararapes, mostra-se possível técnica e fundamentadamente necessária.

14.2. Assim, com base na necessidade e solução levantada ao longo do presente estudo, entenda-se que a contratação é VIÁVEL, uma vez que as questões aqui elencadas estabelecem critérios de razoabilidade, eficiência, legalidade, especificações, preço e o Princípio da Economicidade para Administração Pública.

14.3. Neste sentido, conclui-se que a melhor solução a ser adotada para suprir a necessidade das unidades de Saúde Bucal, da Secretaria Municipal de Saúde, no momento para possibilitar um ambiente organizado e confortável para os usuários e servidores, bem como promover exames e a manutenção da vida dos pacientes nos atendimentos de urgência e emergência por meio dos atendimentos odontológicos (materiais, insumos, equipamentos, manutenção periódica de equipamentos e instrumentais de consumo e permanentes), respeitado os requisitos mínimos da contratação e descrição da solução mencionado no presente estudo, com fundamento na Lei 14.133/21, que instituiu normas para Licitações e Contratos da Administração Pública, Decreto Municipal nº 033/2025, de 28 de fevereiro de 2025, que regulamenta os procedimentos de aquisição de bens e serviços no Município do Jaboatão dos Guararapes e Instrução Normativa nº 001/2025 que dispõe sobre o processo de planejamento de contratações de obras, serviços e bens pelos órgãos e entidades da Administração Pública Municipal.

Jaboatão dos Guararapes, data de assinatura digital.

Elaborado por
José Vinicius Ferreira da Costa Pereira 4.0916245.2

JOSE VINICIUS
FERREIRA DA COSTA
PEREIRA:1140561146
4

Assinado de forma digital por
JOSE VINICIUS FERREIRA DA
COSTA PEREIRA:11405611464
Dados: 2025.06.03 15:42:11
-03'00'



ANEXO 1

ITENS – PROCESSO LICITATÓRIO Nº 078.2021.PE.050.SMS.CPL3

COTA PRINCIPAL (75%) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA DAS EMPRESAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRESENTAÇÃO	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Adesivo dentinário monocomponente, autocondicionante. Adesivo fotopolimerizável com carga de sílica coloidal de monopartículas e solvente à base de etanol e água. Primer e adesivo em único frasco com 6ml, com tampa flip top para evitar desperdícios. (Frasco com 6ml)	Frasco	687	R\$ 87,36	R\$ 60.016,32
02	Anestésico Injetável à base de Cloridrato de Lidocaína 3% em associação com Norepinefrina. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	712	R\$ 84,65	R\$ 60.270,80
03	Anestésico injetável à base de Cloridrato de Prilocaína 3% em associação com felipressina. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	712	R\$ 115,10	R\$ 81.951,20
04	Anestésico injetável à base de Mepivacaína à 2%, com vasoconstrictor. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	712	R\$ 137,23	R\$ 97.707,76
05	Escova Dental Adulto - cerdas de nylon macias, com 03 (três) fileiras de tufo, cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, cabeça arredondada, cabo anatômico rígido em polipropileno atóxico, medindo de 14 a 16 cm de comprimento, embalada individualmente em saco plástico. Cores diversas. A escova deverá vir impressa no cabo com a mensagem: PREFEITURA DO JABOATÃO DOS GUARARAPES.	Unidade	75.000	R\$ 1,03	R\$ 77.250,00
06	Gel dental, contendo 1500ppm de Flúor. Diversos sabores. (Bisnaga com 90g)	Bisnaga	60.000	R\$ 2,61	R\$ 156.600,00
07	Película radiográfica periapical. (Pacote com 150 unidades)	Pacote	375	R\$ 160,75	R\$ 60.281,25



08	Resina fotopolimerizável, matriz inorgânica de zircônia/sílica com 84,5% em peso e 66% em volume, matriz orgânica de bis-gma e tegma (BIS-GMA E TEGMA). Condensável para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores. Apresentar registro dos produtos na ANVISA. Cores A1,A2,A3 e A3,5. (Seringa com 4g)	Seringa	1.950	R\$ 90,70	R\$ 176.865,00
09	Resina fotopolimerizável, matriz inorgânica de zircônia/sílica com 84,5% em peso e 66% em volume; matriz orgânica de bis-gma e tegma (BIS-GMA e TEGMA). Condensável para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores. Apresentar registro dos produtos na ANVISA. Cores: B2, C2 e C3. (Seringa com 4g)	Seringa	1.350	R\$ 70,79	R\$ 95.566,50
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 866.508,83

COTA RESERVADA (25%) - PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRESENTAÇÃO	QUANTITATIVO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10	Adesivo dentinário monocomponente, autocondicionante. Adesivo fotopolimerizável com carga de sílica coloidal de monopartículas e solvente à base de etanol e água. Primer e adesivo em único frasco com 6ml, com tampa flip top para evitar desperdícios. (Frasco com 6ml)	Frasco	229	R\$ 87,36	R\$ 20.005,44
11	Anestésico Injetável à base de Cloridrato de Lidocaína 3% em associação com Norepinefrina. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	237	R\$ 84,65	R\$ 20.062,05
12	Anestésico injetável à base de Cloridrato de Prilocaína 3% em associação com felipressina. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	237	R\$ 115,10	R\$ 27.278,70
13	Anestésico injetável à base de Mepivacaína à 2%, com vasoconstrictor. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	237	R\$ 137,23	R\$ 32.523,51

PREFEITURA DO JABOATÃO DOS GUARARAPES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA EXECUTIVA ADMINISTRATIVA E
FINANCEIRA DA SAÚDE
NÚCLEO DE ELABORAÇÃO ESTUDO TÉCNICO
PRELIMINAR E TERMO DE REFERÊNCIA

14	Escova Dental Adulto - cerdas de nylon macias, com 03 (três) fileiras de tufo, cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, cabeça arredondada, cabo anatômico rígido em polipropileno atóxico, medindo de 14 a 16 cm de comprimento, embalada individualmente em saco plástico. Cores diversas. A escova deverá vir impressa no cabo com a mensagem: PREFEITURA DO JABOATÃO DOS GUARARAPES.	Unidade	25.000	R\$ 1,03	R\$ 25.750,00
15	Gel dental, contendo 1500ppm de Flúor. Diversos sabores. (Bisnaga com 90g)	Bisnaga	20.000	R\$ 2,61	R\$ 52.200,00
16	Película radiográfica periapical. (Pacote com 150 unidades)	Pacote	125	R\$ 160,75	R\$ 20.093,75
17	Resina fotopolimerizável, matriz inorgânica de zircônia/sílica com 84,5% em peso e 66% em volume, matriz orgânica de bis-gma e tegma (BIS-GMA E TEGMA). Condensável para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores. Apresentar registro dos produtos na ANVISA. Cores A1,A2,A3 e A3,5. (Seringa com 4g)	Seringa	650	R\$ 90,70	R\$ 58.955,00
18	Resina fotopolimerizável, matriz inorgânica de zircônia/sílica com 84,5% em peso e 66% em volume; matriz orgânica de bis-gma e tegma (BIS-GMA e TEGMA). Condensável para restaurações diretas e indiretas em dentes anteriores e posteriores. Apresentar registro dos produtos na ANVISA. Cores: B2, C2 e C3. (Seringa com 4g)	Seringa	450	R\$ 70,79	R\$ 31.855,50
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 288.723,95

COTA EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRESENTAÇÃO	QUANTITATIVO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
19	Água Deionizada, PH de 5,0 a 7,0. (Galão com 5L)	Galão	1.806	R\$ 19,29	R\$ 34.837,74
20	Agulha gengival 27G curta. (Caixa com 100 unidades)	Caixa	823	R\$ 36,95	R\$ 30.409,85
21	Agulha Gengival 27g longa (Caixa com 100 unidades)	Caixa	17	R\$ 41,25	R\$ 701,25



Complexo Administrativo

Estrada da Batalha 1200 Galpão N - Jardim Jordão,
Jaboatão dos Guararapes - PE | CEP: 54.315-570

22	Agulha gengival 30G curta. (Caixa com 100 unidades)	Caixa	949	R\$ 34,99	R\$ 33.205,51
23	Agulha Gengival extra curta (Caixa com 100 unidades)	Caixa	17	R\$ 38,72	R\$ 658,24
24	Anestésico injetável à base de Mepivacaína à 3%, sem vaso constritor. (Caixa com 50 tubetes de 1,8 ml cada)	Caixa	412	R\$ 118,73	R\$ 48.916,76
25	Anestésico tópico gel. Sabor tutti-frutti. (embalagem com 12g)	Embalagem	1.016	R\$ 11,48	R\$ 11.663,68
26	Babador impermeável descartável. (embalagem com 100 unidades)	Embalagem	765	R\$ 15,70	R\$ 12.010,50
27	Bicarbonato de sódio com alto grau de pureza para uso exclusivo em equipamento de profilaxia bucal. (frasco com 200g)	Frasco	412	R\$ 15,62	R\$ 6.435,44
28	Broca Shofu - formato chama. Alta rotação (embalagem com 1 unidade)	Unidade	1.200	R\$ 13,23	R\$ 15.876,00
29	Broca Shofu - formato lança. Alta rotação (embalagem com 1 unidade)	Unidade	1.200	R\$ 13,05	R\$ 15.660,00
30	Campo Cirúrgico de Mesa 50x50 descartável.	Unidade	1.932	R\$ 2,76	R\$ 5.332,32
31	Campo fenestrado 40x40. Estéril descartável.	Unidade	1.932	R\$ 2,14	R\$ 4.134,48
32	Cápsula de amálgama (01 porção). Pote com 500unidades.	Unidade	24.000	R\$ 2,25	R\$ 54.000,00
33	Cápsula de amálgama (02 porções). Pote com 500 unidades.	Unidade	24.000	R\$ 3,11	R\$ 74.640,00
34	Carbono para articulação. (bloco com 12 folhas)	Bloco	823	R\$ 5,18	R\$ 4.263,14
35	Cartela para filme radiográfico com furos para 2 películas periapicais. (embalagem com 100 unidades)	Embalagem	410	R\$ 13,24	R\$ 5.428,40
36	Cimento cirúrgico para Periodontia sem eugenol. (Caixa com 1 bisnaga pasta base 90g + 1 bisnaga pasta catalizadora 90g)	Caixa	17	R\$ 99,09	R\$ 1.684,53
37	Cimento endodôntico contendo hidróxido de cálcio, trióxido de bismuto, dióxido de titânio com resina (do tipo Sealer ou similar). (Kit com um frasco de pó com 8g + 1 bisnaga de resina com 9g)	Kits	80	R\$ 97,31	R\$ 7.784,80
38	Cimento Forrador com hidróxido de cálcio (radiopaco). (Kit com 13g de Base + 11g de Catalizador + bloco de mistura)	Kits	412	R\$ 37,25	R\$ 15.347,00
39	Cimento odontológico tipo endodôntico à base de MTA (mineral trióxido agregado). (Conjunto base + catalisador)	Conjunto	34	R\$ 130,77	R\$ 4.446,18
40	Cimento Oxifosfato de Zinco – Líquido. (Embalagem com 10ml)	Embalagem	34	R\$ 14,83	R\$ 504,22

41	Cimento Oxifosfato de Zinco – pó. (Embalagem com 28g)	Embalagem	34	R\$ 15,21	R\$ 517,14
42	Condicionador ácido gel para dentina e esmalte, com ácido orto - fosfórico a 37%, hidrossolúvel. (Embalagem com 3 unidades)	Embalagem	793	R\$ 5,08	R\$ 4.028,44
43	Cunhas de madeira anatômica. (Embalagem com 100 cunhas anatômicas sortidas coloridas)	Embalagem	475	R\$ 14,60	R\$ 6.935,00
44	Detergente Enzimático. (galão 5l)	Galão	400	R\$ 128,16	R\$ 51.264,00
45	EDTA gel concentração 24%. (Embalagem com 02 seringas de 3g cada.)	Embalagem	17	R\$ 32,79	R\$ 557,43
46	EDTA Trissódico líquido concentração 17%. (Frasco com 20ml)	Frasco	17	R\$ 8,75	R\$ 148,75
47	Enxaguatório bucal à base de Gluconato de Clorexidina a 0,12%. (Frasco com 1L)	Frasco	17	R\$ 38,40	R\$ 652,80
48	Enxaguatório bucal com flúor. (Frasco com 250ml)	Frasco	1000	R\$ 16,83	R\$ 16.830,00
49	Escova de aço para limpeza de broca – cabo de plástico. (Embalagem com 1 unidade)	Embalagem	165	R\$ 10,49	R\$ 1.730,85
50	Escova de Robinson para contra ângulo – cônica branca. (Embalagem com 1 unidade)	Embalagem	4.116	R\$ 1,89	R\$ 7.779,24
51	Escova Dental Infantil - cerdas de nylon macias, com 03 (três) fileiras de tufo, cerdas aparadas e arredondadas uniformemente na mesma altura, cabeça arredondada, cabo anatômico rígido em polipropileno atóxico, medindo de 14 a 16 cm de comprimento, embalada individualmente em saco plástico. Cores diversas. A escova deverá vir impressa no cabo com a mensagem: PREFEITURA DO JABOATÃO DOS GUARARAPES.	Unidade	80.000	R\$ 0,94	R\$ 75.200,00
52	Esponja hemostática de colágeno hidrolisado. (Caixa com 10 unidades)	Caixa	17	R\$ 45,85	R\$ 779,45
53	Eucaliptol. (Frasco com 10ml)	Frasco	17	R\$ 11,91	R\$ 202,47
54	Eugenol. (Embalagem com 20ml)	Embalagem	857	R\$ 12,46	R\$ 10.678,22
55	Evidenciador de placa bacteriana – Líquido. (Frasco com 10ml)	Frasco	458	R\$ 12,78	R\$ 5.853,24
56	Filme de PVC rolo – 28x30mm. (Embalagem com 1 unidade)	Embalagem	823	R\$ 12,48	R\$ 10.271,04
57	Fio de sutura em seda 3-0 agulhado. Agulha aço-inox, siliconizada, ½ círculo cortante 1,7cm. Natural e trançada. (Caixa com 24 unidades)	Caixa	949	R\$ 56,78	R\$ 53.884,22

58	Fio de sutura em seda 4-0 agulhado. agulhado. Agulha aço-inox, siliconizada, ½ círculo cortante 1,7cm. Natural e trançada. (Caixa com 24 unidades)	Caixa	823	R\$ 35,87	R\$ 29.521,01
59	Fio de sutura em seda 5-0 agulhado. agulhado. Agulha aço-inox, siliconizada, ½ círculo cortante 1,7cm. Natural e trançada. (Caixa com 24 unidades)	Caixa	34	R\$ 47,72	R\$ 1.622,48
60	Fio dental – fio de poliamida, cera mineral e aroma. (Rolo com 100 metros)	Rolo	777	R\$ 2,75	R\$ 2.136,75
61	Fita adesiva para fechamento de pacotes que serão esterilizados em autoclave. (Rolo de 19mm x 30m)	Rolo	823	R\$ 6,16	R\$ 5.069,68
62	Fita matriz de aço inoxidável de 0,05 x 7mm x 50cm. (Embalagem com 5m)	Embalagem	823	R\$ 2,02	R\$ 1.662,46
63	Fita matriz de aço inoxidável de 0,05mm x 5mm x 50cm. (Embalagem com 5m)	Embalagem	823	R\$ 1,72	R\$ 1.415,56
64	Flúor tópico gel neutro. (Frasco com 200ml)	Frasco	1.646	R\$ 6,42	R\$ 10.567,32
65	Formocresol. (Frasco com 10ml)	Frasco	760	R\$ 7,36	R\$ 5.593,60
66	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: XF (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 27,03	R\$ 946,05
67	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: F (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 29,73	R\$ 1.040,55
68	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: FF (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 31,38	R\$ 1.098,30
69	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: FM (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 35,10	R\$ 1.228,50
70	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: MF (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 32,57	R\$ 1.139,95
71	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: RF (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 33,70	R\$ 1.179,50
72	Guta Percha Acessória 28mm. Modelo: RS (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 30,18	R\$ 1.056,30
73	Guta Percha principal 1º SÉRIE (15-40) (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 31,15	R\$ 1.090,25
74	Guta Percha principal 2º SÉRIE (45-80) (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 26,30	R\$ 920,50

75	Guta Percha principal calibrada nº15 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 28,66	R\$ 1.003,10
76	Guta Percha principal calibrada nº20 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 29,89	R\$ 1.046,15
77	Guta Percha principal calibrada nº25 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 29,32	R\$ 1.026,20
78	Guta Percha principal calibrada nº30 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 31,81	R\$ 1.113,35
79	Guta Percha principal calibrada nº35 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 31,14	R\$ 1.089,90
80	Guta Percha principal calibrada nº40 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	35	R\$ 32,11	R\$ 1.123,85
81	Guta Percha principal calibrada nº45 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	20	R\$ 32,87	R\$ 657,40
82	Guta Percha principal calibrada nº50 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	20	R\$ 33,74	R\$ 674,80
83	Guta Percha principal calibrada nº55 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	20	R\$ 28,28	R\$ 565,60
84	Guta Percha principal calibrada nº60 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	20	R\$ 29,30	R\$ 586,00
85	Guta Percha principal calibrada nº70 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	20	R\$ 27,76	R\$ 555,20
86	Guta Percha principal calibrada nº80 (Embalagem com 120 unidades)	Embalagem	20	R\$ 26,81	R\$ 536,20
87	Hastes Flexíveis com pontas de algodão (cotonetes). (Caixa com 75 unidades)	Caixa	823	R\$ 2,30	R\$ 1.892,90
88	Hemostático Gengival. (Frasco com 10 ml)	Frasco	412	R\$ 21,55	R\$ 8.878,60
89	Hidróxido de Cálcio P.A. (Frasco com 10g)	Frasco	412	R\$ 8,11	R\$ 3.341,32
90	Ionômero de Vidro para restauração – Autopolimerizável. (Embalagem com pó + líquido + 1 dosador pó + 1 bloco de espatulação)	Embalagem	1.613	R\$ 33,01	R\$ 53.245,13
91	Lençol de borracha. (Caixa com 26 unidades Tamanho 13x13cm)	Caixa	160	R\$ 24,37	R\$ 3.899,20
92	Matriz Tofflemire Nº 1 (Embalagem com 12 unidades)	Embalagem	17	R\$ 23,17	R\$ 393,89
93	Microbrush (micro aplicador de adesivo odontológico descartável). (Embalagem com 100un)	Embalagem	916	R\$ 15,29	R\$ 14.005,64
94	Óleo lubrificante para alta e baixa rotação odontológicas. (Frasco spray com 200ml)	Frasco	412	R\$ 23,97	R\$ 9.875,64
95	Óxido de Zinco. (Frasco com 50G pó.)	Frasco	857	R\$ 10,72	R\$ 9.187,04
96	Paramonoclorofenol Canforado. (Frasco com 20ml)	Frasco	34	R\$ 16,27	R\$ 553,18

97	Pasta de Hidróxido de Cálcio com PMCC para uso endodôntico. (Caixa com 2 tubetes de hidróxido de cálcio + 1 tubo de óleo lubrificante)	Caixa	63	R\$ 57,65	R\$ 3.631,95
98	Pasta de Hidróxido de Cálcio sem PMCC para uso endodôntico. (Caixa com 2 tubetes de hidróxido de cálcio + 1 tubo de óleo lubrificante)	Caixa	63	R\$ 58,47	R\$ 3.683,61
99	Pasta Profilática com flúor. (Tubo com 90g)	Tubo	823	R\$ 8,39	R\$ 6.904,97
100	Pedra Pomes extrafina. Aspecto físico: Pó. (Frasco com 100g)	Frasco	412	R\$ 8,84	R\$ 3.642,08
101	Pontas de aspiração cirúrgica descartáveis. Possui três diâmetros de pontas, que permitem sugar várias situações cirúrgicas. Sugador embalado individualmente, estéril, descartável e atóxico. (Pacote com 40 unidades embaladas individualmente)	Pacote	34	R\$ 43,30	R\$ 1.472,20
102	Pontas de papel absorvente 1ª Série. (Caixa com 120 unidades)	Caixa	204	R\$ 28,46	R\$ 5.805,84
103	Pontas de papel absorvente 2ª Série. (Caixa com 120 unidades)	Caixa	204	R\$ 25,33	R\$ 5.167,32
104	Removedor de manchas.	Unidade	412	R\$ 21,15	R\$ 8.713,80
105	Restaurador temporário a base de Óxido de Zinco e Eugenol (IRM). (Embalagem contendo 1 frasco com 38g de pó + 15ml de líquido)	Embalagem	428	R\$ 160,74	R\$ 68.796,72
106	Rolinho de algodão para isolamento relativo odontológico (Pacote com 100 unidades)	Pacote	4.427	R\$ 2,67	R\$ 11.820,09
107	Selante resinoso fotopolimerizável. Cor: Matizado ou branco opaco. (Seringa com 2g + 5 ponteiras de aplicação)	Seringa	412	R\$ 29,05	R\$ 11.968,60
108	Solução de Hipoclorito de Sódio a 1% (Milton). (Frasco com 1L)	Frasco	80	R\$ 9,56	R\$ 764,80
109	Solução de Hipoclorito de Sódio a 2,5% (Labarraque). (Frasco com 1L)	Frasco	34	R\$ 10,70	R\$ 363,80
110	Solução Fixadora para Rx odontológico. Solução aquosa para uso de processamento manual. (Frasco com 500ml)	Frasco	857	R\$ 17,19	R\$ 14.731,83
111	Solução otológica contendo sulfato de polimixina B 10.000.U.I., sulfato de neomicina 5mg, hidrocortisona 10 mg. (Frasco com 10ml)	Frasco	823	R\$ 16,70	R\$ 13.744,10
112	Solução Reveladora para Rx odontológico. (Frasco com 500ml)	Frasco	857	R\$ 16,19	R\$ 13.874,83

PREFEITURA DO JABOATÃO DOS GUARARAPES
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA EXECUTIVA ADMINISTRATIVA E
FINANCEIRA DA SAÚDE
NÚCLEO DE ELABORAÇÃO ESTUDO TÉCNICO
PRELIMINAR E TERMO DE REFERÊNCIA

113	Sugador descartável odontológico (colorido). (Embalagem com 40 unidades.)	Embalagem	3.545	R\$ 6,63	R\$ 23.503,35
114	Taça de borracha (baixa rotação) para profilaxia. (Embalagem com 3 unidades)	Embalagem	4.116	R\$ 3,27	R\$ 13.459,32
115	Teste de vitalidade pulpar – Spray. (Frasco com 200ml)	Frasco	34	R\$ 32,42	R\$ 1.102,28
116	Tira de lixa para amálgama (Embalagem com 12 unidades)	Embalagem	823	R\$ 11,80	R\$ 9.711,40
117	Tira de lixa para resina (Embalagem com 50 unidades)	Embalagem	460	R\$ 37,63	R\$ 17.309,80
118	Tira de poliéster (Embalagem com 50 unidades)	Embalagem	460	R\$ 4,25	R\$ 1.955,00
119	Tricresol. (Frasco com 10ml)	Frasco	428	R\$ 7,83	R\$ 3.351,24
120	Vaselina sólida pomada. (Tubo com 30g)	Tubo	412	R\$ 10,81	R\$ 4.453,72
121	Verniz cavitário com flúor.	Unidade	412	R\$ 20,70	R\$ 8.528,40
122	Verniz cavitário sem flúor.	Unidade	412	R\$ 16,98	R\$ 6.995,76
123	Alginato tipo I	Pacote com 1kg	50	R\$ 36,67	R\$ 1.833,50
124	Gesso tipo IV	Pacote com 1kg	60	R\$ 26,14	R\$ 1.568,40
125	Gesso tipo III	Pacote com 1kg	60	R\$ 9,19	R\$ 551,40
126	Silicone de condensação leve	Bisnaga 140g	50	R\$ 73,57	R\$ 3.678,50
127	Catalizador de silicone de condensação	Bisnaga 60g	50	R\$ 53,70	R\$ 2.685,00
128	Cera utilidade 07	Caixa 225g	20	R\$ 21,67	R\$ 433,40
129	Cera utilidade 09	Caixa 225g	20	R\$ 22,50	R\$ 450,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 1.094.448,39



Complexo Administrativo

Estrada da Batalha 1200 Galpão N - Jardim Jordão,
Jaboatão dos Guararapes - PE | CEP: 54.315-570

ITENS - PROCESSO LICITATÓRIO Nº 022.2023.PE.006.EPC-SMS

COTA PRINCIPAL (75%) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA DAS EMPRESAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
01	BANDEJA EM INOX RETANGULAR 22X09X1,5CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para comportar diversos instrumentais, entre outras funções.	UNIDADES	225	R\$ 52,50	R\$ 11.812,50
02	BANDEJA EM INOX RETANGULAR 22X12X1,5CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para comportar diversos instrumentais, entre outras funções.	UNIDADES	225	R\$ 50,00	R\$ 11.250,00
03	SONDA EXPLORADORA Nº 5. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para sondagem de lesões de cárie. Característica: ponta curva	UNIDADES	300	R\$ 14,70	R\$ 4.410,00
04	PINÇA CLÍNICA PONTA CURVA ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para procedimentos odontológicos clínicos. Característica: ponta curva.	UNIDADES	375	R\$ 18,97	R\$ 7.113,75
05	CABO PARA ODONTOSCÓPIO ADULTO. Material em aço inoxidável Autoclavável. Indicado para pIndicado para encaixar o espelho bucal.	UNIDADES	525	R\$ 6,56	R\$ 3.444,00
06	CALCADOR/CONDESADOR WARD. O Condensador Ward é produzido em aço inoxidável, em perfil octogonal com arestas bem definidas. Diâmetro de 5,5mm e serrilhado paralelo (biosegurança) no cabo que contribui para maior segurança e eficiência na limpeza e no manuseio.	UNIDADES	150	R\$ 17,09	R\$ 2.563,50
07	BRUNIDOR DUPLO Nº 28/29 OITAVADO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para escultura da anatomia oclusal.	UNIDADES	38	R\$ 22,59	R\$ 858,42
08	APLICADOR DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO RETO DUPLO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para aplicação de hidróxido de cálcio. Característica: ponta dupla e angulada.	UNIDADES	225	R\$ 25,60	R\$ 5.760,00
09	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO OITAVADO Nº5. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remover dentina e cárie. Característica: número 5.	UNIDADES	75	R\$ 14,91	R\$ 1.118,25
10	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO OITAVADO Nº11 1/2. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remover dentina e cárie. Característica: número 11 1/2.	UNIDADES	150	R\$ 13,52	R\$ 2.028,00
11	ESCAVADOR DE DENTINA N 14. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remover dentina e cárie. Característica: número 14.	UNIDADES	75	R\$ 16,61	R\$ 1.245,75



12	ESculpIDOR DE HOLLEMBACK Nº 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para esculpir restaurações. Característica: número 03	UNIDADES	225	R\$ 13,58	R\$ 3.055,50
13	ESculpIDOR DE HOLLEMBACK Nº 3S. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para esculpir restaurações. Característica: número 3S	UNIDADES	225	R\$ 16,68	R\$ 3.753,00
14	ESPÁTULA DE TITÂNIO PARA RESINA Nº 05 MODELO THOMPSON. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para colocação, condensação e escultura de resina. Característica: ponta ativa banhada em nitrato de titânio.	UNIDADES	300	R\$ 88,44	R\$ 26.532,00
15	SERINGA CARPULE. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para auxiliar na aplicação de anestesia dentária. Característica: possuir refluxo.	UNIDADES	113	R\$ 62,09	R\$ 7.016,17
VALOR ESTIMADO					R\$ 91.960,84

COTA RESERVADA (25%) - PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
16	BANDEJA EM INOX RETANGULAR 22X09X1,5CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para comportar diversos instrumentais, entre outras funções.	UNIDADES	75	R\$ 52,50	R\$ 3.937,50
17	BANDEJA EM INOX RETANGULAR 22X12X1,5CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para comportar diversos instrumentais, entre outras funções.	UNIDADES	75	R\$ 50,00	R\$ 3.750,00
18	SONDA EXPLORADORA Nº 5. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para sondagem de lesões de cárie. Característica: ponta curva	UNIDADES	100	R\$ 14,70	R\$ 1.470,00
19	PINÇA CLÍNICA PONTA CURVA ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para procedimentos odontológicos clínicos. Característica: ponta curva.	UNIDADES	125	R\$ 18,97	R\$ 2.371,25
20	CABO PARA ODONTOSCÓPIO ADULTO. Material em aço inoxidável Autoclavável. Indicado para pIndicado para encaixar o espelho bucal.	UNIDADES	175	R\$ 6,56	R\$ 1.148,00

21	CALCADOR/CONDESADOR WARD. O Condensador Ward é produzido em aço inoxidável, em perfil octogonal com arestas bem definidas. Diâmetro de 5,5mm e serrilhado paralelo (biosegurança) no cabo que contribui para maior segurança e eficiência na limpeza e no manuseio.	UNIDADES	50	R\$ 17,09	R\$ 854,50
22	BRUNIDOR DUPLO Nº 28/29 OITAVADO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para escultura da anatomia oclusal.	UNIDADES	12	R\$ 22,59	R\$ 271,08
23	APLICADOR DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO RETO DUPLO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para aplicação de hidróxido de cálcio. Característica: ponta dupla e angulada.	UNIDADES	75	R\$ 25,60	R\$ 1.920,00
24	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO OITAVADO Nº5. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remover dentina e cárie. Característica: número 5.	UNIDADES	25	R\$ 14,91	R\$ 372,75
25	ESCAVADOR DE DENTINA DUPLO OITAVADO Nº11 1/2. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remover dentina e cárie. Característica: número 11 1/2.	UNIDADES	50	R\$ 13,52	R\$ 676,00
26	ESCAVADOR DE DENTINA N 14. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remover dentina e cárie. Característica: número 14.	UNIDADES	25	R\$ 16,61	R\$ 415,25
27	ESCULPIDOR DE HOLLEMBACK Nº 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para esculpir restaurações. Característica: número 03	UNIDADES	75	R\$ 13,58	R\$ 1.018,50
28	ESCULPIDOR DE HOLLEMBACK Nº 3S. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para esculpir restaurações. Característica: número 3S	UNIDADES	75	R\$ 16,68	R\$ 1.251,00
29	ESPÁTULA DE TITÂNIO PARA RESINA Nº 05 MODELO THOMPSOM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para colocação, condensação e escultura de resina. Característica: ponta ativa banhada em nitreto de titânio.	UNIDADES	100	R\$ 88,44	R\$ 8.844,00
30	SERINGA CARPULE. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para auxiliar na aplicação de anestesia dentária. Característica: possuir refluxo.	UNIDADES	37	R\$ 62,09	R\$ 2.297,33
VALOR ESTIMADO					R\$ 30.597,16

COTA PRINCIPAL (75%) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA DAS EMPRESAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
31	AFASTADOR DE MINESSOTA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para afastar o lábio e bochecha.	UNIDADES	38	R\$ 33,04	R\$ 1.255,52
32	ALAVANCA CANELADA (APICAL RETA). Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: canelada apical reta.	UNIDADES	90	R\$ 48,17	R\$ 4.335,30
33	ALAVANCA CANELADA DIREITA (APICAL CURVA). Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: canelada apical curva direita	UNIDADES	90	R\$ 40,10	R\$ 3.609,00
34	ALAVANCA CANELADA ESQUERDA (APICAL CURVA). Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: canelada apical curva esquerda	UNIDADES	30	R\$ 48,40	R\$ 1.452,00
35	ALAVANCA CIRÚRGICA SELDIN DIREITA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: direita	UNIDADES	75	R\$ 49,19	R\$ 3.689,25
36	ALAVANCA CIRÚRGICA SELDIN ESQUERDA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: esquerda	UNIDADES	75	R\$ 46,68	R\$ 3.501,00
37	ALAVANCA CIRÚRGICA SELDIN RETA. .Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: reta.	UNIDADES	75	R\$ 52,18	R\$ 3.913,50
38	ALAVANCA CIRÚRGICA INFANTIL SELDIN. DIREITA Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: direita	UNIDADES	75	R\$ 47,94	R\$ 3.595,50
39	ALAVANCA CIRÚRGICA INFANTIL SELDIN ESQUERDA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: esquerda	UNIDADES	75	R\$ 48,90	R\$ 3.667,50
40	ALAVANCA CIRÚRGICA INFANTIL SELDIN RETA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: reta.	UNIDADES	75	R\$ 43,56	R\$ 3.267,00

41	ALVEÓTOMO LUER CURVA. Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável. Instrumento Cirúrgico Articulado Cortante	UNIDADES	30	R\$ 125,77	R\$ 3.773,10
42	CABO DE BISTURÍ REDONDO Nº 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para para fixação da lâmina de bisturi	UNIDADES	38	R\$ 56,96	R\$ 2.164,48
43	CABO DE BISTURÍ Nº 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para para fixação da lâmina de bisturi. Característica: número 03	UNIDADES	225	R\$ 22,44	R\$ 5.049,00
44	CINZEL JOGO COM 03. Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável. Indicado para remoção de ossos e defeitos de formação de sulcos e fissuras em dentes oclusais.	UNIDADES	15	R\$ 118,11	R\$ 1.771,65
45	CURETA ALVEOLAR. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para para curetagem de alveolos.	UNIDADES	225	R\$ 40,16	R\$ 9.036,00
46	CURETA DE LUCAS Nº85. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para para curetagem de alveolos.	UNIDADES	75	R\$ 41,69	R\$ 3.126,75
47	DESCOLADOR DE FREER. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para sindesmotomia, descolamento ou diérese, para cirurgias em geral.	UNIDADES	30	R\$ 63,45	R\$ 1.903,50
48	DESCOLADOR DE MOLT 1-2. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para deslocamento do periósteo em procedimentos cirúrgicos.	UNIDADES	15	R\$ 77,93	R\$ 1.168,95
49	DESCOLADOR DE MOLT 2-4. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para deslocamento do periósteo em procedimentos cirúrgicos.	UNIDADES	15	R\$ 74,40	R\$ 1.116,00
50	FÓRCEPS Nº 01 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 01	UNIDADES	38	R\$ 102,69	R\$ 3.902,22
51	FÓRCEPS Nº 02 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 02.	UNIDADES	38	R\$ 105,09	R\$ 3.993,42
52	FÓRCEPS Nº 03 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 03.	UNIDADES	38	R\$ 114,47	R\$ 4.349,86
53	FÓRCEPS Nº 04 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 04.	UNIDADES	38	R\$ 88,85	R\$ 3.376,30
54	FÓRCEPS Nº 05 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 05.	UNIDADES	38	R\$ 116,06	R\$ 4.410,28

55	FÓRCEPS Nº 06 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 06	UNIDADES	38	R\$ 99,62	R\$ 3.785,56
56	FÓRCEPS Nº 18 L INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 18L	UNIDADES	38	R\$ 94,30	R\$ 3.583,40
57	FÓRCEPS Nº 18 R INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 018R	UNIDADES	38	R\$ 93,57	R\$ 3.555,66
58	FÓRCEPS Nº 1 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 1.	UNIDADES	38	R\$ 98,32	R\$ 3.736,16
59	FÓRCEPS Nº 16 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 16.	UNIDADES	38	R\$ 113,93	R\$ 4.329,34
60	FÓRCEPS Nº 17 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 17.	UNIDADES	38	R\$ 105,71	R\$ 4.016,98
61	FÓRCEPS Nº 18 L ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 18L.	UNIDADES	38	R\$ 118,41	R\$ 4.499,58
62	FÓRCEPS Nº 18 R ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 18R.	UNIDADES	38	R\$ 96,88	R\$ 3.681,44
63	FÓRCEPS Nº 65 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 65.	UNIDADES	38	R\$ 120,00	R\$ 4.560,00
64	FÓRCEPS Nº 69 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 69.	UNIDADES	38	R\$ 101,59	R\$ 3.860,42
65	FÓRCEPS Nº 150 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 150.	UNIDADES	38	R\$ 115,38	R\$ 4.384,44
66	FÓRCEPS Nº 151 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 151.	UNIDADES	38	R\$ 115,48	R\$ 4.388,24
67	LIMA PARA OSSO Nº 10 ou Nº12. Material de aço inoxidável. Autoclavável. Utilizada para remodelar o osso.	UNIDADES	23	R\$ 58,21	R\$ 1.338,83

68	MARTELO MEAD. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para intervenções cirúrgicas	UNIDADES	15	R\$ 144,59	R\$ 2.168,85
69	PINÇA ALLIS 15 CM 5X6 DENTES. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para prender e tracionar tecidos moles	UNIDADES	38	R\$ 57,17	R\$ 2.172,46
70	PINÇA BACKAUS 13 CM PARA CAMPO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para fixação de campos cirúrgicos. Característica: tamanho 13 cm	UNIDADES	23	R\$ 90,64	R\$ 2.084,72
71	PINÇA HEMOSTÁTICA CURVA 16 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para prender vasos sanguíneos. Característica: tamanho 16 cm e curva.	UNIDADES	38	R\$ 54,74	R\$ 2.080,12
72	PINÇA HEMOSTÁTICA RETA 16 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para prender vasos sanguíneos. Característica: tamanho 11 cm e reta.	UNIDADES	38	R\$ 53,56	R\$ 2.035,28
73	PINÇA DENTE DE RATO 14 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada em cirurgias em geral e no auxílio ao manuseio de tecidos moles. Características: 14cm.	UNIDADES	38	R\$ 21,64	R\$ 822,32
74	PINÇA HALSTEAD MOSQUITO RETA 12 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para uso geral, para pinçar e interromper fluxo sanguíneo. Característica: tamanho 12 cm e reta.	UNIDADES	38	R\$ 49,56	R\$ 1.883,28
75	PORTA AGULHA MAYO HEGAR. Instrumento cirúrgico de 16CM usado para segurar uma agulha enquanto é feita a sutura de tecidos em cirurgias. Produto confeccionado em aço inoxidável. Com serrilha.	UNIDADES	150	R\$ 68,56	R\$ 10.284,00
76	PORTA AGULHA CASTROVIEJO RETA SIMPLES 14 CM. Material em aço inox. * Confeccionado com ponta delicada para suturas. * Tamanho: 14cm.	UNIDADES	23	R\$ 218,06	R\$ 5.015,38
77	SINDESMÓTOMO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Utilizado para descolar a gengiva do osso antes da extração.	UNIDADES	150	R\$ 26,12	R\$ 3.918,00
78	TESOURA BUCK CURVA 11 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para aparar ou cortar tecido e sutura. Característica: curva e tamanho 11cm	UNIDADES	150	R\$ 92,38	R\$ 13.857,00
79	TESOURA BUCK RETA 11 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: reta e tamanho 11cm.	UNIDADES	150	R\$ 91,74	R\$ 13.761,00

80	TESOURA IRIS RETA 12 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: curva e tamanho 12cm.	UNIDADES	150	R\$ 25,86	R\$ 3.879,00
81	TESOURA ÍRIS CURVA 11,5 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: curva e tamanho 11cm.	UNIDADES	150	R\$ 29,39	R\$ 4.408,50
82	TESOURA CIRÚRGICA GOLDMAN-FOX CURVA 14CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: 14cm.	UNIDADES	38	R\$ 53,33	R\$ 2.026,54
83	TESOURA METZEMBAUM 15 CM RETA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cortar tecidos delicados. Características: reta e tamanho 15cm.	UNIDADES	150	R\$ 90,44	R\$ 13.566,00
84	TENTACÂNULA (SONDA ACANELADA - 15CM). Tentacânula Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável. Instrumento Cirúrgico Não Articulado Não Cortante.	UNIDADES	15	R\$ 18,14	R\$ 272,10
VALOR ESTIMADO					R\$ 215.381,68

COTA RESERVADA (25%) - PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
85	AFASTADOR DE MINESSOTA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para afastar o lábio e bochecha.	UNIDADES	12	R\$ 33,04	R\$ 396,48
86	ALAVANCA CANELADA (APICAL RETA). Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: canelada apical reta.	UNIDADES	30	R\$ 48,17	R\$ 1.445,10
87	ALAVANCA CANELADA DIREITA (APICAL CURVA). Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: canelada apical curva direita	UNIDADES	30	R\$ 40,10	R\$ 1.203,00
88	ALAVANCA CANELADA ESQUERDA (APICAL CURVA). Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: canelada apical curva esquerda	UNIDADES	10	R\$ 48,40	R\$ 484,00
89	ALAVANCA CIRÚRGICA SELDIN DIREITA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: direita	UNIDADES	25	R\$ 49,19	R\$ 1.229,75
90	ALAVANCA CIRÚRGICA SELDIN ESQUERDA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: esquerda	UNIDADES	25	R\$ 46,68	R\$ 1.167,00

91	ALAVANCA CIRÚRGICA SELDIN RETA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: reta.	UNIDADES	25	R\$ 52,18	R\$ 1.304,50
92	ALAVANCA CIRÚRGICA INFANTIL SELDIN. DIREITA Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: direita	UNIDADES	25	R\$ 47,94	R\$ 1.198,50
93	ALAVANCA CIRÚRGICA INFANTIL SELDIN ESQUERDA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: esquerda	UNIDADES	25	R\$ 48,90	R\$ 1.222,50
94	ALAVANCA CIRÚRGICA INFANTIL SELDIN RETA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para auxiliar em cirurgias de extração dentária. Característica: reta.	UNIDADES	25	R\$ 43,56	R\$ 1.089,00
95	ALVEÓTOMO LUER CURVA. Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável. Instrumento Cirúrgico Articulado Cortante	UNIDADES	10	R\$ 125,77	R\$ 1.257,70
96	CABO DE BISTURÍ REDONDO Nº 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para para fixação da lâmina de bisturi	UNIDADES	12	R\$ 56,96	R\$ 683,52
97	CABO DE BISTURÍ Nº 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para para fixação da lâmina de bisturi. Característica: número 03	UNIDADES	75	R\$ 22,44	R\$ 1.683,00
98	CINZEL JOGO COM 03. Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável. Indicado para remoção de ossos e defeitos de formação de sulcos e fissuras em dentes oclusais.	UNIDADES	5	R\$ 118,11	R\$ 590,55
99	CURETA ALVEOLAR. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado parapara curetagem de alveolos.	UNIDADES	75	R\$ 40,16	R\$ 3.012,00
100	CURETA DE LUCAS Nº85. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado parapara curetagem de alveolos.	UNIDADES	25	R\$ 41,69	R\$ 1.042,25
101	DESCOLADOR DE FREER. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para sindesmotomia, descolamento ou diérese, para cirurgias em geral.	UNIDADES	10	R\$ 63,45	R\$ 634,50
102	DESCOLADOR DE MOLT 1-2. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para deslocamento do periósteo em procedimentos cirúrgicos.	UNIDADES	5	R\$ 77,93	R\$ 389,65
103	DESCOLADOR DE MOLT 2-4. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para deslocamento do periósteo em procedimentos cirúrgicos.	UNIDADES	5	R\$ 74,40	R\$ 372,00

104	FÓRCEPS Nº 01 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 01	UNIDADES	12	R\$ 102,69	R\$ 1.232,28
105	FÓRCEPS Nº 02 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 02.	UNIDADES	12	R\$ 105,09	R\$ 1.261,08
106	FÓRCEPS Nº 03 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 03.	UNIDADES	12	R\$ 114,47	R\$ 1.373,64
107	FÓRCEPS Nº 04 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 04.	UNIDADES	12	R\$ 88,85	R\$ 1.066,20
108	FÓRCEPS Nº 05 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 05.	UNIDADES	12	R\$ 116,06	R\$ 1.392,72
109	FÓRCEPS Nº 06 INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 06	UNIDADES	12	R\$ 99,62	R\$ 1.195,44
110	FÓRCEPS Nº 18 L INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 18L	UNIDADES	12	R\$ 94,30	R\$ 1.131,60
111	FÓRCEPS Nº 18 R INFANTIL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: infantil número 018R	UNIDADES	12	R\$ 93,57	R\$ 1.122,84
112	FÓRCEPS Nº 1 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 1.	UNIDADES	12	R\$ 98,32	R\$ 1.179,84
113	FÓRCEPS Nº 16 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 16.	UNIDADES	12	R\$ 113,93	R\$ 1.367,16
114	FÓRCEPS Nº 17 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 17.	UNIDADES	12	R\$ 105,71	R\$ 1.268,52
115	FÓRCEPS Nº 18 L ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 18L.	UNIDADES	12	R\$ 118,41	R\$ 1.420,92
116	FÓRCEPS Nº 18 R ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 18R.	UNIDADES	12	R\$ 96,88	R\$ 1.162,56

117	FÓRCEPS Nº 65 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 65.	UNIDADES	12	R\$ 120,00	R\$ 1.440,00
118	FÓRCEPS Nº 69 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 69.	UNIDADES	12	R\$ 101,59	R\$ 1.219,08
119	FÓRCEPS Nº 150 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 150.	UNIDADES	12	R\$ 115,38	R\$ 1.384,56
120	FÓRCEPS Nº 151 ADULTO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para exodontias. Característica: adulto número 151.	UNIDADES	12	R\$ 115,48	R\$ 1.385,76
121	LIMA PARA OSSO Nº 10 ou Nº12. Material de aço inoxidável. Autoclavável. Utilizada para remodelar o osso.	UNIDADES	7	R\$ 58,21	R\$ 407,47
122	MARTELO MEAD. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para intervenções cirúrgicas	UNIDADES	5	R\$ 144,59	R\$ 722,95
123	PINÇA ALLIS 15 CM 5X6 DENTES. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para prender e tracionar tecidos moles	UNIDADES	12	R\$ 57,17	R\$ 686,04
124	PINÇA BACKAUS 13 CM PARA CAMPO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para fixação de campos cirúrgicos. Característica: tamanho 13 cm	UNIDADES	7	R\$ 90,64	R\$ 634,48
125	PINÇA HEMOSTÁTICA CURVA 16 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para prender vasos sanguíneos. Característica: tamanho 16 cm e curva.	UNIDADES	12	R\$ 54,74	R\$ 656,88
126	PINÇA HEMOSTÁTICA RETA 16 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para prender vasos sanguíneos. Característica: tamanho 11 cm e reta.	UNIDADES	12	R\$ 53,56	R\$ 642,72
127	PINÇA DENTE DE RATO 14 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada em cirurgias em geral e no auxílio ao manuseio de tecidos moles. Características: 14cm.	UNIDADES	12	R\$ 21,64	R\$ 259,68
128	PINÇA HALSTEAD MOSQUITO RETA 12 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para uso geral, para pinçar e interromper fluxo sanguíneo. Característica: tamanho 12 cm e reta.	UNIDADES	12	R\$ 49,56	R\$ 594,72

129	PORTA AGULHA MAYO HEGAR. Instrumento cirúrgico de 16CM usado para segurar uma agulha enquanto é feita a sutura de tecidos em cirurgias. Produto confeccionado em aço inoxidável. Com serrilha.	UNIDADES	50	R\$ 68,56	R\$ 3.428,00
130	PORTA AGULHA CASTROVIEJO RETA SIMPLES 14 CM. Material em aço inox. * Confeccionado com ponta delicada para suturas. * Tamanho: 14cm.	UNIDADES	7	R\$ 218,06	R\$ 1.526,42
131	SINDESMÓTOMO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Utilizado para descolar a gengiva do osso antes da extração.	UNIDADES	50	R\$ 26,12	R\$ 1.306,00
132	TESOURA BUCK CURVA 11 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para aparar ou cortar tecido e sutura. Característica: curva e tamanho 11cm	UNIDADES	50	R\$ 92,38	R\$ 4.619,00
133	TESOURA BUCK RETA 11 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: reta e tamanho 11cm.	UNIDADES	50	R\$ 91,74	R\$ 4.587,00
134	TESOURA IRIS RETA 12 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: curva e tamanho 12cm.	UNIDADES	50	R\$ 25,86	R\$ 1.293,00
135	TESOURA ÍRIS CURVA 11,5 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cirurgias. Características: curva e tamanho 11cm.	UNIDADES	50	R\$ 29,39	R\$ 1.469,50
136	TESOURA CIRÚRGICA GOLDMAN-FOX CURVA 14CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para cirurgias. Características: 14cm.	UNIDADES	12	R\$ 53,33	R\$ 639,96
137	TESOURA METZEMBAUM 15 CM RETA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para cortar tecidos delicados. Características: reta e tamanho 15cm.	UNIDADES	50	R\$ 90,44	R\$ 4.522,00
138	TENTACÂNULA (SONDA ACANELADA - 15CM). Tentacânula Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável. Instrumento Cirúrgico Não Articulado Não Cortante.	UNIDADES	5	R\$ 18,14	R\$ 90,70
VALOR ESTIMADO					R\$ 70.095,72

COTA PRINCIPAL (75%) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA DAS EMPRESAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
139	CAIXA PLÁSTICA COM TAMPA E TRAVA. 38 X 26 X 12 Caixa plástica organizadora fechada com tampa medindo 38x26x12cm.	UNIDADES	90	R\$ 42,96	R\$ 3.866,40



140	COLGADURA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para prender filmes radiográficos. Característica: individual.	UNIDADES	300	R\$ 5,38	R\$ 1.614,00
141	CUBA DE BORRACHA GRANDE. Material termoplástico e pigmento. Não é autoclavável. Flexível. Capacidade 380 ml.	UNIDADES	8	R\$ 10,15	R\$ 81,20
142	ESCOVA DE AÇO PARA LIMPEZA DE BROCAS. Material fios de aço. Indicada para limpeza de brocas.	UNIDADES	15	R\$ 12,75	R\$ 191,25
143	ESPÁTULA DUPLA 72. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para manipulação de diversos materiais. Característica: número 72.	UNIDADES	113	R\$ 17,42	R\$ 1.968,46
144	ESPÁTULA PARA ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL N° 50. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para manipulação de óxido de zinco e eugenol. Característica: número 50.	UNIDADES	225	R\$ 16,27	R\$ 3.660,75
145	ESPATULA PLASTICA PARA ALGINATO E GESSO. Espátula plástica produzida de resinas termoplásticas puras. É utilizada para manipulação de materiais odontológicos.	UNIDADES	15	R\$ 4,68	R\$ 70,20
146	ESPÁTULA PARA GESSO DE ALUMÍNIO. Espátula com ponta ativa de alumínio e cabo em madeira. É utilizada para manipulação de gesso.	UNIDADES	15	R\$ 22,09	R\$ 331,35
147	KIT DE POSICIONADORES DE FILMES RADIOGRÁFICOS PERIAPICAL E INTERPROXIMAL ADULTO. Kit c/ 5 peças + pote para armazenamento. Kit c/ 1 posicionador para incisivos e caninos superiores e inferiores, 1 posicionador para molar superior direito e inferior esquerdo, 1 posicionador para molar superior esquerdo e inferior direito, 1 Posicionador Interproximal Bite Wings, 1 dispositivo para mordida, com mordedores em silicone, 1 pote para armazenamento. Material Plástico. Autoclavável.	KITS	150	R\$ 86,26	R\$ 12.939,00
148	LAMPARINA A ÁLCOOL 40ML. Material em aço Autoclavável. Indicada para procedimentos clínicos ou laboratoriais.	UNIDADES	23	R\$ 61,26	R\$ 1.408,98
149	PLACA DE VIDRO. Placa de vidro grossa de espessura 15mm lisa. Para manipulação de pastas e cimentos odontológicos.	UNIDADES	150	R\$ 49,63	R\$ 7.444,50
150	PLACA OU CÁPSULA DE PETRI DE VIDRO C/ 3 DIVISÕES. Autoclavável. Confeccionado em vidro incolor com 03 divisões. Indicado para armazenamento de cones de Guta Percha sem contaminação.	UNIDADES	38	R\$ 28,52	R\$ 1.083,76
151	PORTA ALGODÃO COM MOLA 8X8 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar algodão limpo. Característica: tamanho 8x8 cm e com mola.	UNIDADES	75	R\$ 68,85	R\$ 5.163,75

152	PORTA ALGODÃO INOX 08X10 CM SEM MOLA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar algodão limpo. Característica: tamanho 08x10 cm.	UNIDADES	75	R\$ 62,23	R\$ 4.667,25
153	PORTA ALGODÃO SERVIDO SEM MOLA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar detritos.	UNIDADES	75	R\$ 70,74	R\$ 5.305,50
154	PORTA AMÁLGAMA PLÁSTICO. Material plástico, Autoclavável. Indicado para o transporte e inserção do amálgama na cavidade dentária.	UNIDADES	150	R\$ 17,13	R\$ 2.569,50
155	PORTA MATRIZ TOFFLEMIRE. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável. indicado para matrizes Tofflemire. Utilizado na vestibular e na língua, com diferentes larguras e curvaturas de matriz. Autoclavável	UNIDADES	150	R\$ 35,94	R\$ 5.391,00
156	POTE DAPPEN PLASTICO OU SILICONE. Pote de PLASTICO OU SILICONE para manipulação de produtos odontológicos. Produto Autoclavável.	UNIDADES	150	R\$ 7,11	R\$ 1.066,50
157	POTE DAPPEN VIDRO. Pote de vidro para manipulação de produtos odontológicos. Produto Autoclavável.	UNIDADES	150	R\$ 7,19	R\$ 1.078,50
158	SACA BROCAS Autoclavável. Indicado para Turbinas de Alta Rotação. Característica: ser universal.	UNIDADES	38	R\$ 46,86	R\$ 1.780,68
159	TAMBOR PARA GAZE EM INOX 10X10. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar gaze limpa. Característica: tamanho 10x10cm	UNIDADES	8	R\$ 165,18	R\$ 1.321,44
VALOR ESTIMADO					R\$ 63.003,97

COTA RESERVADA (25%) - PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
160	CAIXA PLÁSTICA COM TAMPA E TRAVA. 38 X 26 X 12 Caixa plástica organizadora fechada com tampa medindo 38x26x12cm.	UNIDADES	30	R\$ 42,96	R\$ 1.288,80
161	COLGADURA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para prender filmes radiográficos. Característica: individual.	UNIDADES	100	R\$ 5,38	R\$ 538,00
162	CUBA DE BORRACHA GRANDE. Material termoplástico e pigmento. Não é autoclavável. Flexível. Capacidade 380 ml.	UNIDADES	2	R\$ 10,15	R\$ 20,30
163	ESCOVA DE AÇO PARA LIMPEZA DE BROCAS Material fios de aço. Indicada para limpeza de brocas.	UNIDADES	5	R\$ 12,75	R\$ 63,75
164	ESPÁTULA DUPLA 72. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para manipulação de diversos materiais. Característica: número 72.	UNIDADES	37	R\$ 17,42	R\$ 644,54



165	ESPÁTULA PARA ÓXIDO DE ZINCO E EUGENOL N° 50. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para manipulação de óxido de zinco e eugenol. Característica: número 50.	UNIDADES	75	R\$ 16,27	R\$ 1.220,25
166	ESPATULA PLASTICA PARA ALGINATO E GESSO Espátula plástica produzida de resinas termoplásticas puras. É utilizada para manipulação de materiais odontológicos.	UNIDADES	5	R\$ 4,68	R\$ 23,40
167	ESPÁTULA PARA GESSO DE ALUMÍNIO. Espátula com ponta ativa de alumínio e cabo em madeira. É utilizada para manipulação de gesso.	UNIDADES	5	R\$ 22,09	R\$ 110,45
168	KIT DE POSICIONADORES DE FILMES RADIOGRÁFICOS PERIAPICAL E INTERPROXIMAL ADULTO. Kit c/ 5 peças + pote para armazenamento. Kit c/ 1 posicionador para incisivos e caninos superiores e inferiores, 1 posicionador para molar superior direito e inferior esquerdo, 1 posicionador para molar superior esquerdo e inferior direito, 1 Posicionador Interproximal Bite Wings, 1 dispositivo para mordida, com mordedores em silicone, 1 pote para armazenamento. Material Plástico. Autoclavável.	KITS	50	R\$ 86,26	R\$ 4.313,00
169	LAMPARINA A ÁLCOOL 40ML. Material em aço Autoclavável. Indicada para procedimentos clínicos ou laboratoriais.	UNIDADES	7	R\$ 61,26	R\$ 428,82
170	PLACA DE VIDRO. Placa de vidro grossa de espessura 15mm lisa. Para manipulação de pastas e cimentos odontológicos.	UNIDADES	50	R\$ 49,63	R\$ 2.481,50
171	PLACA OU CÁPSULA DE PETRI DE VIDRO C/ 3 DIVISÕES. Autoclavável. Confeccionado em vidro incolor com 03 divisões. Indicado para armazenamento de cones de Guta Percha sem contaminação.	UNIDADES	12	R\$ 28,52	R\$ 342,24
172	PORTA ALGODÃO COM MOLA 8X8 CM. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar algodão limpo. Característica: tamanho 8x8 cm e com mola.	UNIDADES	25	R\$ 68,85	R\$ 1.721,25
173	PORTA ALGODÃO INOX 08X10 CM SEM MOLA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar algodão limpo. Característica: tamanho 08x10 cm.	UNIDADES	25	R\$ 62,23	R\$ 1.555,75
174	PORTA ALGODÃO SERVIDO SEM MOLA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar detritos.	UNIDADES	25	R\$ 70,74	R\$ 1.768,50
175	PORTA AMÁLGAMA PLÁSTICO. Material plástico, Autoclavável. Indicado para o transporte e inserção do amálgama na cavidade dentária.	UNIDADES	50	R\$ 17,13	R\$ 856,50

176	PORTA MATRIZ TOFFLEMIRE. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável. indicado para matrizes Tofflemire. Utilizado na vestibular e na língua, com diferentes larguras e curvaturas de matriz. Autoclavável	UNIDADES	50	R\$ 35,94	R\$ 1.797,00
177	POTE DAPPEN PLASTICO OU SILICONE. Pote de PLASTICO OU SILICONE para manipulação de produtos odontológicos. Produto Autoclavável.	UNIDADES	50	R\$ 7,11	R\$ 355,50
178	POTE DAPPEN VIDRO. Pote de vidro para manipulação de produtos odontológicos. Produto Autoclavável.	UNIDADES	50	R\$ 7,19	R\$ 359,50
179	SACA BROCAS Autoclavável. Indicado para Turbinas de Alta Rotação. Característica: ser universal.	UNIDADES	12	R\$ 46,86	R\$ 562,32
180	TAMBOR PARA GAZE EM INOX 10X10. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para acomodar gaze limpa. Característica: tamanho 10x10cm	UNIDADES	2	R\$ 165,18	R\$ 330,36
VALOR ESTIMADO					R\$ 20.781,73

COTA EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
181	ARCO ORTBY ADULTO. Material plástico. Autoclavável. Indicado para apoio do lençol de borracha para isolamento absoluto do dente.	UNIDADES	20	R\$ 12,89	R\$ 257,80
182	CALCADOR/CONDENSADOR PAIVA COM 04 PEÇAS 1,2,3 E 4. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado na endodontia para condensação vertical. Característica: kit com peças número 1, 2, 3 e 4	UNIDADES	50	R\$ 65,64	R\$ 3.282,00
183	CÂNULA ASPIRADORA. Aspiração de substâncias irrigadoras durante o tratamento de canal. Fabricado em aço inox, autoclavável.	UNIDADES	50	R\$ 79,78	R\$ 3.989,00
184	ESTOJO DE LIMAS. Material translucido que possibilite visualizar as limas. Autoclavável. Indicado para armazenar instrumentos endodônticos e algumas brocas.	UNIDADES	20	R\$ 164,40	R\$ 3.288,00
185	KIT PARA ASPIRAÇÃO ENDODÔNTICO. Material de aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para aspiração endodontica. Característica: Kit possui uma cânula e três tamanhos de agulhas.	KITS	30	R\$ 66,22	R\$ 1.986,60
186	PERFURADOR DE AINSWORTH C/ 5 FUROS. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para perfurar lençol de borracha para isolamento absoluto. Característica: possuir 5 furos.	UNIDADES	30	R\$ 140,07	R\$ 4.202,10
187	PINÇA PORTA GRAMPO PALMER. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para levar o grampo ao dente, em um procedimento de isolamento absoluto	UNIDADES	30	R\$ 104,15	R\$ 3.124,50



188	REGUA MILIMETRADA. Materia plástico. Autoclavável. Indicada para medir limas endodônticas.	UNIDADES	40	R\$ 16,13	R\$ 645,20
189	SERINGA ENDODÔNTICA PARA CALEN. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para aplicação de calen.	UNIDADES	30	R\$ 96,69	R\$ 2.900,70
190	SONDA EXPLORADORA Nº 47. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para sondagem de lesões de cárie e exploração de canal endodôntico. Característica: ponta reta	UNIDADES	200	R\$ 16,22	R\$ 3.244,00
VALOR ESTIMADO					R\$ 26.919,90

COTA PRINCIPAL (75%) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA DAS EMPRESAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
191	CINZEL DE FEDI Nº 01. Instrumento utilizado em procedimentos cirúrgicos de periodontia. Características: Instrumento cortante, não articulado. Produzido em aço inox. Autoclavável	UNIDADES	15	R\$ 66,89	R\$ 1.003,35
192	CINZEL OCHSENBEIN. Instrumento utilizado em procedimentos cirúrgicos de periodontia. Características: Instrumento cortante, não articulado. Produzido em aço inox. Autoclavável.	UNIDADES	15	R\$ 74,40	R\$ 1.116,00
193	CINZEL OSCHEINBEIN Nº01. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remoção de osso. Característica: número 1 (pontas retas em forma de triângulo).	UNIDADES	30	R\$ 77,29	R\$ 2.318,70
194	CINZEL OSCHEINBEIN Nº03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remoção de osso. Característica: número 3 (pontas em forma de bandeira).	UNIDADES	30	R\$ 77,54	R\$ 2.326,20
195	CINZEL PERIÓTOMO DUPLO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para periodontia. Característica: ponta dupla.	UNIDADES	23	R\$ 77,31	R\$ 1.778,13
196	CURETA PERIODONTAL GRACEY 1-2. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 1-2	UNIDADES	150	R\$ 42,28	R\$ 6.342,00
197	CURETA PERIODONTAL GRACEY 3-4 .Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 3-4	UNIDADES	150	R\$ 49,63	R\$ 7.444,50
198	CURETA PERIODONTAL GRACEY 7-8. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 7-8	UNIDADES	150	R\$ 42,93	R\$ 6.439,50
199	CURETA PERIODONTAL GRACEY 11-12 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 11-12	UNIDADES	150	R\$ 45,18	R\$ 6.777,00



200	CURETA PERIODONTAL GRACEY 13-14 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 13-14	UNIDADES	150	R\$ 42,40	R\$ 6.360,00
201	CURETA PERIODONTAL MC CALL 15-16 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 17-18.	UNIDADES	165	R\$ 39,17	R\$ 6.463,05
202	CURETA PERIODONTAL MC CALL 5-6 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 13-14	UNIDADES	165	R\$ 39,17	R\$ 6.463,05
203	EXTRATOR DE TÁRTARO JOGO COM 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para extração de tártaro. Característica: contém 3 unidades.	UNIDADES	135	R\$ 54,66	R\$ 7.379,10
204	GENGIVÓTOMO KIRKLAND. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para técnica de gengivectomia. Característica: Instrumento possui dois lados cortantes.	UNIDADES	8	R\$ 49,12	R\$ 392,96
205	GENGIVÓTOMO KIRKLAND 15-16 ESPECIAL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para técnica de gengivectomia. Característica: Instrumento possui dois lados cortantes.	UNIDADES	30	R\$ 56,11	R\$ 1.683,30
206	GENGIVÓTOMO ORBAN. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para espaços interproximais. Característica: apresenta duas lâminas cortantes em formato de lança	UNIDADES	45	R\$ 60,97	R\$ 2.743,65
207	KIT COM 03 PONTAS UNIVERSAIS PARA ULTRASSON ODONTOLÓGICO. Ponta ultrasson em aço inoxidável, acabamento externo polido, rosca de encaixe para diversos modelos/marcas diferentes.	KITS	150	R\$ 329,30	R\$ 49.395,00
208	PINÇA DIETRICH 16 CM . Material em aço inoxidável. Autoclavável. Utilizada em procedimentos cirúrgicos para apreensão de tecido sem dilacerar. Características: 16cm.	UNIDADES	8	R\$ 124,48	R\$ 995,84
209	SONDA MILIMETRADA PERIODONTAL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para avaliar a profundidade das bolsas, configurações anatômicas e sangramento gengival.	UNIDADES	113	R\$ 39,87	R\$ 4.505,31
210	SONDA NABERS 2N MILIMETRADA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para sondar a extensão e a profundidade das lesões de furca.	UNIDADES	15	R\$ 47,25	R\$ 708,75
VALOR ESTIMADO					R\$ 122.635,39

COTA RESERVADA (25%) - PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
211	CINZEL DE FEDI Nº 01. Instrumento utilizado em procedimentos cirúrgicos de periodontia. Características: Instrumento cortante, não articulado. Produzido em aço inox. Autoclavável	UNIDADES	5	R\$ 66,89	R\$ 334,45
212	CINZEL OCHSENBEIN. Instrumento utilizado em procedimentos cirúrgicos de periodontia. Características: Instrumento cortante, não articulado. Produzido em aço inox. Autoclavável.	UNIDADES	5	R\$ 74,40	R\$ 372,00
213	CINZEL OSCHEINBEIN Nº01. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remoção de osso. Característica: número 1 (pontas retas em forma de triângulo).	UNIDADES	10	R\$ 77,29	R\$ 772,90
214	CINZEL OSCHEINBEIN Nº03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para remoção de osso. Característica: número 3 (pontas em forma de bandeira).	UNIDADES	10	R\$ 77,54	R\$ 775,40
215	CINZEL PERIÓTOMO DUPLO. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para periodontia. Característica: ponta dupla.	UNIDADES	7	R\$ 77,31	R\$ 541,17
216	CURETA PERIODONTAL GRACEY 1-2. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 1-2	UNIDADES	50	R\$ 42,28	R\$ 2.114,00
217	CURETA PERIODONTAL GRACEY 3-4 .Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 3-4	UNIDADES	50	R\$ 49,63	R\$ 2.481,50
218	CURETA PERIODONTAL GRACEY 7-8. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 7-8	UNIDADES	50	R\$ 42,93	R\$ 2.146,50
219	CURETA PERIODONTAL GRACEY 11-12 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 11-12	UNIDADES	50	R\$ 45,18	R\$ 2.259,00
220	CURETA PERIODONTAL GRACEY 13-14 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 13-14	UNIDADES	50	R\$ 42,40	R\$ 2.120,00
221	CURETA PERIODONTAL MC CALL 15-16 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 17-18.	UNIDADES	55	R\$ 39,17	R\$ 2.154,35
222	CURETA PERIODONTAL MC CALL 5-6 Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado em procedimentos odontológicos de raspagem. Característica: número 13-14	UNIDADES	55	R\$ 39,17	R\$ 2.154,35

223	EXTRATOR DE TÁRTARO JOGO COM 03. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para extração de tártaro. Característica: contém 3 unidades.	UNIDADES	45	R\$ 54,66	R\$ 2.459,70
224	GENGIVÓTOMO KIRKLAND. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para técnica de gengivectomia. Característica: Instrumento possui dois lados cortantes.	UNIDADES	2	R\$ 49,12	R\$ 98,24
225	GENGIVÓTOMO KIRKLAND 15-16 ESPECIAL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para técnica de gengivectomia. Característica: Instrumento possui dois lados cortantes.	UNIDADES	10	R\$ 56,11	R\$ 561,10
226	GENGIVÓTOMO ORBAN. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para espaços interproximais. Característica: apresenta duas lâminas cortantes em formato de lança	UNIDADES	15	R\$ 60,97	R\$ 914,55
227	KIT COM 03 PONTAS UNIVERSAIS PARA ULTRASSON ODONTOLÓGICO. Ponta ultrasson em aço inoxidável, acabamento externo polido, rosca de encaixe para diversos modelos/marcas diferentes.	KITS	50	R\$ 329,30	R\$ 16.465,00
228	PINÇA DIETRICH 16 CM . Material em aço inoxidável. Autoclavável. Utilizada em procedimentos cirúrgicos para apreensão de tecido sem dilacerar. Características: 16cm.	UNIDADES	2	R\$ 124,48	R\$ 248,96
229	SONDA MILIMETRADA PERIODONTAL. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para avaliar a profundidade das bolsas, configurações anatômicas e sangramento gengival.	UNIDADES	37	R\$ 39,87	R\$ 1.475,19
230	SONDA NABERS 2N MILIMETRADA. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para sondar a extensão e a profundidade das lesões de furca.	UNIDADES	5	R\$ 47,25	R\$ 236,25
VALOR ESTIMADO					R\$ 40.684,61

COTA EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
231	COMPASSO DE WILLIS. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicado para confecção de próteses totais para determinar a dimensão vertical (DVR) de repouso e a dimensão vertical de oclusão (DVO) de 1/100 mm	UNIDADES	4	R\$ 53,63	R\$ 214,52
232	ESCULPIDOR LECRON 5. Material em aço inoxidável. Autoclavável. Indicada para manipulação de diversos materiais. tamanho aproximado: 19 cm. * Possui uma ponta em forma de faca e a outra em forma de colher.	UNIDADES	20	R\$ 19,68	R\$ 393,60



233	KIT DE MOLDEIRA TOTAL ADULTO PERFORADA Kit com 14 unidades (Superiores N1, N2, N3, N5 / Inferiores N1, N2, N3, N5) + (3 Moldeiras Superiores Rasas (desdentado N1, N2 e N3 + 02 Moldeiras Laterais: Direita e Esquerda e 01 Giratória nº 87). Material em alumínio ou aço inox ,Indicadas para reproduzir a arcada do paciente utilizando materiais de moldagem como alginatos ou outros materiais de impressão. Autoclavável.	KITS	10	R\$ 106,93	R\$ 1.069,30
234	REGUA DE FOX. Material em alumínio. Autoclavável. Indicado para realização de próteses	UNIDADES	4	R\$ 82,07	R\$ 328,28
VALOR ESTIMADO					R\$ 2.005,70

ITENS – PROCESSO LICITATÓRIO N° 155.2020.PE.061.SMS.CPL4

COTA PRINCIPAL (75%) PARA AMPLA CONCORRÊNCIA DAS EMPRESAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
01	Cadeira Odontológica Completa, com refletor e cuspideira acoplados - automática. Na cor azul escuro, com movimento de subida e descida do assento e encosto, com acionamento dos movimentos no pedal de comando e no encosto; sistemas de moto- redutores isento de óleo com baixo nível de ruídos; braço articulado para permitir o acesso a cadeirantes; base retangular maciça em aço tratado fosfatizado, pintado em epóxi a 250°C e com debrum antiderrapante; construída com estrutura totalmente em aço, pintura em epóxi, com tratamento antiferruginoso; assento encosto construídos com vergalhões e chapa de aço pintados em epóxi a 250°C, tratados com banho antiferruginoso; estofamento sem costuras em PVC, com espuma injetada e de fácil assepsia; capa em plástico resistente sobreposta na parte onde fica os pés do paciente; chave geral liga/desliga com fusível de proteção; encosto de cabeça anatômico e removível, voltagem 110/220V. Refletor Odontológico - acoplado a cadeira com potência de luminosidade de 20:000 lux; sistema de liga/desliga no cabeçote e no pedal de comando da cadeira; espelho ótico redondo, parabólico, multifacetado, luz branca e fria; manopla removível e que permita a colocação de barreiras isolantes e que seja autoclavável. Braço em aço com movimentação vertical e horizontal com formas arredondadas, pintura lisa e de fácil limpeza e assepsia, tratamento fosfatizado, resistente a corrosão.	Unidade	27	R\$ 13.784,60	R\$ 372.184,20
VALOR ESTIMADO					R\$ 372.184,20

COTA RESERVADA (25%)

COTA RESERVADA (25%) - PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)					
ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL



02	Cadeira Odontológica Completa, com refletor e cuspeira acoplados - automática. Na cor azul escuro, com movimento de subida e descida do assento e encosto, com acionamento dos movimentos no pedal de comando e no encosto; sistemas de moto- redutores isento de óleo com baixo nível de ruídos; braço articulado para permitir o acesso a cadeirantes; base retangular maciça em aço tratado fosfatizado, pintado em epóxi a 250°C e com debrum antiderrapante; construída com estrutura totalmente em aço, pintura em epóxi, com tratamento antiferruginoso; assento encosto construídos com vergalhões e chapa de aço pintados em epóxi a 250°C, tratados com banho antiferruginoso; estofamento sem costuras em PVC, com espuma injetada e de fácil assepsia; capa em plástico resistente sobreposta na parte onde fica os pés do paciente; chave geral liga/desliga com fusível de proteção; encosto de cabeça anatômico e removível, voltagem 110/220V. Refletor Odontológico - acoplado a cadeira com potência de luminosidade de 20:000 lux; sistema de liga/desliga no cabeçote e no pedal de comando da cadeira; espelho ótico redondo, parabólico, multifacetado, luz branca e fria; manopla removível e que permita a colocação de barreiras isolantes e que seja autoclavável. Braço em aço com movimentação vertical e horizontal com formas arredondadas, pintura lisa e de fácil limpeza e assepsia, tratamento fosfatizado, resistente a corrosão.	Unidade	9	R\$ 13.784,60	R\$ 124.061,40
VALOR ESTIMADO					R\$ 124.061,40

COTA EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESA E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (MEI - ME - EPP)

ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
03	Compressor Odontológico - Compressores de ar isentos de óleo, silencioso- 53db, com secador, para redução da quantidade de água no reservatório, com manual de instrução em português, garantia de 01(um) anos a partir da data da entrega e assistência técnica em Pernambuco (balão de 50 litros, motor de ½ CV, Pressão máxima de trabalho: 120 lbs / pol² e Tensão de trabalho: 220 volts).	Unidade	07	R\$ 4.878,16	R\$ 34.147,12



04	Destilador de água - Reservatório de quatro litros. Cuba interna em aço inoxidável. Possui vedação entre as partes mediante anel de silicone para manter a pressão interna. Velocidade suficiente para suprir até quatro autoclaves de 12 litros funcionando simultaneamente (1 litro por hora). Botão de acionamento. Desligamento automático quando acabar a água do reservatório interno. Corpo em aço Inox. Abastecimento manual.	Unidade	02	R\$ 1.259,94	R\$ 2.519,88
05	Fotopolimerizador: tipo led* à bateria (sem fio). Pode ser utilizado com ou sem fio. * luz fria (azul gerada por led de alta potência (1250 mw/cm2). *tempos de aplicação disponíveis: 5, 10 e 20 segundos. * fotopolimerizador sem fio com bateria de lítio. pode ser utilizado com ou sem fio. * luz azul fria, sem aquecimento dental e da resina. * bivolt automático, podendo ser utilizado em tensões de alimentação entre 100v-240v~ (50/60hz). * desligamento automático ao final do tempo solicitado. * corpo da caneta constituído em abs. * radiômetro interno automático. mantém estabilizada a potência de luz. * peça de mão anatômica para melhor manuseio. * silencioso, pois não necessita de ventilação forçada. * alto tempo de vida útil do led emissor de luz. * ponteiros condutoras da luz com giro de 360°. * modo de uso: rampa. *comprimento sem a ponteira: 16,5 cm.* alimentação: bivolt automático 90 – 240 v. *frequência: 50/60 hz. * peso da peça de mão: 0,100kg. * peso bruto: 0,300 kg. * comprimento de onda:420 à 480 nm. * emissor de luz: led (light emittingdiode) – luz azul. * bateria: 3,7v 1400 ma. * potência luz com giro de 360°. * modo de uso: rampa. *comprimento sem a ponteira: 16,5 cm. * alimentação: bivolt automático 90 – 240 v. * frequência: 50/60 hz. * peso da peça de mão: 0,100kg. * peso bruto: 0,300 kg. * comprimento de onda:420 à 480 nm. * emissor de luz: led (light emittingdiode) – luz azul. * bateria: 3,7v 1400 ma. * potência de luz: 1250 mw/cm². * 1 ano de garantia, manual em português, assistência técnica em Pernambuco.	Unidade	05	R\$ 839,77	R\$ 4.198,85
06	Mocho Odontológico - A gás, com cinco patas – Aro de apoio dos pés cromado; Espuma injetada D-28; Revestido em PVC sem costura, de fácil higienização; Elevação a gás; Trava manual, na cor azul escuro.	Unidade	01	R\$ 381,00	R\$ 381,00
VALOR ESTIMADO					R\$ 41.246,85

ITENS – PROCESSO LICITATÓRIO Nº 161.2023.PE.073.EPC-SMS

ITEM	DESCRIÇÃO	APRES.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1. EQUIPAMENTOS PARA SERVIÇO DE MONTAGEM					
01	MOCHO: Cadeira ou Banco Giratório, Mocho. Tipo de cadeira giratória para facilitar a movimentação e precisão em procedimentos médicos cirúrgicos, muito utilizado em consultórios odontológicos.	UNID.	210	342,80	R\$ 71.988,00
2. EQUIPAMENTOS PARA SERVIÇO DE PINTURA					
02	APARELHO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO: Raio-X Odontológico. Equipamento de uso odontológico, destinado à obtenção de radiografias odontológicas.	UNID.	82	1.007,50	R\$ 82.615,00
03	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS): Autoclave Odontológica, Esterilizadora Odontológica, Autoclave Horizontal Odontológica. Autoclave horizontal de bancada à vapor para esterilização de instrumentos e materiais médico-cirúrgicos.	UNID.	118	2.666,67	R\$ 314.667,06
04	CADEIRA ODONTOLÓGICA: Cadeira Odontológica, Cadeira para Dentista. Cadeira utilizada para realizar procedimentos odontológicos. Não acompanha o equipo, o sugador e o refletor. Mas, somente, a cadeira odontológica.	UNID.	129	1.435,65	R\$ 185.198,85
05	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO: Compressor de ar Odontológico. Equipamento que produz e armazena ar comprimido, isento de óleo, utilizado no consultório odontológico para aplicação de alguns equipamentos que requeiram ar comprimido.	UNID.	122	1.083,33	R\$ 132.166,26
06	EQUIPO CART ODONTOLÓGICO: Utilizado para acoplar as pontas, os reservatórios de água que será utilizado para alimentar essas pontas e auxiliar o profissional durante os procedimentos odontológicos.	UNID.	128	750,00	R\$ 96.000,00
07	MOCHO: Cadeira ou Banco Giratório, Mocho. Tipo de cadeira giratória para facilitar a movimentação e precisão em procedimentos médicos cirúrgicos, muito utilizado em consultórios odontológicos.	UNID.	210	287,69	R\$ 60.414,90



08	NEGATOSCÓPIO: Negatoscópio, Visualizador de RX, Visualizador Radiográfico. Equipamento utilizado para visualização de imagens radiográficas.	UNID.	60	300,00	R\$ 18.000,00
09	REFLETOR ODONTOLÓGICO: Utilizado para proporcionar luminosidade no interior da cavidade oral.	UNID.	128	933,33	R\$ 119.466,24
10	UNIDADE AUXILIAR COM SUGADOR: Mangueira que recebe ar, do compressor, na qual será acoplado o sugador.	UNID.	128	800,00	R\$ 102.400,00
3. EQUIPAMENTOS PARA SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO					
11	APARELHO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO: Raio-X Odontológico. Equipamento de uso odontológico, destinado à obtenção de radiografias odontológicas.	UNID.	82	500,00	R\$ 41.000,00
12	CADEIRA ODONTOLÓGICA: Cadeira Odontológica, Cadeira para Dentista. Cadeira utilizada para realizar procedimentos odontológicos. Não acompanha o equipo, o sugador e o refletor. Mas, somente, a cadeira odontológica.	UNID.	129	1.194,48	R\$ 154.087,92
13	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO: Compressor de ar Odontológico. Equipamento que produz e armazena ar comprimido, isento de óleo, utilizado no consultório odontológico para aplicação de alguns equipamentos que requeiram ar comprimido.	UNID.	122	633,33	R\$ 77.266,26
14	DESTILADOR DE ÁGUA: Destilador de Água, Desmineralizador. Utilizado para eliminar contaminantes da água por meio do sistema de destilação.	UNID.	6	200,46	R\$ 1.202,76
15	EQUIPO CART ODONTOLÓGICO: Utilizado para acoplar as pontas, os reservatórios de água que será utilizado para alimentar essas pontas e auxiliar o profissional durante os procedimentos odontológicos.	UNID.	128	550,00	R\$ 70.400,00
16	FILTRO DE AR: Filtro de ar regulador. Tem a função de filtrar o ar comprimido e regular a pressão de trabalho.	UNID.	73	200,00	R\$ 14.600,00
17	REFLETOR ODONTOLÓGICO: Utilizado para proporcionar luminosidade no interior da cavidade oral.	UNID.	128	483,33	R\$ 61.866,24

18	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO: Equipamento utilizado nos processos de limpeza dentário e em processos odontológicos que necessitam de alta energia.	UNID.	96	300,00	R\$ 28.800,00
19	UNIDADE AUXILIAR COM SUGADOR: Mangueira que recebe ar, do compressor, na qual será acoplado o sugador.	UNID.	128	483,33	R\$ 61.866,24
20	AUTOCLAVE (ATÉ 75 LITROS): Autoclave Odontológica, Esterilizadora Odontológica, Autoclave Horizontal Odontológica. Autoclave horizontal de bancada à vapor para esterilização de instrumentos e materiais médico-cirúrgicos.	UNID.	118	400,00	R\$ 47.200,00
21	NEGATOSCÓPIO: Negatoscópio, Visualizador de RX, Visualizador Radiográfico. Equipamento utilizado para visualização de imagens radiográficas.	UNID.	60	184,60	R\$ 11.076,00
4. EQUIPAMENTOS PARA SERVIÇO DE ESTOFADO					
22	CADEIRA ODONTOLÓGICA: Cadeira Odontológica, Cadeira para Dentista. Cadeira utilizada para realizar procedimentos odontológicos. Não acompanha o equipo, o sugador e o refletor. Mas, somente, a cadeira odontológica.	UNID.	129	900,00	R\$ 116.100,00
23	MOCHO: Cadeira ou Banco Giratório, Mocho. Tipo de cadeira giratória para facilitar a movimentação e precisão em procedimentos médicos cirúrgicos, muito utilizado em consultórios odontológicos.	UNID.	210	400,00	R\$ 84.000,00
VALOR TOTAL ESTIMADO				R\$1.952.381,73	



JABOATÃO
DOS GUARARAPES
PREFEITURA DA GENTE

ETP_ODONTOLOGIA_FINAL_assinado.pdf

Id do documento: 0335247bce896162233ac330cb78c073a96ed531c38907dcf563b12f77a6475f

Data de vinculação ao processo: 03/06/2025 15:48

Processo: 119024

Assinaturas

José Vinícius Ferreira da Costa Pereira

Recebido em: 03/06/2025 15:49:03 **e Assinado em:** 03/06/2025 15:56:28

Informações da assinatura: CPF 11405611464 e e-mail viniciusferreirapmjg@gmail.com

José Pereira



Use o QR-Code acima para verificar a autenticidade do documento.
Certificado de assinaturas gerado em 28/07/2025 16:19. Fuso horário: America/Recife

Documento assinado através do





JABOATÃO
DOS GUARARAPES
PREFEITURA DA GENTE

ETP_Equipamentos_Odontologicos.pdf

Id do documento: 68e73c38231cf6176ef19ea22b8c526eec7a58f2d2d32ec2543f6da924bb0473

Data de vinculação ao processo: 28/07/2025 16:19

Processo: 122565

Assinaturas

José Vinícius Ferreira da Costa Pereira

Recebido em: 28/07/2025 16:21:43 **e Assinado em:** 28/07/2025 16:22:31

Informações da assinatura: CPF 11405611464 e e-mail viniciusferreirapmjg@gmail.com



Use o QR-Code acima para verificar a autenticidade do documento.
Certificado de assinaturas gerado em 14/08/2025 13:19. Fuso horário: America/Recife

Documento assinado através do

