

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

I – Descrição Da Necessidade Da Contratação (Inc. I, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21)

1.1 Constitui objeto deste Estudo Técnico Preliminar a aquisição de materiais odontológicos e equipamentos destinados à Secretaria Municipal de Saúde de Aracruz/ES e seus setores vinculados.

1.2 A presente contratação justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade e a qualidade dos atendimentos odontológicos prestados à população, considerando que tais serviços integram o escopo das ações de saúde pública do município, sendo oferecidos de forma gratuita e universal no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

1.3 Conforme o disposto no art. 196 da Constituição Federal, a saúde é direito de todos e dever do Estado, assegurado mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doenças e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde. Nesse contexto, a saúde bucal é compreendida como parte essencial da saúde integral dos cidadãos.

1.4 A Política Nacional de Saúde Bucal – Programa Brasil Sorridente, instituída em 2003 pelo Ministério da Saúde, reforça a importância das ações de promoção, prevenção e recuperação da saúde bucal no âmbito do SUS. Dentre seus objetivos, destaca-se a ampliação do acesso ao tratamento odontológico gratuito, a qualificação dos serviços ofertados e a reorganização da prática clínica em saúde bucal, atendendo cidadãos de todas as faixas etárias.

1.5 A aquisição regular de materiais e equipamentos odontológicos é essencial para manutenção da capacidade operacional dos consultórios odontológicos municipais, os quais não podem sofrer interrupções, sob risco de prejudicar a assistência contínua aos munícipes. Além disso, a falta de insumos compromete diretamente a eficácia dos atendimentos e o cumprimento das metas estabelecidas em saúde bucal, podendo causar desassistência e retrocessos na qualidade de vida da população.

II – Área requisitante

Responsável

Gerencia de Saúde Bucal

Ana Paula Larrochely Camata Fabris

III – Equipe de Planejamento da Contratação:

Sabrina Maria Batista do Nascimento– Gerente da Rede Materno Infantil

Arideia Peruch Cunha– Gerente Atenção Primária

IV – Requisitos da Contratação (Inc. III, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):



4.1. Prazo e Forma de Solicitação

A contratação será formalizada com vigência de 12 (doze) meses, contados a partir da publicação do ajuste celebrado entre as partes. As solicitações de fornecimento dos materiais odontológicos e equipamentos serão feitas pela área requisitante da Secretaria Municipal de Saúde, de acordo com a demanda das unidades de saúde vinculadas.

4.2 Da Entrega e Critérios de Recebimento

4.2.1. A entrega dos materiais será parcelada e de acordo com a demanda administrativa, no prazo de 15 (quinze) dias contados a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento, expedida pela Secretaria Municipal de Saúde.

4.2.2 No caso dos insumos com prazo de validade superior a 3 (três) anos, por ocasião da entrega somente serão aceitos aqueles cujos prazos de validade seja de no mínimo 24 meses.

4.2.3. No caso de insumos com prazo de validade igual ou inferior a 3 (três) anos, somente serão aceitos aqueles cujos prazos de validade a transcorrer seja igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) do prazo previsto, ou seja, que ainda não tenha decorrido 25% (dez por cento) do prazo de validade.

4.2.4. O Contratante se reserva o direito de não receber nenhum produto com prazo de validade inferior aos especificados nos itens 4.4.2 e 4.4.3, ressalvados os casos de interesse da Administração, desde que exista solicitação prévia da Contratada e justificativa expressa do órgão interessado, caso em que será formalizado o compromisso de troca de todo o quantitativo não utilizado.

4.2.5. A carta de comprometimento de troca deverá acompanhar a nota fiscal no ato da entrega.

4.2.6. A solicitação de troca e coleta do quantitativo não utilizado será realizada pelo Contratante 60 (sessenta) dias antes do vencimento do produto.

4.2.7. A troca deverá ser realizada em até 30 (trinta) dias após a solicitação da Contratante.

4.2.8. No ato da entrega dos produtos garantidos pela carta de comprometimento de troca, a nota fiscal apresentada deve informar que o produto é referente a uma reposição por troca, especificando a nota fiscal e empenho de origem.

4.2.9. Os produtos deverão ser acondicionados conforme praxe do fabricante devendo garantir proteção, durante transporte e estocagem, constando a identificação do produto e demais informações exigidas na legislação em vigor.

4.2.10. Os materiais serão recebidos da seguinte forma:

4.2.10.1. Provisoriamente – pelo responsável pelo recebimento, para posterior comprovação da conformidade e quantidade do objeto com as especificações constantes no Termo de Referência e da proposta da empresa contratada;

4.2.10.2. Definitivamente – pelo fiscal do contrato para esse fim, após comprovação da qualidade e quantidade do objeto e consequente aceitação, ~~impreterivelmente no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados da data de~~



entrega, mediante análise específica que ateste sua conformidade com os padrões estabelecidos no edital, no contrato e na proposta apresentada pela empresa vencedora do certame.

4.2.10.3. Os produtos recusados serão devolvidos e deverão ser substituídos no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, contados da notificação, sem ônus para a Administração, excedendo este prazo será aplicado às sanções previstas na lei de licitação.

4.3. Forma de Fornecimento e Condições Técnicas

O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme as necessidades específicas e variáveis das unidades de saúde, garantindo a continuidade dos atendimentos odontológicos. Os requisitos para a contratação incluem:

- Atendimento às especificações técnicas detalhadas;
- Regularidade fiscal da empresa fornecedora;
- Capacidade técnica e operacional comprovadas;
- Proposta de preço competitiva e condições comerciais favoráveis;
- Garantia de qualidade dos produtos;
- Prazos de entrega adequados;
- Idoneidade empresarial;
- Disponibilidade de garantia e assistência técnica.

Tais exigências visam assegurar a qualidade, segurança e eficiência no fornecimento dos materiais às unidades de saúde do município.

4.4. Da Qualificação Técnica e Amostras

4.4.1. Alvará Sanitário (ou Licença Sanitária) da empresa licitante, expedido pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal, tal como exigido pela Lei Federal nº. 6.360/76 (art. 2º), Decreto Federal nº. 79.094/77 (art. 2º) e Portaria Federal nº. 2.814 de 29/05/98;

4.4.2. Autorização de Funcionamento de Empresa, expedida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária-ANVISA, devidamente válida na forma da legislação específica vigente, tal comprovação poderá ser feita ainda por meio de cópia da respectiva publicação no Diário Oficial da União ou respectivos “prints” da página do DOU na internet ou “prints” da página da ANVISA na internet, os quais estarão sujeitos à confirmação pelo setor técnico competente;

4.4.3. Certificado de Registro do material, expedido pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária-ANVISA, devidamente válido na forma da legislação específica vigente, ou cópia da respectiva publicação no Diário Oficial



da União, ou respectivos “prints” da página da ANVISA na internet, os quais estarão sujeitos à confirmação pelo setor técnico competente. Caso o item cotado seja isento de tal registro, deverá apresentar documento que comprove.

4.4.4. Deverão ser entregues amostras dos itens 3, 19, 75, 117, 127, 131, 132, 134, 144, 145, 148, 153, 157, 159, 160, 184, 187, 190, 192, 201, 210, 211, 241, 250 e 251, constantes no Item VII deste Estudo.

4.4.5. Deverão ser entregues Catálogos técnicos deverão ser apresentados para os itens 140, 141, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279 e 280.

4.5. GARANTIA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CERTIFICADOS DOS EQUIPAMENTOS (Documentos exigidos para os arrematantes dos itens 140,141,259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279 e 280).

4.5.1. As empresas arrematantes dos itens 140, 141, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279 e 280. deverão apresentar declaração de que os equipamentos possuem assistência técnica cadastrada no Estado do Espírito Santo, ou, na ausência desta, declarar-se responsáveis por todos os custos de envio e devolução dos equipamentos para manutenção técnica em outras localidades.

4.5.2. Será exigida declaração assinada pelo Responsável Técnico e/ou Legal da empresa, comprometendo-se com a prestação de assistência técnica e treinamento de operação, após a instalação dos equipamentos, devendo a assistência técnica estar localizada no Estado do Espírito Santo.

4.5.3. Além disso:

4.5.3.1. Caso a proposta inclua dispositivos, acessórios ou softwares adicionais, não previstos no edital, estes deverão ser entregues devidamente habilitados, sem qualquer ônus adicional;

4.5.3.2. A licitante será responsável por eventuais vícios ou defeitos de fabricação, desgaste anormal ou falhas em peças e softwares/firmwares, devendo efetuar os reparos ou substituições sem custos adicionais;

4.5.3.3. Se o equipamento for acompanhado de software/firmware para reparo ou calibração, o acesso deverá ser liberado (inclusive senhas) e o treinamento técnico adequado deverá ser oferecido, permitindo o uso pela equipe técnica da Secretaria Municipal de Saúde. O software/firmware não poderá ter licenças com prazo de expiração ou restrições de uso que comprometam a funcionalidade;

4.5.4. A contratada deverá entregar, junto aos equipamentos:

4.5.4.1. Documentação técnica detalhada de todos os itens, partes e acessórios;

4.5.4.2. Manuais de serviço e operação em português (ou com tradução), com o número de vias proporcional à quantidade contratada. Os manuais de serviço deverão incluir esquemas técnicos, procedimentos de calibração,



lista de peças com respectivos códigos, e outras informações técnicas completas, respeitando direitos de propriedade industrial;

4.5.5. O treinamento deverá ocorrer nas unidades de saúde, com data definida em conjunto com a equipe técnica da Secretaria Municipal de Saúde, em até 15 (quinze) dias após o recebimento definitivo dos equipamentos;

4.5.6. A licitante deverá indicar na proposta o prazo de garantia dos equipamentos, entregando os respectivos termos de garantia, quando da entrega dos equipamentos. Quando não especificado em item próprio, o prazo mínimo será de 12 (doze) meses, contados a partir da data do termo de aceitação;

4.5.7. O atendimento técnico em garantia deverá ocorrer na própria unidade de saúde. Caso necessário, outro local poderá ser acordado com a Secretaria Municipal de Saúde, sem gerar custos adicionais ao município;

4.5.8. A contratada também será responsável pela instalação dos equipamentos, bem como pela substituição de peças e manutenção durante o período de garantia;

4.5.9. As embalagens dos produtos deverão conter identificação clara, incluindo marca do fabricante e número de registro no Ministério da Saúde;

4.5.10. Os certificados de garantia deverão estar em conformidade com a descrição dos itens constantes neste Termo. Para os casos em que não houver previsão específica, a garantia mínima deverá ser de 12 meses.

4.6. Critérios de Sustentabilidade

4.6.1. Responsabilidade social: será dada preferência a fornecedores que adotem práticas trabalhistas justas, com inclusão de pessoas com deficiência, equidade de gênero e respeito aos direitos trabalhistas.

4.7. Da Subcontratação

4.7.1. Fica vedada qualquer subcontratação, ainda que parcial, do objeto contratado.

4.8. Garantia da Contratação

4.8.1. Não será exigida a garantia contratual prevista nos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, por tratar-se de aquisição de bens comuns, de entrega única e imediata, com cumprimento do objeto no momento da entrega dos materiais.

V – Levantamento de Mercado (Inc. V, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

5.1. Com base nos requisitos estabelecidos, foram realizados levantamentos para identificar soluções no mercado que atendam às necessidades de aquisição, visando alcançar resultados desejados e considerando os princípios de economicidade, eficácia, eficiência e padronização. Foram analisadas contratações similares realizadas por outros órgãos e entidades públicas, bem como organizações privadas, consultados processos/editais e fornecedores, com o objetivo de identificar novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor se adequem às necessidades desta Secretaria. Este levantamento incluiu a análise das seguintes alternativas:



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

5.2. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do Art. 20 da Lei 14133 e do Decreto nº 10.818/2021, considerando que, notadamente, possuem padrões de desempenho e de qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado.

5.3. Analisando as opções do mercado para o atendimento da necessidade descrita, observam-se as seguintes soluções, considerando-se que para este tipo de aquisição existe um grande número de fornecedores disponíveis no mercado.

5.4. As possibilidades para aquisição dos materiais de consumo são: pregão eletrônico em sua forma tradicional, pregão eletrônico utilizando como procedimento auxiliar o sistema de registro de preços, dispensa ou inexigibilidade de licitação e, por fim, adesão à Ata de Registro de Preços realizada por outro órgão público.

5.4.1. A opção pela aquisição direta dos equipamentos odontológicos, em vez da locação, justifica-se pela maior vantagem econômica e operacional para o Município, considerando que:

- Os equipamentos serão de uso contínuo e permanente, sendo mais eficiente tê-los como patrimônio público;
- A manutenção e garantia já estão previstas na contratação, dispensando a necessidade de locação;
- A aquisição evita custos recorrentes com mensalidades, garantindo autonomia e continuidade dos serviços odontológicos;
- Muitas das demandas assistenciais não podem ser previstas com precisão, o que torna a locação inadequada diante da variabilidade e urgência dos atendimentos;
- A medida está alinhada com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público.

5.5. A Dispensa de licitação foi descartada uma vez que a estimativa de consumo dos itens que se pretende adquirir ultrapassa o valor máximo permitido em casos de dispensa de licitação, previstos no art. 75 da Lei nº 14.133/2021.

5.6. A inexigibilidade é permitida quando há inviabilidade de competição, conforme art. 74 da Lei nº 14.133/2021. Considerando que para a aquisição destes produtos existe um grande número de fornecedores disponíveis no mercado, essa opção foi rechaçada.

5.7. O Pregão Eletrônico em sua forma tradicional, não se aplica, uma vez que não é possível definir previamente o quantitativo demandado pela Administração, visto que ocorre sazonalidade da demanda ao longo do ano, não sendo prudente a contratação de quantidades fechadas sob o risco de realizar aquisição além da necessidade dentro do exercício financeiro.

5.8. Sobre eventual adesão a Atas de Registro de Preços, informamos não encontramos no mercado Registro que contemplasse todos os itens demandados e respectivos quantitativos mínimos, o que ensejaria múltiplas adesões e/ou processos de contratação.

5.9. Considerando que os produtos indicados ensejam contratações frequentes e que as demandas variáveis impedem a definição prévia e objetiva do quantitativo exato a ser adquirido, a escolha adequada para realização desta contratação é a realização de Pregão Eletrônico utilizando como procedimento auxiliar o Sistema de Registro



de Preços, uma vez que os bens a serem adquiridos enquadram-se nas hipóteses previstas no Art. 3º e seus incisos, do Decreto nº 11.462/2023, que regulamenta os art. 82 a art. 86 da Lei nº 14.133/21. Sabendo-se ainda, que esta forma já vem sendo utilizada e entregando resultados satisfatórios, esta solução foi a que demonstrou maior viabilidade técnica e econômica.

5.9.1. A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) para a aquisição de insumos e equipamentos odontológicos justifica-se pela natureza variável e contínua da demanda, uma vez que se trata de itens de uso recorrente, cujo consumo oscila conforme a demanda assistencial das unidades de saúde. O SRP possibilita a contratação conforme a necessidade real, evitando tanto o desabastecimento quanto a aquisição excessiva de produtos, além de oferecer maior flexibilidade, economicidade e planejamento, otimizando os recursos públicos ao permitir compras centralizadas com entregas parceladas. A modalidade mostra-se especialmente indicada para bens padronizados e de entrega frequente, como ocorre com os insumos odontológicos e pequenos equipamentos de uso rotineiro, permitindo ainda atender múltiplas unidades de saúde com agilidade, assegurando a continuidade dos serviços e uma resposta rápida às demandas não previstas. Dessa forma, o Sistema de Registro de Preços apresenta-se como a forma mais vantajosa, eficiente e segura para a aquisição dos materiais em questão, em conformidade com o interesse público e os princípios que regem a administração pública.

VI – Descrição da solução como um todo (Inc. VII, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

6.1. A solução proposta consiste na aquisição de insumos e equipamentos odontológicos destinados à Secretaria Municipal de Saúde de Aracruz/ES e unidades vinculadas, por meio de Pregão Eletrônico para Registro de Preços, com vigência inicial de 12 (doze) meses, podendo a Ata de Registro de Preços ser prorrogada, nos termos da legislação vigente, quando comprovado o interesse e a vantagem para a Administração Pública.

O objetivo é garantir o fornecimento contínuo e eficiente de materiais e equipamentos indispensáveis às ações de atenção odontológica, assegurando a manutenção das atividades clínicas, preventivas e de urgência, em conformidade com as diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS) e do Programa Nacional de Saúde Bucal – *Brasil Sorridente*.

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) se justifica pela natureza variável e contínua da demanda, permitindo o fornecimento de forma parcelada, conforme a necessidade real das unidades de saúde, evitando o desabastecimento e o acúmulo desnecessário de materiais. Tal modelo proporciona maior eficiência administrativa, economicidade e agilidade no atendimento das demandas, garantindo a otimização dos recursos públicos e a continuidade dos serviços odontológicos.

A solução abrange tanto insumos odontológicos de uso recorrente (como resinas, cimentos, anestésicos, materiais descartáveis e instrumentos clínicos) quanto equipamentos permanentes utilizados nos consultórios, necessários à reposição, ampliação ou modernização da rede pública de atendimento.

Todos os materiais e equipamentos deverão estar em conformidade com as especificações técnicas descritas no Termo de Referência, possuir certificação de conformidade e registro junto à ANVISA, além de assistência técnica no Estado do Espírito Santo, assegurando o pleno funcionamento, suporte e manutenção durante o período de



vigência contratual e eventuais prorrogações da ata.

Dessa forma, a solução proposta visa garantir a continuidade e qualidade dos serviços de saúde bucal, o cumprimento das metas do Plano Municipal de Saúde e a melhoria contínua da assistência odontológica, reforçando o compromisso da Administração Municipal com a saúde pública e o bem-estar da população.

VII. Estimativa da Quantidade a ser contratada (Inc. IV, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

7.1. A estimativa da quantidade dos itens desta licitação foi elaborada com base no consumo de insumos nos serviços de saúde durante o ano de 2025, conforme tabela anexada, incluindo os devidos acréscimos. Para isso, foram considerados os Relatórios de Movimentações por Estoques, garantindo uma margem de segurança capaz de suprir eventuais aumentos súbitos na demanda por estes insumos evitando impactos nos serviços essenciais.

7.2. Foi incluída uma margem adicional de 50% (cinquenta por cento) nas estimativas para garantir o atendimento a situações emergenciais e picos inesperados de demanda. Além disso, com a proposta de descentralização da distribuição destes insumos para as UBS de Referência, mais pacientes terão acesso direto aos insumos, contribuindo para o aumentando de demanda de pacientes cadastrados.

7.3. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso. (vide art. 84 da Lei 14.133/21), renovando-se o saldo nela registrado inicialmente.

7.3.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas. (vide § único do art. 84 da Lei 14.133/21)

7.4 Considerando que o fornecimento pretendido resulta em essencialidade e visa atender à necessidade pública de maneira permanente e contínua, bem como a possibilidade de dilação do registro intentado, se **faz necessário reforçar que o quantitativo registrado também deve ser renovado, eis que o planejamento da contratação é anual.**

7.5. Seguem descritivos com as respectivas quantidades a serem adquiridas:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD MAX
1	ANESTESICO TOPICO EM GEL 20% Anestésico Tópico em gel a 20% composição: benzocaína 20%. é absorvido de forma rápida através das mucosas.	Unid	300
2	ÁCIDO GEL 37% FOSFÓRICO O Ácido Gel condicionador à base de ácido fosfórico a 37% para o condicionamento da superfície de esmalte e dentina Pacote com 03 Seringas 2,5ml	Unid	800
3	ADESIVO DENTAL FOTOPOLIMERIZÁVEL Sistema adesivo de frasco único contendo 6g, fotopolimerizável, para ser aplicado em esmalte e dentina. Composto por água e etanol, Bis-GMA,	Unid	1000



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

	10% de sílica coloidal, com tamanho de partículas de 5nm, copolímero de ácido acrílico e ácido itacônico. Frasco com 6g de adesivo.		
4	AGULHA GENGIVAL DESCARTAVEL CALIBRE 30G Agulha gengival descartável calibre 30g, curta comprimento da cânula 25mm, em aço inoxidável, siliconizada e triselada, esterilizada com raio gama cobalto, embalada individualmente, em CX com 100 unidades.	CX	400
5	AGULHA GENGIVAL DESCARTAVEL CALIBRE 27 G Agulha gengival descartável calibre 27g, longa 38mm, em aço inoxidável, siliconizada e triselada, esterilizada com raio gama cobalto, siliconizadas para suavizar a penetração da cânula no tecido. cânula comprimento de 0,4mm. aço inoxidável. Cx com 100 und.	CX	400
6	AGULHA - 20X5,5 Agulha hipodérmica, estéril, descartável, de uso único para uso geral em procedimentos terapêuticos. Agulha constituída por cânula de aço inox tipo 304, siliconizada, bisel trifacetado, canhão de cor castanho e protetor plástico. Esterilizado a óxido de etileno. Registro no MS e CBPF emitido pela e apresentar o selo de aprovação do INMETRO, conforme portaria N.º 503, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011, caixa com 100 und.	CX	500
7	ALAVANCA APEXO 301 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
8	ALAVANCA APEXO 302 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
9	ALAVANCA APEXO 303 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
10	ALAVANCA APEXO SERILHADA NUMERO 1 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
11	ALAVANCA APEXO SERILHADA NUMERO 2 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
12	ALAVANCA APEXO SERILHADA NUMERO 3 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
13	ALAVANCA SELDIN RETA Aço inoxidável, autoclavável	und	100
14	ALAVANCA SELDIN 01 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
15	ALAVANCA SELDIN 02 Aço inoxidável, autoclavável	und	100
16	ALICATE AINSWORTH Perfurador de lençol de borracha	und	100
17	ANESTESICO LOCAL INJETAVEL Anestésico local injetável à base de lidocaína 2% com epinefrina 1:100.00, tubetes de vidro com 1,8 ml, embalado em caixa com 50 tubetes	und	2000
18	ANESTESICO LOCAL INJETAVEL Anestésico local injetável a base de cloridrato de mepivacaína 3% sem vasoconstritor tubetes de vidro com 1,8 ml, embalado em caixa com 50 tubetes	und	1000
19	APLICADOR DESCARTÁVEL MICROBRUSH, EMBALAGEM	CX	500



20	ARCOS DE OSTBY DOBRÁVEL PARA ENDODONTIA. Arco plástico para fixação do lençol de borracha, Arcos produzidos em material esterilizável de fácil manuseio e boa resistência, que auxiliam na fixação do lençol de borracha e proporcionam isolamento absoluto do dente a ser tratado, impedindo a contaminação Autoclavável 121 °C	und	60
21	PAPEL GRAU CIRÚRGICO 30 CM Papel grau cirúrgico, 60 g/m2, utilizado para garantir a resistência mecânica, barreira microbiológica e o controle da porosidade para manutenção da esterilidade, isento de furos, sem corantes, resistente a líquidos, resistente a rasgos, inodoro, azul laminado de dupla camada com 57 g/m2, que suporta bem às tensões de manipulação, selagem tripla, proteção garantida, embalagem registrada no ministério da saúde, indicador de sentido de abertura da embalagem, cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, rolo de 20cm x 100 mt	und	1000
22	AVENTAL DESCARTÁVEL Para precaução de contágio, confeccionado em tecido, composto de 100% de polipropileno, (SMS), confortável, maleável, tamanho aproximado 120 X 150 cm, gramatura: 50 GR/M². Com manga longa e elastico nos punhos, decote comum, fechamento com tiras (abertura traseira). Embalagem original e registro na ANVISA.	und	30000
23	BANDEJA INOX Tamanho 22 x 12 x 1,5 CM	und	100
24	BICARBONATO DE SODIO (PO) 40G	pt	500
25	PAPEL GRAU CIRÚRGICO 10 CM Papel grau cirúrgico, 60 g/m2, utilizado para garantir a resistência mecânica, barreira microbiológica e o controle da porosidade para manutenção da esterilidade, isento de furos, sem corantes, resistente a líquidos, resistente a rasgos, inodoro, azul laminado de dupla camada com 57 g/m2, que suporta bem às tensões de manipulação, selagem tripla, proteção garantida, embalagem registrada no ministério da saúde, indicador de sentido de abertura da embalagem, cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, rolo de 10 cm x 100 mt	und	1000
26	PAPEL GRAU CIRÚRGICO 20CM Papel grau cirúrgico, 60 g/m2, utilizado para garantir a resistência mecânica, barreira microbiológica e o controle da porosidade para manutenção da esterilidade, isento de furos, sem corantes, resistente a líquidos, resistente a rasgos, inodoro, azul laminado de dupla camada com 57 g/m2, que suporta bem às tensões de manipulação, selagem tripla, proteção garantida, embalagem registrada no ministério da saúde, indicador de sentido de abertura da embalagem, cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, rolo de 20cm x 100 mt	und	1000
27	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1011 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portgues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação validade e registro junto a ANVISA.	und	300



28	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1012 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
29	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1013 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
30	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1014 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
31	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1015 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
32	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1016 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
33	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1014HL Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
34	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1016HL Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300



	condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.		
35	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1017HL Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
36	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1018HL Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
37	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1032 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
38	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1033 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
39	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1034 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
40	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1063 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condinzente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
41	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1090 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como	und	300



	tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.		
42	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1091 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
43	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1092 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
44	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 1032 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
45	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 2135F Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
46	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3168F Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
47	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3203 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizavel com calor úmido,seco ou por agentes quimicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como tambem o logo da empresa sendo possivel sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em portugues,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
48	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 4138	und	300



	Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.		
49	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3195F Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
50	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3195FF Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
51	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3195 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
52	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3118 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
53	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3118F Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português ,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro junto a ANVISA.	und	300
54	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3168FF Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido,seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação,hastes polidas ,concentricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem ,a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português,Nº de lote condizente com o gravdo na haste,data de fabricação ,validade e registro	und	300



	junto a ANVISA.		
55	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3203 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
56	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 3205 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
57	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 2200 Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
58	BROCA ALTA ROTAÇÃO Nº 2200F Broca de alta rotação em aço inoxidável, parte ativa diamantada, esterilizável com calor úmido, seco ou por agentes químicos sem sofrer oxidação, hastes polidas, concêntricas e com lote gravado a laser como também o logo da empresa sendo possível sua rastreabilidade mesmo após a sua retirada da embalagem, a mesma deve ser embalada individualmente trazendo em sua embalagem identificação em português, Nº de lote condizente com o gravado na haste, data de fabricação, validade e registro junto a ANVISA.	und	300
59	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 01	und	300
60	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 02	und	300
61	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 03	und	300
62	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 04	und	300
63	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 05	und	300
64	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 06	und	300
65	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 07	und	300
66	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 08	und	300
67	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 01 HL	und	300
68	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 02 HL	und	300
69	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 03 HL	und	300
70	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 04 HL	und	300
71	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 05 HL	und	300
72	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 06 HL	und	300
73	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 07 HL	und	300
74	BROCA BAIXA ROTAÇÃO Nº 08 HL	und	300
75	BROCA CIRURGICA DE VIDIA LONGA Nº 8	und	300



76	BROCA DE GATES Nº 1 - 28MM	und	300
77	BROCA DE GATES Nº 1 - 32MM	und	300
78	BROCA DE GATES Nº 2 - 28MM	und	300
79	BROCA DE GATES Nº 2 - 32MM	und	300
80	BROCA DE GATES Nº 3 - 28MM	und	300
81	BROCA DE GATES Nº 3 - 32MM	und	300
82	BROCA DE GATES Nº 4 - 28MM	und	300
83	BROCA DE GATES Nº 4 - 32MM	und	300
84	BROCA DE LARGO Nº 1 - 25MM	und	300
85	BROCA DE LARGO Nº 1 - 31MM	und	300
86	BROCA DE LARGO Nº 2 - 25MM	und	300
87	BROCA DE LARGO Nº 2 - 31MM	und	300
88	BROCA DE LARGO Nº 3 - 25MM	und	300
89	BROCA DE LARGO Nº 3 - 31MM	und	300
90	BROCA DE LARGO Nº 4 - 25MM	und	300
91	BROCA DE LARGO Nº 4 - 31MM	und	300
92	BROCA LENTULO 25 MM – CAIXA COM 4 UNIDADES SORTIDAS Nº 1-4	und	100
93	BROCA ZECRYA 151 XL CARBIDE HASTE LONGA 28MM	und	300
94	CABO PARA ESPELHO	und	300
95	CABO PARA BISTURI Nº 3	und	300
96	SONDA WILLIAMS MILIMETRADA Tamanho: 14,5cm, Marcação até 10mm, gravada a laser	und	100
97	CUBA REDONDA PARA ASSEPSIA 10,5 x 4,5cm em aço inox	und	100
98	AFASTADOR MINESSOTA Aço inox, 14cm	und	100
99	ALVEOLOTOMO LUER CURVO Autoclavável, 16cm	und	100
100	ALVEOLOTOMO LUER RETO Autoclavável, 16cm	und	100
101	TESOURA IRIS RETA 11,5cm, aço inox	und	100
102	TESOURA IRIS CURVA 11,5cm, aço inox	und	100
103	ESPATULA IONOMERO	und	200
104	ESCOVA ROBSON Fabricada em cerdas de nylon macias e flexíveis, capazes de penetrar cerca de 1 a 4mm dentro da gengiva.	und	2000
95	DESCOLADOR MOLT Nº9 Aço Inoxidável, Autoclavável, Cabo com espessura aproximada de 9,5mm	und	100
96	CURETA GRACEY 1-2 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
97	CURETA GRACEY 3-4 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

98	CURETA GRACEY 11-12 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
99	CURETA GRACEY 13-14 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
100	LIMA SELDIN Nº11 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
101	ESPATULA DUPLA Nº70 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
102	SONDA EXPLORADORA Nº5 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	300
103	FORCEPS 18L Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
104	FORCEPS 18R Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
105	FORCEPS 69 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
106	FORCEPS INFANTIL 01 Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
107	FORCEPS 150 ADULTO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
108	FORCEPS 151 ADULTO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
109	FORCEPS 17 ADULTO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
110	FORCEPS 16 ADULTO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
111	FORCEPS 01 ADULTO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
112	SINDEMOSTOMO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	100
113	SERINGA CARPULE COM REFLUXO Aço Inoxidável, Autoclavável	und	200
114	PORTA AGULHA MAYO HEGAR Aço Inoxidável, Autoclavável, 14cm, Ponta Serrilhada, Cabo Tipo tesoura com cremalheira.	und	100
115	PORTA ALGODÃO Aço Inoxidável, 8x10cm.	und	100
116	SUGADOR CIRÚRGICO DESCARTÁVEL Sugador cirúrgico descartável, fabricado em resina ABS, embalagem esterilizada individualmente com óxido de etileno, descartável, com ponteira removível, ponta fina, adapta-se nas cavidades, perfeito encaixe na mangueira e saída de ar para sucção constante. Cx com 20 und.	cx	500
117	BABADORES DESCARTÁVEIS Garantia de proteção ao paciente: camada plástica impede vazamento; Grande capacidade de absorção; Tamanho adequado para proteção Excelente qualidade, Dupla camada Babador 33,5cm x 47 cm.	pc	10000



	Embalagem com 100 unidades		
118	POSICIONADOR ENDODÔNTICO Posicionador para periodontia, endodontia e implantodontia na tomada de imagens em consultórios odontológicos com o mesmo produto, permitindo a radiografia em qualquer tipo de procedimento trocando apenas uma peça do produto.	und	20
119	PRENDEDOR DE GUARDANAPO O prendedor de guardanapo é um dispositivo para prender babadores e guardanapos de pacientes, Correntes trançadas e produzidas em metal Não autoclavável	und	100
120	BROQUEIRO Broqueiro autoclavável para organização e acondicionamento de brocas 21 FG & CA	und	60
121	SUPORTE PARA COLETOR DE MATERIAIS PERFUROCORTANTES 13L	und	50
122	COLETOR DE MATERIAIS PERFUROCORTANTES 13L	und	300
123	ESCOVA PARA LIMPEZA DE BROCAS Escova com cerdas de latão ondulado, para limpeza de brocas odontológicas, Comprimento 100mm, Comprimento das cerdas 12mm	und	200
124	ÁLCOOL 70% SANEANTE Líquido, 1 litro	und	2000
125	ALGODÃO HIDRÓFILO Embalagem com 500g. Em rolo	und	2000
126	PEDRA POMES Pó abrasivo extra fino e de baixa densidade utilizado na limpeza e polimento do esmalte dentário, ouro coesivo, amálgama e resina acrílica.	und	200
127	LUVA CIRURGICA ESTÉRIL Nº 8,5	und	1000
128	LUVA DESCARTAVEL PARA PROCEDIMENTO, TAMANHO PP Caixa c/100 und, em latex de borracha natural, levemente talcada – po bioabsorvível atóxico, hipoalergênica, não estéril.	und	5000
129	LUVA DESCARTAVEL PARA PROCEDIMENTO, TAMANHO P Caixa c/100 und, em latex de borracha natural, levemente talcada – po bioabsorvível atóxico, hipoalergênica, não estéril.	und	5000
130	LUVA DESCARTAVEL PARA PROCEDIMENTO, TAMANHO M Caixa c/100 und, em latex de borracha natural, levemente talcada – po bioabsorvível atóxico, hipoalergênica, não estéril.	und	5000
131	MÁSCARA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL TRIPLA Máscaras Descartáveis fabricadas em TNT 100% Polipropileno de estrutura plana, flexível e porosa. Clipe para ajuste nasal em metal galvanizado e revestido com plástico. Caixa com 50 unidades.	cx	30000
132	MÁSCARA DE PROTEÇÃO N95 Fabricada em Tecido 100% polipropileno; Formato anatômico e dobrável,	und	30000



	clipe nasal para melhor ajuste da máscara no rosto do usuário, e duas tiras de elástico soldadas ao corpo do produto, mantendo a vedação adequada; seis camadas filtrantes de não tecido, soldadas eletronicamente; sem válvula, Máscara do tipo PFF2.		
133	SERINGA DESCARTÁVEL 10ML COM AGULHA 0,80X40 Confeccionada em polipropileno, Atóxico e Apirogênico, Embalada individualmente em papel cirúrgico em embalagem tipo blister.	und	30000
134	FITA PARA AUTOCLAVE Rolo de fita com 30 m x 19 mm	und	500
135	DETERGENTE ENZIMÁTICO Líquido, PH neutro, solúvel em água. Embalagem 1 litro.	und	1000
136	HIPOCLORITO DE SÓDIO 1% Líquido, Solução irrigadora para uso odontológico. Embalagem 1litro.	und	1000
137	ABAIXADOR DE LÍNGUA Palito madeira 100unid	und	500
138	SACO BRANCO PARA LIXO Leitoso, 100litros, Embalagem com 100 unidades.	und	1000
139	ANTISSÉPTICO ÁGUA OXIGENADA 10 VOLUMES Embalagem 1 litro.	und	1000
140	AVENTAL RX PLUMBÍFERO INFANTIL Tamanho 60x50cm e com 0,25mm de chumbo (Pb); Peso 1.500, Acabamento em Polikroy (corino especial), Com protetor de Tireoide, Fechamento com velcro.	und	4
141	AVENTAL RX PLUMBÍFERO ADULTO Tamanho 76x60cm e com 0,25mm de chumbo (Pb); Peso 2.250, Acabamento em Polikroy (corino especial), Com protetor de Tireoide, Fechamento com velcro.	und	4
142	PELÍCULAS PARA RADIOGRAFIA INTRAORAL PERIAPICAL Adulto, Embalagem com 150 unidades. 31 x 35 mm	und	100
143	COLHER DE DENTINA Nº 05	und	200
144	BANDA MATRIZ Tira de aço para restauração, Promove o contorno proximal de dentes posteriores para colocação e condensação do amálgama, sendo rígida o suficiente para não se descolar durante a restauração. Confeccionada com aço inoxidável. 0,05 x 5 mm – 1 unidade com 50 cm.	und	1000
145	BANDA MATRIZ Tira de aço para restauração, Promove o contorno proximal de dentes posteriores para colocação e condensação do amálgama, sendo rígida o suficiente para não se descolar durante a restauração. Confeccionada com aço inoxidável. 0,05 x 7 mm – 1 unidade com 50 cm.	und	1000
146	CUNHA ANATÔMICA Cunhas interdentais em madeira de tamanhos sortidos para procedimentos restauradores com a função mecânica de adaptar a	und	200



	matriz e/ou afastar dentes adjacentes.100 cunhas sortidas.		
147	ÓLEO LUBRIFICANTE Óleos minerais atóxicos de baixa viscosidade, utilizados para a manutenção diária dos instrumentos odontológicos rotacionais, prevenindo a oxidação em rolamentos e mancais de deslizamento dos instrumentos.	und	1000
148	PAPEL CARBONO Para registro oclusal na cor azul e/ou vermelha. Para registro dos contatos oclusais nos procedimentos de ajustes de restaurações, peças protéticas ou superfícies dentais espessura de 100 µm não interferindo na oclusão.	und	500
149	TESOURA PONTA ROMBA 15 CM	und	200
150	HIPOCLORITO DE SÓDIO 2,5% Líquido, Solução irrigadora para uso odontológico. Embalagem 1 litro.	und	500
151	POTE DAPPEN Plástico e Silicone , Autoclavável 121 °C.	und	100
152	RÉGUA ENDODÔNTICA ALUMÍNIO 40 mm, Embalagem com 1 unidade	und	50
153	TIRA ABRASIVA DE AÇO 125 mm x 4,0 mm x 0,12 mm ,12 unidades.	und	500
154	TIRA DE POLIÉSTER 10 mm x 120 mm x 0,5 mm – 50 unidades	und	500
155	CIMENTO DE ZINCO Líquido 1 Frasco com 10 ml, Pó 1 Frasco com 28 g	und	200
156	CIMENTO RESINOSO DUAL Pasta Base cor A2 e Pasta Catalisadora. Embalagem 5g.	und	200
157	CIMENTO PROVISÓRIO Consistência cremosa, Liberação de flúor, Embalagem 38gr.	und	500
158	CIMENTO FORRADOR DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO Embalagem com 1 tubo de pasta base com 13g, 1 tubo de pasta catalisadora com 11g e 1 bloco de espátulação.	und	500
159	COMPRESSA GAZE HIDROFILA Não esteril, confeccionada em tecido 100% algodão, em trama fechada em croche que não soltam.	und	1000
160	COMPRESSA DE GAZE HIDROFILA ESTERIL 7,5 cm x 7,5 cm constituída por 100% de algodão hidrófilo em tecido tipo tela	und	10000
161	ENXAGUANTE BUCAL contendo digliconato de clorexidine 0,12 % - 1 litro	und	500
162	CURETA ALVEOLAR LUCAS Nº86 instrumento cirúrgico, aço inox, autoclavável	und	100



163	CURATIVO COM PRÓPOLIS Embalagem com 10g	und	100
164	EDTA TRISSODICO LIQUIDO Frasco 20ml	und	100
165	EUGENOL 20ML	und	100
166	FORMOCRESOL 10ML	und	100
167	FLUORETO DE SODIO ACIDULADO (FLUOR GEL) 1.23% , FRASCO C/200ML.	und	1500
168	FIXADOR PARA FILME RADIOGRAFICO Frasco 475 ml. Validade mínima de 2 anos a partir da entrega.	und	500
169	REVELADOR PARA FILME RADIOGRAFICO Frasco 475 ml. Validade mínima de 2 anos a partir da entrega.	und	500
170	ESPELHO CLÍNICO Nº 05 Aço Inox e espelho, Autoclavável	und	1500
171	ESPATULA DE INSERÇÃO DE RESINA DUPLA DE SILICATO Nº 2	und	1500
172	FIO DENTAL 500M	und	500
173	FIO DENTAL 25M	und	15000
174	IODOFORMIO Frasco com 10gr	und	100
175	HIDROXIDO DE CALCIO PA Frasco com 10gr	und	100
176	KIT CARIOSTÁTICO 38% Kit contendo solução cariostatica, composta por hidroxido de amonia, nitrato de prata, hidroxido de calcio, acido fluoridrico e solvente, frascos com 1,5 e 3ml	und	100
177	KIT ACABAMENTO E POLIMENTO DE RESINA COMPOSTA Kit com 6 pontas abrasivas	und	500
178	LIQUIDO HEMOSTÁTICO Agente tópico, em solução, Frasco com 10 ml.	und	200
179	EUCALIPTOL SOLVENTE DE GUTA PERCHA O Eucaliptol é um líquido oleaginoso incolor ou amarelo-claro com aroma e sabor característico de cânfora. Completamente insolúvel em água, facilmente solúvel em etanol a 70% e miscível em álcool absoluto e óleos gordurosos. Frasco com 10 ML.	und	100
180	SPRAY PARA TESTE DE VITALIDADE PULPAR 1 Frasco com 200 mL	und	500
181	SELANTE PARA CANAL RADICULAR	und	100



	Indicado para a obturação de canais radiculares 1 Frasco de pó com 8 g e 1 bisnaga de resina com 9 g.		
182	CIMENTO PARA OBTURAÇÃO DE CANAIS RADICULARES Material para obturação de canais radiculares Kit 1 Frasco de pó com 12 g e 1 frasco de líquido com 10 mL	und	200
183	TRICRESOL FORMALINA Solução constituída por uma mistura de cresóis e formol, sendo um fixador tecidual de pronunciada eficácia e potente agente antimicrobiano. Capaz de neutralizar toxinas presentes no canal radicular. Exerce efeito tanto pelo contato direto quanto à distância pela liberação de vapores ativos. 1 Frasco com 10 mL	und	100
184	SELANTE DE FÓSSULAS E FISSURAS FOTOPOLIMERIZÁVEL 1 Seringa com 2 g e 5 ponteiros	und	1000
185	PASTA PROFILÁTICA Formulação sem óleo, não danifica o contra ângulo, Com flúor.	und	1000
186	EVIDENCIADOR DE PLACA Para a visualização de placas bactéria, Frasco com 10 ml.	und	1000
187	RESINA COMPOSTA FLUIDA Resina composta microhíbrida radiopaca, de baixa viscosidade. Monômeros metacrílicos (como TEGDMA, Bis (EMA), Bis (GMA)), canforquinona, coiniçadores, conservantes, pigmentos e 72% de carga inorgânica silanizada composta de micropartículas de bário-alumino silicato e dióxido de silício nanoparticulado com tamanho de partícula na faixa de 0,05 – 5,0 microns. Seringas com 2g cor A2	und	1500
188	RESINA COMPOSTA FLUIDA Resina composta microhíbrida radiopaca, de baixa viscosidade. Monômeros metacrílicos (como TEGDMA, Bis (EMA), Bis (GMA)), canforquinona, coiniçadores, conservantes, pigmentos e 72% de carga inorgânica silanizada composta de micropartículas de bário-alumino silicato e dióxido de silício nanoparticulado com tamanho de partícula na faixa de 0,05 – 5,0 microns. Seringas com 2g cor A3	und	1500
189	SILANO Agente de União, 1 frasco com 5ml.	und	100
190	BARREIRA GENGIVAL FOTOPOLIMERIZÁVEL	und	1000



	1 seringa com 2g		
191	VERNIZ FLUORETADO fluoreto de sódio, seringa com 3g.	und	1000
192	RESINA COMPOSTA NANO-HÍBRIDA COM ZIRCÔNIA A1 Resina composta estética à base de bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato (BisGMA), Trietileno Glicol Dimetracrilato (TEGDMA), Bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato Etoxilado (Bis-EMA) e Uretano Dimetacrilato (UDMA) para utilização em restaurações de dentes posteriores e anteriores. Sua fórmula com zircônia e trifluoreto de yttróbio, é radiopaca e todas as suas tonalidades são baseadas na escala de cores Vita®. A carga de preenchimento é de 64,5% em volume para as cores do corpo, 64,8% para as cores do esmalte e 63,5% para as cores da dentina. É um composto nano-híbrido com nanopartículas na faixa de 5-50 nm. também permite que todas as cores apresentem excelentes propriedades ópticas, translucidez, opacidade e fluorescência ideais se comparadas às características naturais do dente.	und	2000
193	RESINA COMPOSTA NANO-HÍBRIDA COM ZIRCÔNIA A2 Resina composta estética à base de bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato (BisGMA), Trietileno Glicol Dimetracrilato (TEGDMA), Bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato Etoxilado (Bis-EMA) e Uretano Dimetacrilato (UDMA) para utilização em restaurações de dentes posteriores e anteriores. Sua fórmula com zircônia e trifluoreto de yttróbio, é radiopaca e todas as suas tonalidades são baseadas na escala de cores Vita®. A carga de preenchimento é de 64,5% em volume para as cores do corpo, 64,8% para as cores do esmalte e 63,5% para as cores da dentina. É um composto nano-híbrido com nanopartículas na faixa de 5-50 nm. também permite que todas as cores apresentem excelentes propriedades ópticas, translucidez, opacidade e fluorescência ideais se comparadas às características naturais do dente.	und	2000
194	RESINA COMPOSTA NANO-HÍBRIDA COM ZIRCÔNIA A3 Resina composta estética à base de bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato (BisGMA), Trietileno Glicol Dimetracrilato (TEGDMA), Bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato Etoxilado (Bis-EMA) e Uretano Dimetacrilato (UDMA) para utilização em restaurações de dentes posteriores e anteriores. Sua fórmula com zircônia e trifluoreto de yttróbio, é radiopaca e todas as suas tonalidades são baseadas na escala de cores Vita®. A carga de preenchimento é de 64,5% em volume para as cores do corpo, 64,8% para as cores do esmalte e 63,5% para as cores da dentina. É um composto nano-híbrido com nanopartículas na faixa de 5-50 nm. também permite que todas as cores apresentem excelentes propriedades ópticas, translucidez, opacidade e fluorescência ideais se comparadas às características naturais do dente.	und	2000
195	RESINA COMPOSTA NANO-HÍBRIDA COM ZIRCÔNIA A3,5 Resina composta estética à base de bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato (BisGMA), Trietileno Glicol Dimetracrilato (TEGDMA), Bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato Etoxilado (Bis-EMA) e Uretano Dimetacrilato (UDMA) para utilização em restaurações de dentes posteriores e anteriores. Sua fórmula com zircônia e trifluoreto de yttróbio, é radiopaca e todas as suas tonalidades são baseadas na escala de cores Vita®. A carga de	und	2000



	preenchimento é de 64,5% em volume para as cores do corpo, 64,8% para as cores do esmalte e 63,5% para as cores da dentina. É um composto nano-híbrido com nanopartículas na faixa de 5-50 nm. também permite que todas as cores apresentem excelentes propriedades ópticas, translucidez, opacidade e fluorescência ideais se comparadas às características naturais do dente.		
196	RESINA COMPOSTA NANO-HÍBRIDA COM ZIRCÔNIA A4 Resina composta estética à base de bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato (BisGMA), Trietileno Glicol Dimetacrilato (TEGDMA), Bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato Etoxilado (Bis-EMA) e Uretano Dimetacrilato (UDMA) para utilização em restaurações de dentes posteriores e anteriores. Sua fórmula com zircônia e trifluoreto de yttrio, é radiopaca e todas as suas tonalidades são baseadas na escala de cores Vita®. A carga de preenchimento é de 64,5% em volume para as cores do corpo, 64,8% para as cores do esmalte e 63,5% para as cores da dentina. É um composto nano-híbrido com nanopartículas na faixa de 5-50 nm. também permite que todas as cores apresentem excelentes propriedades ópticas, translucidez, opacidade e fluorescência ideais se comparadas às características naturais do dente.	und	2000
197	RESINA COMPOSTA NANO-HÍBRIDA COM ZIRCÔNIA B2 Resina composta estética à base de bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato (BisGMA), Trietileno Glicol Dimetacrilato (TEGDMA), Bisfenol-A Diglicidil Dimetacrilato Etoxilado (Bis-EMA) e Uretano Dimetacrilato (UDMA) para utilização em restaurações de dentes posteriores e anteriores. Sua fórmula com zircônia e trifluoreto de yttrio, é radiopaca e todas as suas tonalidades são baseadas na escala de cores Vita®. A carga de preenchimento é de 64,5% em volume para as cores do corpo, 64,8% para as cores do esmalte e 63,5% para as cores da dentina. É um composto nano-híbrido com nanopartículas na faixa de 5-50 nm. também permite que todas as cores apresentem excelentes propriedades ópticas, translucidez, opacidade e fluorescência ideais se comparadas às características naturais do dente.	und	2000
198	FIO RETRATOR ODONTOLÓGICO FINO Fio feito de 100% algodão entrelaçado em milhares de laços minúsculos que formam longas cadeias entrelaçadas. Frasco com 2,44m de fio.	und	100
199	FIO RETRATOR ODONTOLÓGICO EXTRA FINO Fio feito de 100% algodão entrelaçado em milhares de laços minúsculos que formam longas cadeias entrelaçadas. Frasco com 2,44m de fio.	und	100
200	FIO RETRATOR ODONTOLÓGICO MÉDIO Fio feito de 100% algodão entrelaçado em milhares de laços minúsculos que formam longas cadeias entrelaçadas. Frasco com 2,44m de fio.	und	100
201	PASTA DE POLIMENTO EM RESINA À base de óxido de alumínio com granulação extrafina (6 a 8 microns). Produzida com ingredientes atóxicos, solúveis em água. Óxido de alumínio, Carbowax, espessante, essência de menta e água. Para o polimento final de resinas em geral. seringa com 4g.	und	500
202	CIMENTO À BASE DE IONÔMERO DE VIDRO A2 Ionômero de vidro autopolimerizável, radiopaco com tecnologia ionglass™ Vidro de flúor, estrôncio e aluminossilicato (ionglass™	und	1500



	bioativo), pó de ácido poliacrílico e pigmentos. Líquido: Vidro de estrôncio, ácido poliacrílico, ácido tartárico e água. 5g Pó e 3g 2.7ml.		
203	CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO CONVENCIONAL. AUTOPOLIMERIZÁVEL, ENCAPSULADO. Ionômero de vidro autopolimerizável, encapsulado, radiopaco, com tecnologia ionglass™, liberação de flúor e alta resistência à compressão. Composição pó: vidro de flúor, estrôncio e aluminossilicato (ionglass™ bioativo), pó de ácido poliacrílico e pigmentos. Líquido: vidro de estrôncio, ácido poliacrílico, ácido tartárico e água. Caixa com 50 cápsulas.	und	1500
204	SUGADOR ENDODONTICO DESCARTAVEL	und	10000
205	SUGADOR ODONTOLÓGICO DESCARTAVEL	und	10000
206	APLICADOR IONOMERO DE VIDRO EM CAPSULA Nº1 Autoclavável, trava para a cápsula, partes mecânicas em aço inox.	und	500
207	VASELINA SÓLIDA Pasta, embalagem com 500gr.	und	200
208	PINO DE FIBRA DE VIDRO Nº1 Dupla conicidade, translucidez, Radiopaco, embalagem com 5 unidades.	und	200
209	PINO DE FIBRA DE VIDRO Nº2 Dupla conicidade, translucidez, Radiopaco, embalagem com 5 unidades.	und	200
210	CAMPO CIRÚRGICO COM FENESTRA ESTÉRIL 40gr, Fabricado com tecido não tecido (TNT) 100% polipropileno (PP), 1,20x0,70, Ésteril.	und	5000
211	CAMPO CIRÚRGICO SEM FENESTRA ESTÉRIL 40gr, Fabricado com tecido não tecido (TNT) 100% polipropileno (PP), 1,00x1,00, Ésteril.	und	5000
212	GRAMPO RUBBER DAM Nº26 Grampo para dique de borracha para a fixação do lençol de borracha durante a técnica de isolamento dental absoluto dos dentes nos mais diversos procedimentos odontológicos, Produzido em aço inoxidável.	und	100
213	GRAMPO RUBBER DAM Nº205 Grampo para dique de borracha para a fixação do lençol de borracha durante a técnica de isolamento dental absoluto dos dentes nos mais diversos procedimentos odontológicos, Produzido em aço inoxidável.	und	100
214	CONDENSADOR DE GUTAPERCHA MCSPADDEN Nº55 25mm Em aço inoxidável, Com lâmina ativa em formato de cones invertidos superpostos, Instrumento acionado a motor, Termoplastifica a gutapercha.	und	500
215	INSTRUMENTO ROTATÓRIO PARA O PREPARO DO CANAL RADICULAR 21MM COMPATIVEL COM SISTEMA PROTAPER Fabricado em liga de níquel e titânio(niti-nitinol). O cabo também fabricado em Niti. Identificado por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Taper múltiplo. Secção transversal. SX, S1, S2, F1, F2, F3 sortido. Contendo 6 unidades.	und	500
216	INSTRUMENTO ROTATÓRIO PARA O PREPARO DO CANAL	und	500



	RADICULAR 25MM COMPATIVEL COM SISTEMA PROTAPER Fabricado em liga de níquel e titânio(niti-nitinol). O cabo também fabricado em Niti. Identificado por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Taper múltiplo. Secção transversal. SX, S1, S2, F1, F2, F3 sortido. Contendo 6 unidades.		
217	INSTRUMENTO ROTATÓRIO PARA O PREPARO DO CANAL RADICULAR 31MM COMPATIVEL COM SISTEMA PROTAPER Fabricado em liga de níquel e titânio(niti-nitinol). O cabo também fabricado em Niti. Identificado por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Taper múltiplo. Secção transversal. SX, S1, S2, F1, F2, F3 sortido. Contendo 6 unidades.	und	500
218	GUTAPERCHA PARA SISTEMA ROTATÓRIO PROTAPER 25MM F1, F2 e F3	und	500
219	GUTAPERCHA PARA SISTEMA ROTATÓRIO PROTAPER 28MM F1, F2 e F3	und	500
220	GUTAPERCHA PARA SISTEMA ROTATÓRIO PROTAPER UNIVERSAL F1, F2 e F3	und	500
221	GUTAPERCHA ACESSÓRIA MICROTIPPED 34MM FM	und	500
222	GUTAPERCHA ACESSÓRIA 25MM FF	und	500
223	GUTAPERCHA ACESSÓRIA 25MM FM	und	200
224	GUTAPERCHA ACESSÓRIA 25MM M	und	200
225	KIT DE CIMENTO REPARADOR A BASE DE M.T.A. PARA ENDODONTIA.	und	200
226	CONDENSADOR PARA ENDODONTIA 21MM Fabricado em NITI. para termo-compactar gutapercha durante o processo de obturação endodôntico. Blister estéril – contendo 04 unidades sortidas.	und	200
227	ESPAÇADOR DIGITAL 25mm Em aço inoxidável com aproximadamente 17% de cromo e 8 % de níquel, nos tamanhos A,B,C,D sortido. Blister estéril, com 04 unidades.	und	200
228	KIT LIMAS ENDODONTICAS 1ª SÉRIE 31 MM (15-40) Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliester PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
229	KIT LIMAS ENDODONTICAS 2ª SÉRIE 31 MM (45-80) Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de	und	200



	níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.		
230	KIT LIMAS ENDODONTICAS 1ª SÉRIE 25 MM (15-40) Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
231	KIT LIMAS ENDODONTICAS 2ª SÉRIE 25 MM (45-80) Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
232	KIT LIMAS ENDODONTICAS 1ª SÉRIE 21 MM (15-40) Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
233	KIT LIMAS ENDODONTICAS 2ª SÉRIE 21 MM (45-80) Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
234	KIT DE LIMAS PARA CANAL NUMERO 6 – 25MM Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade	und	200



	02.		
235	KIT DE LIMAS PARA CANAL NUMERO 6 – 31MM Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
236	KIT DE LIMAS PARA CANAL NUMERO 8 – 25MM Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
237	KIT DE LIMAS PARA CANAL NUMERO 8 – 31MM Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
238	KIT DE LIMAS PARA CANAL NUMERO 10 – 25MM Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
239	KIT DE LIMAS PARA CANAL NUMERO 10 – 31MM Limas manuais fabricadas em Aço Inoxidável 304 grau médico (ASTM F-138 e ISO 5832-1). Com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel. Serie ISO 15-40 e 45-80 . Sendo diâmetro 15 com secção quadrangular a partir do 20 ao 40 em diante com secção triangular. O cabo é fabricado em poliéster PBT colorido (ISO 527-1), sempre identificados por cores seguindo padrão ISO para cada tamanho. Fabricação dos instrumentos segue norma técnica ISO 3630. Conicidade 02.	und	200
240	LAMINA DE BISTURI Em aço inoxidável cortante, número 15, estéril, descartável, com perfeito acabamento sem sinais. Caixa com 100 und.	und	400



241	LENÇOL DE BORRACHA (DIQUE BORRACHA), PARA ISOLAMENTO Dimensões 13,5 x 13,5 cm, Espessura mínima 0,18mm, Composição Látex de borracha natural. Caixa com 26 unidades.	und	500
242	MONOFILAMENTO 4.0, FIO DE SEDA Agulha caixa triangular de ½, caixa com 24 unidades.	und	1000
243	MONOFILAMENTO 4.0, NYLON Composto por poliamida preto, não absorvível, medindo 45cm de comprimento.agulha triangular de ½, caixa com 24 unidades. composto por poliamida preto; não absorvível; medindo 45cm de comprimento; número 4-0; agulha 3/8 círculo triangular de 2,0cm; embalado em material que promova barreira microbiana e abertura asséptica; caixa contendo 24 envelopes, o produto deverá ser entregue com laudo que comprove sua esterilidade.	und	1000
244	PELÍCULAS PARA RADIOGRAFIA INTRAORAL PERIAPICAL Adulto, Embalagem com 150 unidades. 31 x 35 mm	und	500
245	PINÇAS PORTA GRAMPO	und	200
246	PLACA DE VIDRO	und	200
247	PONTA PARA ULTRASSOM Para periodontia, compatível com equipamento da marca dentemed	und	500
248	ROLO DENTAL GRAMATURO 1, C/ 100UND	und	2000
249	ROLO DENTAL GRAMATURO 2, C/ 100UND	und	2000
250	TOUCA DESCARTAVEL C/ ELASTICO (CX C/ 100 UND)	und	15000
251	INDICADOR BIOLÓGICO CICLOS DE ESTERELIZAÇÃO A VAPOR Cada indicador biológico para mini incubadora possui uma população mínims da 100.000 ou 1.000.000 de esporos bacterianos de geobacillus stearothemophilus.esse sistema é codificado pela cor marrom.	und	2000
252	CONES DE PAPEL ABSORVENTE 1ª SÉRIE Kit com no mínimo 100 unidades	und	500
253	CONES DE PAPEL ABSORVENTE 2ª SÉRIE Kit com no mínimo 100 unidades	und	500
254	KIT COM POSICIONADORES RADIOGRÁFICOS Kit composto por 1 Posicionador incisivos e caninos superior e inferior + 1 Posicionador molar superior direito e inferior esquerdo + 1 Posicionador molar superior esquerdo e inferior direito.	und	100
255	.ESCOVA DENTAL INFANTIL CERDAS DE NYLON MACIAS COM NO MINI. 28 TUFOS DE CERDAS APARADAS UNIFORMALMENTE	und	15000
256	CREME DENTAL, 90 GRAMAS COM FLUOR	und	10000
257	ESCOVA DENTAL ADULTO COM 35 CERDAS, MACIA E COM CABO RETO	und	15000
258	SUPORTE PARA AVENTAL DE CHUMBO Para armazenamento de vestimenta de proteção radiológica, cilíndrico,	und	4



	produzindo em aço, pintado em epóxi com dimensões apropriadas para conservação dos aventais. Tamanho aproximado da área útil: 650mm x 76,2mm de diâmetro.		
259	COMPRESSOR PARA DOIS CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS - Isento de óleo. Reservatório: Capacidade mínima de 100 litros, com tratamento interno e externo antioxidante (pintura eletrostática), possui aberturas laterais, para futuras inspeções; deve possuir no mínimo dois motores de 1HP com 4 polos e pistões em V. Deslocamento teórico com no mínimo 10 Pés cúbicos por minuto ; Dispositivos de segurança: Pressostato com chave geral liga/desliga, válvula de segurança. Dispositivo de alívio do excesso de pressão rele térmico (protetor de sobrecarga de tensão). Deve acompanhar chave magnética e purgador eletrônico e pés de borracha.	und	20
260	CUBA ULTRASSÔNICA para limpeza e desoxidação de instrumentos odontológicos 9 Litros. Possui gabinete, cuba e cesto em aço inox com opção de aquecimento de água. Tampa removível. Bivolt automático. Capacidade total da cuba de 10 Litros. Frequência ultrassônica de 40KHz (+ ou - 2). Garantia de 12 meses a partir da data de instalação.	und	30
261	FOTOPOLIMERIZADOR Deve possuir potência de até 2500 mW/cm². Possuir no mínimo dois modos de potência para o dentista usar em baixa ou em alta potência de acordo com o procedimento necessário. Ter capacidade de polymerizar camadas de resinas em no mínimo 3 segundos. O led deve ficar na ponta do aparelho para melhor entrega de energia. não deve ter fibra ótica visando evitar quebras e custos para o município. Deve acompanhar protetor ocular, ponta de aplicação, capas de proteção da ponta e escala de espessura para tempo de cura de resina. A bateria deve ser de li-Ion de no mínimo 1300mAh, O led deve ser de no mínimo 5W de potência, o peso máximo deve ser de 300G. Deve apresentar uma empresa com CREA- ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva mensal durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.		100
262	LUMINÁRIA COM LED E LUPA - função 2 em 1, sendo o suporte da lâmpada de metal com dissipação de calor rápida. A Luminária e Lupa deve girar 360° e o suporte permitir ajuste de 180° em alumínio/Ferro, na cor branca e a base de fixação tipo C-braçadeira. A Lupa deve apresentar capacidade de ampliação 8X, iluminação contendo LED 6000k branco frio, interruptor de botão, comprimento do cabo de alimentação no mínimo 1,4 metros com fonte de energia 127W.		30
263	MESA AUXILIAR Em MDF laminado ou aço com pintura epóxi, de alta resistência à umidade, à produtos de limpeza hospitalar e à desgastes por uso contínuo. 6 gavetas, com corredeiras metálicas deslizantes e de abertura total. Dimensões aproximadas: largura entre 50 e 70 cm; profundidade entre 40 e 60 cm; altura entre 75 e 90 cm. Tampo superior impermeável e de fácil higienização. Puxadores do tipo alça, sem arestas cortantes em aço cromado ou ABS resistente. 4 rodas giratórias com material		30



	antiderrapante, sendo no mínimo 2 com trava. Acabamento sem rebarbas ou cantos vivos, com superfícies lisas, permitindo desinfecção com produtos à base de álcool ou hipoclorito. Cor branca. Fornecida montada. 12 meses de garantia contra defeitos de fabricação.		
264	SELADORA AUTOMÁTICA Com esteira rolante, destinada ao fechamento de papel grau cirúrgico com filme plástico, própria para uso em (CME). Sistema de selagem automático, térmico, com controle de temperatura e pressão constantes. Largura da selagem mínima de 12 mm, com resistência contínua e uniforme. Temperatura de selagem regulável entre 0°C a 300°C. Pannel de controle com visor LED ou LCD que exiba temperatura de operação. Sistema de proteção contra sobreaquecimento. Botão de emergência físico do tipo mushroom (grande e vermelho), de parada imediata, localizado em local acessível ao operador, que interrompe imediatamente o funcionamento da máquina em caso de risco ou falha operacional. Material da estrutura em aço inoxidável. Esteira transportadora contínua, motorizada, com guia lateral e superfície antiderrapante para estabilidade das embalagens. Bivolt automático (127/220V). Garantia mínima de 12 meses a partir da data de instalação e certificação INMETRO ou equivalente.		30
265	SELADORA MANUAL Desenvolvida para selagem de embalagens (papel/plástico) próprias para esterilização em autoclaves a vapor. Possui suporte para rolos que acomoda no mínimo dois tubulares de papel grau cirúrgico. Deve possuir resistência blindada para garantir o controle eficaz da temperatura. Selagem em apenas 6 segundos. Possui sistema de selagem por alavanca com trava. Possui sistema integrado de corte em ambas as direções. Desligamento automático em caso de inatividade por 30 minutos. Área de selagem (comprimento): 30 cm. Equipamento bivolt automático (110 V - 240 V). Potência mínima de 180 W. Garantia de 12 meses a partir da data de instalação e certificação INMETRO ou equivalente.		30
266	AMALGAMADOR ODONTOLÓGICO Tipo capsular; Modo de operação: digital. Frequência de trituração mínima de 4.550 oscilações por minuto.	und	10
267	APARELHO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO COLUNA MÓVEL Prático e de fácil operação, com voltagem no tubo emissor 70 KVP, intensidade da corrente do tubo emissor de 7 mA, isolamento termoeletrônico por imersão do cabeçote em óleo, controle remoto c/ cabo espiralado, seleção de exposição de tempo em décimos e centésimos de segundo, bip sonoro conjugado à emissão dos raios X, braço articulado, câmara expansora de óleo, e sistema de bloqueio que impede o disparo em casos de sobre tensão e sub tensão. Acompanhar estabilizador de tensão. Possui certificação do INMETRO com base na norma internacional de radioproteção IEC-601 e total adequação todas as exigências da portaria 453 da Secretaria de Vigilância Sanitária. Deve	und	2



	possuir no mínimo 20 intervalos de tempo de exposição padronizados, base em U. Fator de trabalho aceitável: 1/30. Deve possuir no mínimo 4 mensagens de erro. Corrente máxima de 7ma, ponto focal de 0,7 x 0,7, peso máximo 34kg. Tensão bivolt em 60 Hz. Todos os acessórios devem ser do mesmo fabricante.		
268	APARELHO DE ULTRASSOM de 28Khz com três modos de trabalho, sendo endodontia, periodontia e raspagem. Compacto e com peso máximo de 1,0 quilo. Estrutura construída em material resistente. Acionamentos das funções com apenas um toque e sem necessidade de apertar botões. Deve possuir Console com painel de controle totalmente liso, com facilidade de assepsia e impermeável. O Transdutor deve ser construído em Duro-alumínio, iluminação com no mínimo 5 leds, sistema de proteção dos leds visando maior vida útil ao conjunto, removível e autoclavável, suportando até 134°C. Deve possibilitar força de saída de até 2 Niltons e potência de até 20W. Acompanha pedal de acionamento equipado a prova de gotejamento. Equipamento montado sobre carro construído em aço maciço com pintura epóxi, com duas prateleiras, dois suportes, equipado com tomadas e toda parte elétrica necessária ao funcionamento, quatro rodízios duplos sendo 2 com travas de segurança. Deve vir acompanhado de sete pontas, uma chave de torque, chave endo, sistema de engates rápidos e reservatório de água, anéis impermeáveis e led. Deve apresentar uma empresa com CREA-ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva periodicamente durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.	und	30
269	APARELHO DE ULTRASSOM Dimensões aproximadas: 31 x 37,5 x 22 cm. Peso Aproximado: 4,6 Kg. Alimentação: 127V/220V. Potência: 60 VA. Consumo: 0,43 A. Fusível: 1A (127/220 V~). Frequência das vibrações do ultrassom: 30.000 Hz. Pressão de entrada de ar comprimido: Máxima 80 PSI / Mínima 70 PSI. Pressão de entrada de água: Máxima 40 PSI / Mínima 20 PSI. Registrado na ANVISA. Características da peça de mão do jato de bicarbonato: Autoclavável. Removível. Mistura de ar, água e bicarbonato a uma pequena distância da ponta através do difusor concêntrico para evitar o entupimento. Tampa do reservatório de bicarbonato de fácil limpeza. Características do Painel: Seletores digitais de operação. Seletor digital de função com opção de 3 funções programáveis (Perio, Endo e Scalling). Ajuste fino do ar com registro exclusivo para regulação fina do fluxo de ar do jato de bicarbonato. Ajuste fino da água nos procedimentos com refrigeração. Mas também permite a realização de trabalhos a seco (condensação de amálgama, cimentação de onlays/inlays, etc).	und	5



	Ajuste fino da potência, adequado a cada tipo de procedimento. Tecla de ligar/desligar com LED de indicação no painel.		
270	AUTOCLAVE COM VASO DE PRESSÃO EM AÇO INOX DE NO MÍNIMO 20L. Para esterilizar artigos e instrumentos termorresistentes utilizando vapor saturado sob pressão. Deve possuir sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Deve possuir registro no INMETRO conforme portaria INMETRO N° 255 de 29/05/2014. Deve possuir display em lcd com no mínimo 4 programas de esterilização. Possibilitar secagem eficiente com porta fechada. Deve possuir e possibilitar o uso de 4 bandejas em alumínio ou aço inox na câmara. A tampa deve ser em aço inox para maior segurança e facilidade de limpeza. Deve possuir sistema de ajuste para altitude visando evitar falhas na esterilização. Deve possuir desaeração e despressurização automáticas. Possuir programa de secagem extra, sistema eletrônico de cruzamento de dados, chave e trava da porta. Deve ser bivolt automática. Consumo de energia de no máximo 800 watts por hora. Consumo máximo de água destilada de 300 ml por ciclo. Deve apresentar junto com a proposta a comprovação do registro do fabricante no INMETRO. Potência mínima deve ser de 1500 Watts. Possuir diâmetro de no mínimo 24 centímetros e profundidade do vaso de pressão de no mínimo 45 centímetros. Garantia mínima do fabricante de 2 anos. A embalagem deve conter o copo graduado, suporte de bandeja, 4 bandejas, suporte para bandejas, abraçadeira e no mínimo 1,5 metros de mangueira para saída do vapor. Deve apresentar uma empresa com CREA- ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva mensal durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.	und	20
271	BOMBA A VÁCUO Possuir capacidade de instalação em até 4 consultórios. Construída em liga de bronze/alumínio com alta resistência ao atrito. Motor marca WEG com eixo em aço inox de 1,0 HP. Filtro de detritos localizado no corpo da bomba com tela de aço inox. Sistema de comando dos sugadores em 12 volts. Dispositivo de proteção térmica no motor. Câmara de recirculação de água. Consumo de água máximo de 0,5 litros por minuto. Vácuo de 500 mg/mm mais ou menos 5%. Vazão de ar de 220 litros por minuto mais ou menos 5%. Deve apresentar uma empresa com CREA- ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva mensal durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.	und	10
272	CADEIRA ODONTOLÓGICA Com movimentos automáticos, acionada por moto-redutor de corrente contínua. Acionamento através de pedal de comando fixo na base da cadeira que aciona o refletor, a movimentação do encosto e assento, capacidade de elevação de 200 kg, volta à zero, no mínimo 3 posições	und	20



de trabalho programáveis. Articulação única do encosto. Base construída em aço e sem necessidade de fixação no piso, protegida por debrum antiderrapante. Encosto de cabeça anatômico, removível com regulagem de altura e com sistema bi articulável. Caixa de ligação integrada na base da cadeira. Equipamento Odontológico Equipamento tipo flex, acoplado à cadeira, braço articulável com movimentos horizontais e verticais, com dispositivo de travamento pneumático para os movimentos verticais, acionado por botão localizado no corpo do equipamento. Seleção automática das pontas, através de válvula pneumática. Suporte das pontas individual construído em ABS de alto impacto. Sistema de assepsia das pontas através de água clorada com válvula antirrefluxo para evitar contaminação cruzada. Mangueiras lisas, arredondadas, sem ranhuras ou estrias, leves e flexíveis. Pedal progressivo de acionamento das pontas. Reservatório de água com capacidade

mínima de 800 ml (p/ seringa e spray das pontas), translúcidos, de fácil acesso e pressurização automática. Composto por: uma Seringa tríplice com design arredondado, bico giratório, removível e autoclavável, um Terminal com micro motor odontológico esterilizável em autoclave, rotação de 25.000 rpm mais ou menos 10%, sistema de encaixe rápido das pontas com giro de 360° de peças acopladas e encaixe borden com contra ângulo com cabeça reduzida, com corpo em aço inoxidável e esterilizável em autoclave e acoplável ao micromotor intra. Deve possuir sistema de rotor com cartucho e rolamento encapsulado, transmissão 1:1, giro 360° no

micromotor e rotação de 40.000 rpm mais ou menos 10%, sistema push button e irrigação externa. , um Terminal com alta rotação com

400.000 rpm mais ou menos 10%, esterilizável em autoclave, deve ter corpo em aço inoxidável, sistema push button, a cabeça deve medir no máximo (12,5x13,5mm), deve possuir no mínimo 3 saídas de spray, rolamentos de cerâmica e sistema que evita entrada de

resíduos na cabeça. Deve ter potência mínima de 27 W, Deve possuir sistema de rotor com cartucho e rolamento encapsulado e

esterilizável a 135°C . Unidade Auxiliar rebatível „Cuba da cuspeira removível para assepsia construída em porcelana. Corpo da unidade construído em aço maciço, com tratamento anticorrosivo. Acionamento de água elétrico através sensor de presença possibilitando economia de água em toda rede municipal. Corpo revestido em poliestireno de alto impacto ABS. Mangueiras arredondadas, leves, flexíveis, e engate rápido que conectam e desconectam facilmente sem a necessidade de ferramentas. Composta por: um sugador Venturi e um sugador a vácuo REFLETOR ODONTOLÓGICO, Refletor para uso odontológico com intensidade mínima de 30.000 Lux com acionamento localizado no

pedal da cadeira. Cabeçote em material resistente, com no mínimo 5 leds com iluminação direta com proteção dos leds em policarbonato e possibilitando duas cores de luz, branca e laranja giro de 620°. Puxadores bilaterais em forma de alça removíveis sem uso de ferramentas para autoclavar. Deve acompanhar dois fisiomocho com regulagem de altura do assento através de pistão cromado. Regulagem de altura do encosto através de mecanismo catraca auto ajustável com no mínimo 10 pontos de regulagem; Mecanismo sincronizado de regulagem de assento/encosto. Acabamento nas partes metálicas em



	cromo duro. Cinco rodízios em poliuretano de no mínimo 60 mm de diâmetro na cor cinza com banda em PU, encosto ensacado com espuma injetada e revestida revestido por tecido sintético antibactericida. Assento estofado com espuma injetada e revestido por tecido sintético antibactericida, antichama e impermeável, inclinação do Do encosto através de mecanismo alavancável 35 graus; Deve acompanhar Filtro de ar com vazão mínima de 690 litros/minutos à 6 bar de pressão, conexão de ¼ com engate rápido, corpo em alumínio, copo em policarbonato com dreno manual, elementos filtrantes de Polietileno, Coalescente e Carvão ativado, conjunto regulador e manômetro com variação de 0 a 10 bar. Deve apresentar uma empresa com CREA– ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva mensal durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.		
273	MOCHO ODONTOLÓGICO Com regulagem de altura do assento através de pistão cromado. Regulagem de altura do encosto através de mecanismo catraca auto ajustável com no mínimo 10 pontos de regulagem; Mecanismo sincronizado de regulagem de assento/encosto. Acabamento nas partes metálicas em cromo duro. Cinco rodízios em poliuretano de no mínimo 60 mm de diâmetro na cor cinza com banda em PU, encosto ensacado com espuma injetada e revestida revestido por tecido sintético antibactericida. Assento estofado com espuma injetada e revestido por tecido sintético antibactericida, antichama e impermeável, inclinação do encosto através de mecanismo alavancável 35 graus.	und	30
274	CAMARA ESCURA PARA REVELAÇÃO DE RADIOGRAFICA ODONTOLÓGICA Em polipropileno, base removível, com alojamentopara quatro (4) copos com tampa, visor em acrílico destacável, com ótima transparência e total filtragem da luz, luz com fio composta de LED.	und	4
275	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO Composto por turbina de alta rotação com 400.000 rpm mais ou menos 10%, esterilizável em autoclave, deve ter corpo em aço inoxidável, sistema push button, a cabeça deve medir no máximo (12,5x13,5mm), deve possuir no mínimo 3 saídas de spray, rolamentos de cerâmica e sistema que evita entrada de resíduos na cabeça. Deve ter potência mínima de 27W.Deve suportar autoclavagem com temperatura de 135°C. Deve possuir certificado do Inmetro, comprovando através de gravação a laser na própria peça e certificado em nome do fabricante. Deve possuir sistema de rotor com cartucho e rolamento encapsulado. Deve possuir gravação a laser o nome e o logotipo do município. Deve apresentar uma empresa com CREA– ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva periodicamente durante 12 meses em todasunidades e manutenções corretivas sem custos.	und	200
276	CONTRA ANGULO Com cabeça reduzida, com corpo em aço inoxidável e esterilizável em autoclave e acoplável ao micromotor intra, Deve possuir sistema de rotor	und	200



	com cartucho e rolamento encapsulado, transmissão 1:1, giro 360° no micromotor e rotação de 40.000 rpm mais ou menos 10%, sistema push botton e irrigação externa. Deve possuir gravação a laser o nome e o logotipo do município. Deve possuir sistema de cabeça limpa, anti refluxo. Deve suportar autoclavagem com temperatura de 135°C. Deve possuir certificado do Inmetro, comprovando através de gravação a laser na própria peça e certificado em nome do fabricante. Deve apresentar uma empresa com CREA- ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva periodicamente durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.		
277	MICRO MOTOR com rotação de 25.000 rpm mais ou menos 10%, sistema de encaixe rápido das pontas com giro de 360° de peças acopladas e encaixe borden. Corpo deve ser em aço inoxidável. Deve possuir gravação a laser o nome e o logotipo do município. Deve possuir certificado do Inmetro, comprovando através de gravação a laser na própria peça e certificado em nome do fabricante. Deve suportar autoclavagem com temperatura de 135°C. Deve apresentar uma empresa com CREA- ES que ficará responsável pela instalação, manutenção preventiva periodicamente durante 12 meses em todas unidades e manutenções corretivas sem custos.	und	200
278	LASER DE BAIXA POTÊNCIA Tipo: Portátil, sem fio; Modelo: Com Laser Vermelho e Infravermelho, Aplicação: Uso terapêutico na odontologia, enfermagem, medicina e fisioterapia; Comprimento de ondas Laser Vermelho (nm): 660; Comprimento de ondas Laser Infravermelho (nm): 808; Potência (Watts): 100 no mínimo; Tipo de bateria: de Li- Ion com no mínimo 600 mA; Autonomia da bateria: 3 horas contínuas de uso; Área de saída no bico da caneta laser (mm2): 3 Complementos do Kit Laser: 01 óculos de proteção para o profissional (660nm/808nm), 01 óculos de segurança bloqueador para o paciente, 01 kit de fibras composto de 10 fibras (para uso endodôntico), 02 pontas em metal não ferroso com lente autoclavável, 01ponta de acupuntura, 01 pulseira ILIB, 01 carregador de bateria.	und	4
279	LOCALIZADOR APICAL RECIPROCANTE Com quatro alças labiais, Compacto e leve, Display colorido de fácil visualização. Controle de som progressivo. Sistema multifrequencia de medição eletrônica. Pode ser empregado em canais com umidade. Bateria recarregável. Totalmente automático.	und	4
280	MOTOR ENDODÔNTICO ROTATÓRIO E RECIPROCANTE Possui 09 programações ajustáveis, acompanha 01 contra-ângulo redutor 16:1, controle de torque e velocidade, botão de liga e desliga na peça de mão e tecla de auto-reverso. Funciona com eletricidade ou cm bateria. Compatível com todas as limas de instrumentação rotatória do	und	4



		mercado.			
--	--	----------	--	--	--

VIII – Estimativa do valor da contratação (Inc. VI, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

8.1. Os meios utilizados para a pesquisa de preço de mercado inicial da tabela do item VII do presente Estudo Técnico Preliminar, visando amplitude, foram:

- Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 12 (doze) meses anterior à data da pesquisa de preços.
- Dados de sites eletrônicos de domínio amplo.
- Juntam-se aos autos, em anexo, as consultas em sites, bem como atas de registro de preços vigentes, com valores atualizados, de modo a subsidiar a Estimativa do Valor da Contratação, que permeia a monta de **R\$ 6.743.061,64 (Seis milhões setecentos e quarenta e três mil e sessenta e um reais e sessenta e quatro centavos)**

Links das Fontes:

<https://www.dentalspeed.com/>

<https://www.bisturi.com.br/>

<https://www.endosupport.com.br/>

<https://www.dentalcremer.com.br/>

<https://www.medsystemhospitalar.com.br/>

<https://www.rioclarense.com.br/>

<https://cotadental.com.br/>

<https://www.suryadental.com.br>

<https://magazinemedica.com.br/>

<https://cotadental.com.br/>

<https://www.rioclarense.com.br/>

<https://www.afhospitalar.com.br/>

<https://www.lojatexpharma.com.br/>

<https://www.utilidadesclinicas.com.br/>

<https://dentalfenix.com.br/>

<https://www.generalmed.com.br/>



<https://www.dentalortodonte.com.br/>

<https://couroart.com.br/>

<https://www.dentalnoronha.com.br/>

<https://dentalfenix.com.br/>

<https://www.rcommed.com.br/>

<https://www.rodriquezsaude.com.br/>

<https://www.bonaticompany.com.br/>

<https://loja.suturasonline.com.br/>

<https://medicallage.com.br/>

<https://www.dentalecia.com.br/>

<https://www.mercadolivre.com.br/>

<https://www.dentalproclin.com.br/>

<https://www.indusbellostore.com.br/>

<https://www.lojarrlimp.com.br/>

<https://www.nlsmedic.com.br/>

<https://www.estek.com.br/>

<https://www.dentalcaliari.com.br/>

8.2. A estimativa final de valor da contratação, que será realizada pelo Setor de Compras da SEMSA, deverá ser realizada em conformidade ao §1º art.23 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

IX – Justificativas para o parcelamento ou não da solução (Inc. VIII, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

9.1. O parcelamento da contratação é justificado pela necessidade de atender demandas específicas e variáveis de aquisição de materiais e equipamentos odontológicos para os serviços de saúde de Aracruz, permitindo flexibilidade e adequação aos recursos disponíveis. Devido ao grande quantitativo dos itens solicitados, a contratação deverá ser parcelada para que tanto a administração quanto ao fornecedor possam programar a entrega de forma eficiente.

9.2. Além disso, recebendo de forma parcelada, o armazenamento pode ser gerido de maneira mais eficiente, evitando problemas de espaço e permitindo melhor controle de estoque.

9.3. Outro fator importante é a questão da validade dos insumos. Receber grandes quantidades de uma só vez poderia resultar em dificuldades para administrar os prazos de validade, aumentando o risco de desperdício de



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

insumos vencidos. Com o parcelamento, é possível garantir que sejam entregues e estejam dentro do prazo de validade adequado, garantindo a segurança e a eficácia dos tratamentos.

9.4. Em resumo, o parcelamento da contratação é uma estratégia que proporciona flexibilidade, facilita a gestão de estoque, otimiza o uso do espaço disponível e assegura que os insumos sejam utilizados dentro do prazo de validade, contribuindo para um atendimento contínuo e de qualidade.

9.5. No processo licitatório a ser realizado, opinamos pela adjudicação **por item**, nos termos do art. 82, § 1º, da Lei nº 14.133/2021 e da Súmula/TCU 247, a saber:

Art. 82: [...]

§ 1º O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no edital.

9.6. A Súmula nº 247 do Tribunal de Contas da União (TCU) estabelece que, em licitações para obras, serviços, compras e alienações com objetos divisíveis, **é obrigatório que os editais prevejam a adjudicação por item, em detrimento da adjudicação por preço global. Essa exigência busca ampliar a participação de licitantes que, embora não tenham capacidade para atender à totalidade do objeto, podem executar ou fornecer itens ou unidades autônomas, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala.** As exigências de habilitação devem ser compatíveis com a divisibilidade do objeto.

9.7. Dessa forma, o certame licitatório deverá ser realizado sob o critério de **menor preço por item**, não havendo prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, proporcionando ampla participação de licitantes. Houve o parcelamento dos itens dentro da concepção daquilo que poderia ser adquirido de modo isolado e cujos itens poderiam ser entregues por fornecedores distintos sem impacto no valor final do produto.

X – Demonstração de resultados pretendidos (Inc. IX, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

10.1. Os resultados pretendidos com a contratação e aquisição de materiais e equipamentos odontológicos para as UBS e Centros de especialidades odontológicas do Município incluem:

- Garantia da disponibilidade de materiais e equipamentos odontológicos: Ao assegurar um fornecimento contínuo e adequado de insumos, a contratação permite que os setores de saúde estejam sempre preparados para atender às demandas do munícipe. A disponibilidade constante destes insumos é crucial para a manutenção de um atendimento eficiente e eficaz.
- Melhoria na qualidade do atendimento aos usuários do SUS: Com a disponibilidade garantida de insumos para diabetes, os profissionais de saúde podem prestar um atendimento mais seguro e eficaz, melhorando significativamente a qualidade do cuidado oferecido aos usuários do SUS. Isso inclui a capacidade de responder prontamente a necessidades odontológicas e de administrar tratamentos necessários sem atrasos.
- Otimização dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis: A solução proposta promove a utilização eficiente dos recursos humanos, materiais e financeiros. O parcelamento da entrega de insumos evita sobrecarga no armazenamento e facilita o controle de estoque, reduzindo o risco de desperdícios e perdas por vencimento. Além disso, a logística de entrega planejada minimiza custos adicionais e otimiza o uso dos recursos financeiros.
- Flexibilidade e adequação às demandas variáveis: O modelo de fornecimento parcelado permite uma adaptação contínua às necessidades flutuantes das unidades básicas de saúde, bem como dos pacientes



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

cadastrados no Programa de Referência. Isso garante que as demandas sejam atendidas de forma flexível, ajustando-se conforme necessário para enfrentar picos de demanda ou situações emergenciais.

- Melhoria na gestão de estoque e logística: A solução inclui um plano robusto de logística e manutenção de estoque, garantindo que os insumos sejam entregues e armazenados em conformidade com as normas sanitárias. Isso melhora a gestão de estoque, assegurando que os insumos para diabetes estejam disponíveis quando necessários e que sejam armazenados adequadamente para manter sua eficácia.

10.2. Os resultados esperados incluem uma melhoria significativa na capacidade das Unidades Básicas de Saúde, e Centros de especialidades Odontológicas de prestar um atendimento de alta qualidade, contínuo e eficaz, otimizando pelo uso eficiente dos recursos disponíveis e pela garantia de disponibilidade dos insumos essenciais.

XI - Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento (Inc. II, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

11.1. Ressalte-se que o objeto demandado encontra-se alinhado ao Planejamento Estratégico de Contratações da Secretaria Municipal de Saúde, bem como está previsto no Plano Anual de Contratações (PCA) referente ao presente exercício financeiro, conforme pode ser verificado na publicação realizada no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP: <https://pncp.gov.br/app/pca/27142702000166/2025/1>

XII- Descrição de possíveis impactos ambientais (Inc. XII, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

12.1.1 Levando conta inexistência de critérios específicos de sustentabilidade para o presente objeto a Contratada, na execução do fornecimento, deverá atender, sempre que possível e cabível, os seguintes critérios, em conformidade com o art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01/2010, a saber:

- Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
- Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtores sustentáveis ou de menor impacto ambiental relação aos seus similares;
- Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- Cabe ressaltar que os materiais, no momento do descarte, devem obedecer o Plano de Gerenciamento de Resíduos, reduzindo, assim, possíveis riscos químicos e biológicos de serviços de saúde, conforme RDC 222/18, da ANVISA.

12.2. Nas unidades de saúde e pronto atendimento os impactos são mitigados por meio de políticas de saúde pública rigorosas, que incluem:

12.2.1 Os impactos ambientais decorrentes da operação das unidades de saúde básica de saúde mitigada através de práticas rigorosas de gestão de resíduos e políticas de saúde pública, garantindo que o meio ambiente não seja prejudicado.

12.2.2 Nas unidades de saúde e Centros de Especialidades Odontológicas há um sistema eficiente de separação e reciclagem de lixo, onde os resíduos são devidamente segregados em recicláveis, não recicláveis e resíduos perigosos. Este processo é realizado conforme as diretrizes das políticas de saúde pública, garantindo que os materiais recicláveis sejam encaminhados para a reciclagem, minimizando o impacto ambiental.



12.2.3 Os resíduos de uso hospitalar são separados e tratados de acordo com normas sanitárias rigorosas. Materiais como seringas, agulhas e outros resíduos perfuro cortantes são descartados em recipientes apropriados, evitando contaminações e acidentes. Resíduos biológicos e insumos médico hospitalares vencidos ou inutilizados são coletados e descartados por empresas especializadas, certificadas para o tratamento de resíduos de saúde.

12.2.4 Os colaboradores das unidades de saúde e pronto atendimento são treinados para realizar o descarte correto de todos os tipos de resíduos. Este treinamento inclui orientações sobre a importância da segregação adequada e o uso de recipientes específicos para cada tipo de resíduo, assegurando que todos os materiais sejam descartados de maneira segura e ambientalmente correta.

12.2.5 A implementação de políticas internas para reduzir o consumo de recursos naturais, como energia e água contribuem para a sustentabilidade das operações. Equipamentos e sistemas eficientes são utilizados para minimizar o desperdício e garantir um uso racional dos recursos.

12.2.6 A logística reversa é aplicada para a reciclagem de embalagens e resíduos de insumos médico-hospitalares. As embalagens vazias e resíduos são coletadas e encaminhadas para reciclagem, promovendo a reutilização de materiais e a redução do impacto ambiental.

12.3 Essas medidas garantem que as unidades básicas de Saúde atendimento 24 horas opere de maneira sustentável, mitigando os impactos ambientais e contribuindo para a proteção do meio ambiente. A adesão às políticas de saúde pública e o comprometimento dos colaboradores com a gestão adequada de resíduos são fundamentais para a manutenção de um ambiente seguro e sustentável.

XIII - Providências a serem adotadas (Inc. X, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

13.1. Antes da celebração do contrato, a Administração adotará as seguintes providências para assegurar o cumprimento dos requisitos estabelecidos e garantir a eficácia da contratação:

13.1.1 Deverá ser realizada orientação específica ao fiscal e gestor de contrato designados, detalhando suas obrigações e responsabilidades. Isso inclui a supervisão dos procedimentos de recebimento, armazenamento e controle de insumos, além de monitorar o cumprimento dos prazos de entrega e das condições estabelecidas no contrato. As orientações garantirão que os responsáveis estejam bem informados sobre os requisitos contratuais, permitindo uma fiscalização eficiente e eficaz que assegure a qualidade dos insumos fornecidos e a conformidade com as normativas vigentes.

13.1.2 A Administração deverá realizar uma verificação rigorosa da conformidade dos fornecedores com os requisitos estabelecidos no processo licitatório. Isso inclui a análise dos documentos de habilitação, como certidões de regularidade fiscal e trabalhista, autorizações de funcionamento emitidas pela ANVISA, e a apresentação de atestados de capacidade técnica. A verificação também abrange a conferência dos certificados de registro dos insumos e das condições de transporte e armazenamento oferecidas pelos fornecedores. Esta etapa é fundamental para assegurar que os fornecedores selecionados tenham a capacidade técnica e operacional necessária para cumprir os termos do contrato, garantindo a qualidade e a segurança dos insumos fornecidos.

XIV - Contratações Correlatas/ Interdependentes (Inc. XI, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

14.1. Esta equipe de planejamento não identificou nenhuma contratação correlata/interdependente a esta contratação. Não há necessidade de adequação aos locais de armazenamento e centros de distribuição.



XV – Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação (Inc. XIII, § 1º, art. 18, Lei 14.133/21):

Após análise técnica, operacional e econômica, conclui-se que a contratação é plenamente viável, necessária e razoável, considerando que atende de forma direta às demandas permanentes da Secretaria Municipal de Saúde de Aracruz/ES, relacionadas à manutenção e ao aprimoramento dos serviços de saúde bucal oferecidos à população.

A aquisição de insumos e equipamentos odontológicos visa assegurar a continuidade, a qualidade e a eficiência dos atendimentos odontológicos prestados nas unidades de saúde, garantindo o cumprimento das políticas públicas de saúde previstas no Plano Municipal de Saúde, no Planejamento Anual da Vigilância em Saúde e nas diretrizes do Programa Nacional de Saúde Bucal – Brasil Sorridente.

A escolha do Sistema de Registro de Preços (SRP) mostra-se tecnicamente adequada e economicamente vantajosa, diante da natureza contínua e variável da demanda, permitindo maior flexibilidade, economicidade e gestão eficiente dos recursos públicos. A forma de fornecimento parcelado e sob demanda evita desperdícios e assegura o atendimento oportuno das necessidades das unidades de saúde.

O processo observa os princípios da legalidade, eficiência, transparência, economicidade e interesse público, além de estar em conformidade com os requisitos legais e técnicos previstos na Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Dessa forma, conclui-se que a presente contratação é viável sob o ponto de vista técnico, justificável sob o aspecto administrativo e razoável sob o enfoque econômico-financeiro, configurando-se como a melhor solução para atender às necessidades da Administração Pública Municipal e à promoção da saúde bucal da população de Aracruz/ES.

Aracruz, 03 de Dezembro de 2025

Sabrina Maria Batista do Nascimento
PRESIDENTE DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Ardeia Peruch Cunha
INTEGRANTE EQUIPE DE PLANEJAMENTO



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

ANÁLISE DE RISCO

RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO

RISCOS - FASE DE PLANEJAMENTO

Risco 1	Deficiência na definição da demanda	
Probabilidade	Médio	Dano potencial
		Superdimensionamento ou subdimensionamento da demanda
Impacto	Médio	Possibilidade de a solução diagnosticada sofrer solução de continuidade Nível de Risco: Médio
Ação Preventiva		Responsável
Verificar possibilidade de informação incompleta nos relatórios apresentados.		Unidade demandante
Ação de Contingência		Responsável
Complementar e detalhar motivações que justificam a contratação.		Unidade demandante

Risco 2	Não aprovação do Estudo Técnico ou do Termo de Referência.	
Probabilidade:	Alto	Dano potencial
		Estabelecimento de exigências inadequadas para os itens demandados. Desperdícios de recursos públicos. Atraso desidioso.
Impacto	Alto	Atraso no processo de contratação e, conseqüentemente, atraso no fornecimento e/ou execução dos serviços. Nível de Risco: Alto
Ação Preventiva		Responsável
Instruir o Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência, respectivamente, em estrita aderência às disposições dos normativos aplicados à contratação.		Presidente e equipe de Planejamento Área demandante
Ação de Contingência		Responsável
Retornar o processo à etapa de planejamento para fazer retificar eventuais irregularidades		Setor de Suprimentos Procuradoria Geral

Risco 3	Falta de disponibilidade orçamentária.	
Probabilidade:	Baixo	Dano potencial
		Ausência de recursos financeiros
Impacto	Médio	Atraso no processo de contratação e, conseqüentemente, atraso no início da prestação do serviço. Nível de Risco: Médio
Ação Preventiva		Responsável
Antecipar esforços no sentido de assegurar a obtenção dos recursos necessários.		Financeiro/Fundo Municipal de Saúde
Ação de Contingência		Responsável



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

Buscar remanejamento de valores previstos no orçamento anual e revisão da necessidade imediata da contratação	Gerência Financeira Ordenador de Despesas
---	--

RISCOS - FASE DE CONTRATAÇÃO (DISPENSA OU PROC. LICITATÓRIO)

Risco 4	Deficiências: na pesquisa de preços, modalidade de contratação, critérios de escolha do contratado e/ou julgamento, habilitação jurídica, econômica, fiscal, trabalhista, obrigações das partes, prazos e sanções, entre outros.	
Probabilidade	Médio	Dano potencial
		Atraso na conclusão da contratação
Impacto	Alto	Prejuízo ao erário, desassistência de serviços essenciais – Nível de Risco: Alto.
Ação Preventiva		Responsável
Analisar criteriosamente a pesquisa de preços, motivar e fundamentar a modalidade de contratação, habilitação jurídica, econômica, fiscal, trabalhista e observância do ato convocatório		Setor de Compras e/ou Equipe de Licitação
Ação de Contingência		Responsável
Suspensão da contratação		Setor de Compras e/ou Equipe de Licitação

3 - RISCOS – GESTÃO DO CONTRATO

Risco 5	Inércia frente a descumprimento de obrigações contratuais. Falha ou omissão no registro dos atos e fatos do contrato	
Probabilidade	Alto	Dano potencial
		Deficiência na prestação dos serviços. Prejuízos financeiros a Administração
Impacto	Alto	Deficiência na prestação dos serviços. Prejuízos ao erário, responsabilidade subsidiária, processo administrativo disciplinar - Nível de Risco - Alto.
Ação Preventiva		Responsável
Capacitação de servidores; Conhecimento dos termos contratuais e do serviço a ser executado. Conhecimentos das responsabilidades dos fiscais. Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual		Fiscal técnico, administrativo, Gestor do Contrato.
Ação de Contingência		Responsável
Sanções administrativas. Responsabilização da Gestão e fiscalização contratual.		Fiscal técnico e administrativo, Gestor do Contrato, Ordenador de Despesas

Risco 6	Descumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e com FGTS da Contratada.	
Probabilidade	Médio	Dano potencial
		Responsabilização subsidiária da Administração
Impacto	Médio	Responsabilização subsidiária da Administração - Nível de Risco - Médio



Ação Preventiva	Responsável
Capacitação de servidores; Previsão expressa no termo de contrato. Conhecimento dos termos contratuais. Conhecimentos das responsabilidades dos fiscais. Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual	Fiscal técnico e administrativo, Gestor do Contrato.
Ação de Contingência	Responsável
Conferência rotineira do cumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e com FGTS da Contratada. Estabelecer modelos e rotinas de acompanhamento contratual	Gestor do Contrato

Avaliação Qualitativa dos Riscos

A seguir encontra-se a matriz de avaliação qualitativa dos riscos identificados na contratação.

PROBABILIDADE DE RISCOS		
BAIXA	MODERADA	ALTA
-	Risco 1, 3 e 6	Risco 2, 4 e 5
-	-	-

Gravidade nas consequências

Através da matriz, percebe-se que os Riscos 2, 4, e 5 poderão comprometer o resultado da contratação. Desse modo esse risco deve ser mitigado por meio de ações de prevenção registradas nesse processo administrativo. Os Riscos 1, 3 e 6 devem ser aceitos, providenciando-se as medidas de mitigação.



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **SABRINA MARIA BATISTA DO NASCIMENTO** em **18/12/2025 10:08**

Checksum: **1317E4C338F4D2C88A96D44218349259B56C3B387B947E35772E96EA128B67B3**



Autenticar documento em <https://aracruz.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> com o identificador 3900320034003100300039003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.