

Termo de Referência 207/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
207/2025	120064-ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONAUTICA	GABRIELA PEIXOTO ANTUNES DOS SANTOS	16/06/2025 09:42 (v 16.0)
Status	CONCLUIDO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo	137/2025	67540.007290/2025-42

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. Aquisição de Insumos para a Seção Odontológica (SODO) do Grupo de Saúde de Guaratinguetá (GSAU-GW), nos termos do ANEXO III - PLANILHA DE PREÇOS, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
- 1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.
- 1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.
- 1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados do(a) assinatura do instrumento contratual, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 1.5. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso. Será admitida a renovação das quantidades inicialmente registradas de acordo com o Parecer nº 00075/2025 /DECOR/CGU/AGU, de 20/02/2025.
- 1.6. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.
- 1.7. Em caso de divergência entre o detalhamento dos descritivos dos itens registrados no Portal de Compras da União (código CATMAT) e os constantes no Termo de Referência, prevalecerão para efeito de entrega e recebimento do material as deste Termo.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.
- 2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:
- I) ID PCA no PNCP: 00394429000100-0-000002/2025;
- II) Data de publicação no PNCP: 22/03/2024;
- III) Id do item no PCA: 133

IV) Classe/Grupo: 6520 - INSTRUMENTOS, EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DENTÁRIOS;

V) Identificador da Futura Contratação: 120064-137/2025.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.1.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo exclusivamente os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda cumprir as exigências normativas para a sua fabricação, importação, comercialização e materiais especiais, que se encontram reguladas pelas seguintes legislações:

4.1.1.1. Lei nº 6.360, de 23 de setembro de 1976, que “dispõe sobre a vigilância sanitária a que ficam sujeitos os correlatos e outros produtos, e dá outras providências”;

4.1.1.2. Quanto ao gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde, a contratada deverá obedecer às disposições do Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde – PGRSS elaborado pelo órgão, além de obedecer às diretrizes constantes da Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos e Resolução CONAMA nº 358, de 29/04/2005.

4.1.1.3. Não é permitido, à contratada, o encaminhamento de resíduos de serviços de saúde para disposição final em aterros, sem submetê-los previamente a tratamento específico, que neutralize sua periculosidade, nos termos da Lei estadual nº 12.300, de 2006, do Estado de São Paulo.

4.1.1.4. Resolução - RDC nº 36, de 26 de agosto de 2015, que dispõe sobre a classificação de risco, os regimes de controle de cadastro e registro e os requisitos de rotulagem e instruções de uso de produtos para diagnóstico, inclusive seus instrumentos e dá outras providências.

4.1.2. Os materiais ora licitados devem atender a alguns critérios de sustentabilidade ambiental, tais como:

4.1.2.1. Devem ser observados os requisitos ambientais para obtenção de certificação do INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares, no que couber;

4.1.2.2. Os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

Indicação de marcas ou modelos

4.2. Na presente contratação será admitida a indicação de marcas para os seguintes itens:

4.2.1. Itens abaixo: 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 56, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 145, 146, 147, 149, 167, 168, 169, 171, 172, 173, 264, 265, 266, 267, 268, 270, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298 e 299.

4.2.2. As seguintes marcas estão contidas no ANEXO III - PLANILHA DE PREÇOS.

4.3. Levando em conta o Inciso I do artigo 41 da Lei nº 14.133/2021, para justificativa do item 4.2.1 o pedido de itens específicos se dá em decorrência da necessidade de manter a compatibilidade do atendimento feito pelo setor de Odontologia da Escola de Especialistas de Aeronáutica. Visando a qualidade e a padronização da rotina dos dentistas, já acostumados com o uso de determinados materiais e atendimentos específicos, a solicitação de qualidade igual ou superior a marcas e modelos de materiais julga-se necessária neste processo, a fim de obter o apoio às necessidades das consultas realizadas e correta resolução dos planos de tratamento estipulados pelos profissionais, o que se justifica por tornar o atendimento do efetivo e dos dependentes compatível com as necessidades e adequado para o que se propõe.

Subcontratação

4.4. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.5. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de empenho em remessa única.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 10 (dez) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Seção Odontológica (SODO) do Grupo de Saúde de Guaratinguetá (GSAU-GW), situada na Escola de Especialistas de Aeronáutica (EEAR), localizada na Avenida Brigadeiro Ademar Lírio, S/N, Pedregulho, Guaratinguetá-SP, de segunda a quinta-feira, das 8h às 12h e das 13h30min às 16h e na sexta-feira, das 8h às 12h.

5.3.1. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, do prazo total recomendado pelo fabricante.

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.4. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Técnica

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.8. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.9. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.10. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.12. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

6.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.15. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

Gestor do Contrato

6.16. Cabe ao gestor do contrato:

6.16.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.16.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.16.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.16.4. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.16.5. tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.16.6. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.16.7. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4. Multa:

7.2.4.1. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze) dias;

7.2.4.2. Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;

7.2.4.2.1. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

7.2.4.3. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 0,5% (meio por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação;

7.2.4.4. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 0,5% (meio por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação;

7.2.4.5. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 0,5% (meio por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação;

7.2.4.6. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 0,5% (meio por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.2.4.7. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 0,5% (meio por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 5 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.8.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.11. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

7.12. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 5 (cinco) dias úteis.

8.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

8.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

8.12.1. o prazo de validade;

8.12.2. a data da emissão;

8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.12.5. o valor a pagar; e

8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante;

8.14. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

8.15.1. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.16. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do Contratante.

8.17. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do Contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.18. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

8.19. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o Contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Forma de pagamento

8.22. pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

8.23. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.24. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.25. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.26. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de Crédito

8.27. As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.27.1. A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.27.2. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

8.27.3. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

8.27.4. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

8.28. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

Reajuste

8.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em **10/04/2025**.

8.30. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.31. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.32. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

8.33. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

8.34. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

8.35. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

8.36. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Forma de fornecimento

9.2. O fornecimento do objeto será parcelado.

Critérios de aceitabilidade de preços

9.3. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:

9.3.1. Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital.

Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.5. pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

9.6. empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.7. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.8. sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.9. sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020;

9.10. sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.11. filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

9.12. Prova de atendimento aos seguintes requisitos, para os itens **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298 e 299**. Os itens 56, 62, 87, 118, 119 NÃO precisam de AFE.

9.12.1. Autorização de Funcionamento (AFE) vigente, emitida pela ANVISA, para os produtos abrangidos pela RDC nº 16, de 1º de abril de 2014, da ANVISA;

9.12.2. A Licença Sanitária Estadual ou Municipal vigente (verificar e indicar a legislação estadual ou municipal incidente).

9.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

9.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

9.22. certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação/contratação, ou de sociedade simples;

9.23. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor.

Qualificação Técnica

9.24. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à do objeto desta contratação, ou do item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

9.24.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

9.24.2. Serão admitidos, para fins de comprovação de quantitativo mínimo exigido, a apresentação e o somatório de diferentes atestados relativos a contratos executados de forma concomitante.

9.24.3. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

9.24.4. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do Contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

Disposições gerais sobre habilitação

9.25. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.26. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.27. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.28. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.29. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 345.987,30 (trezentos e quarenta e cinco mil e novecentos e oitenta e sete reais e trinta centavos), conforme custos unitários apostos no **ANEXO III - PLANILHA DE PREÇOS**.

10.2. Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

10.2.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

10.2.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

10.2.3. Serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

10.2.4. Poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas, conforme termos da Lei nº 12.527, de 2011 (Lei de Acesso à Informação).

[Local], [dia] de [mês] de [ano].

Identificação e assinatura do servidor (ou equipe) responsável

13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

(Contratações de pequeno valor - art. 95, inciso I, da Lei n. 14.133/2021, Orientação Normativa nº 84, de 17 de maio de 2024)

OU

(Compra com entrega imediata e integral de bens adquiridos, sem previsão de obrigações futuras, inclusive quanto à assistência técnica, independentemente do valor - art. 95, inciso II, da Lei n. 14.133/2021)

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá 05 (cinco) dias, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. Referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;

1.3.2. O Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1. A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

3.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

4.1.7.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

4.1.7.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.

4.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;

4.1.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

4.1.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

4.1.11. Manter, durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;

4.1.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;

4.1.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

4.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;

4.1.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.1.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante.

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

5.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

5.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

5.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

5.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3. Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou na contratação direta, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Guaratinguetá, 18ª Subseção Judiciária de São Paulo para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

14. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, o Contratado declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão nº...../EEAR/2025, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, de de 20.... .

(Nome e Cargo do Representante Legal)

15. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

NATALIA VIANA WALTRICK TAKEY

PRESIDENTE

RODRIGO DINIZ DO PRADO

PRESIDENTE SUBSTITUTO

Despacho: APROVO. De acordo com art. 50, §1º, da Lei no 9.784/1999 e Lei 14.133/2021."

RODRIGO DE OLIVEIRA CORREA

ORDENADOR DE DESPESAS POR DELEGAÇÃO



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	TR_120064-000207-2025
Data/Hora de Criação:	16/06/2025 12:59:18
Páginas do Documento:	16
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	17
Hash MD5:	92b45d3fbb3246ad8f49ee9b9e22b6c2
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

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

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten RODRIGO DINIZ DO PRADO no dia 16/06/2025 às 10:07:56 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten GABRIEL DE OLIVEIRA LOPES no dia 16/06/2025 às 10:11:07 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel RODRIGO DE OLIVEIRA CORRÊA no dia 08/07/2025 às 14:16:11 no horário oficial de Brasília.

PLANILHA DE PREÇOS								
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	QUANTIDADE	UN DE MEDIDA	REQUISICÃO MÁXIMA	REQUISICÃO MÍNIMA	VALOR ESTIMADO	VALOR TOTAL
1	ITEM 1 - broca diamantada de alta rotação 1111. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato chama, tipo haste haste regular, tipo corte corte médio, numeração americana 1111. descrição complementar: 1111. apresentação: embalagem individual estéril	403094	10	unidade	3	1	R\$ 17,69	R\$ 176,90
2	ITEM 2 - broca diamantada de alta rotação 1111f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato chama, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 1111f. Descrição complementar: 1111f. Apresentação: embalagem individual estéril.	413072	10	unidade	3	1	R\$ 17,15	R\$ 171,50
3	ITEM 3 - broca diamantada de alta rotação 3118f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato chama, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 3118f. Descrição complementar: 3118f. Apresentação: embalagem individual estéril.	403150	10	unidade	3	1	R\$ 16,79	R\$ 167,90
4	ITEM 4 - broca diamantada de alta rotação 3168f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato oval, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 3168f. Descrição complementar: 3168f. apresentação: embalagem individual estéril.	403152	10	unidade	3	1	R\$ 16,45	R\$ 164,50
5	ITEM 5 - broca diamantada de alta rotação 3168ff. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato oval, tipo haste haste regular, tipo corte corte extra fino, numeração americana 3168ff. Descrição complementar: 3168ff. apresentação: embalagem individual estéril	403153	10	unidade	3	1	R\$ 22,01	R\$ 220,10
6	ITEM 6 - broca diamantada de alta rotação 1046. broca alta rotação, material: aço inoxidável Diamantada, formato cônica, característica adicional: dupla, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte médio, numeração americana: 1046. descrição complementar: 1046. apresentação: embalagem individual estéril.	403166	10	unidade	3	1	R\$ 18,35	R\$ 183,50
7	ITEM 7 - broca diamantada de alta rotação 2143. broca alta rotação, material: aço inoxidável Diamantada, formato: cilíndrica, característica adicional: topo arredondado, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte médio, numeração Americana: 2143. descrição complementar: 2143. apresentação: embalagem individual estéril.	403109	10	unidade	3	1	R\$ 17,96	R\$ 179,60
8	ITEM 8 - broca diamantada de alta rotação 3145. broca alta rotação, material:aço inoxidável Diamantada, formato:cilíndrica, característica adicional:topo arredondado, tipohaste:haste regular, tipo corte: corte médio, numeração Americana: 3145. descrição complementar: 3145. apresentação: embalagem individual estéril.	403110	10	unidade	3	1	R\$ 17,93	R\$ 179,30
9	ITEM 9 - broca diamantada de alta rotação 3097. broca alta rotação ,material: aço inoxidável diamantada, formato: cilíndrica, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte médio, numeração americana: 3097. descrição complementar: 3097. apresentação: embalagem individual estéril.	403015	10	unidade	3	1	R\$ 18,65	R\$ 186,50
10	ITEM 10 - broca diamantada de alta rotação 2215. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato cilíndrica, característica adicional topo ogival, tipo haste haste regular, tipo corte corte médio, numeração americana 2215. descrição complementar: 2215. apresentação: embalagem individual estéril.	403117	10	unidade	3	1	R\$ 18,90	R\$ 189,00

Planilha1

11	ITEM 11 - broca diamantada de alta rotação 2215ff. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato cilíndrica, característica adicional topo ogival, tipo haste haste regular, tipo corte corte extra fino, numeração americana 2215ff. Descrição complementar: 2215ff. Apresentação: embalagem individual estéril. 403825 u	403825	10	unidade	3	1	R\$ 18,34	R\$ 183,40
12	ITEM 12 - broca diamantada de alta rotação 1035. broca alta rotação, material:aço inoxidável diamantada, formato:cone invertido, tipo haste:haste regular, tipo corte:corte médio, numeração americana:1035. Descrição complementar: 1035. apresentação: embalagem individual estéril.	402999	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
13	ITEM 13 - broca diamantada de alta rotação 3083. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo inativo, tipo haste haste regular, tipo corte corte médio, numeração americana 3083. descrição complementar:3083. apresentação: embalagem individual estéril.	402989	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
14	ITEM 14 - broca diamantada de alta rotação 1065. broca alta rotação, material:aço inoxidável diamantada, formato:tronco cônica, característica adicional:topo plano, tipo haste:haste regular, tipo corte:corte médio, numeração americana:1065. Descrição complementar: apresentação: embalagem individual estéril.	402962	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
15	ITEM 15 - broca diamantada de alta rotação 1190. broca alta rotação, material:aço inoxidável diamantada, formato:cônica, característica adicional: topo ogival, tipo haste:haste regular, tipo corte: corte médio, numeração Americana:1190. descrição complementar: 1190. apresentação: embalagem individual estéril.	402978	15	unidade	5	2	R\$ 21,77	R\$ 326,55
16	ITEM 16 - broca diamantada de alta rotação 1190f. broca alta rotação, material:aço inoxidável diamantada, formato:cônica, característica adicional: topo em chama, tipo haste:haste regular, tipo corte:corte fino, numeração americana 1190f. descrição complementar: 1190f. apresentação: embalagem individual estéril.	403145	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
17	ITEM 17 - broca diamantada de alta rotação 3195f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato cônica, característica adicional topo ogival, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 3195f. descrição complementar: 3195f. apresentação: embalagem individual estéril.	403154	10	unidade	3	1	R\$ 21,70	R\$ 217,00
18	ITEM 18 - broca diamantada de alta rotação 2133. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte médio, numeração americana 2133. descrição complementar: 2133. apresentação: embalagem individual estéril.	403124	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
19	ITEM 19 - broca diamantada de alta rotação 2133f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 2133. descrição complementar: 2133f. apresentação: embalagem individual estéril.	427176	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
20	ITEM 20 - broca diamantada de alta rotação 2135f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana ref. 2135f. descrição complementar: 2135f. apresentação: embalagem individual estéril.	403147	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70

21	ITEM 21 - broca diamantada de alta rotação 2135ff. broca alta rotação, inoxidável diamantada, formato:tronco cônica, característica adicional: topo arredondado, tipo haste:haste regular, tipo corte: corte extra fino, Numeração americana ref. 2135ff. descrição complementar: 2135ff. apresentação: embalagem individual estéril.	403149	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
22	ITEM 22 - broca diamantada de alta rotação 3139f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 3139f. descrição complementar: 3139f. apresentação: embalagem individual estéril.	439916	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
23	ITEM 23 - broca diamantada de alta rotação 4137f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte fino, numeração americana 4137f. Descrição complementar: 4137f. apresentação: embalagem individual estéril.	427324	15	unidade	5	2	R\$ 21,77	R\$ 326,55
24	ITEM 24 - broca diamantada de alta rotação 4138f. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte extra fino, numeração americana 4138f. descrição complementar: 4138f. apresentação: embalagem individual estéril.	403745	15	unidade	5	2	R\$ 21,77	R\$ 326,55
25	ITEM 25 - broca diamantada de alta rotação 4138ff. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato tronco cônica, característica adicional topo arredondado, tipo haste haste regular, tipo corte corte extra fino, numeração americana 4138ff. descrição complementar: 4138ff. apresentação: embalagem individual estéril.	437784	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
26	ITEM 26 - broca diamantada de alta rotação 3131. broca alta rotação, material aço inoxidável diamantada, formato cônica, característica adicional borda arredondada, tipo haste haste regular, tipo corte corte médio, numeração americana ref. 3131. descrição complementar: 3131. apresentação: embalagem individual estéril.	403808	10	unidade	3	1	R\$ 21,77	R\$ 217,70
27	ITEM 27 - broca de alta rotação 7901f. broca alta rotação, material: carbide, formato: agulha, tipo haste regular,corte fino, numeração americana 1: ref. 7901F broca alta rotação, material aço inoxidável .	403375	15	unidade	5	2	R\$ 21,77	R\$ 326,55
28	ITEM 28 - broca de alta rotação 7114f. broca alta rotação, material:carbide, formato: cônica, característica adicional: curta, tipo haste: haste longa, tipo corte: corte fino, numeração americana 1:ref. 7114f	403280	15	unidade	5	2	R\$ 21,77	R\$ 326,55
29	ITEM 29 - broca de alta rotação 9714ff. broca alta rotação tronco- cônica 9714ff. Descrição complementar: broca alta rotação, material: carbide, formato: tronco cônica, característica adicional: longa, tipo haste: haste regular, tipo corte: corte extrafino, numeração americana 1: ref. 9714ff	403300	15	unidade	5	2	R\$ 21,77	R\$ 326,55
30	ITEM 30 - broca carbide de baixa rotação nº2. broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste regular, referência:ref. 2	403436	15	unidade	5	2	R\$ 32,28	R\$ 484,20

Planilha1

31	ITEM 31 - broca carbide de baixa rotação nº4. broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste regular, referência:ref. 4	403438	20	unidade	7	2	R\$ 32,28	R\$ 645,60
32	ITEM 32 - broca carbide de baixa rotação nº6. broca baixa rotação, tipo:contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, tipo corte: corte regular, tipo haste:haste regular, referência: ref. 6	403440	20	unidade	7	2	R\$ 32,28	R\$ 645,60
33	ITEM 33 - broca carbide de baixa rotação nº8. broca baixa rotação, tipo: contra ângulo, material: aço inoxidável, formato: esférica, tipo corte: corte regular, tipo haste: haste regular, referência: ref. 8	403441	15	unidade	5	2	R\$ 32,28	R\$ 484,20
34	ITEM 34 - kit de pontas de acabamento fina tipo f. conjunto de pontas diamantadas de granulação fina tipo f. descrição complementar: broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada. característica adicional: conjunto, tipo corte: corte fino. referência: ref.: 1093, 1112, 1190, 2135, 3118, 3168 e 3195.	438007	6	unidade	2	1	R\$ 174,17	R\$ 1.045,02
35	ITEM 35 - kit de pontas de acabamento extrafina tipo ff. conjunto de pontas diamantadas de granulação extrafina tipo ff. descrição complementar: broca alta rotação, material: aço inoxidável diamantada. característica adicional: conjunto, tipo corte: corte extra-fino. referência: ref.: 1093, 1112, 1190, 2135, 3118, 3168 e 3195.	404491	6	unidade	2	1	R\$ 174,17	R\$ 1.045,02
36	ITEM 36 - ponta "shofu" tronco-cônica. ponta montada uso odontológico, material: óxido de alumínio, formato: tronco-cônica, cor: branca, aplicação: resinas.características adicionais: dura, compatibilidade: alta Rotação. referência similar: durawhite fg ou de qualidade superior.	404851	10	unidade	3	1	R\$ 28,60	R\$ 286,00
37	ITEM 37 - ponta "shofu" chama. ponta montada uso odontológico, material: óxido de alumínio, formato: chama, cor: branca, aplicação: resinas características adicionais: dura, compatibilidade: alta rotação. referência similar: durawhite fg ou de qualidade superior.	404850	10	unidade	3	1	R\$ 28,74	R\$ 287,40
38	ITEM 38 - ponta "shofu" esférica. ponta montada uso odontológico, material: óxido de alumínio, formato: esférica, cor: branca, aplicação: resina Composta. Características adicionais: dura, compatibilidade: alta rotação. referência similar: durawhite fg ou de qualidade superior.	404856	10	unidade	3	1	R\$ 28,74	R\$ 287,40
39	ITEM 39 - kit de pontas montadas para acabamento e polimento de resina composta. descrição complementar: ponta montada uso odontológico, material, aplicação: resinas,. características adicionais: conjunto completo, contendo, no mínimo, 09 polidores de granulação grossa, média e fina; 04 escovas color-brush; 01 escova ultra-brush impregnada de carbeto de silício para altíssimo brilho sem uso de pasta; 01 escova de pelo de cabra para brilho final sem pasta e 01 broqueiro autoclavável. Compatibilidade: contraângulo. referência similar: ultragloss american burrs ou de qualidade superior.	404902	6	unidade	2	1	R\$ 225,96	R\$ 1.355,76
40	ITEM 40 - disco de lixa para acabamento e polimento. Discos e pedras abrasivos, material: borraça sintética e resinas, tamanho: 22,33 x 0,22 mm, uso: acabamento de áreas interproximais e marginais, tipo: disco extra fino para separar, aplicação: odontológico. descrição complementar: disco para polimento para resina acrílica para peça de mão. referência similar: kit de lixa 3029 tdv com 100 unidades ou similar com mesma equivalência técnica.	366438	6	Caixas	2	1	R\$ 181,18	R\$ 1.087,08

Planilha1

41	ITEM 41 - disco de feltro para polimento. Disco - uso odontologia, tipo: p/ polimento, material: feltro, diâmetro: cerca de 8/12 mm, tipo d encaixe:encaixe:encaixe de polímero p/ mandril denteado, tipo uso: descartável - descrição complementar: disco de feltro para cada. tipo mini roda para uso intraoral com mini mandril. apresentação: pacote com 24 un + 1 mandril. referência similar: disco de feltro diamond flex – fgm ou similar com mesma equivalência técnica.	438129	6	unidade	2	1	R\$ 95,57	R\$ 573,42
42	ITEM 42 - disco de feltro para polimento. descrição complementar: disco - uso odontologia, tipo: p/ polimento, material: feltro, diâmetro: cerca de 12 mm, tipo do encaixe: encaixe p/ mandril c/ parafuso. disco de feltro para polimento, para contra-ângulo, superfície isenta de parte metálica, 12 mm. apresentação: pacote com 24 unidades + mandril.	438130	6	unidade	2	1	R\$ 112,42	R\$ 674,52
43	ITEM 43 - mandril adaptador. Mandril odontológico, material: aço inoxidável, modelo: adaptador de pontas de alta rotação, compatibilidade: para contra-ângulo. Descrição complementar: mandril para contra-ângulo; produzido em aço inox; tamanho: 25mm. Apresentação: embalagem com 1 unidade.	453405	3	unidade	1	1	R\$ 22,18	R\$ 66,54
44	ITEM 44 - ponta de ultrassom g1. ponteira ultrassom odontológico, material aço inoxidável, modelo ponta curva c/ refrigeração, aplicação raspagem / remoção de tártaro, compatibilidade encaixe específico, características adicionais p/ região interproximal. descrição complementar: compatível com o aparelho "schuster", rosca interna e 4 lados. referência similar: modelo "g1" gnatus, helse (tips) ou melhor qualidade.	407078	40	unidade	13	4	R\$ 63,77	R\$ 2.550,80
45	ITEM 45 - ponta de ultrassom g2. ponteira ultrassom odontológico, material aço inoxidável, modelo ponta c/ dupla curvatura, c/ refrigeração, aplicação raspagem / remoção de tártaro, compatibilidade encaixe específico, características adicionais p/ cálculos pesados. descrição complementar: compatível com o aparelho "schuster", rosca interna e 4 lados. referência similar: modelo "g2" gnatus, helse (tips) ou melhor qualidade.	407079	20	unidade	7	2	R\$ 63,16	R\$ 1.263,20
46	ITEM 46 - ponta de ultrassom g3. ponteira ultrassom odontológico, material aço inoxidável, modelo ponta curva, fina, c/ refrigeração, aplicação raspagem / remoção de tártaro, compatibilidade encaixe específico, características adicionais p/ alisamento radicular. descrição complementar: compatível com o aparelho "schuster", rosca interna e 4 lados. referência similar: modelo "g3" gnatus, helse (tips) ou melhor qualidade.	407080	20	unidade	7	2	R\$ 66,12	R\$ 1.322,40
47	ITEM 47 - ponta de ultrassom g10p. Ponteira ultrassom odontológico, material aço inoxidável, modelo ponta curva, fina, c/ refrigeração, aplicação raspagem / remoção de tártaro, compatibilidade encaixe específico, características adicionais p/ região subgingival. Descrição complementar: compatível com o aparelho "schuster", rosca interna e 4 lados. referência similar: modelo "g10p" gnatus, helse (tips) ou de melhor qualidade.	420040	20	unidade	7	2	R\$ 62,47	R\$ 1.249,40
48	ITEM 48 - ponta de ultrassom e6d. Ponteira ultrassom odontológico, material aço inoxidável, modelo ponta curva cônica c/ refrigeração, compatibilidade encaixe específico, características adicionais p/ endodontia. Descrição complementar: ponta de ultrassom para localização de canais, remoção de obturações coronárias e materiais restauradores, compatível com o aparelho "schuster", rosca interna e 4 lados. referência similar: modelo "e6d" bala diamantada, helse (tips) ou de melhor qualidade.	430491	6	unidade	2	1	R\$ 282,17	R\$ 1.693,02
49	ITEM 49 - ponta de ultrassom e18 istmo. Ponteira ultrassom odontológico, material aço inoxidável, modelo ponta curva cônica c/ refrigeração, compatibilidade encaixe específico, características adicionais p/ endodontia. Descrição complementar: ponta de ultrassom para áreas de istmo, corte em profundidade, utilizada para desobstrução de canais radiculares e remoção de guta percha, compatível com o aparelho "schuster", rosca interna e 4 lados. referência similar: modelo "e18" istmo, helse (tips) ou de melhor qualidade.	430491	6	unidade	2	1	R\$ 278,53	R\$ 1.671,18
50	ITEM 50 - escova de robson. escova de robson, tipo ponta: taça, uso: contra-ângulo, cor: branca.	404894	500	unidade	167	56	R\$ 3,02	R\$ 1.510,00

Planilha1

51	ITEM 51 - bicarbonato de sódio. bicarbonato de sódio, apresentação: pó – descrição complementar: para utilização em equipamento de profilaxia dental. apresentação: caixa com 15 sachês individuais de 40 g. referência similar: polident – polidental.	271052	10	embalagem	3	1	R\$ 68,11	R\$ 681,10
52	ITEM 52 - flúor tópico gel. fluoreto de sódio, concentração: 1,23%, forma farmacêutica: gel tixotrópico, característica adicional: acidulado. apresentação: frasco com 200 ml. referência similar: flugel dfi ou de qualidade superior.	428102	60	frasco	20	7	R\$ 13,55	R\$ 813,00
53	ITEM 53 - verniz fluoretado. verniz dentário, composição: c/ fluoreto de sódio. Descrição complementar: para preservação de cáries em crianças e adultos. com 22.600 ppm de fluoreto de sódio. apresentação: caixa com 1 frasco de fluorniz 10 ml. referência similar: verniz com flúor duraphat – colgate.	428166	4	frasco	1	1	R\$ 209,27	R\$ 837,08
54	ITEM 54 - kit higiene bucal adulto. Conjunto higiene, uso: adulto, composição: escova, dentífrico e fio dental.	434987	400	unidade	133	44	R\$ 78,69	R\$ 31.476,00
55	ITEM 55 - kit higiene bucal infantil. Conjunto higiene, uso infantil, composição escova dental infantil, dentífrico c/fluor(90gr), tipo embalagem em bolsa plástica com fecho de botão ou zipper.	280590	800	unidade	267	89	R\$ 78,25	R\$ 62.600,00
56	ITEM 56 - indicador biológico. indicador biológico, tipo: terceira geração, apresentação: autocontido, ampola com meio de cultura, espécie: bacillus stearothermophilus. descrição complementar : fabricado conforme iso 11138-1; resultado em 24 horas; sensível a geobacillus stearothermophilus 10 ⁴ 5; o clean-test é fácil de usar e não necessita de análise ou teste sofisticado em laboratório; deve ser armazenado em temperatura controlada, longe de esterilizantes. não dessecar. apresentação: embalagem com 10 unidades, similar ao indicador biológico clean test.	462834	192	unidade	64	21	R\$ 54,20	R\$ 10.406,40
57	ITEM 57 - jacare. acessórios - uso odontológico, tipo:jacaré, prendedor de guardanapos, de corrente, material:aço inoxidável, tipo uso:reutilizável.	438699	20	unidade	7	2	R\$ 34,07	R\$ 681,40
58	ITEM 58 - saco porta-detrito. saco, material: plástico, cor: branco leitoso, aplicação: acondicionamento de alimentos, altura: 17 cm, largura: 17 cm. descrição complementar: saco plástico leitoso para lanche com tamanho, preferencialmente, 19 x 14 cm. Apresentação: pacotes com mil unidades.	375247	30	pacote	10	3	R\$ 30,08	R\$ 902,40
59	ITEM 59 - saco de sacole. saco, material: plástico, tipo uso: odontológico, cor: incolor, largura: 4 cm, comprimento: 13, transmitância: transparente. descrição complementar: tipo "sacolé" / "chope" médio, preferencialmente, com tamanho 6 x 23 cm. Apresentação: pacotes com mil unidades.	270209	30	pacote	10	3	R\$ 29,52	R\$ 885,60
60	ITEM 60 - desinfetante desinfetante a base de quaternário de amônio de 5ª geração; indicado como desinfetante de nível intermediário para superfícies fixas e artigos não críticos.; embalagem com 5 litros; (catmat: 396196 – princípio ativo: cloreto alquil dimetil benzil amônio + tensoativos características adicional: com aroma forma física: solução aquosa teor ativo: solução concentrada, teor ativo em torno de 50% composição: à base de quaternário de amônio).	396196	20	litro	7	2	R\$ 126,06	R\$ 2.521,20

61	ITEM 61 - fita para autoclave. fita para autoclave - utilizada para fechamento de pacotes de papel e de pano que serão esterilizados em autoclave. É um instrumento indicador de que a esterilização foi efetuada em condições ideais de pressão, temperatura e tempo, através da mudança de coloração das listras de cor amarela para a cor preta; tamanho 19mm x 30m; confeccionada com dorso de papel crepado à base de celulose; recebe, em uma de suas faces, massa adesiva à base de borracha natural, óxido de zinco e resinas e, na outra face, uma fina camada impermeabilizante de resina acrílica; validade: 24 meses; embalagem com 1 unidade.(catmat: 332343 - classe: classe i características adicionais: para esterilização a vapor apresentação: fita adesiva tipo uso: externo)	332343	150	unidade	50	17	R\$ 12,99	R\$ 1.948,50
62	ITEM 62 - integrador químico. integrador químico tipo 5 - indicador químico tipo integrador, multiparamétrico, tipo 5 para autoclave a vapor,não tóxico, constituído de tira de papel impregnado de reativo químico sem presença de chumbo, com precisão equivalente à curva teórica de morte de um microorganismo, em conformidade com a norma iso 11140-1, ao ser submetido ao processo de esterilização tem sua cor modificada para uma tonalidade escura uniforme, possibilitando a leitura dos seguintes parâmetros: tempo,temperatura e vapor. cx com 250 unidades;(catmat: 332345 - classe: classe iv tipo: multiparamétrico características adicionais: para esterilização a vapor apresentação: tira de papel tipo uso: interno)	332345	10	unidade	3	1	R\$ 77,01	R\$ 770,10
63	ITEM 63 - caneta de alta rotação extratorque. caneta de alta rotação extratorque, press button, com rolamentos em cerâmica para diminuir o ruído, spray triplo, triplo spray; 13w de potência; 350000 rpm a 440000 rpm; acoplamento borden, autoclavável, rotor balanceado eletronicamente, com registro na anvisa. referência: kavo/nsk/schuster. É fundamental que a caneta de alta rotação possua 350000 rpm a 440000 rpm, visando a obtenção de um material que seja suporte o alto fluxo de atendimentos do setor. As fabricantes Kavo/NSK/SCHUSTER, apresentam produtos com essas especificações, sendo uma referência para os licitantes que possuam produtos similares ou equivalentes.	407024	15	unidade	5	2	R\$ 975,80	R\$ 14.637,00
64	ITEM 64 - caneta de alta rotação led extratorque. caneta de alta rotação led extratorque, press button, com rolamentos em cerâmica para diminuir o ruído, spray triplo, triplo spray; 13w de potência; rotação aproximada de 350000 rpm a 440000 rpm; acoplamento borden, autoclavável, diâmetro da cabeça reduzido (aproximadamente diâmetro da cabeça: 11mm), rotor balanceado eletronicamente, com registro na anvisa. referência: kavo/nsk/schuster(catmat: 407020 - material: corpo em titânio material rolamento: rolamento cerâmica refrigeração: 3 ou mais furos troca de brocas: botão de pressão(pb) tipo conexão: conexão 4 furos velocidade máxima: velocidade máxima maior 400.000 rpm tipo cabeça: cabeça pequena)	407020	15	unidade	5	2	R\$ 1.398,04	R\$ 20.970,60
65	ITEM 65 - agulha gengival extra curta. agulha odontológica, material: aço inoxidável siliconizado, aplicação: gengival , anestesia, dimensão:30 g extra curta, tipo ponta : com bisel trifacetado, tipo conexão: conector p/ seringa carpule, tipo uso: estéril, descartável. apresentação: c/ protetor plástico e lacre, caixa com 100 unidades. referência similar: procare ou de melhor qualidade.	442142	20	caixa	7	2	R\$ 45,90	R\$ 918,00
66	ITEM 66 - pasta abrasiva para polimento inicial de resinas compostas. pasta abrasiva, apresentação: bisnaga tipo i e ii (2g), tamanho grão: médio , fino, aplicação: polimento de resina fotopolimerizável, características adicionais: óxido de alumínio, composição: carbowax, pedra pomes, etileno glicol. apresentação: kit seringa ac i com 4 g + seringa ac ii com 4 g. referência similar: diamond ac i & ii fgm ou de qualidade superior.	349311	10	bisnaga	3	1	R\$ 97,30	R\$ 973,00
67	ITEM 67 - dessensibilizante gel. dessensibilizante dentinário, composição básica: oxalato de potássio, concentração: 3%, aspecto físico: gel. referência similar: painless 5% ou oxa-gel ou de qualidade superior.	430513	10	frasco	3	1	R\$ 36,83	R\$ 368,30

68	ITEM 68 - microcut. acessórios - uso odontológico, aplicação:inter dental / bucal, tipo:micro arco de serra, material: aço inoxidável. descrição complementar: arco e serra fabricados em aço inoxidável, serra para remoção dos excessos nas faces proximais. apresentação: kit com 1 arco + 1 serra (espessura de 0,05mm) + 1 lixa diamantada (espessura de 0,1mm). referência similar: kit arco microcut - tdv ou de melhor qualidade.	428223	2	unidade	1	1	R\$ 198,96	R\$ 397,92
69	ITEM 69 - microcut refil. acessórios - uso odontológico, aplicação:inter dental / bucal, tipo: lâmina p/ micro arco de serra, material:aço inoxidável. descrição complementar: serra para remoção dos excessos nas faces proximais, espessura de 0,05mm e tamanho de 3,7cm. microcut refil. apresentação: 5 serras. referência similar: serra microcut - tdv ou de melhor qualidade.	428222	10	unidade	3	1	R\$ 96,86	R\$ 968,60
70	ITEM 70 - fita teflon. acessórios - uso odontológico, tipo: fita p/ isolamento dental, material: politetrafluoretileno (ptfe), tipo uso:descartável, apresentação :cerca de 18 mm de largura, rolo apresentação: embalagem com 1 fita com 5m. referência similar: fita para isolamento isotape - tdv ou de qualidade superior.	431433	2	Rolo	1	1	R\$ 41,39	R\$ 82,78
71	ITEM 71 - aplicador. aplicador, material:plástico, tipo:tipo pistola, modelo:dispensador para pontas, indicação:de materiais viscosos, tipo uso:autoclavável. Referência similar: seringa para aplicação centrix ou maquira ou de qualidade superior.	442471	2	unidade	1	1	R\$ 185,37	R\$ 370,74
72	ITEM 72 - ponta p/ seringa aplicadora ponta p/ seringa materiais viscosos, tipo: refil, componentes:c/ êmbolo, tipo uso: descartável. descrição complementar: ponteira nº4, fluidez média, cânula plástica curva, com abertura de 1,0 mm, composição: polipropileno. apresentação: embalagem com 20 unidades. referência similar: centrix ou maquira ou de qualidade superior.	418158	20	embalagem	7	2	R\$ 92,68	R\$ 1.853,60
73	ITEM 73 - espátula silicato nº1. espátula odontológica, material:aço inoxidável, modelo:duplo, tamanho:nº 01, tipo uso:inserção/aplicação de compósitos, características adicionais:cabo oco. referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior.	425657	10	unidade	3	1	R\$ 105,90	R\$ 1.059,00
74	ITEM 74 - sonda exploradora nº 05. sonda odontológica, material: aço inoxidável, tipo: exploradora, modelo: nº 05, tipo cabo: cabo macio. referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior.	425231	10	unidade	3	1	R\$ 60,11	R\$ 601,10
75	ITEM 75 - calcador espatulado nº1. calcador / condensador, material: aço inoxidável, modelo: 6332, características adicionais: pontas duplas. referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior.	437875	10	unidade	3	1	R\$ 22,10	R\$ 221,00
76	ITEM 76 - calcador hollemback nº6. calcador / condensador, material: aço inoxidável, modelo: hollemback, características adicionais: pontas duplas, referência: nº 06, esterilidade: autoclavável referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior.	426530	10	unidade	3	1	R\$ 22,05	R\$ 220,50
77	ITEM 77 - tesoura tipo iris ponta reta 12cm. descrição complementar: tesoura instrumental, modelo 1: iris, tipo ponta: ponta reta, característica ponta: fina, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 12 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável. referência similar: golgran ou de qualidade superior	471569	15	unidade	5	2	R\$ 35,17	R\$ 527,55

Planilha1

78	ITEM 78 - tesoura goldman fox 12 cm. descrição complementar: tesoura instrumental, modelo 1: goldman fox, tipo ponta: ponta curva, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 12 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável. referência similar: fava ou de qualidade superior.	471619	5	unidade	2	1	R\$ 36,05	R\$ 180,25
79	ITEM 79 - afastador minesota. afastador cirúrgico odontológico tipo minesota. descrição complementar: afastador odontológico, material: aço inoxidável, tipo: minesota. referência similar: quinelato ou duflex ou de qualidade superior	314524	5	unidade	2	1	R\$ 17,10	R\$ 85,50
80	ITEM 80 - periótomo ponta simples reta. periótomo -uso odontológico, material: aço escovado, tipo ponta: ponta simples reta, tipo cabo: cabo alavanca. referência similar: fava ou de qualidade superior.	424560	5	unidade	2	1	R\$ 55,63	R\$ 278,15
81	ITEM 81 - periótomo ponta simples curva. descrição complementar: periótomo - uso odontológico, material: aço escovado, tipo ponta: ponta simples curva, tipo cabo: cabo alavanca. referência similar: fava ou de qualidade superior	424561	5	unidade	2	1	R\$ 63,42	R\$ 317,10
82	ITEM 82 - cabo de bisturi nº 3. descrição complementar: cabo bisturi, material: aço inoxidável, tamanho: nº3. referência similar: golgran ou de qualidade superior.	272821	10	unidade	3	1	R\$ 12,90	R\$ 129,00
83	ITEM 83 - pinça dietrich 14cm. descrição complementar: pinça anatômica, modelo 1: dietrich, formato ponta: ponta reta, diâmetro ponta: cerca de 1,5 mm, tipo ponta: serrilhada, comprimento total: cerca de 14 cm, componente: s/ cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável. referência similar: fava ou de qualidade superior.	468058	5	unidade	2	1	R\$ 96,28	R\$ 481,40
84	ITEM 84 - afastador adulto. afastador odontológico, material: plástico, tipo: labial lateral, modelo: expandex, esterilidade: autoclavável, tamanho:adulto	417614	5	unidade	2	1	R\$ 23,22	R\$ 116,10
85	ITEM 85 - afastador adulto c/língua. afastador odontológico, material: plástico, tipo: labial c/ retrator de bochecha e língua, esterilidade:autoclavável, tamanho: adulto,	426387	5	unidade	2	1	R\$ 36,52	R\$ 182,60
86	ITEM 86 - afastador labial frontal. afastador odontológico, material: plástico, modelo: labial frontal, esterilidade:esterilização química, tamanho:adulto	426390	5	unidade	2	1	R\$ 35,61	R\$ 178,05
87	ITEM 87 - bandeja aço inoxidável 30 x 20 x 4 cm. bandeja, material:aço inoxidável, tipo:lisa, dimensões:cerca de 30 x 20 x 4 cm, autoclavável.(catmat: 440141 - material: aço inoxidável dimensões: cerca de 30 x 20 x 4 cm tipo: lisa esterilidade: esterilizável)	440141	20	unidade	7	2	R\$ 80,53	R\$ 1.610,60
88	ITEM 88 - pote dappen plástico. pote dappen de plástico, cores sortidas(catmat: 411438 - material: plástico tipo: dappen características adicionais: 2 cavidades formato: cilíndrico)	411438	50	unidade	17	6	R\$ 4,76	R\$ 238,00
89	ITEM 89 - placa de vidro. placa de vidro, comprimento 15, largura 8, espessura 5, transmitância transparente, aplicação uso odontológico; (catmat: 421496 - diâmetro: 10 mm espessura: 4 mm)	421496	30	unidade	10	3	R\$ 17,14	R\$ 514,20

Planilha1

90	ITEM 90 - espátula de resina suprafill flexível 1. espátula de resina composta suprafill flexível 1, com cabo de alumínio inoxidado, com pontas de níquel titânio. compatível com duflex(catmat: 427840) - material: aço inoxidável com pontas em titânio modelo: nº 01 esterilização: autoclavável características adicionais: duplo, cabo c/ silicone tipo uso: p/ aplicação e escultura de resina composta)	427840	10	unidade	3	1	R\$ 58,85	R\$ 588,50
91	ITEM 91 – espátula de resina suprafill flexível 1/2. espátula de resina composta suprafill 1/2, com cabo de alumínio inoxidado com pontas de níquel titânio. compatível com duflex(catmat: 427840) - material: aço inoxidável com pontas em titânio modelo: nº 01 esterilização: autoclavável características adicionais: duplo, cabo c/ silicone tipo uso: p/ aplicação e escultura de resina composta)	427840	10	unidade	3	1	R\$ 88,87	R\$ 888,70
92	ITEM 92 - laser portátil. equipamento odontológico, tipo:laser terapêutico, aspecto físico: portátil, fonte: laser vermelho e infravermelho (660 e 808 nm), componentes adicionais: peça de mão, ponteira, 3 óculos, componentes adicionais 1: carregador, maleta. referência similar: laser duo nmo ou dmc therapy xt ou de melhor qualidade.	441158	2	unidade	1	1	R\$ 3.709,94	R\$ 7.419,88
93	ITEM 93 - fotopolimerizador sem fio. equipamento odontológico, tipo:fotopolimerizador, aspecto físico:base peça de mão sem fio, material ponteira:ponteira fibra ótica ou acrílico, material corpo:plástico abs, fonte:luz led, instalação: elétrica, componentes: protetor ocular. descrição complementar: peça de mão fotopolimerizador - led, carregador, cabo de força, 100 barreiras de proteção, 3 protetores de lentes, 5 protetores de luz e o radiômetro interno que permite a realização de um teste simples para verificar a funcionalidade do aparelho. comprimento de onda: 440 nm – 480 nm; pico do comprimento de onda: 460 nm; intensidade da luz: 1200 mw/cm² (pico); tempo de uso contínuo: 60 segundos; voltagem: bivolt 110v - 220v. referência similar: radical sdi ou de melhor qualidade.	410459	2	unidade	1	1	R\$ 2.533,07	R\$ 5.066,14
94	ITEM 94 - gates glidden 32 mm nº1. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 1, comprimento 32.descrição complementar: brocas ref 1, comp. 32 mm indicadas como auxiliares do preparo químico- cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403609	5	embalagem	2	1	R\$ 43,78	R\$ 218,90
95	ITEM 95 - gates glidden 32 mm nº2. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 2, comprimento 32. descrição complementar: brocas ref 2, comp. 32 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403610	10	embalagem	3	1	R\$ 43,78	R\$ 437,80
96	ITEM 96 - gates glidden 32 mm nº3. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 3, comprimento 32.descrição complementar: brocas ref 3, comp. 32 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403611	10	embalagem	3	1	R\$ 43,78	R\$ 437,80
97	ITEM 97 - gates glidden 32 mm nº4. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 4, comprimento 32. descrição complementar: brocas ref 4, comp. 32 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade	403613	15	embalagem	5	2	R\$ 43,78	R\$ 656,70
98	ITEM 98 - gates glidden 32 mm nº5. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 5, comprimento 32. descrição complementar: brocas ref 5, comp. 32 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403614	5	embalagem	2	1	R\$ 43,78	R\$ 218,90
99	ITEM 99 – gates glidden 28 mm nº1. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 1, comprimento 28.descrição complementar: brocas ref 1, comp. 28 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403602	5	embalagem	2	1	R\$ 46,13	R\$ 230,65

100	ITEM 100 - gates glidden 28 mm nº2. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 2, comprimento 28. descrição complementar: brocas ref 2, comp. 28 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403603	5	embalagem	2	1	R\$ 45,85	R\$ 229,25
101	ITEM 101 - gates glidden 28 mm nº3. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 3, comprimento 28. descrição complementar: brocas ref 3, comp. 28 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.,	403604	5	embalagem	2	1	R\$ 48,79	R\$ 243,95
102	ITEM 102 - gates glidden 28 mm nº4. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 4, comprimento 28. descrição complementar: brocas ref 4, comp. 28 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403605	10	embalagem	3	1	R\$ 46,59	R\$ 465,90
103	ITEM 103 - gates glidden 28 mm nº5. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato gates, referência ref. 5, comprimento 28. descrição complementar: brocas ref 5, comp. 28 mm indicadas como auxiliares do preparo químico-cirúrgico dos canais radiculares, fabricadas em aço inoxidável, para baixa rotação. apresentação: embalagem com 6 unidades. referência similar: maillefer- dentsply ou melhor qualidade.	403606	5	embalagem	2	1	R\$ 48,33	R\$ 241,65
104	ITEM 104 - lentulo 21 mm. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato espiral, característica adicional lentulo, comprimento cerca de 21, diâmetro 0,25, 0,30, 0,35, 0,40 mm, apresentação caixa c/ 4. descrição complementar: broca para contra ângulo espiral para levar medicação e/ou cimentos obturadores para o interior do canal 21 mm. lentulo 1 vermelha: nº25, lentulo 2 azul: nº30, lentulo 3 verde: nº35, lentulo 4 preta: nº40. apresentação: caixa c 4 unidades. referência similar: dentsply ou melhor qualidade.	407928	5	caixa	2	1	R\$ 94,98	R\$ 474,90
105	ITEM 105 - lentulo 25 mm. broca baixa rotação, tipo contra ângulo, material aço inoxidável, formato espiral, característica adicional lentulo, comprimento cerca de 25, diâmetro 0,25, 0,30, 0,35, 0,40, apresentação caixa c/ 4. descrição complementar: broca para contra ângulo espiral para levar medicação e/ou cimentos obturadores para o interior do canal 25 mm. lentulo 1 vermelha: nº25, lentulo 2 azul: nº30, lentulo 3 verde: nº35, lentulo 4 preta: nº40. apresentação: caixa c 4 unidades. referência similar: dentsply ou melhor qualidade.	407929	5	caixa	2	1	R\$ 94,98	R\$ 474,90
106	ITEM 106 - mc spadden 25 mm nº35. condensador – uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo: mcspadden, tamanho: nº 35, tipo uso: autoclavavel, aplicação: p/ contra-ângulo, comprimento: 25 mm. descrição complementar: compactador termomecânico em aço inoxidável, comprimento 25mm, calibre nº 35, com lâmina ativa em formato de cones invertidos superpostos. condensador de mc spadden35. apresentação: caixa com 4 unidades. referência similar: dentsply ou de melhor qualidade.	419382	5	caixa	2	1	R\$ 308,61	R\$ 1.543,05
107	ITEM 107 - mc spadden 25 mm nº45. condensador – uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo: mcspadden, tamanho: nº 45, tipo uso: autoclavavel, aplicação: p/ contra-ângulo, comprimento: 25 mm. descrição complementar: compactador termomecânico em aço inoxidável, comprimento 25mm, calibre nº 45, com lâmina ativa em formato de cones invertidos superpostos. condensador de mc spadden 45. apresentação: caixa com 4 unidades. referência similar: dentsply ou de melhor qualidade.	419388	10	caixa	3	1	R\$ 308,61	R\$ 3.086,10

Planilha1

108	ITEM 108 - mc spadden 25 mm nº50. condensador - uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo: mcspadden, tamanho: no 50, tipo uso: autoclavável, aplicação: p/ contra-ângulo, comprimento 25. descrição complementar: compactador termomecânico em aço inoxidável, comprimento 25mm, calibre no 50, com lâmina ativa em formato de cones invertidos superpostos. condensador de mc spadden 50. apresentação: caixa com 4 unidades. referência similar: dentsply ou de melhor qualidade.	419403	10	caixa	3	1	R\$ 308,38	R\$ 3.083,80
109	ITEM 109 – espaçador endodôntico nº25. espaçador endodôntico, material aço inoxidável, tipo digital, comprimento 25, características adicionais no 20. descrição complementar: espaçador digital cônico com ponta romba em aço inox, din 1,4310 (aisi 302) com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel no comprimento de 25mm no tamanho b (sistema abcd). apresentação: caixa com 04 unidades. referência similar: dentsply ou melhor qualidade.	418777	30	caixa	10	3	R\$ 131,83	R\$ 3.954,90
110	ITEM 110 – espaçador endodôntico nº 30, espaçador endodôntico, material aço inoxidável, tipo digital, comprimento 25, características adicionais no 30. descrição complementar: espaçador digital cônico com ponta romba em aço inox, din 1,4310 (aisi 302) com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel no comprimento de 25mm no tamanho c (sistema abcd). apresentação: caixa com 04 unidades. referência similar: dentsply ou melhor qualidade.	418778	20	caixa	7	2	R\$ 129,75	R\$ 2.595,00
111	ITEM 111 - espaçador endodôntico nº35, espaçador endodôntico, material aço inoxidável, tipo digital, comprimento 25, características adicionais no 35. descrição complementar: espaçador digital cônico com ponta romba em aço inox, din 1,4310 (aisi 302) com aproximadamente 17% de cromo e 8% de níquel no comprimento de 25mm no tamanho b (sistema abcd). apresentação: caixa com 04 unidades. referência similar: dentsply ou melhor qualidade.	418780	50	caixa	17	6	R\$ 130,79	R\$ 6.539,50
112	ITEM 112 – cone endodôntico nº 40. cone endodôntico, tipo calibrado, material gutta-percha, calibre no 40, comprimento 28, apresentação estojo 120 pontas. descrição complementar: obturadores de canais radiculares calibre nº40, ótima estabilidade dimensional, flexibilidade e alta radiopacidade. cor rosa. tamanho: 28 mm. refil. referência similar: dentsply, tanary ou de melhor qualidade.	419538	30	embalagem	10	3	R\$ 56,39	R\$ 1.691,70
113	ITEM 113 - solução de milton. hipoclorito de sódio, aspecto físico solução aquosa, concentração teor 1% de cloro ativo. descrição complementar: solução de hipoclorito de sódio a 1% - solução de milton. desinfetante e antisséptico indicado em procedimentos odontológicos. apresentação : frasco com 1 litro. referência similar: asfer ou de melhor qualidade.	437161	10	litro	3	1	R\$ 14,65	R\$ 146,50
114	ITEM 114 - clareador para dentes não-vitais. clareador, composição peróxido de hidrogênio, composição adicional espessante, concentração 35%, forma física gel, apresentação: conjunto completo. descrição complementar: clareador para dentes não-vitais. gel para clareamento interno à base de peróxido de hidrogênio a 35%. indicado para ser utilizado na técnica de clareamento em consultório. Apresentação: embalagem com 1 seringa de 1,2ml e 5 pontas aplicadoras black mini tip. referência similar: clareador opalescence endo 35% - ultradent ou de melhor qualidade.	430515	10	pacote	3	1	R\$ 110,19	R\$ 1.101,90
115	ITEM 115 - barreira gengival. isolante - uso odontológico, composição básica: metacrilato, aspecto físico: resina tixotrópica, tipo uso: barreira gengival, características adicionais: fotopolimerizável. apresentação: seringa c/ 2 - 2,5 g. apresentação: embalagem contendo uma seringa de 2g, três ponteiros para aplicação do produto. referência similar: top dam ou de melhor qualidade.	413641	10	unidade	3	1	R\$ 51,97	R\$ 519,70

Planilha1

116	ITEM 116 - lamparina. lamparina uso odontológico, material vidro e aço inoxidável, tipo combustível álcool, características adicionais com tampa e pavio de algodão, tamanho grande. com capacidade mínima de 50 ml.	242652	4	unidade	1	1	R\$ 52,55	R\$ 210,20
117	ITEM 117 - kit de aspiração endodôntico. conjunto uso odontológico, tipo endodôntico p/ irrigação, material aço inoxidável, componentes 1 cânula intermediária, componente adicional 03 cânulas. descrição complementar: apresentação kit de aspiração para endodontia composto de intermediário metálico e três cânulas com diferentes diâmetros.	426762	6	unidade	2	1	R\$ 61,89	R\$ 371,34
118	ITEM 118 - régua milimetrada. régua - uso odontológico, modelo endodôntica, material alumínio, tipo milimetrada, característica adicional simples, tipo uso autoclavável. descrição complementar: para medição de limas 40 mm. apresentação: embalagem com uma unidade.	418843	10	unidade	3	1	R\$ 19,23	R\$ 192,30
119	ITEM 119 - régua calibradora. régua - uso odontológico, modelo: endodôntica, material: alumínio, tipo: milimetrada, característica adicional: calibradora de cones, tipo uso: autoclavável. referência similar: dentsply ou angelus ou de melhor qualidade.	418848	20	unidade	7	2	R\$ 193,89	R\$ 3.877,80
120	ITEM 120 - grampo 210. grampo uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo uso: reutilizável, tamanho: 210, finalidade: isolamento absoluto do dente. grampo de aço inox p/ isolamento endodôntico nº210. referência similar: duflex ou ksk ou de melhor qualidade.	247813	6	unidade	2	1	R\$ 18,53	R\$ 111,18
121	ITEM 121 - grampo w8a. grampo uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo uso: reutilizável, tamanho: w8a, finalidade: isolamento absoluto do dente. referência similar: duflex ou ksk ou de melhor qualidade.	246025	6	unidade	2	1	R\$ 19,33	R\$ 115,98
122	ITEM 122 - grampo 26. grampo uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo uso: reutilizável, tamanho: 26, finalidade: isolamento absoluto do dente. referência similar: duflex ou ksk ou de melhor qualidade.	246018	6	unidade	2	1	R\$ 18,48	R\$ 110,88
123	ITEM 123 - grampo 200. grampo uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo uso: reutilizável, tamanho: 200, finalidade: isolamento absoluto do dente. referência similar: duflex ou ksk ou de melhor qualidade.	270037	6	unidade	2	1	R\$ 19,26	R\$ 115,56
124	ITEM 124 - grampo 205. grampo uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo uso: reutilizável, tamanho: 205, finalidade: isolamento absoluto do dente. referência similar: duflex ou ksk ou de melhor qualidade.	247808	6	unidade	2	1	R\$ 17,13	R\$ 102,78
125	ITEM 125 - grampo 209. grampo uso odontológico, material: aço inoxidável, tipo uso: reutilizável, tamanho: 209, finalidade: isolamento absoluto do dente. referência similar: duflex ou ksk ou de melhor qualidade.	266931	6	unidade	2	1	R\$ 18,15	R\$ 108,90
126	ITEM 126 - avental de borracha plumbífero adulto com protetor de tireóide, na cor azul marinho. tamanho aproximado de 80x60 e equivalência em chumbo 0,25mm pb. acabamento em corino/kourvin e fechamento em velcro no protetor de tireóide. blindagem: equivalência de 0,5mm pb tipo: avental tamanho: longo.	475757	10	unidade	3	1	R\$ 926,81	R\$ 9.268,10

127	ITEM 127 - avental de borracha plumbífero infantil com protetor de tireóide, modelo infantil, tamanho aproximado de 60x50cm e com 0,25mm de chumbo (pb), acabamento em corino/kourvin e fechamento em velcro no protetor de tireóide. blindagem: equivalência de 0,5mm pb tipo: avental)	475747	4	unidade	1	1	R\$ 511,08	R\$ 2.044,32
128	ITEM 128 - clorexidina gel. clorexidina digluconato, concentração 2%, forma farmacêutica gel. descrição complementar: clorexidina gel 2% ação antisséptica com atividade antibacteriana com eficácia para gram- positivas e gram-negativas (inclusive pseudomonas), fungos, leveduras e alguns dermatófilos. sua viscosidade permite que o produto não escorra no momento da aplicação, permanecendo dentro da cavidade dental. apresentação: embalagem com 2 seringas de 3g. referência similar: maquina ou de melhor qualidade.	398566	30	embalagem	10	3	R\$ 35,26	R\$ 1.057,80
129	ITEM 129 - cureta levantamento de seio nº1. cureta para levantamento de seio maxilar em aço inoxidável nº 1. referência similar: quinelato ou de melhor qualidade.	427952	3	unidade	1	1	R\$ 85,96	R\$ 257,88
130	ITEM 130 - cureta levantamento de seio nº2. cureta para levantamento de seio maxilar em aço inoxidável nº 2. referência similar: quinelato ou de melhor qualidade.	427954	3	unidade	1	1	R\$ 86,77	R\$ 260,31
131	ITEM 131 – cureta levantamento de seio nº3 cureta para levantamento de seio maxilar em aço inoxidável nº 3. referência similar: quinelato ou de melhor qualidade.	427953	3	unidade	1	1	R\$ 85,96	R\$ 257,88
132	ITEM 132 - cureta levantamento de seio nº4. cureta para levantamento de seio maxilar em aço inoxidável nº 4. referência similar: quinelato ou de melhor qualidade.	427950	3	unidade	1	1	R\$ 75,15	R\$ 225,45
133	ITEM 133 – cureta levantamento de seio nº5. cureta para levantamento de seio maxilar em aço inoxidável nº 5. referência similar: quinelato ou de melhor qualidade.	427951	3	unidade	1	1	R\$ 81,28	R\$ 243,84
134	ITEM 134 - alavanca heidbrink. alavanca tipo heidbrink, aço inoxidável. referência similar: quinelato ou melhor qualidade.	363774	10	unidade	3	1	R\$ 89,20	R\$ 892,00
135	ITEM 135 - broca carbide tungstênio corte cruzado tipo freza p/ peça de mão nº hm79gx tipo përa.	426831	7	unidade	2	1	R\$ 86,46	R\$ 605,22
136	ITEM 136 - fresa de tungstênio para peça reta 5250.060. broca baixa rotação, tipo peça reta, material carboneto de tungstênio, formato cônica, referência ref. iso 500 104 263 220 060. descrição complementar: corte cruzado grosso, cor verde, corte 50, maxicut, comprimento da ponta ativa 12,5, diâmetro da ponta ativa (1/10 mm) 060. referência similar: edenta maxicut edenta verde código da broca 5250.060 ou de melhor qualidade.	428552	7	unidade	2	1	R\$ 78,51	R\$ 549,57
137	ITEM 137 - fresa de tungstênio para peça reta 5610.045. broca de carboneto de tungstênio de formato cônica. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo:peça reta, material:carboneto de tungstênio, formato:cônica, formato adicional:topo arredondado, tipo corte:corte cruzado. referência: ref. iso 500 104 194 190 045. referência similar: edenta código da broca 5610.045 ou de melhor qualidade.	427511	6	unidade	2	1	R\$ 82,61	R\$ 495,66
138	ITEM 138 - fresa de tungstênio para peça reta 0410.023. broca de carboneto de tungstênio de formato cilíndrico. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: carboneto de tungstênio, formato: cilíndrica. referência: ref. iso 500 104 292 190 023. referência similar: edenta código da broca 0410.023 ou de melhor qualidade	424459	6	unidade	2	1	R\$ 80,77	R\$ 484,62

Planilha1

139	ITEM 139 - fresa de tungstênio para peça reta 7230.040. broca de carboneto de tungstênio de formato ogival. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: carboneto de tungstênio, formato: ogival. referência: ref. iso 500 104 274 110 040. referência: similar: edenta código da broca 7230.040 ou de melhor qualidade.	405554	6	unidade	2	1	R\$ 79,37	R\$ 476,22
140	ITEM 140 - fresa de tungstênio para peça reta 0120.023. broca de carboneto de tungstênio de formato cônica. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo:peça reta, material:carboneto de tungstênio, formato:cônica. referência: ref. iso 500 104 194 140 023 . referência: similar: edenta código da broca 0120.023 ou de melhor qualidade	424460	6	unidade	2	1	R\$ 80,61	R\$ 483,66
141	ITEM 141 - fresa de tungstênio para peça reta 0910.016. broca de carboneto de tungstênio de formato cone invertido. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: carboneto de tungstênio, formato: cone invertido, referência: ref. 90728, iso 500 104 225 190 016. referência: similar: edenta código da broca 0910.016 ou de melhor qualidade.	427887	6	unidade	2	1	R\$ 79,37	R\$ 476,22
142	ITEM 142 – broca esférica para peça reta. broca de carboneto de tungstênio de formato esférico, tamanho 2. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: carboneto de tungstênio, formato: esférica. referência: ref. 2.	426799	6	unidade	2	1	R\$ 26,83	R\$ 160,98
143	ITEM 143 - broca esférica para peça reta. broca de carboneto de tungstênio de formato esférico, tamanho 4. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: carboneto de tungstênio, formato: esférica. referência: ref. 4.	426800	6	unidade	2	1	R\$ 27,02	R\$ 162,12
144	ITEM 144 - broca para peça reta. broca baixa rotação para peça reta nº 720. descrição complementar: broca baixa rotação, tipo: peça reta, material: aço inoxidável diamantada, formato: cônica, formato adicional: topo arredondado, tipo corte: corte fino, tipo haste: haste curta, referência: ref. 720.	412841	6	unidade	2	1	R\$ 23,76	R\$ 142,56
145	ITEM 145 - kit de pontas montadas para acabamento de cerâmicas. descrição complementar: ponta montada uso odontológico, material, aplicação: cerâmicas, características adicionais: conjunto completo contendo: 01 polidor para glaze; 03 rodas de polimento (granulometria grossa, média e fina); 03 polidores chama (granulometria grossa, média e fina); 03 brocas diamantadas (tarja verde, azul e vermelha); 01 disco diamantado dupla-face periférico 7020; 01 escova de carbetto de silício; 01 escova crina de cavalo; 01 escova pelo de cabra; 01 escova pelo de cabra estrela e 01 broqueiro de acrílico. referência similar: cerâmica basic american burrs ou de qualidade superior.	256007	6	unidade	2	1	R\$ 459,92	R\$ 2.759,52
146	ITEM 146 – kit de pontas montadas para acabamento e polimento de cerâmicas. ponta montada, material borracha diamantada/hexacera pol, formato cilíndrico, cor variadas, aplicação acabamento cerâmica/polimento em porcelana. características adicionais: fornecimento em kit com cores variadas. descrição complementar: kit de acabamento e polimento de cerâmica contendo 3 unidades, ponta reta, nas cores azul, rosa e cinza. referência similar: ceram eve diapol h8 ou de melhor qualidade.	255718	8	unidade	3	1	R\$ 466,67	R\$ 3.733,36
147	ITEM 147 - ponta montada para acabamento e polimento de cerâmicas. ponta montada uso odontológico, material silicone diamantado, formato torpedo, aplicação metais/porcelanas/resinas, compatibilidade contra ângulo. descrição complementar: ponta de borracha impregnada de diamante para acabamento em cerâmica e zircônia, baixa rotação, cor amarela. referência similar: ponta ceragloss ar 30033 edenta ou de melhor qualidade.	404884	5	unidade	2	1	R\$ 458,97	R\$ 2.294,85
148	ITEM 148 - disco carborunum 38 x 0,6mm descrição complementar: disco - uso odontologia, tipo: p/ corte, material: carboneto de silício, carborunum, diâmetro: cerca de 38 mm x 0,6 mm, tipo do encaixe: encaixe p/ mandril c/ parafuso.	438145	9	unidade	3	1	R\$ 21,15	R\$ 190,35

Planilha1

149	ITEM 149 – fio retrator gengival de espessura média. fio retrator gengival, material: algodão trançado ou tricotado, tipo: não impregnado, espessura: médio, tipo uso: estéril / descartável. apresentação: embalagem c/ cerca de 244cm, tamanho: nº1. referência similar: fio retrator ultrapak - ultradent ou de qualidade superior.	467269	5	unidade	2	1	R\$ 97,71	R\$ 488,55
150	ITEM 150 - godiva para uso odontológico. godiva – uso odontológico, composição básica: ceras e resinas termoplásticas, apresentação: bastão, características adicionais: baixa fusão. descrição complementar: godiva em bastão, cor verde. apresentação: caixa com 15 unidades.	416152	5	caixa	2	1	R\$ 28,29	R\$ 141,45
151	ITEM 151 - moldeira lisa nº1 superior. moldeira odontológica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 1, aplicação superior, adulto, características adicionais lisa.	427663	4	unidade	1	1	R\$ 57,03	R\$ 228,12
152	ITEM 152 - moldeira lisa nº1 inferior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 1, aplicação inferior, adulto, características adicionais lisa.	427664	4	unidade	1	1	R\$ 48,46	R\$ 193,84
153	ITEM 153 - moldeira lisa nº2 superior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 2, aplicação superior, adulto, características adicionais lisa.	427665	4	unidade	1	1	R\$ 43,70	R\$ 174,80
154	ITEM 154 – moldeira lisa nº2 inferior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 2, aplicação inferior, adulto, características adicionais lisa.	427666	4	unidade	1	1	R\$ 49,18	R\$ 196,72
155	ITEM 155 - moldeira lisa nº3 superior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 3, aplicação superior, adulto, características adicionais lisa.	427667	6	unidade	2	1	R\$ 53,60	R\$ 321,60
156	ITEM 156 - moldeira lisa nº3 inferior. moldeira odontológica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 3, aplicação inferior, adulto, características adicionais lisa.	427668	6	unidade	2	1	R\$ 49,60	R\$ 297,60
157	ITEM 157 - moldeira lisa nº4 superior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 4, aplicação superior, adulto, características adicionais lisa.	427669	6	unidade	2	1	R\$ 49,90	R\$ 299,40
158	ITEM 158 - moldeira lisa nº4 inferior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 4, aplicação inferior, adulto, características adicionais lisa.	427670	6	unidade	2	1	R\$ 48,39	R\$ 290,34
159	ITEM 159 - moldeira lisa nº5 superior. moldeira odonto-lógica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo dentados total, tamanho no 5, aplicação superior, adulto, características adicionais lisa.	427671	3	unidade	1	1	R\$ 43,90	R\$ 131,70

Planilha1

160	ITEM 160 - . moldeira lisa nº5 inferior. moldeira odontológica, material aço inoxidável, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 5, aplicação inferior, adulto, características adicionais lisa.	427672	3	unidade	1	1	R\$ 44,09	R\$ 132,27
161	ITEM 161 - moldeira perfurada nº2 superior. moldeira odontológica, material alumínio, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 2, aplicação superior, características adicionais perfurada.	427698	3	unidade	1	1	R\$ 74,18	R\$ 222,54
162	ITEM 162 - moldeira perfurada nº2 inferior. moldeira odontológica, material alumínio, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 2, aplicação inferior, características adicionais perfurada.	427700	3	unidade	1	1	R\$ 54,21	R\$ 162,63
163	ITEM 163 - moldeira perfurada nº3 superior. moldeira odontológica, material alumínio, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 3, aplicação superior, características adicionais perfurada.	427702	3	unidade	1	1	R\$ 53,96	R\$ 161,88
164	ITEM 164 - moldeira perfurada nº3 inferior. moldeira odontológica, material alumínio, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 3, aplicação inferior, características adicionais perfurada.	427704	3	unidade	1	1	R\$ 53,73	R\$ 161,19
165	ITEM 165 - moldeira perfurada nº4 superior. moldeira odontológica, material alumínio, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 4, aplicação superior, características adicionais perfurada.	427706	10	unidade	3	1	R\$ 50,93	R\$ 509,30
166	ITEM 166 - moldeira perfurada nº4 inferior. moldeira odontológica, material alumínio, tipo p/ moldagem, modelo desdentados total, tamanho no 4, aplicação inferior, características adicionais perfurada.	427708	10	unidade	3	1	R\$ 52,85	R\$ 528,50
167	ITEM 167 - pino metálico (metal pin) apresentação: embalagem c/ 30 unidades pino metálico provisório metalpin (10p, 10m,10g) angelus. características pino metálico provisório metalpin vêm em três tamanhos e diâmetros, com retenções para melhor adesão da resina de reembasamento. indicações referência similar: pinos metálicos angelus para coroas provisórias.	267003	6	embalagem	2	1	R\$ 73,57	R\$ 441,42
168	ITEM 168 - resina acrílica autopolimerizável: pó (vermelha). descrição complementar: resina acrílica uso odontológico, tipo: autopolimerizável, aspecto físico: pó, cor: vermelha acrílico autopolimerizável vermelho, presa rápida (pó) frasco com 25 g. referência similar: duralay/kota ou de melhor qualidade.	390458	5	frasco	2	1	R\$ 68,71	R\$ 343,55
169	ITEM 169 - cimento odontológico resinoso fotopolimerizável. descrição complementar: cimento odontológico, tipo: adesivo resinoso, ativação: fotopolimerizável, aspecto físico: monocomponente, apresentação: embalagem com 2,5g + ponteiros. referência similar: allcem veneer fgm ou de qualidade superior.	404559	10	unidade	3	1	R\$ 390,06	R\$ 3.900,60

170	ITEM 170 - espátula serrilhada para inserção de fio retrator gengival. descrição complementar: espátula odontológica, material: aço inoxidável, modelo: duplo, cabo oco, tipo uso: inserção de fio retrator gengival, características adicionais: serrilhada. referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior	427300	5	unidade	2	1	R\$ 115,27	R\$ 576,35
171	ITEM 171 - pinça muller. descrição complementar: pinça odontológica, material: aço inoxidável, tipo: muller, aplicação: para carbono. referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior.	427616	5	unidade	2	1	R\$ 52,55	R\$ 262,75
172	ITEM 172 - especímetro. descrição complementar: especímetro, material: aço inoxidável, modelo: castroviejo, tipo pontas: pontas retas, espessura: espessura máxima cerca de 20 mm. referência similar: ss white duflex, golgran ou de qualidade superior.	427609	2	unidade	1	1	R\$ 81,34	R\$ 162,68
173	ITEM 173 - saca prótese. descrição complementar: sacaprótese uso odontológico, material: aço inoxidável, componentes adicionais: 5 pontas. referência similar: golgran ou de qualidade superior.	427718	3	unidade	1	1	R\$ 119,87	R\$ 359,61
174	ITEM 174 - acaalador de banda com ponta triangular em aço inox. (catmat: 445133 acaalador de bandas - uso odontológico, tipo tipo mordedor, material: plástico, tipo ponta: ponta triangular)	445133	20	unidade	7	2	R\$ 17,42	R\$ 348,40
175	ITEM 175 - afastador labial adulto. (catmat: 426387 afastador odontológico, material: plástico, tipo: labial c/ retrator de bochecha e língua, tamanho: adulto, esterilidade: autoclavável)	426387	20	unidade	7	2	R\$ 39,55	R\$ 791,00
176	ITEM 176 - afastador labial infantil. (catmat: 426388 afastador odontológico, material: plástico, tipo: labial c/ retrator de bochecha e língua, tamanho: infantil, esterilidade: autoclavável)	426388	20	unidade	7	2	R\$ 29,23	R\$ 584,60
177	ITEM 177 - alicate ortodôntico, material aço inoxidável com ponta de wídia, tipo corte distal. cabo anatômico, acabamento em aço escovado, gravações a laser, especificações técnicas de fios gravadas nos cabos. (catmat: 430641 alicate ortodôntico material: aço inoxidável c/ ponta de wi-dea tipo: corte distal)	430641	15	unidade	5	2	R\$ 483,39	R\$ 7.250,85
178	ITEM 178 - alicate ortodôntico, material aço inoxidável com ponta de wídia, tipo corte, modelo para fios de amarelo. cabo anatômico, acabamento em aço escovado, gravações a laser, especificações técnicas de fios gravadas nos cabos (catmat: 419026 alicate ortodôntico, material: aço inoxidável, aplicação: fio de amarelo, característica adicional: ponta ativa de wídia, tipo: corte)	419026	15	unidade	5	2	R\$ 288,41	R\$ 4.326,15
179	ITEM 179 - arco ortodôntico intraoral, material níquel/titânio, formato retangular, arcada inferior. tipo pré-contornado , diâmetro016"x .022"(0,48mm x 0,63mm) (pct c/ 10 un.) (catmat: 433350 arco ortodôntico intraoral, material: níquel / titânio, tamanho arcada: pequeno, formato: retangular)	433350	20	pacote	7	2	R\$ 17,53	R\$ 350,60
180	ITEM 180 - arco ortodôntico intraoral, material níquel/titânio, formato retangular, arcada inferior. tipo pré-contornado , diâmetro017"x .025"(0,48mm x 0,63mm) (pct c/ 10 un.) (catmat: 433350 arco ortodôntico intraoral, material:níquel / titânio, tamanho arcada:pequeno, formato: retangular)	433350	20	pacote	7	2	R\$ 17,29	R\$ 345,80
181	ITEM 181 - arco ortodôntico intraoral, material níquel/titânio, formato retangular, arcada superior. tipo pré-contornado , diâmetro 016"x .022"(0,48mm x 0,63mm) (pct c/ 10 un.). (catmat: 433349 arco ortodôntico intraoral, material: níquel / titânio, tamanho arcada: médio formato: retangular)	433349	20	pacote	7	2	R\$ 17,39	R\$ 347,80

Planilha1

182	ITEM 182 - banda 28 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,79	R\$ 97,90
183	ITEM 183 - banda 28 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
184	ITEM 184 - banda 28,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
185	ITEM 185 - banda 28,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,64	R\$ 96,40
186	ITEM 186 - banda 29 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,96	R\$ 99,60
187	ITEM 187 - banda 29 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,47	R\$ 94,70
188	ITEM 188 - banda 29,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,47	R\$ 94,70
189	ITEM 189 - banda 29,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
190	ITEM 190 - banda 30 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,96	R\$ 99,60
191	ITEM 191 - banda 30 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,47	R\$ 94,70
192	ITEM 192 - banda 30,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,96	R\$ 99,60
193	ITEM 193 - banda 30,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,64	R\$ 96,40

Planilha1

194	ITEM 194 - banda 31 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,36	R\$ 93,60
195	ITEM 195 - banda 31 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,36	R\$ 93,60
196	ITEM 196 - banda 31,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,48	R\$ 94,80
197	ITEM 197 - banda 31,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,48	R\$ 94,80
198	ITEM 198 - banda 32 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
199	ITEM 199 - banda 32 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,87	R\$ 98,70
200	ITEM 200 - banda 32,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,64	R\$ 96,40
201	ITEM 201 - banda 32,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,36	R\$ 93,60
202	ITEM 202 - banda 33 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,36	R\$ 93,60
203	ITEM 203 - banda 33 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
204	ITEM 204 - banda 33,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,04	R\$ 100,40
205	ITEM 205 - banda 33,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,48	R\$ 94,80

Planilha1

206	ITEM 206 - banda 34 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,61	R\$ 96,10
207	ITEM 207 - banda 34 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,36	R\$ 93,60
208	ITEM 208 - banda 34 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,31	R\$ 93,10
209	ITEM 209 - banda 34,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,31	R\$ 103,10
210	ITEM 210 - banda 34,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,31	R\$ 103,10
211	ITEM 211 - banda 35 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,64	R\$ 96,40
212	ITEM 212 - banda 35 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
213	ITEM 213 - banda 35,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,98	R\$ 99,80
214	ITEM 214 - banda 35,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,56	R\$ 105,60
215	ITEM 215 - banda 36 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
216	ITEM 216 - banda 36 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,44	R\$ 104,40
217	ITEM 217 - banda 36,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,61	R\$ 106,10
218	ITEM 218 - banda 36,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,31	R\$ 103,10

Planilha1

219	ITEM 219 - banda 36,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,61	R\$ 106,10
220	ITEM 220 - banda 37 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
221	ITEM 221 – banda 37 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,28	R\$ 102,80
222	ITEM 222 - banda 37,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,55	R\$ 105,50
223	ITEM 223 – banda 37,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,64	R\$ 96,40
224	ITEM 224 - banda 38 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,81	R\$ 98,10
225	ITEM 225 - banda 38 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,03	R\$ 100,30
226	ITEM 226 – banda 38,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,96	R\$ 99,60
227	ITEM 227 - banda 38,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,64	R\$ 96,40
228	ITEM 228 - banda 39 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,47	R\$ 94,70
229	ITEM 229 - banda 39 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,40	R\$ 94,00
230	ITEM 230 - banda 39,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,16	R\$ 91,60
231	ITEM 231 - banda 39,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,16	R\$ 91,60

Planilha1

232	ITEM 232 - banda 40 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,49	R\$ 104,90
233	ITEM 233 – banda 40 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 8,36	R\$ 83,60
234	ITEM 234 - banda 40,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica) emb c/ 10 un	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,50	R\$ 95,00
235	ITEM 235 - banda 40 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,11	R\$ 101,10
236	ITEM 236 - banda 41 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,24	R\$ 92,40
237	ITEM 237 – banda 41 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 9,24	R\$ 92,40
238	ITEM 238 - banda 41,5 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,37	R\$ 103,70
239	ITEM 239 - banda 41,5 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,37	R\$ 103,70
240	ITEM 240 - banda 42 inferior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	embalagem	3	1	R\$ 10,37	R\$ 103,70
241	ITEM 241 - bráquete ortodôntico prescrição edge-wise/ricketts, para colagem em caninos, 1º e 2º pré-molares superiores direitos e inferiores esquerdos com gancho, slot 0,022", 0º de torque, 0º de ângulo, embalagem com 10 unidades (catmat: 432205 bráquete material: aço inoxidável aplicação*: caninos, 1º e 2º pré-molares sup. e inf. apresentação*: reposição tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030" tipo: prescrição edgewise)	432205	350	embalagem	117	39	R\$ 16,36	R\$ 5.726,00
242	ITEM 242 – bráquete, material: aço inoxidável, tipo: prescrição edgewise, apresentação: reposição, aplicação: canino superior esquerdo e canino inferior direito, tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030", característica adicional: com gancho embalagem com 10 unidades (catmat: 431688 bráquete material: aço inoxidável característica adicional: com gancho aplicação*: canino superior esquerdo e canino inferior direito apresentação*: reposição tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030" tipo: prescrição edgewise)	431688	50	embalagem	17	6	R\$ 16,36	R\$ 818,00
243	ITEM 243 - bráquete, material: aço inoxidável, tipo: prescrição edgewise, apresentação: reposição, aplicação: incisivos centrais superiores, tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030" embalagem com 10 unidades (catmat: 432358 bráquete material: aço inoxidável aplicação*: incisivos centrais superiores apresentação*: reposição tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030" tipo: prescrição edgewise)	432358	50	embalagem	17	6	R\$ 17,36	R\$ 868,00

Planilha1

244	ITEM 244 - bráquete, material: aço inoxidável, tipo: prescrição edgewise, apresentação :reposição, aplicação: incisivos laterais sup. e incisivos inferiores, tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030" embalagem com 10 unidades (catmat: 432353 bráquete material: aço inoxidável aplicação*: incisivos centrais superiores apresentação*: reposição tipo encaixe para fio: slot 0,022" x 0,030" tipo: prescrição edgewise)	432353	150	embalagem	50	17	R\$ 15,89	R\$ 2.383,50
245	ITEM 245 – casquete ortodôntico (catmat: 434182 componente arco ortodôntico extrabucal, modelo: tração alta, tamanho: médio, tipo: casquete)	434182	10	unidade	3	1	R\$ 31,51	R\$ 315,10
246	ITEM 246 - elástico cervical ortodôntico (catmat: 434176 componente arco ortodôntico extrabucal, modelo: tração baixa, característica adicional: com fivela dupla, tipo: elástico cervical)	434176	10	unidade	3	1	R\$ 15,50	R\$ 155,00
247	ITEM 247 - destacadador ortodôntico (catmat: 289001 destacadador ortodôntico, material: aço inoxidável, aplicação: para tampa de tubos ortodônticos, comprimento: 145 mm)	289001	15	unidade	5	2	R\$ 48,20	R\$ 723,00
248	ITEM 248 - dobrador de amarrilho de ponta reta e curva, material aço inoxidável, medida slot .022". (catmat 418081 instrumento ortodôntico, material: aço inoxidável, característica adicional: c/ ponta reta e curva,, tipo: dobrador de fio de amarrilho)	418081	20	unidade	7	2	R\$ 18,10	R\$ 362,00
249	ITEM 249 - elástico ortodôntico tipo rotator, cor cinza, embalagem com 100 unidades. (catmat: 431964 elástico ortodôntico, material: elastômero, tipo: rotator)	431964	10	pacote	3	1	R\$ 11,63	R\$ 116,30
250	ITEM 250 - embalagem ortodôntica para elástico (catmat: 422782 embalagem ortodontia, material: plástico, tipo: caixa p/ elástico com tampa e alça)	422782	50	pacote	17	6	R\$ 23,77	R\$ 1.188,50
251	ITEM 251 – fio ortodôntico , material aço inoxidável crni , tipo em rolo 50g, uso para amarrilho, secção transversal redondo, diâmetro .008"(0,2mm). unidade com 50g (catmat: 289218 fio ortodôntico, material: cromo níquel, diâmetro: 0,08 mm tipo: amarrilho, formato: redondo)	289218	15	unidade	5	2	R\$ 17,76	R\$ 266,40
252	ITEM 252 - fio ortodôntico , material aço inoxidável crni , tipo em rolo 50g, uso para amarrilho, secção transversal redondo, diâmetro .010"(0,25mm), 1 unidade com 50g (catmat: 289216 fio ortodôntico, material: cromo níquel, diâmetro: 0,10 mm tipo: amarrilho, formato: redondo)	289216	25	unidade	8	3	R\$ 15,45	R\$ 386,25
253	ITEM 253 - fio ortodôntico , material aço inoxidável crni , tipo em rolo 50g, uso para amarrilho, secção transversal redondo, diâmetro .012"(0,30mm), 1 unidade com 50g (catmat: 289217 fio ortodôntico, material: cromo níquel, diâmetro: 0,12 mm tipo: amarrilho, formato: redondo)	289217	20	unidade	7	2	R\$ 15,45	R\$ 309,00
254	ITEM 254 – gancho tipo ponta bola, embalagem com 10 unidades.(catmat: 431767 gancho ortodôntico, material: aço inoxidável, tipo encaixe para fio: slot 0,022", tipo: para arco, características adicionais: tipo ponta bola reto)	431767	50	embalagem	17	6	R\$ 14,33	R\$ 716,50

Planilha1

255	ITEM 255 - gurin ortodôntico com slot retangular aberto, embalagem com 10 unid. (catmat: 362311 gurin ortodôntico, material: aço inoxidável, modelo: simples, tipo: ancoragem, tamanho: 22 pol)	362311	50	caixa	17	6	R\$ 46,24	R\$ 2.312,00
256	ITEM 256 - lâmina para destacadador ortodôntica, embalagem com 5 unidades. (catmat: 612799 lâmina, material: aço inoxidável, comprimento:33 mm, aplicação: destacar tampa de tubos ortodônticos, comprimento:33 mm)	612799	50	embalagem	17	6	R\$ 37,00	R\$ 1.850,00
257	ITEM 257 - alicate ortodôntico, material aço inoxidável com ponta de wídia, tipo saca banda, cabo anatômico, acabamento em aço escovado, gravações a laser, especificações técnicas de fios gravadas nos cabos (catmat: 418236 alicate ortodôntico, referência: nº 347, material: aço inoxidável, tipo: saca banda)	418236	10	unidade	3	1	R\$ 95,20	R\$ 952,00
258	ITEM 258 - alicate ortodôntico, material aço inoxidável com ponta de wídia, tipo corte fio grosso, cabo anatômico, acabamento em aço escovado, gravações a laser, especificações técnicas de fios gravadas nos cabos (catmat: 418071 alicate ortodôntico, material: aço, característica adicional: dupla articulação, tipo: corte fio grosso)	418071	2	unidade	1	1	R\$ 135,08	R\$ 270,16
259	ITEM 259 - pinça ortodôntica porta-brackets, material aço inoxidável, com régua milimetrada na extremidade oposta à ponta ativa (catmat: 386774 pinça odontológica, material: aço inoxidável, indicação: apreensão de braquetes e acessórios, características adicionais: cortado a laser)	386774	20	unidade	7	2	R\$ 48,15	R\$ 963,00
260	ITEM 260 - ponta para alicate saca bandas, compatível com alicate quinelato. (catmat: 454437 acessórios - uso odontológico, material: politetrafluoretileno (ptfe), tipo: ponta para alicate saca bandas)	454437	100	unidade	33	11	R\$ 5,60	R\$ 560,00
261	ITEM 261 - porta-agulha modificado para ortodontia, material aço inoxidável, comprimento 14cm, modelo mathieu, acabamento em aço escovado, gravações a laser, especificações técnicas de fios gravadas nos cabos. (catmat: 471137 porta-agulha instrumental, material: aço inoxidável modelo: mathieu, adicional 1: com trava, comprimento total: cerca de 14 cm, tipo ponta: ponta reta, esterilidade: esterilizável)	471137	30	unidade	10	3	R\$ 68,57	R\$ 2.057,10
262	ITEM 262 - posicionador de bráquete com ponta articulada, material aço inoxidável. (catmat 427924 instrumento ortodôntico, material: aço inoxidável, característica adicional: c/ ponta articulada, tipo: posicionador de braquete)	427924	10	unidade	3	1	R\$ 44,75	R\$ 447,50
263	ITEM 263 - riscador para bandas (catmat 430754 riscador bandas ortodônticas, material:aço inoxidável, altura da marcação:medidas de 3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 mm, tipo: estrela)	430754	15	unidade	5	2	R\$ 68,07	R\$ 1.021,05
264	ITEM 264 - aplicador/extrator de amarrilho elástico instrumental ortôntico com ponta aplicadora afilada e ponta extratora, material: aço inoxidável + plástico, tipo: aplicador e extrator de amarrilho elástico. apresentação: unidade. referência similar: morelli ou de melhor qualidade	417698	20	unidade	7	2	R\$ 17,40	R\$ 348,00
265	ITEM 265 - esporão lingual. acessório ortodôntico, material: aço inoxidável, tipo:esporão lingual, tipo fixação:para colagem. apresentação: embalagem com 10 unidades. referência similar: morelli ou de melhor qualidade.	430767	30	unidade	10	3	R\$ 14,56	R\$ 436,80

266	ITEM 266 - mini-implante intra-alveolar 6mm. implante odontológico, material: titânio, formato: autoperfurante, diâmetro: diâmetro 1,5 mm, comprimento: comprimento 6 mm, indicação: miniparafuso p, ancoragem ortodôntica, altura transmucosa: altura transmucosa 2,0 mm, tipo uso : estéril. apresentação: unidade. referência similar: morelli ou de melhor qualidade.	455558	15	unidade	5	2	R\$ 86,59	R\$ 1.298,85
267	ITEM 267 - mini-implante extra-alveolar 8mm. implante odontológico, material: titânio, formato: autoperfurante, diâmetro: diâmetro 1,5 mm, comprimento: comprimento 8 mm, indicação: miniparafuso p, ancoragem ortodôntica, altura transmucosa: altura transmucosa 2,0 mm, tipo uso : estéril. apresentação: unidade. referência similar: morelli ou de melhor qualidade.	427339	15	unidade	5	2	R\$ 46,81	R\$ 702,15
268	ITEM 268 – mini-implante extra-alveolar 10mm. implante odontológico, material: titânio, formato: autoperfurante, diâmetro: diâmetro 1,5 mm, comprimento: comprimento 10 mm, indicação: miniparafuso p, ancoragem ortodôntica, altura transmucosa: altura transmucosa 2,0 mm, tipo uso : estéril. apresentação: unidade. referência similar: morelli ou de melhor qualidade.	427339	15	unidade	5	2	R\$ 54,68	R\$ 820,20
269	ITEM 269 – modelo anatômico para fins didáticos . tipo: macroarcada/macro cárie/macro periodontal material: acrílico finalidade: material educativo odontológico aplicação: treinamento características adicionais: macroescova dental compondo o kit odontológico.	309298	15	unidade	5	2	R\$ 331,74	R\$ 4.976,10
270	ITEM 270 - pino de fibra de vidro 2 mm. pino - uso odontológico, material: fibra de vidro, tipo: intrarradicular, aplicação: núcleo intrarradicular, diâmetro: 2 mm. paralelo, com ápice cônico, fibras longitudinais, concentração de fibras alta de no mínimo 70%. descrição complementar: pino intrarradicular radiopaco de compósito reforçado por fibra de vidro. apresenta translucidez, radiopacidade e dupla conicidade, alta resistência mecânica e capacidade adesiva (pré-silanzado). pino de dupla conicidade com 20mm de comprimento, diâmetro cervical de 1,80mm e diâmetro apical de 1,05mm. apresentação: caixa com 5 pinos nº 2. referência similar: whitepost dc 2 ou de melhor qualidade.	385440	5	embalagem	2	1	R\$ 81,94	R\$ 409,70
271	ITEM 271 - banda 42 superior (catmat: 432580 banda ortodôntica, material: aço inoxidável, posição: para molar tipo: anatômica)	432580	10	unidade	3	1	R\$ 8,85	R\$ 88,50
272	ITEM 272 - descolador odontológico nº 9 material: aço inoxidável , tipo formato: destaca perioste, modelo: sindesmótomo. referência similar: quinelato.	413450	7	unidade	2	1	R\$ 80,81	R\$ 565,67
273	ITEM 273 - alavanca odontológica seldin nº 2 material: aço inoxidável , tipo: seldin , características adicionais: reta , referência: nº 2 , esterilidade: autoclavável referência similar: quinelato.	413388	7	unidade	2	1	R\$ 59,49	R\$ 416,43
274	ITEM 274 - alavanca odontológica seldin nº 1d material: aço inoxidável , tipo: seldin , características adicionais: direita , referência: nº 1 , esterilidade: autoclavável . referência similar: quinelato.	413384	7	unidade	2	1	R\$ 79,32	R\$ 555,24
275	ITEM 275 - alavanca odontológica seldin nº1 e material: aço inoxidável, tipo: seldin, características adicionais: esquerda , referência: nº 1 esterilidade: autoclavável referência similar: quinelato.	413385	7	unidade	2	1	R\$ 71,09	R\$ 497,63
276	ITEM 276 - alavanca odontológica apexo nº 2 material: aço inoxidável , tipo: apexo , características adicionais: pontas serrilhadas , referência: nº 2 , esterilidade: autoclavável . referência similar: quinelato.	426062	7	unidade	2	1	R\$ 47,90	R\$ 335,30

277	ITEM 277 - alavanca odontológica apexo nº 3 material: aço inoxidável , tipo: apexo , características adicionais: pontas serrilhadas , referência: nº 3 , esterilidade: autoclavável . referência similar: quinelato.	426063	7	unidade	2	1	R\$ 35,25	R\$ 246,75
278	ITEM 278 - alavanca odontológica apexo nº301 material: aço inoxidável , tipo: apexo , características adicionais: reta , referência: 301 , esterilidade: autoclavável . referência similar: quinelato.	417722	10	unidade	3	1	R\$ 33,98	R\$ 339,80
279	ITEM 279 - alavanca odontológica apexo nº 302 material: aço inoxidável , tipo: apical , características adicionais: esquerda , tamanho: infantil , referência: nº 302 , esterilidade: autoclavável . referência similar: quinelato.	413382	10	unidade	3	1	R\$ 35,28	R\$ 352,80
280	ITEM 280 - fórceps odontológico 18l material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 18 l , características adicionais: molares superiores lado esquerdo , tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413514	5	unidade	2	1	R\$ 147,21	R\$ 736,05
281	ITEM 281 - fórceps odontológico 18r material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 18 r , características adicionais: molares superiores lado direito , tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413513	5	unidade	2	1	R\$ 160,08	R\$ 800,40
282	ITEM 282 - fórceps odontológico 150 material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 150 , características adicionais: pré-molares, incisivos e raízes superiores , tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413523	5	unidade	2	1	R\$ 157,29	R\$ 786,45
283	ITEM 283 - fórceps odontológico 65 material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 65 , características adicionais: extração de raízes superiores, ambos os lados, reg, tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413512	3	unidade	1	1	R\$ 160,08	R\$ 480,24
284	ITEM 284 - fórceps odontológico 69 material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 69 , características adicionais: raízes superiores e inferiores , tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413510	5	unidade	2	1	R\$ 160,08	R\$ 800,40
285	ITEM 285 - fórceps odontológico 17 material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 17 , aplicação: uso odontológico. referência similar: quinelato.	378164	5	unidade	2	1	R\$ 160,08	R\$ 800,40
286	ITEM 286 – fórceps odontológico 203 material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 203 , características adicionais: extração de raízes inferiores, ambos os lados. referência similar: quinelato.	427513	3	unidade	1	1	R\$ 160,08	R\$ 480,24
287	ITEM 287 - fórceps odontológico 151 material: aço inoxidável , tipo: adulto , número: 151 , características adicionais: pré-molares, incisivos e raízes inferiores , tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413522	5	unidade	2	1	R\$ 160,08	R\$ 800,40
288	ITEM 288 - fórceps odontológico 5 material: aço inoxidável , tipo: infantil , número: 5 , tipo uso: autoclavável . referência similar: quinelato.	413529	5	unidade	2	1	R\$ 160,08	R\$ 800,40
289	ITEM 289 – fórceps odontológico 151 infantil material: aço inoxidável , tipo: infantil , número: 151 , características adicionais: dentes e raízes inferiores . referência similar: quinelato.	427546	3	unidade	1	1	R\$ 136,75	R\$ 410,25

Planilha1

290	ITEM 290 - fórceps odontológico 69 infantil material: aço inoxidável , tipo: infantil , número: 69 , características adicionais: raízes superiores e inferiores , tipo uso: autoclavável. referência similar: quinelato.	422364	3	unidade	1	1	R\$ 136,75	R\$ 410,25
291	ITEM 291 - cureta odontológica de lucas material: aço inoxidável, referência: nr 85-86, formato: côncavo corpo duplo , tipo: lucas. referência similar: quinelato.	374594	7	unidade	2	1	R\$ 88,87	R\$ 622,09
292	ITEM 292 - tesoura metzenbaum tesoura instrumental modelo 1: metzenbaum , tipo ponta: ponta reta , haste: haste reta , comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável . referência similar: quinelato.	471510	5	unidade	2	1	R\$ 74,49	R\$ 372,45
293	ITEM 293 - pinça cirúrgica kelly modelo 1: kelly , formato ponta: ponta curva , tipo ponta: serrilhada , comprimento total: cerca de 14 cm, componente: c/ cremalheira , material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável. referência similar: quinelato.	467838	7	unidade	2	1	R\$ 67,71	R\$ 473,97
294	ITEM 294 - pinça cirúrgica allis modelo 1: allis , formato ponta: ponta reta , tipo ponta: 5 x 6 dentes , comprimento total: cerca de 18 cm, componente: c/ cremalheira , material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável . referência similar: quinelato.	467753	7	unidade	2	1	R\$ 78,26	R\$ 547,82
295	ITEM 295 - lima para osso miller material: aço inoxidável , modelo: miller , características adicionais: cabo oco c/ 8 mm , tamanho: nº 1 . referência similar: quinelato.	430449	7	unidade	2	1	R\$ 98,51	R\$ 689,57
296	ITEM 296 - porta agulha mayo modelo: mayo hegar , tipo ponta: ponta reta , haste: haste reta , adicional 1: com trava , comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável. referência similar: quinelato.	471145	7	unidade	2	1	R\$ 112,35	R\$ 786,45
297	ITEM 297 - pinça dente de rato modelo 1: dente de rato , formato ponta: ponta reta , tipo ponta: 1 x 2 dentes , comprimento total: cerca de 14 cm, componente: s/ cremalheira , material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável. referência similar: quinelato.	467996	7	unidade	2	1	R\$ 65,61	R\$ 459,27
298	ITEM 298 - tesoura instrumental ponta reta modelo 1: padrão , tipo ponta: ponta reta , característica ponta: romba fina , haste: haste reta , comprimento total: cerca de 12 cm, material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável referência similar: quinelato.	471435	15	unidade	5	2	R\$ 70,78	R\$ 1.061,70
299	ITEM 299 - tesoura instrumental mayo modelo 1: mayo stille , tipo ponta: ponta curva , haste: haste reta , comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável , esterilidade: esterilizável referência similar: quinelato.	471496	7	unidade	2	1	R\$ 66,41	R\$ 464,87
TOTAL								R\$ 345.987,30



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	ANEXO III - PLANILHA DE PREÇOS
Data/Hora de Criação:	28/05/2025 16:53:34
Páginas do Documento:	28
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	29
Hash MD5:	bf90ed155d70124f393b7aba52f2dfb8
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

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

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten RODRIGO DINIZ DO PRADO no dia 29/05/2025 às 07:40:25 no horário oficial de Brasília.