

Processo Licitatório: 365/2024  
Modalidade: Pregão Eletrônico  
Número da Licitação: 148/2024  
Registro de preço: 108/2024  
Objeto: Eventual aquisição de materiais odontológicos

Processo Licitatório: 365/2024
Modalidade: Pregão Eletrônico nº 148/2024
Registro de Preços nº 108/2024
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA SUPRIR AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SETE LAGOAS/MG
Local de realização da licitação no site: <a href="http://www.licitardigital.com.br">www.licitardigital.com.br</a>
Início de credenciamento e acolhimento de propostas: 22/10/2024 as 17h00m
Limite de credenciamento e acolhimento de propostas: 05/11/2024 às 08h:30min (Horário de Brasília)
Data e hora do certame: 05/11/2024 às 08h:30min (Horário de Brasília)
Critério de Julgamento: MENOR PREÇO
Forma de adjudicação: POR ITEM
Modo de disputa: ABERTO
PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS: ( x )SIM ( ) NÃO
Contato e esclarecimentos: <a href="mailto:pregao.licitacoes@setelagoas.mg.gov.br">pregao.licitacoes@setelagoas.mg.gov.br</a>

## SUMÁRIO

1.	DO OBJETO .....	3
2.	DA PARTICIPAÇÃO NO REGISTRO DE PREÇO.....	3
3.	DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO .....	3
4.	DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO .....	6
5.	DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO .....	6
6.	DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA.....	8
7.	DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES.....	9
8.	DA FASE DE JULGAMENTO .....	14
9.	DA FASE DE HABILITAÇÃO .....	17
10.	DOS RECURSOS.....	19
11.	DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS .....	20
12.	DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA .....	21
13.	DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES .....	22
14.	DA FASE DE HOMOLOGAÇÃO .....	24
15.	DA ASSINATURA DE CONTRATO DECORRENTE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS .....	25
16.	DA REVOGAÇÃO E DA ANULAÇÃO .....	25
17.	DAS DISPOSIÇÕES GERAIS .....	25

## **PREÂMBULO**

A Prefeitura Municipal de Sete Lagoas (MG), inscrita no CNPJ nº 24.996.969/0001-22, por intermédio do Núcleo de Licitações e Compras, torna público que realizará Licitação Pública, para Registro de Preços, na modalidade PREGÃO na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Decreto Municipal nº 5.639, de 22 de fevereiro de 2017, do Decreto Municipal nº 6.941, de 14 de fevereiro de 2023, do Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

O agente de contratação (pregoeiro), designado pela Portaria nº 15.976 de 30 de dezembro de 2023, da Prefeitura Municipal de Sete Lagoas/ MG, realizará o Pregão mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o endereço eletrônico [www.licitardigital.com.br](http://www.licitardigital.com.br).

Na hipótese de não haver expediente no dia de realização do Pregão, a Licitação será realizada no **primeiro dia útil subsequente, mantendo-se inalterado o horário de realização.**

O Sistema do Pregão Eletrônico estará disponível para digitação dos dados da proposta, a partir da publicação do Aviso de Licitação de acordo com legislação em vigor.

O licitante deverá informar no Sistema, em campo próprio, que tem pleno conhecimento e atende às exigências de habilitação previstas neste Edital.

### **1. DO OBJETO**

1.1. O objeto da presente licitação é o REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA SUPRIR AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SETE LAGOAS/MG, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

### **2. DA PARTICIPAÇÃO NO REGISTRO DE PREÇO**

2.1. As regras referentes ao órgão gerenciador e participantes, bem como eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

### **3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO**

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem credenciados na PLATAFORMA DA LICITAR DIGITAL, [www.licitardigital.com.br](http://www.licitardigital.com.br).

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3. Para os itens indicados no Termo de Referência como "ITEM EXCLUSIVO PARA ME/EPP" ou "COTA RESERVADA PARA ME/EPP" a participação é exclusiva a

microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do [art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006](#).

3.3.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

3.3.2. Nos termos do Decreto Municipal 5.639/17, se no Termo de Referência houver divisão de Cotas, para os lotes denominados Cota Principal e Cota Reservada, na hipótese da mesma empresa apresentar a melhor proposta para a cota reservada e para a cota principal, deverá prevalecer o menor valor proposto, sob pena de desclassificação da proposta de maior valor; havendo vencedores distintos para as cotas principal e reservada, o percentual de diferença entre os preços ofertados não poderá ser superior a 10% (dez por cento) em relação ao menor preço, sob pena de desclassificação da proposta de maior valor.

3.4. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, nos limites previstos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#) e do Decreto nº 8.538, de 2015.

3.5. Não poderão disputar esta licitação:

3.5.1. Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu (s) anexo (s);

3.5.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

3.5.3. Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

3.5.4. Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.5.5. Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

3.5.6. Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

3.5.7. Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do Edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

3.5.8. Agente público do órgão ou entidade licitante;

3.5.9. Pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

3.5.9.1.1. Em relação à vedação da participação de consórcios no certame, esclarecemos que foi considerada a natureza, complexidade e a quantidade de empresas atuantes no setor e, concluímos que não se tratam de serviços de grande complexidade técnica, os quais não demandam a junção de competências de duas ou mais empresas.

3.5.9.1.2. A formação de consórcios de empresas só tem sentido para a possível execução de objetos extraordinários, vultosos, altamente complexos ou inauditos. Exatamente nesse sentido leciona o administrativista Marçal Justen Filho:

É usual que a Administração Pública apenas autorize a participação de empresas em consórcio quando as dimensões e a complexidade do objeto ou as circunstâncias concretas exijam a associação entre os particulares. (Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos, 13ª ed., p. 476).

3.5.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.5.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme [§ 1º do art. 9º da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

3.6. O impedimento de que trata o subitem 3.5.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.7. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os subitens 3.5.2 e 3.5.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

3.8. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

3.9. O disposto nos subitens 3.5.2 e 3.5.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto

executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

3.10. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da [Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

3.11. A vedação de que trata o subitem 3.5.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

#### **4. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

4.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar Edital de licitação por irregularidade ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo encaminhar o pedido até 03 (três) dias úteis antes da data de abertura da sessão pública, por meio eletrônico, na forma prevista neste Edital.

4.1.1. O agente de contratação (pregoeiro), responderá aos pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação no prazo de até 03 (três) dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do Edital de licitação e dos anexos.

4.1.2. A impugnação não possui efeito suspensivo, sendo a sua concessão medida excepcional que deverá ser motivada pelo agente de contratação (pregoeiro), nos autos do processo de licitação.

4.1.3. Acolhida a impugnação contra o Edital de licitação, será definida e publicada nova data para realização do certame, observados os prazos fixados no artigo 16 do Decreto Municipal nº 6.941/2023.

4.1.4. As respostas aos pedidos de esclarecimentos e impugnações serão divulgadas em sítio eletrônico oficial do órgão ou da entidade promotora da licitação e no sistema, dentro do prazo estabelecido no subitem 4.1.1, e vincularão os participantes e a Administração.

#### **5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

5.2. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto neste Edital.

5.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

5.3.1. Está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

5.3.2. Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do [artigo 7º, XXXIII, da Constituição](#);

5.3.3. Não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos [incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal](#);

5.3.4. Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

5.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

5.5. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

5.5.1. No item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

5.5.2. Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

5.6. A falsidade da declaração de que trata os subitens 5.3, 5.4 ou 5.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei Federal nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

5.7. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.8. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

5.9. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

5.10. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

5.10.1. A aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

5.10.2. Os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

5.11. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

5.11.1. Valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

5.11.2. Percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

5.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do subitem 5.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

5.13. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

5.14. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

## **6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA**

6.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1. Valor unitário do item;

6.1.2. Marca / Modelo (se o Termo de Referência exigir);

6.1.3. Fabricante (se o Termo de Referência exigir);

6.1.4. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência.

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

6.2.1 O licitante NÃO poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

6.3 Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

6.4 Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5 Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

6.6 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

6.7 A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6.7.1 O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

6.7.2 Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

6.7.3 Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos neste Edital.

## **7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

- 7.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
- 7.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o agente de contratação (Pregoeiro), e os licitantes, vedada outra forma de comunicação.
- 7.4. Iniciada a etapa competitiva, observado o modo de disputa adotado no Edital, os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 7.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item ou valor global conforme forma de adjudicação solicitada.
- 7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 7.7. O licitante somente poderá oferecer maior percentual de desconto ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema, observado o intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.
- 7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 0,01 (um centavo de real).
- 7.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.
- 7.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.
- 7.11. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 7.11.1. No modo de disputa aberto, a etapa de envio de lances durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração desta etapa.
- 7.11.2. A prorrogação automática da etapa de envio de lances, de que trata o subitem 7.11.1, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.
- 7.11.3. Na hipótese de não haver novos lances na forma estabelecida no subitem 7.11.1, a etapa será encerrada automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme disposto abaixo:
- 7.11.3.1. Ordem crescente, quando adotado o critério de julgamento por menor preço;

7.11.3.2. Ordem decrescente, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

7.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o agente de contratação (pregoeiro), auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, nos termos estabelecidos neste Edital, para a definição das demais colocações.

7.11.5. Após o reinício previsto no subitem 7.11.4, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

7.11.6. Encerrada a etapa de que trata o subitem 7.11.4, o sistema ordenará e divulgará os lances conforme disposto no subitem 7.11.3.

7.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

7.12.1. No modo de disputa aberto e fechado, a etapa de envio de lances terá duração de quinze minutos.

7.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem 7.12.1, o sistema encaminhará o aviso de fechamento iminente dos lances e, transcorrido o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, a recepção de lances será automaticamente encerrada.

7.12.3. Após a etapa de que trata o subitem 7.12.2, o sistema abrirá a oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo ou de maior percentual de desconto e os autores das ofertas subsequentes com valores ou percentuais até dez por cento superiores ou inferiores àquela, conforme o critério adotado, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, que será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.12.4. No procedimento de que trata o subitem 7.12.3, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

7.12.5. Na ausência de, no mínimo, 03 (três) ofertas nas condições de que trata o subitem 7.12.3, os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de 03 (três), poderão oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, que será sigiloso até o encerramento do prazo, observado o disposto no subitem 7.12.4.

7.12.6. Encerrados os prazos estabelecidos nos subitens 7.12.3 e 7.12.4, o sistema ordenará e divulgará os lances conforme disposto nos subitens 7.11.3

7.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “fechado e aberto”, somente serão classificados automaticamente pelo sistema, para a etapa da disputa aberta, na forma disposta no subitem 7.11, com a apresentação de lances, o licitante que apresentou a proposta de menor preço ou maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores ou inferiores àquela, conforme o critério de julgamento adotado.

- 7.13.1. Não havendo pelo menos 03 (três) propostas nas condições definidas no subitem 7.13, poderão os licitantes que apresentaram as 03 (três) melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos, na forma disposta no subitem 7.11.
- 7.13.2. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o agente de contratação (pregoeiro), auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, nos termos estabelecidos neste Edital, para a definição das demais colocações.
- 7.13.3. Após o reinício previsto no subitem 7.13.2, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários, podendo optar por manter o seu último lance.
- 7.13.4. Encerrada a etapa de que trata o subitem 7.13.3, o sistema ordenará e divulgará os lances, conforme disposto no subitem 7.11.3.
- 7.14. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 7.15. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 7.16. Na hipótese de o sistema eletrônico se desconectar no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.
- 7.17. Caso a desconexão do sistema eletrônico persistir por tempo superior a dez minutos para o órgão ou a entidade promotora da licitação, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas 24h (vinte e quatro horas) após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 7.18. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 7.19. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto nº 8.538, de 2015](#).
- 7.19.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 7.19.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.19.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.19.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.20. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.20.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

7.20.1.1. Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

7.20.1.2. Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

7.20.1.3. Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

7.20.1.4. Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

7.20.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

7.20.2.1. Empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.20.2.2. Empresas brasileiras;

7.20.2.3. Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.20.2.4. Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

7.21. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o agente de contratação (pregoeiro), auxiliado pela equipe de apoio, poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.21.1. Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.

7.21.2. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

7.21.3. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.21.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

7.21.5. O agente de contratação (pregoeiro), solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, prorrogável por igual período, no sistema, para envio da proposta e, se necessário, dos documentos complementares, adequada ao último lance ofertado.

7.21.6. A prorrogação de que trata o subitem acima, poderá ocorrer nas seguintes situações:

7.21.6.1. Por solicitação do licitante, mediante justificativa aceita pelo agente de contratação (pregoeiro);

7.21.6.2. De ofício, a critério do agente de contratação (pregoeiro), quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente para o envio dos documentos exigidos no Edital para a verificação da conformidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto estipulado.

7.22. Após a negociação do preço, o agente de contratação (pregoeiro) iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## **8. DA FASE DE JULGAMENTO**

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o agente de contratação (pregoeiro), verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#), legislação correlata e no item 3.5 do Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

8.1.1. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União (<https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>)

8.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

8.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

- 8.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante.
- 8.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.
- 8.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.
- 8.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o agente de contratação (pregoeiro), verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com o item 5.5 deste Edital.
- 8.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o agente de contratação (pregoeiro), realizará a verificação da conformidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto estipulado e, observado o disposto nos artigos 32 e 33 do Decreto Municipal nº 6.941/2023, à compatibilidade do preço ou maior desconto final em relação ao estimado para a contratação, conforme definido neste Edital e em seus anexos.
- 8.6.1. Desde que previsto no Edital, o órgão ou entidade promotora da licitação poderá, em relação ao licitante provisoriamente vencedor, realizar análise e avaliação da conformidade da proposta, mediante homologação de amostras, exame de conformidade e prova de conceito, entre outros testes de interesse da Administração, de modo a comprovar sua aderência às especificações definidas no termo de referência ou no projeto básico.
- 8.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:
- 8.7.1. Contiver vícios insanáveis;
- 8.7.2. Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
- 8.7.3. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
- 8.7.4. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 8.7.5. Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 8.8. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.
- 8.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o subitem 8.8, só será considerada após diligência do agente de contratação (pregoeiro), que comprove:
- 8.8.1.1. Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

8.8.1.2. Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

8.9. Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

8.9.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;

8.9.2. No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.

8.9.3. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

8.10. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

8.11. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

8.11.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

8.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação.

8.12.1. O ajuste de que trata o subitem 8.12 se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

8.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

8.13. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

8.14. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

8.15. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

8.16. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

8.17. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo agente de contratação (pregoeiro), ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

8.18. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o agente de contratação (pregoeiro), analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

## **9. DA FASE DE HABILITAÇÃO**

9.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

9.1.1. A documentação de habilitação de que trata o subitem 9.1 poderá ser dispensada, total ou parcialmente, nas contratações para entrega imediata, nas contratações em valores inferiores a 1/4 (um quarto) do limite para dispensa de licitação de que trata o inciso II do artigo 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e nas contratações de produto para pesquisa e desenvolvimento até o valor de que trata o inciso III do artigo 70 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, ressalvado inciso XXXIII do caput do artigo 7º e o § 3º do artigo 195 da Constituição Federal.

9.2. 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.

9.3. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, 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.

9.4. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e,

para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

- 9.4.1. Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o termo de referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10% para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.
- 9.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia, emitidos pela Internet, desde que possam ter sua autenticidade conferida eletronicamente, ou publicados em Órgão da Imprensa Oficial.
- 9.6. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 9.7. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#)).
- 9.8. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 9.9. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- 9.10. A habilitação será verificada pelo agente de contratação (pregoeiro), auxiliado pela equipe de apoio, até a conclusão da fase de habilitação.
- 9.10.1. Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas do licitante vencedor, exceto quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e julgamento, observado, nesta hipótese, o disposto no § 2º do artigo 64 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 9.10.2. Na hipótese do subitem 9.10.1, serão exigidos os documentos relativos à regularidade fiscal, em qualquer caso, somente em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado, nos termos do inciso III do artigo 63 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 9.10.3. Após a apresentação dos documentos de habilitação, fica vedada a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

9.10.3.1. Complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame;

9.10.3.2. Atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

9.10.4. Na hipótese de que trata o subitem 9.10.1, os documentos deverão ser apresentados em formato digital, via sistema, no prazo definido no Edital de licitação, após solicitação do agente de contratação (pregoeiro), no sistema eletrônico, no prazo de, no mínimo, 2h (duas horas), prorrogável por igual período, nas situações elencadas no subitem 7.21.6 deste Edital.

9.10.5. A verificação pelo agente de contratação (pregoeiro), em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

9.10.6. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação

9.10.7. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o agente de contratação (pregoeiro), examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital de licitação, observado o prazo de, no mínimo, 2h (duas horas), prorrogável por igual período, nas situações elencadas no subitem 7.21.6 deste Edital.

9.10.8. Serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação dos licitantes convocados para a apresentação da documentação habilitatória, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem 9.10.6.

9.10.9. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte será exigida nos termos do disposto no artigo 4º do Decreto Federal nº 8.538, de 06 de outubro de 2015.

9.11. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir.

9.12. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

## **10. DOS RECURSOS**

10.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

10.2. Qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública, não inferior a 10 (dez) minutos, de forma imediata após o término do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer,

sob pena de preclusão, ficando a autoridade superior autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

10.2.1. As razões do recurso deverão ser apresentadas em momento único, em campo próprio no sistema, no prazo de 03 (três) dias úteis, contados a partir da data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação ou, na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

10.2.2. Os demais licitantes ficarão intimados para, se desejarem, apresentar suas contrarrazões, no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da data de intimação pessoal ou de divulgação da interposição do recurso.

10.2.3. Será assegurado ao licitante vista dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

10.2.4. O recurso de que trata o subitem 10.2 será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, que, se não reconsiderar o ato ou a decisão no prazo de 03 (três) dias úteis, encaminhará o recurso com a sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.2.5. O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos que não possam ser aproveitados.

10.2.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

10.2.7. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

## **11. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

11.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento do e-mail ou da intimação feita pelo sistema, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, e em outras legislações aplicáveis.

11.1.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 01 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração.

11.2. A ata de registro de preços será assinada preferencialmente por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

11.3. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

11.4. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

11.5. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

11.6. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

## **12. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

12.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

12.1.1. Dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

12.1.2. Dos licitantes que mantiverem sua proposta original

12.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

12.2.1. Apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

12.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

12.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva e eventual solicitação de apresentação de amostra serão efetuadas quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente, nas seguintes hipóteses:

12.3.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

12.3.2. Quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas no artigo 30 do Decreto Municipal nº 7.161/2024.

12.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes aceitarem a contratação, nos termos dos subitens 12.3.1 e 12.3.2, o órgão ou a entidade gerenciadora, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

12.4.1. Convocar os licitantes remanescentes para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário;

12.4.2. Adjudicar e assinar a ARP nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

### **13. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

13.1.1. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo agente de contratação (pregoeiro), durante o certame;

13.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

13.1.2.1. Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

13.1.2.2. Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

13.1.2.3. Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

13.1.2.4. Deixar de apresentar amostra; ou

13.1.2.5. Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do Edital.

13.1.3. Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

13.1.3.1. Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

13.1.4. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

13.1.5. Fraudar a licitação;

13.1.6. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

13.1.6.1. Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

13.1.6.2. Induzir deliberadamente a erro no julgamento; ou

13.1.6.3. Apresentar amostra falsificada ou deteriorada.

13.1.7. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

13.1.8. Praticar ato lesivo previsto no [art. 5º da Lei nº 12.846, de 2013](#).

13.2. Com fulcro na [Lei Federal nº 14.133, de 2021](#), a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

13.2.1. Advertência;

13.2.2. Multa;

13.2.3. Impedimento de licitar e contratar e

13.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

13.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

13.3.1. A natureza e a gravidade da infração cometida;

13.3.2. As peculiaridades do caso concreto;

13.3.3. As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

13.3.4. Os danos que dela provierem para a Administração Pública

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

13.4. A multa será recolhida em percentual de 3% (três por cento) a 10% (dez por cento) incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.

13.4.1. Para as infrações previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 a multa será de 3% (três por cento) a 10% (dez por cento) do valor do contrato.

13.4.2. Para as infrações previstas nos itens 13.1.4, 13.1.5, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8, a multa será de 3% (três por cento) a 10% (dez por cento) do valor do contrato licitado.

13.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

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

13.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Município de Sete Lagoas, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

13.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 13.1.4, 13.1.5, 13.1.6, 13.1.7 e 13.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 13.1.1, 13.1.2 e 13.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no [art. 156, §5º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

13.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 13.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

13.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

13.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

13.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

13.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

13.14. A aplicação das sanções previstas neste Edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados a Administração Pública direta ou indireta do Município de Sete Lagoas.

## **14. DA FASE DE HOMOLOGAÇÃO**

14.1. Encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior para adjudicar o objeto e homologar o procedimento, observado o disposto no artigo 71 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

## **15. DA ASSINATURA DE CONTRATO DECORRENTE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

15.1. Havendo necessidade, o detentor da Ata de Registro de Preços será convocado para assinar o termo de contrato no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento do e-mail ou da intimação feita pelo sistema.

15.1.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 01 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração.

15.1.2. A recusa injustificada do detentor da Ata de Registro de Preços em assinar o contrato no prazo estabelecido pela Administração caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades legalmente estabelecidas e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.

## **16. DA REVOGAÇÃO E DA ANULAÇÃO**

16.1. A autoridade superior poderá revogar o procedimento licitatório de que trata este Edital por motivo de conveniência e oportunidade, e deverá anular por ilegalidade insanável, de ofício ou por provocação de terceiros, assegurada a prévia manifestação dos interessados.

16.1.1. O motivo determinante para a revogação do processo licitatório deverá ser resultante de fato superveniente devidamente comprovado.

16.1.2. Ao pronunciar a nulidade, a autoridade indicará expressamente os atos com vícios insanáveis, tornando sem efeito todos os subsequentes que deles dependam, e dará ensejo à apuração de responsabilidade de quem lhes tenha dado causa.

16.1.3. Na hipótese da ilegalidade de que trata o subitem 16.1 ser constatada durante a execução contratual, aplica-se o disposto no artigo 147 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

## **17. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

17.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

17.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo agente de contratação (pregoeiro).

17.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

17.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

17.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

17.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

17.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

17.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

17.9. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

17.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico [www.setelagoas.mg.gov.br](http://www.setelagoas.mg.gov.br) e [www.licitardiigital.com.br](http://www.licitardiigital.com.br)

17.11. A adesão à Ata de Registro de Preços por órgão ou entidade da administração pública que, não tendo participado dos procedimentos iniciais da licitação, poderá ser realizada mediante observância aos requisitos estabelecidos no Decreto Municipal nº 7.161/2024 e suas alterações.

17.11.1. As aquisições ou as contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade não participante, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ARP.

17.11.2. As aquisições a que se refere o subitem 17.11.1 não poderão exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ARP, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem.

17.12. Os preços inicialmente registrados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

17.12.1. Após o interregno de um ano, mediante solicitação do detentor da Ata, os preços iniciais serão reajustados da seguinte forma:

17.12.2. Dentre os índices IGPM (Índice Geral de Preços de Mercado), IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo) e INPC (Índice Nacional de Preços ao Consumido), será utilizado o índice menos oneroso para Administração Pública para fins de reajuste deste contrato, ou seja, após comparar cada índice, será aplicado o menor percentual, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

17.12.3. Poderá ser solicitado pelo detentor da Ata a repactuação para fins de manutenção do equilíbrio econômico-financeiro quando o objeto do registro de preços for para serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra ou predominância de mão de obra, por meio da análise da variação dos custos contratuais, com data vinculada à apresentação das propostas, para os custos decorrentes do mercado, e com data vinculada ao acordo, à convenção coletiva ou ao dissídio coletivo ao qual o orçamento esteja vinculado, para os custos decorrentes da mão de obra.

17.13. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

17.13.1. ANEXO I - Termo de Referência;

17.13.1.1. Apêndice do Anexo I - Estudo Técnico Preliminar;

17.13.2. ANEXO II - Relatório De Especificações e Modelo de Proposta;

17.13.3. ANEXO III - Minuta de Ata de Registro de Preços;

17.13.4. ANEXO IV - Minuta de Termo de Contrato;

17.13.5. ANEXO V - Declarações exigidas neste Edital.

Sete Lagoas/MG, 16 de outubro de 2024.

Lidiane Borges Espíndola  
Responsável pela elaboração do Edital

Núcleo de Licitações e Compras da Prefeitura Municipal de Sete  
Lagoas/MG.

# TERMO DE REFERÊNCIA

**Objeto:** Eventual aquisição de equipamentos odontológicos para suprir as demandas do serviço odontológico da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG.

Sete Lagoas/MG  
2024



## Sumário

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO	1
2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	16
3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO / CICLO DE VIDA DO OBJETO.	17
4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	17
5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO	18
6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO	19
7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO	21
8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR	24
9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO	27
10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	27
11. DA PUBLICIDADE	27
12. DA LEI ANTICORRUPÇÃO	28

**TERMO DE REFERÊNCIA**  
**LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021**

**1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO**

1.1. Eventual aquisição de equipamentos odontológicos para suprir as demandas do serviço odontológico da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO*	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<p><b>(Cota Principal/Ampla Concorrência)</b></p> <p><b>CADEIRA ODONTOLÓGICA ELÉTRICA E AUTOMÁTICA</b> Base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso. Estrutura construída em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi proporcionando maior resistência e durabilidade ao conjunto. Sistema tipo pantográfico de elevação confeccionado em chapa de aço, oferece maior resistência, capacidade de elevação de até 200 kg. Caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório. Apresenta o botão ON/OFF localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional. Amplo estofamento disponível em 15 opções de cores. Braço de apoio para o paciente rebatível 90º. Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts. Tensão de alimentação 127 ou 220V ~ 50/60Hz Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. Consultório ambidestro.</p> <p>Pedal Joystick. Pedal de comando multifuncional acionando cadeira, unidade auxiliar e refletor. Movimentos de elevação e inclinação automáticos e sincronizados. Bloqueio de movimentos. Posições de trabalho que podem ser personalizadas. Opção “volta à zero” para retornar à posição inicial diretamente. Desligamento automático do refletor ao pressionar a tecla “voltar a zero”. Proteção do sistema elétrico contra oscilações de tensão e corrente.</p> <p>Equipo Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência à corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Braços articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo do equipo na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão</p>	UNIDADE	3	R\$ 22.100,00	R\$ 66.300,00

<p>nos terminais do equipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Puxador Bilateral. Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox removível: fácil de limpar, garante mais praticidade e resistência à corrosão. De série: 01 seringa tríplice, 01 terminal sem spray para baixa rotação, 01 terminal para alta rotação. Unidade de água Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência a corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Cuba em cerâmica: profunda, removível e com ralo e filtro para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Filtro de detritos localizado na base da cadeira. Sistema de regulagem da vazão da água: permite a regulagem fina do fluxo de água. Reservatórios translúcidos de 1000 ml para: água das peças de mão, seringa tríplice. Unidade de água e cuba rebatível em 90º, possibilitando uma ampla mobilidade que permite aproximação do auxiliar ao campo operatório. Porta copo com sensor de proximidade: apresenta um exclusivo sensor de aproximação que aciona automaticamente o fluxo de água na cuspideira, proporcionando maior praticidade, conforto para o paciente, segurança e economia de água. Temporizador programável de água com interruptor de acionamento elétrico (até 60 segundos). Terminal Sugador Venturi. Terminal Sugador Bomba de Vácuo. Refletor</p> <p>Tecnologia de iluminação – LED. Maior durabilidade da fonte de luz (LED), até 50.000 horas. Sensor de proximidade: O acionamento do refletor é realizado pelo sensor de aproximação localizado na parte inferior do cabeçote, evitando o risco de contaminação cruzada. A seleção da intensidade luminosa também é realizada através do sensor de proximidade. O refletor possui um sistema eletrônico digital interno, de fácil e rápida programação. Fonte de luz fria: Não gera calor no campo operatório. Foco de luz retangular: Quando posicionado adequadamente para iluminação da boca, não gera desconforto na região dos olhos do paciente. Aumento do tamanho do foco de iluminação da cavidade bucal, proporcionando uma maior área de iluminação no campo de trabalho</p> <p>Design totalmente inovador com linhas arredondadas, proporciona visual moderno e harmonioso e facilita o manuseio. Cabeçote em material resistente, com giro de 620º. É leve, possui alta durabilidade e permite ampla mobilidade em diversas posições. Puxadores bilaterais em forma de alça – possibilita isolamento evitando o risco de contaminação cruzada. Removíveis e autoclaváveis. Possibilita a escolha da posição de acordo com a necessidade do profissional. Protetor frontal removível, construído em material resistente e</p>				
--	--	--	--	--



	transparente, protege o sistema óptico contra aerossóis. Sensor 3 LEDs: Sistema óptico com 3 LEDs e sendo três Intensidades: 10.000, 20.000 e 30.000 LUX.				
2	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>COMPRESSOR (com filtro de ar) que opere até 2 consultórios:</b> Reservatório 100% em aço inox. Compacto, silencioso, isento de óleo, vapores e odores.</p> <p>Motor de 2HP e 2 cabeçotes. Alta potência com grande desempenho. Capacidade para 2 consultórios sem bomba de vácuo ou 3 consultórios com bomba de vácuo. Dois manômetros: um para verificar a pressão interna do reservatório e outro para a pressão de saída de ar. Filtros na entrada de ar que impedem a aspiração de poeira pelo motor. 127V ou 220V – Monofásico. 1 ano de garantia. Registro no INMETRO. Fabricado dentro do padrão ASME (American Society of Mechanical Engineers). Atende a norma regulamentadora de caldeiras e vasos de pressão NR-13.</p>	UNIDADE	6	R\$ 4.131,67	R\$ 24.790,02
3	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>COMPRESSOR (com filtro de ar). Compressor que opere 06 consultórios: Compressor isento de óleo, ideal para a área odontológica, médica e laboratorial. Baixo nível de ruído: 72 dB(A).</b> Painel de controle com display digital: Exibe informações em tempo real dos motores e do equipamento. Versátil: Permite habilitar ou desabilitar o funcionamento individual de cada motor, verificar o tempo acumulado de trabalho dos motores, configurar a pausa na sequência de inicialização entre motores e ajustar as pressões de ar para acionamento e desligamento do compressor. Controle automático de acionamento e religamento de cada motor, reduzindo a alta corrente gerada. Reservatório com 120 litros de capacidade. Com tratamento interno e externo antioxidante (pintura eletrostática). Aberturas laterais, para futuras inspeções. Reservatório de ar certificado pelo INMETRO. Com 3 motores de 2,0HP: Total de 6,0HP. Modelo de alto torque, com grande rendimento. Componentes internos confeccionados em cerâmica. Atrito interno reduzido, diminuindo consideravelmente o ruído e aumentando seu rendimento e vida útil. Sensor eletrônico de medição de pressão. Muito mais sensível e confiável. Válvula de segurança. Dispositivo de alívio do excesso de pressão. Rele térmico (protetor de sobrecarga de tensão). Protege os motores contra quedas ou picos de tensão desligando-os automaticamente em casos de temperatura excessiva. Manômetro para verificar a pressão de saída de ar. Filtro de ar com drenagem</p>	UNIDADE	3	R\$ 18.261,63	R\$ 54.784,89

	<p>automática (retém a umidade do ar no interior do reservatório) e regulador de pressão de saída do ar. Registro para drenagem da umidade condensada no reservatório de acesso superior e fácil localização. Ventoinha de refrigeração nos motores. Rodízios para transporte. Possuem a função de auxiliar no transporte do compressor. Filtro de aspiração (entrada de ar no reservatório). Mangueira dos motores metálica e flexível. Maior segurança na estanqueidade do ar e de grande vida útil. Válvula de alívio (solenoide) cuja função é a despressurização dos cabeçotes, fazendo com que o compressor trabalhe com menos esforço.</p>				
4	<p><b>(Cota Principal/Ampla Concorrência)</b></p> <p><b>CANETA DE ALTA ROTAÇÃO</b>  <b>Cabeça Torque que proporcione força e torque necessário para um corte e desbaste eficientes.</b>  <b>Diâmetro de cabeça:</b> 12,3mm. Fixação da broca Push Button: Fixação da broca de forma fácil, prática e segura. Autoclaváveis até 135°C. Spray triplo ventilado:  Três jatos de água direcionados simetricamente para a ponta da broca, formando uma névoa úmida densa, garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho. Três jatos de ar que previnem o refluxo de névoa contaminada para o interior da turbina. Rotor balanceado eletronicamente: Reduz o nível de ruído proporcionando maior conforto ao usuário e paciente. Estabiliza o rotor evitando vibrações, aumentando a sua vida útil. Rolamentos com esferas cerâmicas. Corpo e cabeça confeccionados em liga metálica de cobre e zinco. Tratamento superficial do corpo: Possui camadas de níquel e cromo, garantindo resistência aos processos de autoclavagem. Rotação: 290.000 a 420.000 rpm. Consumo de ar: 34 l/min. +-10%. Nível sonoro: 65 Db. Peso Líquido: 61 g. Deve acompanhar: 01 Agulha de limpeza; 01 Guarnição Borden; 1 Manual operacional.</p>	UNIDADE	75	R\$ 1.122,00	R\$ 84.150,00
5	<p><b>(Cota Principal/Ampla Concorrência)</b></p> <p><b>KIT ACADEMICO COMPOSTO POR:</b>  01 Saca Broca. 01 Agulha. 01 Mandril. 02 Guarnições Bordes. 01 Óleo Lubrificante Spray 200ML e 01 Mochila de transporte.  Peça de Mão de Alta Rotação  Alto torque: 0,8 a 1,3 Ncm. Leve: 43g. Para brocas entre 1,59 e 1,6 mm de diâmetro. Spray triplo. Pinça tipo Push Button. Rolamento cerâmico. Consumo de ar: 40l / min.  Contra Ângulo de Baixa Rotação  Contra ângulo sistema INTRA. Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm de diâmetro. Pode ser utilizado em micromotores</p>	KIT	60	R\$ 3.089,50	R\$ 185.370,00

	<p>com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g. Peça Reta de Baixa Rotação Baixo nível de vibração e ruído. Fixação da broca através de pinça construída em aço inoxidável. Sistema INTRA, permite giro livre de 360°. Eixo principal balanceado. Luva com desenho especial para uma fácil troca de brocas / instrumentos. Peso: 44g.</p> <p>Micromotor de Baixa Rotação Refrigeração Interna, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão. Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.</p>				
6	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>DESTILADOR DE ÁGUA</b> Desenvolvido para destilar água para uso em autoclaves de esterilização a vapor. Não necessita instalação hidráulica. Prático e econômico. Proporciona economia de até 35% nos gastos com água destilada. Tempo para destilar 150 ml de água: 19 minutos. Tempo para destilar 300 ml de água: 37 minutos. 1 ano de garantia. Itens inclusos na caixa do produto: 1 Destilador; 1 filtro da resistência; 1 clip de metal; 3 filtros de carvão ativado; 1 manual de instruções. Capacidade do Reservatório de Água Comum: 4 litros. Capacidade do Reservatório de Água Destilada: 3,8 litros. Peso Líquido: 3,4 kg. Duração do Ciclo (reservatório cheio): 6 a 8 horas (para destilar 3,8 litros de água). Dimensões Externas do Destilador (L x A x P): 27 x 33 x 27,6 cm. 127v</p>	UNIDADE	10	R\$ 593,43	R\$ 5.934,30
7	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>LASER ODONTOLÓGICO</b> Equipamento portátil, leve e prático. Busca proporcionar maior conforto aos pacientes. Dois comprimentos de onda: 660nm (Laser Vermelho) e 808nm (Laser Infravermelho). Alimentação: Bateria de Li-Ion 7,4 V/ 650 mA. Autonomia da bateria em uso contínuo com carga total: 150 - 180 minutos. Tempo para carga completa: 60 – 120 minutos. Alimentação Carregador de Bateria: Ve: 127-220V~/50-60Hz   Vs: 9V/1,2 A. Emissor de luz: Laser semiconductor (GaAlAs e InGaAlP). Área do feixe laser de saída no BICO da caneta laser: 3mm<sup>2</sup>. Ponta removível autoclavável, sendo recomendado a higienização das ponteiros, antes e após o uso, com detergente enzimático, com limpeza mecânica com esponja de limpeza do lado não-atritante, seguido da</p>	UNIDADE	1	R\$ 3.444,54	R\$ 3.444,54

	autoclavagem ou de atrito com gaze umedecida em álcool 70% e irradiação com luz Ultravioleta por 1 minuto. Garantia pelo fabricante: 24 meses. Embalagem com 1 Pulseira ILIB, 1 caneta portátil, 02 óculos de segurança sendo 01 para profissional e 01 para o paciente, manual de instrução e fonte de alimentação.				
8	<p><b>(Cota Principal/Ampla Concorrência)</b></p> <p><b>MOCHO ODONTOLÓGICO</b> Possuir 10 opções de cores em PVC. Mocho com encosto anatômico, acabamento liso e cantos arredondados de fácil limpeza e assepsia. Estofamento em material rígido e resistente, com revestimento sem costura, densidade adequada e anti-deformante. Base com 5 rodízios de poliamida, resistente, proporciona excelente estabilidade e fácil mobilidade. Possui ajuste de altura – assento com sistema central de elevação a gás através de alavanca lateral, promovendo movimentos suaves. Regulagem da inclinação do encosto por meio de alavanca. Altura do Assento: 460/570mm. Altura do Encosto: 410/480mm. Capacidade de Carga: 110Kg. Inclinação do encosto: 30°. Largura da base: 550mm. Largura do estofamento: 470mm. Sistema de elevação: Pistão a gás. Cor a ser definida no ato da compra.</p>	UNIDADE	75	R\$ 897,15	R\$ 67.286,25
9	<p><b>(Cota Principal/Ampla Concorrência)</b></p> <p><b>ULTRASSOM COM JATO DE BICARBONATO</b> – aparelhos conjugados de ultrassom ceramic e jato de bicarbonato de sódio Ultrassom Piezoelétrico 32.000 Hz e Jato de Bicarbonato com BOMBA PERISTÁLTICA. Caneta de ultrassom com iluminação LED para melhor visualização do campo de trabalho. Ajuste de potência e fluxo de refrigeração no painel frontal: sensível e preciso. Ajuste de potência do ultrassom linear entre 0% e 100%, com sugestão de regulagem conforme o modo de uso (Geral, Endo e Perio). Pode executar procedimentos sem o uso de refrigeração como condensação de amálgama e cimentação de onlays/inlays. Tips (Pontas) com vários modelos: Periodontia, Endodontia, Dentística e Prótese, Preparação Cavitária. Alta frequência na ponta ativa, formando uma fina névoa de água e sem que haja gotejamento. Acompanham o equipamento: pontas T1, T2, T3 e T4. FUNÇÃO ENDO: Mais precisão para os procedimentos de endodontia. Jato de bicarbonato com ponteira alongada proporcionando maior alcance em locais de difícil acesso. Peça de mão metálica, removível e com ponteira autoclavável. Confeccionada em alumínio anodizado, possui alta resistência aos procedimentos de desinfecção. Ponteira de longo alcance, com acesso facilitado aos</p>	UNIDADE	23	R\$ 4.095,37	R\$ 94.193,51

	<p>dentos posteriores e com giro 360°. Filtro de ar com drenagem automática. Tampa do reservatório de bicarbonato com visualizador de conteúdo. Reservatório confeccionado em ABS, com sistema de aquecimento do ambiente interno, aumentando o coeficiente de dissipação de calor e assegurando um baixo índice de umidade para o bicarbonato de sódio, contribuindo em uma melhor eficiência do jateamento e menor probabilidade de obstruções nas tubulações internas do equipamento. Capa da caneta de ultrassom confeccionada em silicone, removível e autoclavável. Seguindo a mais alta tecnologia, a caneta de ultrassom possui somente a sua capa removível e autoclavável, proporcionando uma longa vida útil ao transdutor. seletor automático do modo de operação (ultrassom ou jato de bicarbonato) ao retirar uma das canetas do suporte, facilitando o manuseio operacional. Reservatórios de água/líquido irrigante removíveis, com prático sistema de encaixe. Podem ser previamente preparados sem que haja perigo de derramamento acidental ou contaminação.</p>				
10	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>AUTOCLAVE HORIZONTAL 21 litros.</b> Autoclave Classe S, desenvolvida para a esterilização de artigos e instrumentos termorresistentes embalados e desembalados utilizando vapor saturado sob pressão. Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Digital, fácil manuseio. Bivolt automático - 127/220V que permite ser utilizado em redes elétricas com variações entre 95 até 254V. Programa único de esterilização. Temperatura e pressão exibidos por LEDs. Desaeração e despressurização automática. Capacidade 21 litros. Tampa e câmara em aço inox, que facilita a limpeza. 3 bandejas em alumínio anodizado. Secagem eficiente com porta entreaberta. Conta com 21 sistemas de segurança entre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência. Sistema de ajuste de altitude para diversas regiões. 2 anos de garantia. Para segurança e rastreabilidade o equipamento deverá vir bloqueado eletronicamente, portanto, para utilizar a autoclave será necessário realizar o desbloqueio. Dimensões da autoclave: 38 x 38 x 59 cm (L x A x P) / Câmara: 24,6 x 45,2 cm (D x P). Peso Bruto: 25,5 kg. Dimensões das bandejas: 19 x 1,2 x 38 cm (tamanho único).</p>	UNIDADE	10	R\$ 5.264,61	R\$ 52.646,10
11	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>AUTOCLAVE HORIZONTAL 54 LITROS</b> Autoclave Classe S, desenvolvida para a esterilização de artigos e instrumentos termorresistentes</p>	UNIDADE	2	R\$ 18.593,33	R\$ 37.186,66

	<p>embalados e desembalados utilizando vapor saturado sob pressão. Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Porta com sistema de abertura e travamento motorizados. Avisos com datas de manutenção preventiva e monitoramento biológico. Relatório dos parâmetros dos ciclos de esterilização salvo em pen drive (pdf). Atualização de software por meio da porta USB. Sistema de diagnóstico de falhas. 6 Programas: Instrumental Embalado / Instrumental Desembalado / Plásticos e Algodão / Kit Cirúrgico e Tecidos / Líquidos / Secagem Extra. Voltagem 220V. Capacidade 54 litros. 3 bandejas em alumínio anodizado. Secagem ultra eficiente com porta fechada. Possui indicação de falta de água no reservatório. Conta com 26 sistemas de segurança entre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência. 2 anos de garantia. Dimensões: Autoclave: 54 x 60,8 x 80 cm (L x A x P) / Câmara: 34 x 66 cm (D x P). Peso Bruto 89,5kg. ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO DE ÁGUA DESTILADA.</p>				
<p>12</p>	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR</b> Modos de Operação RAMPA: No modo Rampa a intensidade da luz aumenta gradativamente durante os primeiros três segundos e posteriormente se mantém na potência máxima. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm. Clareamento Dental. PULSADO: No modo Pulsado a aplicação é intermitente. Se mantém na potência máxima durante intervalos de um segundo e desativa durante intervalos de 0,2 segundos. Polimerização de 15 segundos para camadas compósitas de até 2mm. CONTÍNUO: No modo Contínuo a intensidade da luz se mantém constante na potência máxima durante todo o tempo de aplicação. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm. ORTHO: No modo Ortho a intensidade da luz se mantém constante na potência máxima de 1700mW/cm<sup>2</sup> durante todo o tempo de aplicação. Colagem do bráquete em 15 segundos. Três polimerizações de 5 segundos variando entre as margens. Clareamento dental e fotopolimerização de barreiras gengivais. Wireless: Não utiliza fio. Maior praticidade de manuseio. Pode ser utilizado com ou sem fio. Display digital. Profundidade de polimerização de até 6 mm. Temporizador para Polimerização e Clareamento: 5, 10, 20 e 40 segundos. Com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Bivolt automático 100V – 240V. Corpo da caneta constituído em ABS e</p>	<p>UNIDADE</p>	<p>30</p>	<p>R\$ 925,00</p>	<p>R\$ 27.750,00</p>

	<p>Alumínio Anodizado. Tempo de uso com carga total: 120 minutos. Radiômetro interno automático: Controla eletronicamente a potência de luz. Ponteira de fotopolimerização confeccionada em fibra óptica orientada (sem fuga de luz), autoclavável a 134°C e com giro de 360°. Sistema stand by. Desliga automaticamente após 2 minutos sem utilização. Deve acompanhar: 01 Ponteira de polimerização preta Ø8mm fibra óptica, 01 Protetor ocular e um kit ponteiras de clareamento. Peso da peça de mão: 0,100 Kg. Comprimento de onda: 420 à 480 nm.</p>				
13	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>MOTOR ENDODÔNTICO COM LOCALIZADOR APICAL</b> Ampla faixa de rotação 100-1000 RPM. Peça de Mão Wireless (sem fio): Maior praticidade de manuseio. Contra ângulo com iluminação por LED: Máxima visualização do campo de trabalho. 32 Sistemas de lima pré-definidos e 8 modos personalizáveis, facilitando a utilização. Tela frontal LCD brilhante e colorida. Teclado touch capacitivo. Alta sensibilidade e excelente resposta. Corpo da peça de mão e base de apoio injetados em ABS de alto impacto. Indicador sonoro quando a lima é colocada no canal da raiz dentária. Peça de mão com bateria de alta capacidade com carregamento wireless ou por cabo. Portátil: Base energizada por bateria recarregável de grande autonomia. Permite ciclos de recarga da peça de mão sem que a base esteja ligada a fonte de energia. 3 Sistemas de Funcionamento: Preparação do Canal Radicular (Modo Contínuo, Modo Reciprocante e 8 Modos Personalizáveis); Medida do Comprimento do Canal Radicular (Função de personalização do aviso de limite do forame apical) e Função Integrada (Preparação + Medida do Comprimento do Canal Radicular, Funções Apical Reverso/Stop, Auto Início, Apical Slow Down e Apical Warning). Medição do comprimento de trabalho não influenciada pela espessura da lima. Reversão automática de sentido de giro por torque e por aproximação do ápice apical. Portátil: Permite ciclos de recarga da peça de mão sem que a base esteja ligada a fonte de energia. Acompanha: 1 Contra Ângulo, 1 Cabo de Medição, 4 Suportes de Lima, 2 Clipes Labiais, 1 Fonte de Energia, 2 Guias de luz LED. 1 Cabo de Conexão USB, 1 Testador de Funções, 2 Luvas Autoclaváveis de Silicone, 2 Posicionador do Stop de Silicone, 1 Adaptador de Lubrificação do Contra Ângulo.</p>	UNIDADE	3	R\$ 5.975,99	R\$ 17.927,97
14	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>CONTRA ÂNGULO DE BAIXA ROTAÇÃO CONTRA ÂNGULO SISTEMA INTRA.</b> Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm de diâmetro. Pode ser utilizado em</p>	UNIDADE	20	R\$ 770,00	R\$ 15.400,00

	micromotores com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g.				
15	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>MICROMOTOR DE BAIXA ROTAÇÃO REFRIGERAÇÃO INTERNA</b>, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão. Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.</p>	UNIDADE	20	R\$ 676,67	R\$ 13.533,40
16	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>LASER CIRÚRGICO DE CORTE PARA TECIDO MOLE.</b> O laser de alta potência permite a interação foto térmica com os tecidos moles sem afetar os tecidos adjacentes. Indicado para tecidos Moles Intraorais: Biopsias, frenecto/bridectomias, remoção de mucocelos, gengivectomias, abertura de implantes, vestibuloplastias, redução bacteriana intramuscular periodontal, curetagem de lesões herpéticas bolhosas e de úlceras aftosas recorrentes, pulpotomias, "peelings" físicos gengivais e controle de sangramentos;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentação: 127 – 220V (Automático)</li> <li>• Comprimento de Onda: Infravermelho (808 – 1064nm)</li> <li>• Classe 4 do Laser: IEC 60825-1</li> <li>• Potência: de 0,5W a 5W (+- 20%)</li> <li>• Tela: Touch screen de 5 polegadas</li> <li>• Exposição Contínua, Pulso: 1,0 – 99 ms</li> <li>• Exposição Pulso Único: 1 – 99 ms</li> <li>• Exposição Repetitiva: 0,1 – 99 ms</li> <li>- Frequência : 10 – 100 HZ</li> <li>• Caneta com 2 pontas: reta e curva</li> <li>• 01 Fibra ótica de 400 µm</li> <li>• 01 Fibra ótica de 600 µm</li> <li>• Pedal com trava de segurança</li> <li>• Óculos de proteção do profissional</li> <li>• Óculos de proteção do paciente</li> <li>• Óculos de bloqueio total</li> <li>• Clivador e Decapador de fibras</li> <li>• Maleta para transporte</li> <li>• Espaçador para Fotobiomodulação</li> <li>• Capa protetora para o diodo</li> </ul>	UNIDADE	1	R\$ 31.449,50	R\$ 31.449,50
17	<p><b>(Item exclusivo para ME/EPP)</b></p> <p><b>ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fusível 2x 1,6AT 250V</li> <li>• Potência de Entrada 150VA</li> </ul>	UNIDADE	1	R\$ 31.290,24	R\$ 31.290,24

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso bruto c/ embalagem 10,0 Kg</li> <li>• Potência de Saída 65W-85W</li> <li>• Alimentação Bivolt automático 100 – 240 V</li> <li>• Dimensões Comprimento: 27,6cm Largura: 26,7cm Altura: 11,0 cm</li> <li>• Peso líquido 4,6 Kg</li> <li>• Instalação Técnica Credenciada Não</li> <li>• Frequência do Ultrassom 36.000 Hz</li> <li>• Frequência 50/60 Hz</li> <li>• Ajuste eletrônico no display da potência e do fluxo de irrigação de forma sensível e precisa.</li> <li>• 7 níveis de potência de acordo com o corte necessário em procedimentos para todas as diferentes densidades ósseas.</li> <li>• Funções: Óssea, Perio, Endo e Limpeza.</li> <li>• Tips (Pontas) com vários modelos: Cirurgia óssea, Descolamento membrana seio maxilar, Elevação seios dentais, Periodontia Preparação do implante, Extração e Rinoplastia.</li> <li>• Peça de mão LED com cabo autoclavável</li> <li>• Suporte de apoio da peça de mão</li> <li>• Pontas TIP (US2, US4, US5, UL2, UL3)</li> <li>• Chave torquímetro</li> <li>• Conectores do cabo e tubo da bomba peristáltica</li> <li>• Conectores da bolsa e tubo da bomba peristáltica</li> <li>• Estojo de esterilização</li> <li>• Suporte do reservatório de líquido</li> <li>• Tubos da bomba peristáltica</li> <li>• LED da peça de mão</li> <li>• Cabo de força</li> <li>• Case para transporte</li> <li>• Pedal de acionamento</li> <li>• Suporte das pontas TIP</li> <li>• Chaves do case</li> <li>• Chave de fenda Phillips</li> <li>• 01 Tampão de silicone</li> </ul>				
--	--	--	--	--

ITENS DE COTA RESERVADA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO*	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
18	<p><b>(Cota Reservada para ME/EPP)</b></p> <p><b>CADEIRA ODONTOLÓGICA ELÉTRICA E AUTOMÁTICA</b> Base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso. Estrutura construída em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi proporcionando maior resistência e durabilidade ao conjunto. Sistema tipo pantográfico de elevação confeccionado em chapa de aço, oferece maior resistência, capacidade de elevação de até 200 kg.</p>	UNIDADE	1	R\$ 22.100,00	R\$ 22.100,00

<p>Caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório. Apresenta o botão ON/OFF localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional. Amplo estofamento disponível em 15 opções de cores. Braço de apoio para o paciente rebatível 90°. Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts. Tensão de alimentação 127 ou 220V ~ 50/60Hz Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. Consultório ambidestro.</p> <p>Pedal</p> <p>Joystick. Pedal de comando multifuncional acionando cadeira, unidade auxiliar e refletor. Movimentos de elevação e inclinação automáticos e sincronizados. Bloqueio de movimentos. Posições de trabalho que podem ser personalizadas. Opção "volta à zero" para retornar à posição inicial diretamente. Desligamento automático do refletor ao pressionar a tecla "voltar a zero". Proteção do sistema elétrico contra oscilações de tensão e corrente.</p> <p>Equipo</p> <p>Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência à corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Braços articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo do equipo na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Puxador Bilateral. Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox removível: fácil de limpar, garante mais praticidade e resistência à corrosão. De série: 01 seringa tríplice, 01 terminal sem spray para baixa rotação, 01 terminal para alta rotação.</p> <p>Unidade de água</p> <p>Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência a corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Cuba em cerâmica: profunda, removível e com ralo e filtro para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Filtro de detritos localizado na base da cadeira. Sistema de regulagem da vazão da água: permite a regulagem fina do fluxo de água. Reservatórios translúcidos de 1000 ml para: água das peças de mão, seringa tríplice. Unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que permite aproximação do auxiliar ao campo operatório. Porta copo com sensor de proximidade: apresenta um exclusivo sensor de aproximação que aciona automaticamente o fluxo de água na cuspideira, proporcionando maior praticidade, conforto para o paciente, segurança e economia de água. Temporizador programável de</p>				
---	--	--	--	--

	<p>água com interruptor de acionamento elétrico (até 60 segundos). Terminal Sugador Venturi. Terminal Sugador Bomba de Vácuo. Refletor</p> <p>Tecnologia de iluminação – LED. Maior durabilidade da fonte de luz (LED), até 50.000 horas. Sensor de proximidade: O acionamento do refletor é realizado pelo sensor de aproximação localizado na parte inferior do cabeçote, evitando o risco de contaminação cruzada. A seleção da intensidade luminosa também é realizada através do sensor de proximidade. O refletor possui um sistema eletrônico digital interno, de fácil e rápida programação. Fonte de luz fria: Não gera calor no campo operatório. Foco de luz retangular: Quando posicionado adequadamente para iluminação da boca, não gera desconforto na região dos olhos do paciente. Aumento do tamanho do foco de iluminação da cavidade bucal, proporcionando uma maior área de iluminação no campo de trabalho</p> <p>Design totalmente inovador com linhas arredondadas, proporciona visual moderno e harmonioso e facilita o manuseio. Cabeçote em material resistente, com giro de 620°. É leve, possui alta durabilidade e permite ampla mobilidade em diversas posições. Puxadores bilaterais em forma de alça – possibilita isolamento evitando o risco de contaminação cruzada. Removíveis e autoclaváveis. Possibilita a escolha da posição de acordo com a necessidade do profissional. Protetor frontal removível, construído em material resistente e transparente, protege o sistema óptico contra aerossóis. Sensor 3 LEDs: Sistema óptico com 3 LEDs e sendo três intensidades: 10.000, 20.000 e 30.000 LUX.</p>				
19	<p><b>(Cota Reservada para ME/EPP)</b></p> <p><b>CANETA DE ALTA ROTAÇÃO</b> Cabeça Torque que proporcione força e torque necessário para um corte e desbaste eficientes. Diâmetro de cabeça: 12,3mm. Fixação da broca Push Button: Fixação da broca de forma fácil, prática e segura. Autoclaváveis até 135°C. Spray triplo ventilado:</p> <p>Três jatos de água direcionados simetricamente para a ponta da broca, formando uma névoa úmida densa, garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho. Três jatos de ar que previnem o refluxo de névoa contaminada para o interior da turbina. Rotor balanceado eletronicamente: Reduz o nível de ruído proporcionando maior conforto ao usuário e paciente. Estabiliza o rotor evitando vibrações, aumentando a sua vida útil. Rolamentos com esferas cerâmicas. Corpo e cabeça confeccionados em liga metálica de cobre e zinco. Tratamento superficial do corpo: Possui camadas de níquel e cromo, garantindo resistência aos processos de autoclavagem. Rotação:</p>	UNIDADE	25	R\$ 1.122,00	R\$ 28.050,00

	290.000 a 420.000 rpm. Consumo de ar: 34 l/min. +-10%. Nível sonoro: 65 Db. Peso Líquido: 61 g. Deve acompanhar: 01 Agulha de limpeza; 01 Guarnição Borden; 1 Manual operacional.				
20	<p><b>(Cota Reservada para ME/EPP)</b></p> <p><b>KIT ACADEMICO COMPOSTO POR:</b> 01 Saca Broca. 01 Agulha. 01 Mandril. 02 Guarnições Bordes. 01 Óleo Lubrificante Spray 200ML e 01 Mochila de transporte. Peça de Mão de Alta Rotação Alto torque: 0,8 a 1,3 Ncm. Leve: 43g. Para brocas entre 1,59 e 1,6 mm de diâmetro. Spray triplo. Pinça tipo Push Button. Rolamento cerâmico. Consumo de ar: 40l / min. Contra Ângulo de Baixa Rotação Contra ângulo sistema INTRA. Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm de diâmetro. Pode ser utilizado em micromotores com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g. Peça Reta de Baixa Rotação Baixo nível de vibração e ruído. Fixação da broca através de pinça construída em aço inoxidável. Sistema INTRA, permite giro livre de 360°. Eixo principal balanceado. Luva com desenho especial para uma fácil troca de brocas / instrumentos. Peso: 44g. Micromotor de Baixa Rotação Refrigeração Interna, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão. Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.</p>	KIT	20	R\$ 3.089,50	R\$ 61.790,00
21	<p><b>(Cota Reservada para ME/EPP)</b></p> <p><b>MOCHO ODONTOLÓGICO</b> Possuir 10 opções de cores em PVC. Mocho com encosto anatômico, acabamento liso e cantos arredondados de fácil limpeza e assepsia. Estofamento em material rígido e resistente, com revestimento sem costura, densidade adequada e anti-deformante. Base com 5 rodízios de poliamida, resistente, proporciona excelente estabilidade e fácil mobilidade. Possui ajuste de altura – assento com sistema central de elevação a gás através de alavanca lateral, promovendo movimentos suaves. Regulagem da inclinação do encosto por meio de alavanca. Altura do Assento: 460/570mm. Altura do Encosto: 410/480mm. Capacidade de Carga: 110Kg. Inclinação</p>	UNIDADE	25	R\$ 897,15	R\$ 22.428,75

	do encosto: 30°. Largura da base: 550mm. Largura do estofamento: 470mm. Sistema de elevação: Pistão a gás. Cor a ser definida no ato da compra.				
22	<p><b>(Cota Reservada para ME/EPP)</b></p> <p><b>ULTRASSOM COM JATO DE BICARBONATO</b> – aparelhos conjugados de ultrassom ceramic e jato de bicarbonato de sódio Ultrassom Piezoelétrico 32.000 Hz e Jato de Bicarbonato com BOMBA PERISTÁLTICA. Caneta de ultrassom com iluminação LED para melhor visualização do campo de trabalho. Ajuste de potência e fluxo de refrigeração no painel frontal: sensível e preciso. Ajuste de potência do ultrassom linear entre 0% e 100%, com sugestão de regulagem conforme o modo de uso (Geral, Endo e Perio). Pode executar procedimentos sem o uso de refrigeração como condensação de amálgama e cimentação de onlays/inlays. Tips (Pontas) com vários modelos: Periodontia, Endodontia, Dentística e Prótese, Preparação Cavitária. Alta frequência na ponta ativa, formando uma fina névoa de água e sem que haja gotejamento. Acompanham o equipamento: pontas T1, T2, T3 e T4. FUNÇÃO ENDO: Mais precisão para os procedimentos de endodontia. Jato de bicarbonato com ponteira alongada proporcionando maior alcance em locais de difícil acesso. Peça de mão metálica, removível e com ponteira autoclavável. Confeccionada em alumínio anodizado, possui alta resistência aos procedimentos de desinfecção. Ponteira de longo alcance, com acesso facilitado aos dentes posteriores e com giro 360°. Filtro de ar com drenagem automática. Tampa do reservatório de bicarbonato com visualizador de conteúdo. Reservatório confeccionado em ABS, com sistema de aquecimento do ambiente interno, aumentando o coeficiente de dissipação de calor e assegurando um baixo índice de umidade para o bicarbonato de sódio, contribuindo em uma melhor eficiência do jateamento e menor probabilidade de obstruções nas tubulações internas do equipamento. Capa da caneta de ultrassom confeccionada em silicone, removível e autoclavável. Seguindo a mais alta tecnologia, a caneta de ultrassom possui somente a sua capa removível e autoclavável, proporcionando uma longa vida útil ao transdutor. seletor automático do modo de operação (ultrassom ou jato de bicarbonato) ao retirar uma das canetas do suporte, facilitando o manuseio operacional. Reservatórios de água/líquido irrigante removíveis, com prático sistema de encaixe. Podem ser previamente preparados sem que haja perigo de derramamento acidental ou contaminação.</p>	UNIDADE	7	R\$ 4.095,37	R\$ 28.667,59



1.2. As informações técnicas do objeto a ser licitado deverão ser apresentadas em documento PDF anexo à proposta, através do campo ANEXAR DOCUMENTOS, no qual a licitante deverá especificar para cada item:

- a) Características mínimas;
- b) Marca;
- c) Modelo;
- d) Fabricante.

1.2.1. A marca e o modelo indicados serão unos para cada item, sem possibilidade de substituição por qualquer outros.

1.2.2. As informações inseridas no DOCUMENTO ANEXO deverão ser iguais às da proposta readequada que será encaminhada posteriormente, sob pena de desclassificação.

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Municipal nº 6.788, de 26 de maio de 2022.

1.4. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.5. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses contado a partir da publicação de seu extrato no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas – DOM e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

1.6. O prazo de vigência dos contratos oriundos da Ata de Registro de Preços é de 12 (Doze) meses, contado da data de publicação do extrato do Contrato Administrativo no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas, e deverão ser observadas, no momento da contratação e a cada exercício financeiro, a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.7. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

## **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 desta contratação está descrito no item 1.1 deste Termo.

### **3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO / CICLO DE VIDA DO OBJETO.**

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**

#### **Indicação de marcas ou modelos**

4.1. Na presente contratação não há necessidade de indicação de marca e modelo, uma vez que a descrição do objeto a ser licitado pode ser facilmente compreendido pelas especificações constantes no item 1.1 deste Termo, devendo o licitante encaminhar o Documento Técnico em conformidade com o disposto no item abaixo.

#### **Condições**

4.2. Quando aplicável os equipamentos deverão apresentar registro na ANVISA, Certificado IN METRO, data de validade e número do lote ou gravado em todas as unidades de apresentação que deverão ter data de garantia mínima de 12 meses a partir da data de entrega.

4.3. Os equipamentos devem seguir padrões rígidos de qualidade de fabricação a fim de garantir produtos íntegros para sua utilização.

4.4. O acondicionamento dos equipamentos deve ser em embalagem original do fabricante, de forma a não serem danificados durante as operações de carga, descarga e transporte, contendo, quando for o caso, de forma legível, o nome do responsável técnico, lote, data de fabricação e validade.

4.5. Não serão aceitos equipamentos com suspeita de alteração, adulteração, fraude ou falsificação, conforme disposto no art. 10 da Lei Federal 6.437/77 (Legislação Sanitária) e art. 273 do decreto- Lei 2.848/40, Código Penal Brasileiro que dispõe sobre falsificação de produtos destinados a fins terapêuticos ou medicinais.

4.6. O fornecedor deve entregar os produtos dentro dos padrões de qualidade e quantidade, sujeitando-se às penalidades descritas no Decreto Municipal vigente, caso de descumprimento.

#### **Da exigência de amostra**

4.7. Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar deverá apresentar folders, que terá data, local e horário de sua realização divulgados por mensagem no sistema, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais fornecedores interessados.

4.8. É facultada prorrogação o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada no chat pelo interessado, antes de findo o prazo.

- 4.9. No caso de não haver entrega dos folders ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas, a proposta será recusada.
- 4.10. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:
- registro na ANVISA.
  - garantia de no mínimo 1 ano todos os itens
- 4.11. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.
- 4.12. Se os folders apresentados pelo primeiro classificado não forem aceitos, será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação dos folders e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes neste Termo de Referência.
- 4.13. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

#### **Da exigência de carta de solidariedade**

- 4.14. Não há necessidade da exigência de carta de solidariedade em razão dos itens que são objetos deste processo, haja vista, que em razão de seu potencial de restringir a competitividade do certame, a exigência de carta de solidariedade somente se justificará em situações excepcionais e devidamente motivadas.

#### **Subcontratação**

- 4.15. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### **Garantia da contratação**

- 4.16. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

### **5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

#### **Condições de Entrega**

- 5.1. O prazo de entrega dos bens é de 10 (dez) dias corridos, contados a partir da ordem de fornecimento, em remessa única ou parcelada.
- 5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 5 (cinco) 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: Almoxarifado Central da Secretaria Municipal da Saúde, Rua Dr Cristiano Guimarães, nº 2, Bairro Eldorado, Sete Lagoas/MG, CEP 35700-178. Telefone: 3774- 5110

#### **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)

5.5. A empresa fornecedora será responsável pela substituição, troca ou reposição dos equipamentos porventura entregues com defeito, danificados, fora do prazo de validade acordado ou não compatíveis com as especificações do termo de Referência e Edital.

5.6. Nos casos que foram constadas falhas, vícios aparentes e ocultos, durante a utilização normal dos equipamentos fornecidos, o fornecedor fica obrigado a substituir o produto que comprovadamente tenha revelado defeito por item equivalente, assim considerando aquele que apresentar características técnicas iguais ou superiores aos substituídos, no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data da notificação pela Secretaria Municipal e Saúde.

5.7. Os equipamentos deverão ter a garantia mínima de 12 (doze) meses a contar do recebimento definitivos que se dará no prazo de 05 (cinco) dias úteis após a entrega, podendo o fornecedor oferecer prazo superior ao mencionado, sem custo à Administração.

5.8. O fornecedor se responsabilizará civilmente pela entrega dos equipamentos, atendo-se as normas jurídicas, técnicas e aos regulamentos pertinentes, além das disposições contidas no Termo de Referência e no Edital, valendo as informações deste último em caso de dúvidas ou divergências.

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

6.6. 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.

6.6.1. 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.

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

6.6.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contato, 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.

6.6.4. 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.

6.6.5. 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.

6.7. 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.

6.7.1. Caso ocorram 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.

6.8. O gestor do contrato coordenará 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.

6.8.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.8.2. O gestor do contrato acompanhará 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.

6.8.3. O gestor do contrato emitirá 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.

6.8.4. O gestor do contrato tomará 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.

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

6.10. O gestor do contrato deverá 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.

## **7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

### **Recebimento do Objeto**

7.1. 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.

7.2. 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 3 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) 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.

7.4. 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.

7.5. 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 no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.6. 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.

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

### **Liquidação**

7.8. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, ocorrerá a liquidação.

7.9. 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:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.10. 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;

7.11. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.12. A Administração deverá verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital, identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.13. Constatando-se 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.

7.14. 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.

7.15. 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.

7.16. 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.

#### **Prazo de pagamento**

7.17. O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, contados do adimplemento da obrigação, e ateste da(s) Nota(s) Fiscal(is).

7.18. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pelo CONTRATANTE, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, será calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso;

I = Índice de atualização financeira, assim apurado:

$$I = \frac{TX}{100} \Rightarrow I = \frac{6}{100} \Rightarrow I = 0,00016438 \text{ ao dia}$$

365                      365

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual = 6%

7.18.1. O pagamento dos encargos moratórios deverá ser objeto de solicitação da CONTRATADA, não cabendo à Administração fazê-lo de ofício.

#### **Forma de pagamento**

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

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

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

7.21.1. 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.

7.22. 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.

## **8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

### **Forma de seleção e critério de julgamento da proposta**

8.1. 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.

### **Exigências de habilitação**

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

#### **Habilitação jurídica**

8.3. **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;

8.4. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. **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>;

8.6. **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;

8.7. **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.

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

8.9. **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

8.10. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

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

#### **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

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

8.13. 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.

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

8.15. 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;

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

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

8.18. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual/Distrital e/ou Municipal/Distrital 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.

8.19. 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**

8.20. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea "c", da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

8.21. Certidão negativa de Recuperação Judicial ou Extrajudicial e Falência, expedida pelo distribuidor da sede do licitante proponente, datada de no máximo 90 (noventa) dias anteriores à data de entrega dos envelopes - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.22. Quando a Certidão for POSITIVA com recuperação judicial ou extrajudicial, deverá constar, obrigatoriamente, esclarecimentos satisfatórios, a natureza, o motivo e o estado da ação ou da dívida denunciada, para efeito de consideração e verificação de viabilidade econômica para executar o objeto licitado, através de imediata diligência, para fins de habilitação.

#### **Qualificação Técnica**

8.23. O licitante deverá apresentar a Autorização de Funcionamento da Empresa – AFE/Anvisa, em conformidade com a legislação em vigor e, caso seja dispensado da referida autorização, deverá apresentar documento comprobatório.

8.24. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso. Os produtos a serem fornecidos deverão obrigatoriamente estar em conformidade com as regulamentações da ANVISA, ABNT e do INMETRO, no que couber.

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

8.26. 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 da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8.27. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.27.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;

- 8.27.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;
  - 8.27.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;
  - 8.27.4. O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;
  - 8.27.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato;
- 8.28. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa:
- 8.28.1. Ata de fundação;
  - 8.28.2. Estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou;
  - 8.28.3. Regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia;
  - 8.28.4. Editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias;
  - 8.28.5. Três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais;
  - 8.28.6. Ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;
- 8.29. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

## **9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

- 9.1. O custo estimado total da contratação é de **R\$ 976.473,72** (novecentos e setenta e seis mil, quatrocentos e setenta e três reais, e setenta e dois centavos), conforme custos unitários apostos na tabela do item 1.1. deste Termo de Referência.

## **10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

- 10.1. A indicação da dotação orçamentária não é necessária no procedimento de registro de preços, que somente será exigida para a efetivação da contratação.

## **11. DA PUBLICIDADE**

- 11.1. O extrato do contrato oriundo deste instrumento será publicado no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas - DOM, bem como no site oficial [www.setelagoas.mg.gov.br](http://www.setelagoas.mg.gov.br).
- 11.2. A CONTRATADA deverá declarar para os devidos fins que está ciente que a íntegra do contrato, bem como de eventual Termo Aditivo, será publicada no Portal da Transparência da

Prefeitura Municipal de Sete Lagoas e no Portal Nacional de Contratação Pública (PCNP). Tais publicações não ferem nenhum dispositivo da Lei Federal nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGDP).

## **12. DA LEI ANTICORRUPÇÃO**

12.1. As partes deverão observar todas as disposições das regras anticorrupção em vigor no Brasil, em especial, as previsões da Lei Federal nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção), do Decreto Federal nº 8.420/2015 e do Decreto nº 6.140/2019, que a regulamenta no âmbito do Município de Sete Lagoas/MG.

12.2. As partes deverão se comprometer também a se absterem de praticar quaisquer atividades que constituam violação às disposições das normas anticorrupção e das demais disposições referentes à matéria.

12.3. As partes, por si e por seus administradores, diretores, funcionários e agentes, bem como por seus sócios, deverão conduzir suas práticas, durante a execução do contrato, de forma ética e em conformidade com os preceitos legais aplicáveis.

12.4. Para a execução do contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto através de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção sob as leis de qualquer país, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto do contrato, ou de forma não relacionada ao mesmo ou direcionar negócios que violem as regras anticorrupção, devendo garantir, ainda, que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma.

12.5. Na assinatura do contrato, as partes deverão declarar que: (a) não violaram, violam ou violarão as regras anticorrupção; (b) têm a ciência de que qualquer atividade que viole as regras anticorrupção é proibida; e (c) declaram conhecer as consequências possíveis de tal violação.

12.6. Qualquer descumprimento das regras de integridade mencionadas acima ensejará a resolução imediata do contrato, apenas por meio de notificação extrajudicial, sem prejuízo de eventual pagamento de indenização por perdas e danos.

12.7. Antes da assinatura do contrato, a CONTRATADA deverá conhecer, na íntegra, as disposições contidas no Código de Conduta Ética do Agente Público e da Alta Administração do Município de Sete Lagoas/MG, instituído pelo Decreto nº 6.217/2019.

Sete Lagoas, 10 de outubro de 2024.

  
**Victor Filipe Correia Martins**  
Gerente de Elaboração de Termo de Referência



## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Objeto: Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos odontológicos para suprir as demandas do serviço odontológico da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG.

### **SUMÁRIO**

1. INTRODUÇÃO .....	2
2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (ITEM OBRIGATÓRIO) .....	2
3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO .....	3
4. LEVANTAMENTO DE MERCADO.....	3
5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO .....	6
6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES (ITEM OBRIGATÓRIO) .....	7
7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO (ITEM OBRIGATÓRIO) .....	31
8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO (ITEM OBRIGATÓRIO).....	56
9. ALINHAMENTO COM O PLANO DE ANUAL DE CONTRATAÇÕES .....	56
10. IMPACTOS AMBIENTAIS.....	56
11. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO (ITEM OBRIGATÓRIO) .....	57
12. LOCAL DE ENTREGA.....	57
13. CONTATO.....	57



## INTRODUÇÃO

Este documento apresenta o Estudo Técnico Preliminar visando o registro de preços para aquisição de equipamentos odontológicos para suprir as necessidades da Odontologia do serviço público da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG, incluindo as Equipes de Saúde Bucal da Atenção Primária à Saúde, Clínica Odontológica Especializada Dr. Ney Campolina França- CEO, UPA, Hospital Municipal Monsenhor Flávio D'amato.

Este estudo consiste na primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá às necessidades acima especificadas, em observância às normas vigentes (conforme previsto na Lei nº 14.133/21, art. 18, inc. I) e aos princípios que regem a Administração Pública.

## DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE ( Art.18 , § 1º . INC. I da Lei 14.133/2021 )

O propósito do Registro de Preços visa assegurar a aquisição e o fornecimento de materiais odontológicos essenciais para as Equipes de Saúde Bucal da Atenção Primária à Saúde, Clínica Odontológica Especializada Dr. Ney Campolina França- CEO, UPA, Hospital Municipal Monsenhor Flávio D'Amato, garantindo a continuidade da prestação à odontológica aos usuários do SUS, visando à promoção e prevenção da saúde bucal.

Para garantir o funcionamento adequado das Equipes de Saúde Bucal e imprescindível contar com profissionais capacitados e equipamentos com qualidade e capazes de fornecer a segurando necessária nos atendimentos.

Os equipamentos vão atender às demandas da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG – setor de Odontologia e abrange também a substituição de equipamentos desgastados pelo tempo e frequência e não oferecem manutenção e a reposição de aparelhos em razão da modernização, ou seja, substituição por tecnologias mais recentes, otimizando o serviço prestado.

Visando buscar uma assistência que prioriza a qualidade e as boas práticas nos serviços oferecidos, com equipamentos novos, com tecnologia de ponta. Cabendo destacar que os itens são indispensáveis como recursos de apoio às atividades na Unidade de saúde que possuem Equipes de Saúde bucal entre os serviços oferecidos.

Desta forma, constata –se que o objetivo principal é o cuidado e manejo clínico de pacientes acometidos pelas diversas patologias de origem odontológica, promovendo a saúde bucal da população.



#### REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Os equipamentos devem ser isentos de agentes químicos poluidores e ou tóxicos, fabricados com materiais resistentes e, quando cabível, apresentar selo Inmetro e registro ANVISA (quando assim for exigido), de modo a mitigar os riscos à saúde e à segurança dos seus utilizadores.

Os equipamentos deverão conter manual de instrução com todas as informações sobre a utilização em língua portuguesa e Termo de garantia.

#### LEVANTAMENTO DE MERCADO: (ART. 18, § 1º, Inciso III da Lei 14.133/21)

##### Soluções Existentes no mercado:

Não encontramos à disposição no mercado o regime de comodato ou locação de equipamentos portáteis na região de Sete Lagoas (onde será utilizado o equipamento).

##### Análise das soluções existentes:

Não encontramos à disposição no mercado o regime de comodato ou locação de equipamentos portáteis na região de Sete Lagoas (onde será utilizado o equipamento). Ainda que tivéssemos encontrado, não consideramos viáveis essas opções, haja vista que utilizaremos esse equipamento por muitos meses, porém apenas semanalmente, ficando ociosos durante os dias em que não haverá atendimento.

Conclusão quanto à solução a ser adotada e os motivos da escolha assim, julgamos oportuno a aquisição permanente dos equipamentos tendo em vista, os recursos serem de convenio e específicos para compra.

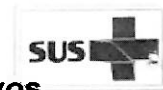
#### ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS DE OUTRO ÓRGÃO MUNICIPAL/ESTADUAL

##### Vantagens:

Economia de tempo e recursos administrativos: a adesão a um a ATA de Registro de Preços já existente evita a necessidade de realizar um processo licitatório de próprio, o que economiza tempo e recursos administrativos. Isso permite que o município inicie rapidamente a aquisição de bens ou serviços necessários.

Preços mais competitivos: geralmente atas de registro de preços são firmadas após um processo de negociação competitivo, o que pode resultar em preços mais vantajosos para os órgãos participantes. Ao aderir uma Ata existente o município pode se beneficiar desses preços competitivos sem a necessidade de realizar sua própria negociação.

##### Desvantagens:



**Limitações na Escolha de Fornecedores:** Ao aderir a uma ata de registro de preços de outro-órgão, o município pode ficar limitado aos fornecedores selecionados nessa ata. Isso pode restringir a capacidade do município de escolher fornecedores específicos com os quais tem relacionamento prévio ou que oferecem melhores condições comerciais.

**Incompatibilidade de Produtos ou Serviços:** Os produtos ou serviços incluídos em uma ata de registro de preços podem não ser exatamente o que o município precisa, ou podem não atender aos padrões de qualidade desejados. Isso pode resultar na aquisição de itens que não são totalmente adequados às necessidades específicas do município.

**Possíveis Alterações nos Preços:** Os preços registrados em uma ata de registro de preços podem ser alterados durante o período de validade da ata, dependendo das condições de mercado ou das políticas dos fornecedores. Isso pode resultar em variações nos custos para o município ao longo do tempo, tornando mais difícil o planejamento financeiro.

**Perda de Controle sobre o Processo de Aquisição:** Ao aderir a uma ata de registro de preços de outro órgão, o município pode perder parte do controle sobre o processo de aquisição, uma vez que a negociação dos termos e condições contratuais já foi realizada pelo órgão que originou a ata. Isso pode limitar a capacidade do município de adaptar as condições contratuais às suas necessidades específicas.

## **LICITAÇÃO PRÓPRIA PARA REGISTRO DE PREÇOS**

### **VANTAGENS:**

**Economia de Tempo e Recursos:** A compra por registro de preços permite que o município economize tempo e recursos, pois evita a necessidade de realizar processos de licitação individuais para cada compra. Isso reduz a burocracia e os custos administrativos associados à realização de múltiplas licitações.

**Flexibilidade e Agilidade:** O registro de preços permite maior flexibilidade e agilidade na aquisição de bens e serviços, pois uma vez estabelecido o registro, o órgão público pode efetuar as compras conforme a necessidade, sem atrasos decorrentes de processos licitatórios adicionais.

**Garantia de Fornecimento:** Ao firmar um registro de preços com fornecedores qualificados, o município garante o fornecimento contínuo de produtos ou serviços durante o período estipulado no contrato. Isso reduz o risco de desabastecimento e garante a continuidade das atividades municipais.

**Redução de Estoque e Desperdício:** Compras por registro de preços permitem um planejamento mais eficiente do estoque, evitando excessos e reduzindo o desperdício de recursos públicos. O município pode adquirir apenas o necessário, conforme a demanda real, evitando estoques excessivos e obsoletos.



Transparência e Controle: O processo de compra por registro de preços é transparente e passível de controle, pois todas as etapas são documentadas e disponibilizadas para consulta pública. Isso contribui para a transparência na gestão pública e permite o acompanhamento por parte dos órgãos de controle e da sociedade.

#### **DESVANTAGENS:**

**Complexidade Administrativa:** O processo de registro de preços pode ser complexo e demandar recursos administrativos significativos para sua implementação e gestão. Isso inclui a elaboração de editais, a avaliação de propostas, a negociação com fornecedores e o acompanhamento dos contratos firmados.

**Possíveis Contestações e Recursos:** Como em qualquer processo licitatório, as compras por registro de preços estão sujeitas a contestações e recursos por parte dos fornecedores participantes. Isso pode gerar atrasos e incertezas no processo de aquisição, prejudicando a execução de projetos e atividades do órgão público.

**Limitação de Fornecedores:** Dependendo do processo de registro de preços utilizado e das condições estabelecidas, pode haver uma limitação no número de fornecedores participantes. Isso pode reduzir a concorrência e limitar as opções disponíveis para o órgão público.

#### **CONCLUSÃO:**

Diante das opções vislumbradas, concluímos que a realização **LICITAÇÃO PRÓPRIA PARA REGISTRO DE PREÇOS** é a escolha mais vantajosa. Com o registro de preços o órgão tem a flexibilidade na escolha do quantitativo para cada compra. Isso permite uma seleção mais criteriosa e alinhada às necessidades específicas do órgão em comparação com outros meios de aquisição.

Com o registro de preços o órgão público tem mais liberdade para customizar os contratos de acordo com suas necessidades específicas, adaptando cláusulas e condições conforme apropriado. Isso permite uma maior adequação aos requisitos do órgão e uma melhor gestão dos riscos associados à contratação.

O registro de preços geralmente oferece maior agilidade e rapidez na aquisição de bens e serviços, pois o processo de contratação, após o procedimento licitatório, é simples e direto. Isso pode ser especialmente vantajoso em situações na aquisição dos equipamentos.

Mantendo maior controle sobre as condições contratuais e podendo ajustar os seus termos conforme necessário, proporcionando maior adaptação às mudanças nas circunstâncias e necessidades específicas do órgão, garantindo uma gestão mais eficaz dos contratos.



O registro de preços promove também a transparência e a competição entre os fornecedores, incentivando a oferta de melhores condições comerciais e preços mais competitivos. Isso beneficia o órgão público ao garantir mais opções e oportunidades para obter o contrato mais vantajoso.

Após análise das formas acima concluiu se:

- 1) Não foram encontradas Ata de registros de Preços disponíveis para adesão compatíveis
- 2) Pesquisa frustrada na intenção de registro de preços como participante
- 3) É possível realizar a licitação, coordenada pelo Setor de Superintendência de Compras

Conclusão: REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO PRÓPRIA.

### DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

De acordo com o estudo realizado e as demandas existentes, a solução mais adequada para fins de satisfação da necessidade é a realização de licitação para registro de preços aquisição de equipamentos odontológicos para atender a Secretaria Municipal de Saúde.

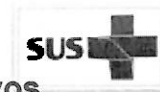
Trata-se da aquisição de equipamentos odontológicos para suprir as necessidades da Odontologia do serviço público da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG.

A solução mais adequada, conforme estudo e contida nesse ETP é a contratação de uma ou mais empresas através de Registro de Preços para o fornecimento dos equipamentos odontológicos nos critérios mencionados acima.

A aquisição destes equipamentos odontológicos é necessária para a garantia do funcionamento adequado das Equipes de Saúde bucal, CEO, UPA e Hospital Municipal do município de Sete lagoas/MG, mantendo a continuidade da assistência odontológica oferecida a população, sendo essenciais para a realização dos procedimentos odontológicos diversos, desde os procedimentos preventivos e aos curativos e reabilitação oral. Sem este fornecimento as Equipes de Saúde Bucal ficariam impossibilitadas de oferecer a população um atendimento de qualidade, eficiência e eficácia.

Deste modo, a contratação de uma ou mais empresas para o fornecimento dos equipamentos odontológico nos quantitativos necessários se apresenta como a condição mais adequada para atender as necessidades da Secretaria Municipal e Saúde de Sete lagoas/Odontologia.

Além disso, ao estabelecer requisitos claros no processo da contratação das empresas, será possível garantir a conformidade dos equipamentos adquiridos com as necessidades do setor de Odontologia SMS/SL e padrões de qualidade exigidos para a prestação dos serviços odontológicos



**ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<p><b><u>CADEIRA</u></b> <b><u>ODONTOLÓGICA</u></b> <b><u>ELÉTRICA E AUTOMÁTICA</u></b></p> <p>Base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso. Estrutura construída em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi proporcionando maior resistência e durabilidade ao conjunto. Sistema tipo pantográfico de elevação confeccionado em chapa de aço, oferece maior resistência, capacidade de elevação de até 200 kg. Caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório. Apresenta o botão ON/OFF localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional. Amplo estofamento disponível em 15 opções de cores. Braço de apoio para o paciente rebatível 90°. Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts. Tensão de alimentação 127 ou 220V ~ 50/60Hz</p> <p>Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem</p>	unidade	04	22.100,00	88.400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. Consultório ambidestro.</p> <p><b><u>Pedal</u></b></p> <p>Joystick. Pedal de comando multifuncional acionando cadeira, unidade auxiliar e refletor. Movimentos de elevação e inclinação automáticos e sincronizados. Bloqueio de movimentos. Posições de trabalho que podem ser personalizadas. Opção "volta à zero" para retornar à posição inicial diretamente. Desligamento automático do refletor ao pressionar a tecla "voltar a zero". Proteção do sistema elétrico contra oscilações de tensão e corrente.</p> <p><b><u>Equipo</u></b></p> <p>Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência à corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Braços articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo do equipo na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipo, o que possibilita o</p>				
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Puxador Bilateral. Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox removível: fácil de limpar, garante mais praticidade e resistência à corrosão. De série: 01 seringa tríplice, 01 terminal sem spray para baixa rotação, 01 terminal para alta rotação.</p> <p><b><u>Unidade de água</u></b></p> <p>Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência a corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Cuba em cerâmica: profunda, removível e com ralo e filtro para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Filtro de detritos localizado na base da cadeira. Sistema de regulação da vazão da água: permite a regulação fina do fluxo de água. Reservatórios translúcidos de 1000 ml para: água das peças de mão, seringa tríplice. Unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que permite</p>				
---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>aproximação do auxiliar ao campo operatório. Porta copo com sensor de proximidade: apresenta um exclusivo sensor de aproximação que aciona automaticamente o fluxo de água na cuspideira, proporcionando maior praticidade, conforto para o paciente, segurança e economia de água. Temporizador programável de água com interruptor de acionamento elétrico (até 60 segundos). Terminal Sugador Venturi. Terminal Sugador Bomba de Vácuo.</p> <p><b><u>Refletor</u></b></p> <p>Tecnologia de iluminação – LED. Maior durabilidade da fonte de luz (LED), até 50.000 horas. Sensor de proximidade: O acionamento do refletor é realizado pelo sensor de aproximação localizado na parte inferior do cabeçote, evitando o risco de contaminação cruzada. A seleção da intensidade luminosa também é realizada através do sensor de proximidade. O refletor possui um sistema eletrônico digital interno, de fácil e rápida programação. Fonte de luz fria: Não gera calor no campo operatório. Foco de luz retangular: Quando posicionado adequadamente para</p>				
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>iluminação da boca, não gera desconforto na região dos olhos do paciente. Aumento do tamanho do foco de iluminação da cavidade bucal, proporcionando uma maior área de iluminação no campo de trabalho</p> <p>Design totalmente inovador com linhas arredondadas, proporciona visual moderno e harmonioso e facilita o manuseio. Cabeçote em material resistente, com giro de 620°. É leve, possui alta durabilidade e permite ampla mobilidade em diversas posições. Puxadores bilaterais em forma de alça – possibilita isolamento evitando o risco de contaminação cruzada. Removíveis e autoclaváveis. Possibilita a escolha da posição de acordo com a necessidade do profissional. Protetor frontal removível, construído em material resistente e transparente, protege o sistema óptico contra aerossóis. <b>Sensor 3 LEDs: Sistema óptico com 3 LEDs e sendo três Intensidades: 10.000, 20.000 e 30.000 LUX.</b></p>				
2	<p><b>COMPRESSOR</b> (com filtro de ar) que opere até 2 consultórios: Reservatório 100% em aço inox. Compacto, silencioso, isento de óleo, vapores e odores.</p> <p>Motor de 2HP e 2 cabeçotes. Alta potência com grande desempenho. Capacidade</p>	unidade	06	4.131,67	24.790,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>para 2 consultórios sem bomba de vácuo ou 3 consultórios com bomba de vácuo. Dois manômetros: um para verificar a pressão interna do reservatório e outro para a pressão de saída de ar. Filtros na entrada de ar que impedem a aspiração de poeira pelo motor.</p> <p>127V ou 220V – Monofásico. 1 ano de garantia. Registro no INMETRO. Fabricado dentro do padrão ASME (American Society of Mechanical Engineers). Atende a norma regulamentadora de caldeiras e vasos de pressão NR-13.</p>				
3	<p><b>COMPRESSOR (com filtro de ar).</b> Compressor que opere <b>06 consultórios:</b> Compressor isento de óleo, ideal para a área odontológica, médica e laboratorial. Baixo nível de ruído: 72 dB(A). Painel de controle com display digital: Exibe informações em tempo real dos motores e do equipamento. <b>Versátil:</b> Permite habilitar ou desabilitar o funcionamento individual de cada motor, verificar o tempo acumulado de trabalho dos motores, configurar a pausa na sequência de inicialização entre motores e ajustar as pressões de ar para acionamento e desligamento</p>	unidade	03	18.261,63	54.784,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>do compressor. Controle automático de acionamento e religamento de cada motor, reduzindo a alta corrente gerada. Reservatório com 120 litros de capacidade. Com tratamento interno e externo antioxidante (pintura eletrostática). Aberturas laterais, para futuras inspeções. Reservatório de ar certificado pelo INMETRO. Com 3 motores de 2,0HP: Total de 6,0HP. Modelo de alto torque, com grande rendimento. Componentes internos confeccionados em cerâmica. Atrito interno reduzido, diminuindo consideravelmente o ruído e aumentando seu rendimento e vida útil. Sensor eletrônico de medição de pressão. Muito mais sensível e confiável. Válvula de segurança. Dispositivo de alívio do excesso de pressão. Rele térmico (protetor de sobrecarga de tensão). Protege os motores contra quedas ou picos de tensão desligando-os automaticamente em casos de temperatura excessiva. Manômetro para verificar a pressão de saída de ar. Filtro de ar com drenagem automática (retém a umidade do ar no interior do reservatório) e regulador de pressão de saída do ar. Registro para drenagem da umidade condensada no reservatório de acesso superior e fácil localização. Ventoinha de refrigeração nos motores. Rodízios para transporte. Possuem a</p>				
--	--	--	--	--	--

Superintendência de Compras.

Rua Professor Teixeira da Costa, 87 Centro. Sete Lagoas/MG. Fone: (31) 3774.9916 - Fax: (31) 3771.5435



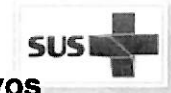
PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	função de auxiliar no transporte do compressor. Filtro de aspiração (entrada de ar no reservatório). Mangueira dos motores metálica e flexível. Maior segurança na estanqueidade do ar e de grande vida útil. Válvula de alívio (solenóide) cuja função é a depressurização dos cabeçotes, fazendo com que o compressor trabalhe com menos esforço.				
4	<b>CANETA DE ALTA ROTAÇÃO</b>  Cabeça Torque que proporcione força e torque necessário para um corte e desbaste eficientes. Diâmetro de cabeça: 12,3mm. Fixação da broca Push Button: Fixação da broca de forma fácil, prática e segura. Autoclaváveis até 135°C. <b>Spray triplo ventilado:</b>  Três jatos de água direcionados simetricamente para a ponta da broca, formando uma névoa úmida densa, garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho. Três jatos de ar que previnem o refluxo de névoa contaminada para o interior da turbina. Rotor balanceado eletronicamente: Reduz o nível de ruído proporcionando maior conforto ao usuário e paciente. Estabiliza o rotor evitando vibrações, aumentando a sua vida útil. Rolamentos com esferas	unidade	100	1.122,00	122.200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>cerâmicas. Corpo e cabeça confeccionados em liga metálica de cobre e zinco. Tratamento superficial do corpo: Possui camadas de níquel e cromo, garantindo resistência aos processos de autoclavagem. Rotação: 290.000 a 420.000 rpm. Consumo de ar: 34 l/min. +- 10%. Nível sonoro: 65 Db. Peso Líquido: 61 g. Deve acompanhar: 01 Agulha de limpeza; 01 Guarnição Borden; 1 Manual operacional.</p>				
5	<p><b>KIT ACADEMICO COMPOSTO POR:</b></p> <p>01 Saca Broca. 01 Agulha. 01 Mandril. 02 Guarnições Bordes. 01 Óleo Lubrificante Spray 200ML e 01 Mochila de transporte.</p> <p><b>Peça de Mão de Alta Rotação</b></p> <p>Alto torque: 0,8 a 1,3 Ncm. Leve: 43g. Para brocas entre 1,59 e 1,6 mm de diâmetro. Spray triplo. Pinça tipo Push Button. Rolamento cerâmico. Consumo de ar: 40l / min.</p> <p><b>Contra Ângulo de Baixa Rotação</b></p> <p>Contra ângulo sistema INTRA. Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm</p>	KIT acadêmico	80	3.089,50	247.160,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>de diâmetro. Pode ser utilizado em micromotores com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g.</p> <p><b>Peça Reta de Baixa Rotação</b></p> <p>Baixo nível de vibração e ruído. Fixação da broca através de pinça construída em aço inoxidável. Sistema INTRA, permite giro livre de 360°. Eixo principal balanceado. Luva com desenho especial para uma fácil troca de brocas / instrumentos. Peso: 44g.</p> <p><b>Micromotor de Baixa Rotação</b></p> <p><b>Refrigeração Interna, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão.</b> Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.</p>				
<b>6</b>	<b>DESTILADOR DE ÁGUA</b>  Desenvolvido para destilar	unidade	10	593,43	5.934,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>água para uso em autoclaves de esterilização a vapor. Não necessita instalação hidráulica. Prático e econômico. Proporciona economia de até 35% nos gastos com água destilada. Tempo para destilar 150 ml de água: 19 minutos. Tempo para destilar 300 ml de água: 37 minutos. 1 ano de garantia. Itens inclusos na caixa do produto: 1 Destilador; 1 filtro de resistência; 1 clip de metal; 3 filtros de carvão ativado; 1 manual de instruções. Capacidade do Reservatório de Água Comum: 4 litros. Capacidade do Reservatório de Água Destilada: 3,8 litros. Peso Líquido: 3,4 kg. Duração do Ciclo (reservatório cheio): 6 a 8 horas (para destilar 3,8 litros de água). Dimensões Externas do Destilador (L x A x P): 27 x 33 x 27,6 cm. 127v</p>				
7	<p><b>LASER ODONTOLÓGICO</b></p> <p>Equipamento portátil, leve e prático. Busca proporcionar maior conforto aos pacientes. Dois comprimentos de onda: 660nm (Laser Vermelho) e 808nm (Laser Infravermelho). Alimentação: Bateria de Li-Ion 7,4 V/ 650 mA. Autonomia da bateria em uso contínuo com carga total: 150 - 180 minutos.</p>	unidade	1	3.444,54	3.444,54



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>Tempo para carga completa: 60 – 120 minutos. Alimentação Carregador de Bateria: Ve: 127-220V~/50-60Hz   Vs: 9V/1,2 A. Emissor de luz: Laser semiconductor (GaAlAs e InGaAlP). Área do feixe laser de saída no BICO da caneta laser: 3mm<sup>2</sup>. Ponta removível autoclavável, sendo recomendado a higienização das ponteiros, antes e após o uso, com detergente enzimático, com limpeza mecânica com esponja de limpeza do lado não-atritante, seguido da autoclavagem ou de atrito com gaze umedecida em álcool 70% e irradiação com luz Ultravioleta por 1 minuto. Garantia pelo fabricante: 24 meses. Embalagem com 1 Pulseira ILIB, 1 caneta portátil, 02 óculos de segurança sendo 01 para profissional e 01 para o paciente, manual de instrução e fonte de alimentação.</p>				
<b>08</b>	<p><b>MOCHO ODONTOLÓGICO</b></p> <p>Possuir 10 opções de cores em PVC. Mocho com encosto anatômico, acabamento liso e cantos arredondados de fácil limpeza e assepsia. Estofamento em material rígido e resistente, com revestimento sem costura, densidade adequada e anti-</p>	unidade	100	897,15	89.715,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>deformante. Base com 5 rodízios de poliamida, resistente, proporciona excelente estabilidade e fácil mobilidade. Possui ajuste de altura – assento com sistema central de elevação a gás através de alavanca lateral, promovendo movimentos suaves. Regulagem da inclinação do encosto por meio de alavanca. Altura do Assento: 460/570mm. Altura do Encosto: 410/480mm. Capacidade de Carga: 110Kg. Inclinação do encosto: 30°. Largura da base:</p> <p>550mm. Largura do estofamento: 470mm. Sistema de elevação: Pistão a gás. Cor a ser definida no ato da compra.</p>				
09	<p><b>ULTRASSOM COM JATO DE BICARBONATO – aparelhos conjugados de ultrassom ceramic e jato de bicarbonato de sódio</b></p> <p>Ultrassom Piezoelétrico 32.000 Hz e Jato de Bicarbonato com BOMBA PERISTÁLTICA. Caneta de ultrassom com iluminação LED para melhor visualização do campo de trabalho. Ajuste de potência e fluxo de refrigeração no painel frontal: sensível e preciso. Ajuste de potência do ultrassom linear entre 0%</p>	unidade	30	4.095,37	122.861,10



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**Superintendência de Compras e Contratos Administrativos**



<p>e 100%, com sugestão de regulagem conforme o modo de uso (Geral, Endo e Perio). Pode executar procedimentos sem o uso de refrigeração como condensação de amálgama e cimentação de onlays/inlays. Tips (Pontas) com vários modelos: Periodontia, Endodontia, Dentística e Prótese, Preparação Cavitária. Alta frequência na ponta ativa, formando uma fina névoa de água e sem que haja gotejamento. Acompanham o equipamento: pontas T1, T2, T3 e T4. FUNÇÃO ENDO: Mais precisão para os procedimentos de endodontia. Jato de bicarbonato com ponteira alongada proporcionando maior alcance em locais de difícil acesso. Peça de mão metálica, removível e com ponteira autoclavável. Confeccionada em alumínio anodizado, possui alta resistência aos procedimentos de desinfecção. Ponteira de longo alcance, com acesso facilitado aos dentes posteriores e com giro 360°. Filtro de ar com drenagem automática. Tampa do reservatório de bicarbonato com visualizador de conteúdo. Reservatório confeccionado em ABS, com sistema de aquecimento do</p>				
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>ambiente interno, aumentando o coeficiente de dissipação de calor e assegurando um baixo índice de umidade para o bicarbonato de sódio, contribuindo em uma melhor eficiência do jateamento e menor probabilidade de obstruções nas tubulações internas do equipamento. Capa da caneta de ultrassom confeccionada em silicone, removível e autoclavável. Seguindo a mais alta tecnologia, a caneta de ultrassom possui somente a sua capa removível e autoclavável, proporcionando uma longa vida útil ao transdutor. seletor automático do modo de operação (ultrassom ou jato de bicarbonato) ao retirar uma das canetas do suporte, facilitando o manuseio operacional. Reservatórios de água/líquido irrigante removíveis, com prático sistema de encaixe.</p> <p>Podem ser previamente preparados sem que haja perigo de derramamento acidental ou contaminação.</p>				
<b>10</b>	<b>AUTOCLAVE HORIZONTAL 21 litros.</b>  Autoclave Classe S, desenvolvida para a esterilização de artigos e instrumentos	unidade	10	5.264,61	52.646,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>termorresistentes embalados e desembalados utilizando vapor saturado sob pressão. Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Digital, fácil manuseio. Bivolt automático - 127/220V que permite ser utilizado em redes elétricas com variações entre 95 até 254V. Programa único de esterilização. Temperatura e pressão exibidos por LEDs. Desaeração e despressurização automática. Capacidade 21 litros. Tampa e câmara em aço inox, que facilita a limpeza. 3 bandejas em alumínio anodizado. Secagem eficiente com porta entreaberta. Conta com 21 sistemas de segurança entre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência. Sistema de ajuste de altitude para diversas regiões. 2 anos de garantia. Para segurança e rastreabilidade o equipamento deverá vir bloqueado eletronicamente, portanto, para utilizar a autoclave será necessário realizar o desbloqueio. Dimensões da autoclave: 38 x 38 x 59 cm (L x A x P) / Câmara: 24,6 x 45,2 cm (D x P). Peso Bruto: 25,5 kg. Dimensões das bandejas: 19 x 1,2 x 38 cm (tamanho único).</p>				
11	<b>AUTOCLAVE</b>	unidade	2	18.593,33	37.186,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	HORIZONTAL 54 LITROS				
	<p>Autoclave Classe S, desenvolvida para a esterilização de artigos e instrumentos termorresistentes embalados e desembalados utilizando vapor saturado sob pressão. Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Porta com sistema de abertura e travamento motorizados. Avisos com datas de manutenção preventiva e monitoramento biológico. Relatório dos parâmetros dos ciclos de esterilização salvo em pen drive (pdf). Atualização de software por meio da porta USB. Sistema de diagnóstico de falhas. 6 Programas: Instrumental Embalado / Instrumental Desembalado / Plásticos e Algodão / Kit Cirúrgico e Tecidos / Líquidos / Secagem Extra. Voltagem 220V. Capacidade 54 litros. 3 bandejas em alumínio anodizado. Secagem ultra eficiente com porta fechada. Possui indicação de falta de água no reservatório. Conta com 26 sistemas de segurança entre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência. 2 anos de garantia. Dimensões: Autoclave: 54 x 60,8 x 80 cm (L x A x P) / Câmara: 34 x 66 cm (D x P). Peso Bruto</p>				



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	89,5kg. ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO DE ÁGUA DESTILADA.				
12	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR  <b>Modos de Operação</b>  RAMPA: No modo Rampa a intensidade da luz aumenta gradativamente durante os primeiros três segundos e posteriormente se mantém na potência máxima. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm. Clareamento Dental. PULSADO: No modo Pulsado a aplicação é intermitente. Se mantém na potência máxima durante intervalos de um segundo e desativa durante intervalos de 0,2 segundos. Polimerização de 15 segundos para camadas compósitas de até 2mm. CONTÍNUO: No modo Contínuo a intensidade da luz se mantém constante na potência máxima durante todo o tempo de aplicação. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm. ORTHO: No modo Ortho a intensidade da luz se mantém constante na potência máxima de 1700mW/cm <sup>2</sup> durante todo o tempo de aplicação. Colagem do bráquete em 15 segundos. Três polimerizações de 5 segundos variando entre as margens. Clareamento dental e fotopolimerização	unidade	30	925,00	27.750,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>de barreiras gengivais. Wireless: Não utiliza fio. Maior praticidade de manuseio. Pode ser utilizado com ou sem fio. Display digital. Profundidade de polimerização de até 6 mm. Temporizador para Polimerização e Clareamento: 5, 10, 20 e 40 segundos. Com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Bivolt automático 100V – 240V. Corpo da caneta constituído em ABS e Alumínio Anodizado. Tempo de uso com carga total: 120 minutos. Radiômetro interno automático: Controla eletronicamente a potência de luz. Ponteira de fotopolimerização confeccionada em fibra óptica orientada (sem fuga de luz), autoclavável a 134°C e com giro de 360°. Sistema stand by. Desliga automaticamente após 2 minutos sem utilização. Deve acompanhar: 01 Ponteira de polimerização preta Ø8mm fibra ótica, 01 Protetor ocular e um kit ponteiras de clareamento. <b>Peso da peça de mão:</b> 0,100 Kg. <b>Comprimento de onda:</b> 420 à 480 nm.</p>				
<b>13</b>	<b>MOTOR ENDODÔNTICO COM LOCALIZADOR APICAL</b>  Ampla faixa de rotação 100-1000 RPM. Peça de Mão Wireless (sem fio): Maior	unidade	03	5.975,99	17.927,97



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**Superintendência de Compras e Contratos Administrativos**



<p>praticidade de manuseio. Contra ângulo com iluminação por LED: Máxima visualização do campo de trabalho. 32 Sistemas de lima pré-definidos e 8 modos personalizáveis, facilitando a utilização. Tela frontal LCD brilhante e colorida. Teclado touch capacitivo. Alta sensibilidade e excelente resposta. Corpo da peça de mão e base de apoio injetados em ABS de alto impacto. Indicador sonoro quando a lima é colocada no canal da raiz dentária. Peça de mão com bateria de alta capacidade com carregamento wireless ou por cabo. Portátil: Base energizada por bateria recarregável de grande autonomia. Permite ciclos de recarga da peça de mão sem que a base esteja ligada a fonte de energia. 3 Sistemas de Funcionamento: Preparação do Canal Radicular (Modo Contínuo, Modo Reciprocante e 8 Modos Personalizáveis); Medida do Comprimento do Canal Radicular (Função de personalização do aviso de limite do forame apical) e Função Integrada (Preparação + Medida do Comprimento do Canal Radicular, Funções Apical Reverso/Stop, Auto Início, Apical Slow Down e Apical Warning). Medição do</p>				
---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>comprimento de trabalho não influenciada pela espessura da lima. Reversão automática de sentido de giro por torque e por aproximação do ápice apical. Portátil: Permite ciclos de recarga da peça de mão sem que a base esteja ligada a fonte de energia. Acompanha: 1 Contra Ângulo, 1 Cabo de Medição, 4 Suportes de Lima, 2 Clipes Labiais, 1 Fonte de Energia, 2 Guias de luz LED. 1 Cabo de Conexão USB, 1 Testador de Funções, 2 Luvas Autoclaváveis de Silicone, 2 Posicionador do Stop de Silicone, 1 Adaptador de Lubrificação do Contra Ângulo.</p>				
<b>14</b>	<p><b>Contra Ângulo de Baixa Rotação</b></p> <p>Contra ângulo sistema INTRA. Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm de diâmetro. Pode ser utilizado em micromotores com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g.</p>	unidade	20	770,00	15.400,00
<b>15</b>	<p><b>Micromotor de Baixa Rotação</b></p>	unidade	20	676,67	13.533,40

Superintendência de Compras.

Rua Professor Teixeira da Costa, 87 Centro. Sete Lagoas/MG. Fone: (31) 3774.9916 - Fax: (31) 3771.5435



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	Refrigeração Interna, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão. Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.				
16	<p><b>Laser cirúrgico de corte para tecido mole.</b> O laser de alta potência permite a interação foto térmica com os tecidos moles sem afetar os tecidos adjacentes. Indicado para tecidos <b>Moles Intraorais:</b> Biopsias, frenecto/bridectomias, remoção de mucocelos, gengivectomias, abertura de implantes, vestibuloplastias, redução bacteriana intramuscular periodontal, curetagem de lesões herpéticas bolhosas e de úlceras aftosas recorrentes, pulpotomias, "peelings" físicos gengivais e controle de sangramentos;</p> <p>• <b>Alimentação:</b> 127 – 220V (Automático)</p> <p>• <b>Comprimento de Onda:</b> Infravermelho (808 – 1064nm)</p> <p>• <b>Classe 4 do Laser:</b> IEC 60825-1</p> <p>• <b>Potência:</b> de 0,5W a 5W</p>	unidade	01	31.449,50	31.449,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>(+ 20%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tela: Touch screen de 5 polegadas</li><li>• Exposição Contínua, Pulso: 1,0 – 99 ms</li><li>• Exposição Pulso Único: 1 – 99 ms</li><li>• Exposição Repetitiva: 0,1 – 99 ms</li><li>- Frequência : 10 – 100 HZ</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• Caneta com 2 pontas: reta e curva</li><li>• 01 Fibra ótica de 400 µm</li><li>• 01 Fibra ótica de 600 µm</li><li>• Pedal com trava de segurança</li><li>• Óculos de proteção do profissional</li><li>• Óculos de proteção do paciente</li><li>• Óculos de bloqueio total</li><li>• Clivador e Decapador de fibras</li><li>• Maleta para transporte</li><li>• Espaçador para Fotobiomodulação</li><li>• Capa protetora para o diodo</li></ul>				
--	---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



17	<p><b>Ultrassom Piezoelétrico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fusível 2x 1,6AT 250V</li><li>• Potência de Entrada 150VA</li><li>• Peso bruto c/ embalagem 10,0 Kg</li><li>• Potência de Saída 65W-85W</li><li>• Alimentação Bivolt automático 100 - 240 V</li><li>• Dimensões Comprimeto: 27,6cm Largura: 26,7cm Altura: 11,0 cm</li><li>• Peso líquido 4,6 Kg</li><li>• Instalação Técnica Credenciada Não</li><li>• Frequência do Ultrassom 36.000 Hz</li><li>• Frequência 50/60 Hz</li><li>• Ajuste eletrônico no display da potência e do fluxo de irrigação de forma sensível e precisa.</li><li>• 7 níveis de potência de acordo com o corte necessário em procedimentos para todas as diferentes densidades ósseas.</li><li>• Funções: Óssea, Perio, Endo e Limpeza.</li><li>• Tips (Pontas) com vários modelos: Cirurgia óssea, Descolamento membrana seio maxilar, Elevação seios dentais, Periodontia Preparação do implante, Extração e Rinoplastia.</li><li>• Peça de mão LED com cabo autoclavável</li><li>• Suporte de apoio da peça de mão</li><li>• Pontas TIP (US2, US4, US5, UL2,</li></ul>				
----	--	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**Superintendência de Compras e Contratos Administrativos**



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UL3)</li> <li>• Chave torquímetro</li> <li>• Conectores do cabo e tubo da bomba peristáltica</li> <li>• Conectores da bolsa e tubo da bomba peristáltica</li> <li>• Estojo de esterilização</li> <li>• Suporte do reservatório de líquido</li> <li>• Tubos da bomba peristáltica</li> <li>• LED da peça de mão</li> <li>• Cabo de força</li> <li>• Case para transporte</li> <li>• Pedal de acionamento</li> <li>• Suporte das pontas TIP</li> <li>• Chaves do case</li> <li>• Chave de fenda Phillips</li> <li>• 01 Tampão de silicone</li> </ul>				
--	---	--	--	--	--

**ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

O custo estimado total da contratação é de R\$ 976.473,72 (novecentos e setenta e seis mil quatrocentos e setenta e três reais e setenta e dois centavos), para Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos odontológicos para suprir as demandas do serviço odontológico da Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
<b>1</b>	<p><b><u>CADEIRA ODONTOLÓGICA ELÉTRICA E AUTOMÁTICA</u></b></p> <p>Base com debrum antiderrapante; dispensa fixação no piso. Estrutura construída em aço maciço, com tratamento antioxidante e pintada em tinta epóxi</p>	unidade	04	22.100,00	88.400,00



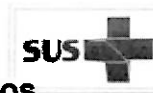
PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>proporcionando maior resistência e durabilidade ao conjunto. Sistema tipo pantográfico de elevação confeccionado em chapa de aço, oferece maior resistência, capacidade de elevação de até 200 kg. Caixa de ligação integrada otimizando espaço dentro do consultório. Apresenta o botão ON/OFF localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional. Ampla estofamento disponível em 15 opções de cores. Braço de apoio para o paciente rebatível 90°. Sistema de elevação eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts. Tensão de alimentação 127 ou 220V ~ 50/60Hz</p> <p>Encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca. Consultório ambidestro.</p> <p><b><u>Pedal</u></b></p> <p>Joystick. Pedal de comando multifuncional acionando cadeira, unidade auxiliar e refletor. Movimentos de elevação e inclinação automáticos e sincronizados.</p>				
---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>Bloqueio de movimentos. Posições de trabalho que podem ser personalizadas. Opção "volta à zero" para retornar à posição inicial diretamente. Desligamento automático do refletor ao pressionar a tecla "voltar a zero". Proteção do sistema elétrico contra oscilações de tensão e corrente.</p> <p><b><u>Equipo</u></b></p> <p>Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência à corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Braços articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo do equipo na pega lateral proporcionando liberdade aos movimentos. Pedal Progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do equipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. Puxador Bilateral. Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável. Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis. Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox removível: fácil de limpar, garante mais praticidade e resistência à corrosão. De</p>				
---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>série: 01 seringa tríplice, 01 terminal sem spray para baixa rotação, 01 terminal para alta rotação.</p>	<p><b><u>Unidade de água</u></b></p>	<p>Produzido em ABS injetado: confere maior durabilidade / resistência a corrosão e estabilidade de cor ao conjunto. Cuba em cerâmica: profunda, removível e com ralo e filtro para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos. Filtro de detritos localizado na base da cadeira. Sistema de regulação da vazão da água: permite a regulação fina do fluxo de água. Reservatórios translúcidos de 1000 ml para: água das peças de mão, seringa tríplice. Unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que permite aproximação do auxiliar ao campo operatório. Porta copo com sensor de proximidade: apresenta um exclusivo sensor de aproximação que aciona automaticamente o fluxo de água na cuspideira, proporcionando maior praticidade, conforto para o paciente, segurança e economia de água. Temporizador programável de água com interruptor de</p>				
---	--------------------------------------	--	--	--	--	--



<p>acionamento elétrico (até 60 segundos). Terminal Sugador Venturi. Terminal Sugador Bomba de Vácuo.</p> <p><b>Refletor</b></p> <p>Tecnologia de iluminação – LED. Maior durabilidade da fonte de luz (LED), até 50.000 horas. Sensor de proximidade: O acionamento do refletor é realizado pelo sensor de aproximação localizado na parte inferior do cabeçote, evitando o risco de contaminação cruzada. A seleção da intensidade luminosa também é realizada através do sensor de proximidade. O refletor possui um sistema eletrônico digital interno, de fácil e rápida programação. Fonte de luz fria: Não gera calor no campo operatório. Foco de luz retangular: Quando posicionado adequadamente para iluminação da boca, não gera desconforto na região dos olhos do paciente. Aumento do tamanho do foco de iluminação da cavidade bucal, proporcionando uma maior área de iluminação no campo de trabalho</p> <p>Design totalmente inovador com linhas arredondadas, proporciona visual moderno e harmonioso e facilita o manuseio. Cabeçote em</p>				
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>material resistente, com giro de 620°. É leve, possui alta durabilidade e permite ampla mobilidade em diversas posições. Puxadores bilaterais em forma de alça – possibilita isolamento evitando o risco de contaminação cruzada. Removíveis e autoclaváveis. Possibilita a escolha da posição de acordo com a necessidade do profissional. Protetor frontal removível, construído em material resistente e transparente, protege o sistema óptico contra aerossóis. <b>Sensor 3 LEDs: Sistema óptico com 3 LEDs e sendo três Intensidades: 10.000, 20.000 e 30.000 LUX.</b></p>				
2	<p><b>COMPRESSOR</b> (com filtro de ar) que opere até 2 consultórios: Reservatório 100% em aço inox. Compacto, silencioso, isento de óleo, vapores e odores.</p> <p>Motor de 2HP e 2 cabeçotes. Alta potência com grande desempenho. Capacidade para 2 consultórios sem bomba de vácuo ou 3 consultórios com bomba de vácuo. Dois manômetros: um para verificar a pressão interna do reservatório e outro para a pressão de saída de ar. Filtros na entrada de ar que impedem a aspiração de poeira pelo motor.</p> <p>127V ou 220V – Monofásico. 1 ano de garantia. Registro</p>	unidade	06	4.131,67	24.790,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	no INMETRO. Fabricado dentro do padrão ASME (American Society of Mechanical Engineers). Atende a norma regulamentadora de caldeiras e vasos de pressão NR-13.				
3	<b>COMPRESSOR (com filtro de ar).</b> Compressor que opere <b>06 consultórios:</b> Compressor isento de óleo, ideal para a área odontológica, médica e laboratorial. Baixo nível de ruído: 72 dB(A). Painel de controle com display digital: Exibe informações em tempo real dos motores e do equipamento. <b>Versátil:</b> Permite habilitar ou desabilitar o funcionamento individual de cada motor, verificar o tempo acumulado de trabalho dos motores, configurar a pausa na sequência de inicialização entre motores e ajustar as pressões de ar para acionamento e desligamento do compressor. Controle automático de acionamento e religamento de cada motor, reduzindo a alta corrente gerada. Reservatório com 120 litros de capacidade. Com tratamento interno e externo antioxidante (pintura eletrostática). Aberturas laterais, para futuras inspeções. Reservatório de ar certificado pelo INMETRO. <b>Com 3 motores de 2,0HP: Total de 6,0HP.</b> Modelo de alto torque, com	unidade	03	18.261,63	54.784,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>grande rendimento. Componentes internos confeccionados em cerâmica. Atrito interno reduzido, diminuindo consideravelmente o ruído e aumentando seu rendimento e vida útil. Sensor eletrônico de medição de pressão. Muito mais sensível e confiável. Válvula de segurança. Dispositivo de alívio do excesso de pressão. Rele térmico (protetor de sobrecarga de tensão). Protege os motores contra quedas ou picos de tensão desligando-os automaticamente em casos de temperatura excessiva. Manômetro para verificar a pressão de saída de ar. Filtro de ar com drenagem automática (retém a umidade do ar no interior do reservatório) e regulador de pressão de saída do ar. Registro para drenagem da umidade condensada no reservatório de acesso superior e fácil localização. Ventoinha de refrigeração nos motores. Rodízios para transporte. Possuem a função de auxiliar no transporte do compressor. Filtro de aspiração (entrada de ar no reservatório). Mangueira dos motores metálica e flexível. Maior segurança na estanqueidade do ar e de grande vida útil. Válvula de alívio (solenóide) cuja função é a despressurização dos cabeçotes, fazendo com que o compressor trabalhe com menos esforço.</p>				
4	CANETA DE ALTA	unidade	100	1.122,00	122.200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p><b>ROTAÇÃO</b></p> <p>Cabeça Torque que proporcione força e torque necessário para um corte e desbaste eficientes.</p> <p>Diâmetro de cabeça: 12,3mm. Fixação da broca Push Button: Fixação da broca de forma fácil, prática e segura. Autoclaváveis até 135°C. <b>Spray triplo ventilado:</b></p> <p>Três jatos de água direcionados simetricamente para a ponta da broca, formando uma névoa úmida densa, garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho. Três jatos de ar que previnem o refluxo de névoa contaminada para o interior da turbina. Rotor balanceado eletronicamente: Reduz o nível de ruído proporcionando maior conforto ao usuário e paciente. Estabiliza o rotor evitando vibrações, aumentando a sua vida útil. Rolamentos com esferas cerâmicas. Corpo e cabeça confeccionados em liga metálica de cobre e zinco. Tratamento superficial do corpo: Possui camadas de níquel e cromo, garantindo resistência aos processos de autoclavagem. Rotação: 290.000 a 420.000 rpm. Consumo de ar: 34 l/min. +- 10%. Nível sonoro: 65 Db. Peso Líquido: 61 g. Deve acompanhar: 01 Agulha de limpeza; 01 Guarnição Borden; 1 Manual operacional.</p>				
--	---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



5	<p><b>KIT ACADEMICO</b></p> <p><b>COMPOSTO POR:</b></p> <p>01 Saca Broca. 01 Agulha. 01 Mandril. 02 Guarnições Bordes. 01 Óleo Lubrificante Spray 200ML e 01 Mochila de transporte.</p> <p><b>Peça de Mão de Alta Rotação</b></p> <p>Alto torque: 0,8 a 1,3 Ncm. Leve: 43g. Para brocas entre 1,59 e 1,6 mm de diâmetro. Spray triplo. Pinça tipo Push Button. Rolamento cerâmico. Consumo de ar: 40l / min.</p> <p><b>Contra Ângulo de Baixa Rotação</b></p> <p>Contra ângulo sistema INTRA. Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm de diâmetro. Pode ser utilizado em micromotores com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g.</p> <p><b>Peça Reta de Baixa Rotação</b></p> <p>Baixo nível de vibração e ruído. Fixação da broca</p>	KIT acadêmico	80	3.089,50	247.160,00
---	---	---------------	----	----------	------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>através de pinça construída em aço inoxidável. Sistema INTRA, permite giro livre de 360°. Eixo principal balanceado. Luva com desenho especial para uma fácil troca de brocas / instrumentos. Peso: 44g.</p> <p><b>Micromotor de Baixa Rotação</b></p> <p>Refrigeração Interna, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão. Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.</p>				
6	<p><b>DESTILADOR DE ÁGUA</b></p> <p>Desenvolvido para destilar água para uso em autoclaves de esterilização a vapor. Não necessita instalação hidráulica. Prático e econômico. Proporciona economia de até 35% nos gastos com água destilada. Tempo para destilar 150 ml de água: 19 minutos. Tempo para destilar 300 ml de água: 37 minutos. 1 ano de garantia. Itens inclusos na caixa do produto: 1 Destilador; 1 filtro da resistência; 1 clip de metal; 3</p>	unidade	10	593,43	5.934,30

Superintendência de Compras.

Rua Professor Teixeira da Costa, 87 Centro. Sete Lagoas/MG. Fone: (31) 3774.9916 - Fax: (31) 3771.5435



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>filtros de carvão ativado; 1 manual de instruções. Capacidade do Reservatório de Água Comum: 4 litros. Capacidade do Reservatório de Água Destilada: 3,8 litros. Peso Líquido: 3,4 kg. Duração do Ciclo (reservatório cheio): 6 a 8 horas (para destilar 3,8 litros de água). Dimensões Externas do Destilador (L x A x P): 27 x 33 x 27,6 cm. 127v</p>				
7	<p><b>LASER ODONTOLÓGICO</b></p> <p>Equipamento portátil, leve e prático. Busca proporcionar maior conforto aos pacientes. Dois comprimentos de onda: 660nm (Laser Vermelho) e 808nm (Laser Infravermelho). Alimentação: Bateria de Li-Ion 7,4 V/ 650 mA. Autonomia da bateria em uso contínuo com carga total: 150 - 180 minutos. Tempo para carga completa: 60 - 120 minutos. Alimentação Carregador de Bateria: Ve: 127-220V~/50-60Hz   Vs: 9V/1,2 A. Emissor de luz: Laser semiconductor (GaAlAs e InGaAIP). Área do feixe laser de saída no BICO da caneta laser: 3mm<sup>2</sup>. Ponta removível autoclavável, sendo recomendado a higienização das ponteiros, antes e após o uso, com detergente enzimático, com limpeza</p>	unidade	1	3.444,54	3.444,54



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>mecânica com esponja de limpeza do lado não-atritante, seguido da autoclavagem ou de atrito com gaze umedecida em álcool 70% e irradiação com luz Ultravioleta por 1 minuto. Garantia pelo fabricante: 24 meses. Embalagem com 1 Pulseira ILIB, 1 caneta portátil, 02 óculos de segurança sendo 01 para profissional e 01 para o paciente, manual de instrução e fonte de alimentação.</p>				
08	<p><b>MOCHO ODONTOLÓGICO</b></p> <p>Possuir 10 opções de cores em PVC. Mocho com encosto anatômico, acabamento liso e cantos arredondados de fácil limpeza e assepsia. Estofamento em material rígido e resistente, com revestimento sem costura, densidade adequada e anti-deformante. Base com 5 rodízios de poliamida, resistente, proporciona excelente estabilidade e fácil mobilidade. Possui ajuste de altura – assento com sistema central de elevação a gás através de alavanca lateral, promovendo movimentos suaves. Regulagem da inclinação do encosto por meio de alavanca. Altura do Assento: 460/570mm. Altura do Encosto: 410/480mm.</p>	unidade	100	897,15	89.715,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**Superintendência de Compras e Contratos Administrativos**



	Capacidade de Carga: 110Kg. Inclinação do encosto: 30°. Largura da base:  550mm. Largura do estofamento: 470mm. Sistema de elevação: Pistão a gás. Cor a ser definida no ato da compra.				
09	<b>ULTRASSOM COM JATO DE BICARBONATO – aparelhos conjugados de ultrassom ceramic e jato de bicarbonato de sódio</b>  Ultrassom Piezoelétrico 32.000 Hz e Jato de Bicarbonato com BOMBA PERISTÁLTICA. Caneta de ultrassom com iluminação LED para melhor visualização do campo de trabalho. Ajuste de potência e fluxo de refrigeração no painel frontal: sensível e preciso. Ajuste de potência do ultrassom linear entre 0% e 100%, com sugestão de regulagem conforme o modo de uso (Geral, Endo e Perio). Pode executar procedimentos sem o uso de refrigeração como condensação de amálgama e cimentação de onlays/inlays. Tips (Pontas) com vários modelos: Periodontia, Endodontia, Dentística e Prótese, Preparação Cavitária. Alta frequência na ponta ativa, formando uma fina névoa de	unidade	30	4.095,37	122.861,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>água e sem que haja gotejamento. Acompanham o equipamento: pontas T1, T2, T3 e T4. FUNÇÃO ENDO: Mais precisão para os procedimentos de endodontia. Jato de bicarbonato com ponteira alongada proporcionando maior alcance em locais de difícil acesso. Peça de mão metálica, removível e com ponteira autoclavável. Confeccionada em alumínio anodizado, possui alta resistência aos procedimentos de desinfecção. Ponteira de longo alcance, com acesso facilitado aos dentes posteriores e com giro 360°. Filtro de ar com drenagem automática. Tampa do reservatório de bicarbonato com visualizador de conteúdo. Reservatório confeccionado em ABS, com sistema de aquecimento do ambiente interno, aumentando o coeficiente de dissipação de calor e assegurando um baixo índice de umidade para o bicarbonato de sódio, contribuindo em uma melhor eficiência do jateamento e menor probabilidade de obstruções nas tubulações internas do equipamento. Capa da caneta de ultrassom confeccionada em silicone, removível e autoclavável. Seguindo a</p>				
--	--	--	--	--



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**Superintendência de Compras e Contratos Administrativos**



	<p>mais alta tecnologia, a caneta de ultrassom possui somente a sua capa removível e autoclavável, proporcionando uma longa vida útil ao transdutor. seletor automático do modo de operação (ultrassom ou jato de bicarbonato) ao retirar uma das canetas do suporte, facilitando o manuseio operacional. Reservatórios de água/liquido irrigante removíveis, com prático sistema de encaixe.</p> <p>Podem ser previamente preparados sem que haja perigo de derramamento acidental ou contaminação.</p>				
<b>10</b>	<p><b>AUTOCLAVE HORIZONTAL 21 litros.</b></p> <p>Autoclave Classe S, desenvolvida para a esterilização de artigos e instrumentos termorresistentes embalados e desembalados utilizando vapor saturado sob pressão. Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Digital, fácil manuseio. Bivolt automático - 127/220V que permite ser utilizado em redes elétricas com variações entre 95 até 254V. Programa único de esterilização. Temperatura e pressão exibidos por LEDs. Desaeração e despressurização</p>	unidade	10	5.264,61	52.646,10



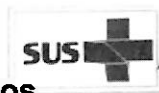
PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>automática. Capacidade 21 litros. Tampa e câmara em aço inox, que facilita a limpeza. 3 bandejas em alumínio anodizado. Secagem eficiente com porta entreaberta. Conta com 21 sistemas de segurança entre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência. Sistema de ajuste de altitude para diversas regiões. 2 anos de garantia. Para segurança e rastreabilidade o equipamento deverá vir bloqueado eletronicamente, portanto, para utilizar a autoclave será necessário realizar o desbloqueio. Dimensões da autoclave: 38 x 38 x 59 cm (L x A x P) / Câmara: 24,6 x 45,2 cm (D x P). Peso Bruto: 25,5 kg. Dimensões das bandejas: 19 x 1,2 x 38 cm (tamanho único).</p>				
<b>11</b>	<p><b>AUTOCLAVE HORIZONTAL 54 LITROS</b></p> <p>Autoclave Classe S, desenvolvida para a esterilização de artigos e instrumentos termorresistentes embalados e desembalados utilizando vapor saturado sob pressão. Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485. Porta com sistema de abertura e travamento motorizados. Avisos com datas de manutenção preventiva e</p>	unidade	2	18.593,33	37.186,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>monitoramento biológico. Relatório dos parâmetros dos ciclos de esterilização salvo em pen drive (pdf). Atualização de software por meio da porta USB. Sistema de diagnóstico de falhas. 6 Programas: Instrumental Embalado / Instrumental Desembalado / Plásticos e Algodão / Kit Cirúrgico e Tecidos / Líquidos / Secagem Extra. Voltagem 220V. Capacidade 54 litros. 3 bandejas em alumínio anodizado. Secagem ultra eficiente com porta fechada. Possui indicação de falta de água no reservatório. Conta com 26 sistemas de segurança entre os quais: chave e trava da porta, sistema eletrônico de cruzamento de dados e sistema eletrônico de controle de potência. 2 anos de garantia. Dimensões: Autoclave: 54 x 60,8 x 80 cm (L x A x P) / Câmara: 34 x 66 cm (D x P). Peso Bruto 89,5kg.</p> <p>ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO DE ÁGUA DESTILADA.</p>				
12	<p><b>APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR</b></p> <p><b>Modos de Operação</b></p> <p>RAMPA: No modo Rampa a intensidade da luz aumenta gradativamente durante os primeiros três segundos e posteriormente se mantém na potência máxima. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm. Clareamento Dental.</p>	unidade	30	925,00	27.750,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>PULSADO: No modo Pulsado a aplicação é intermitente. Se mantém na potência máxima durante intervalos de um segundo e desativa durante intervalos de 0,2 segundos. Polimerização de 15 segundos para camadas compósitas de até 2mm.</p> <p>CONTÍNUO: No modo Contínuo a intensidade da luz se mantém constante na potência máxima durante todo o tempo de aplicação. Polimerização de 10 segundos para camadas compósitas de até 2mm.</p> <p>ORTHO: No modo Ortho a intensidade da luz se mantém constante na potência máxima de 1700mW/cm<sup>2</sup> durante todo o tempo de aplicação. Colagem do bráquete em 15 segundos. Três polimerizações de 5 segundos variando entre as margens. Clareamento dental e fotopolimerização de barreiras gengivais.</p> <p>Wireless: Não utiliza fio. Maior praticidade de manuseio. Pode ser utilizado com ou sem fio. Display digital. Profundidade de polimerização de até 6 mm.</p> <p>Temporizador para Polimerização e Clareamento: 5, 10, 20 e 40 segundos. Com bip sonoro indicativo a cada 5 segundos e no final da operação. Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos. Bivolt automático 100V – 240V. Corpo da caneta constituído em ABS e Alumínio Anodizado. Tempo de uso com carga total: 120</p>				
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>minutos. Radiômetro interno automático: Controla eletronicamente a potência de luz. Ponteira de fotopolimerização confeccionada em fibra óptica orientada (sem fuga de luz), autoclavável a 134°C e com giro de 360°. Sistema stand by. Desliga automaticamente após 2 minutos sem utilização. Deve acompanhar: 01 Ponteira de polimerização preta Ø8mm fibra ótica, 01 Protetor ocular e um kit ponteiras de clareamento. <b>Peso da peça de mão:</b> 0,100 Kg. <b>Comprimento de onda:</b> 420 à 480 nm.</p>				
13	<p><b>MOTOR ENDODÔNTICO COM LOCALIZADOR APICAL</b></p> <p>Ampla faixa de rotação 100-1000 RPM. Peça de Mão Wireless (sem fio): Maior praticidade de manuseio. Contra ângulo com iluminação por LED: Máxima visualização do campo de trabalho. 32 Sistemas de lima pré-definidos e 8 modos personalizáveis, facilitando a utilização. Tela frontal LCD brilhante e colorida. Teclado touch capacitivo. Alta sensibilidade e excelente resposta. Corpo da peça de mão e base de apoio injetados em ABS de alto impacto. Indicador sonoro quando a lima é colocada no canal da raiz dentária. Peça de mão com bateria de alta</p>	unidade	03	5.975,99	17.927,97



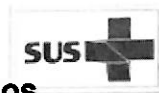
PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>capacidade com carregamento wireless ou por cabo. Portátil: Base energizada por bateria recarregável de grande autonomia. Permite ciclos de recarga da peça de mão sem que a base esteja ligada a fonte de energia. 3 Sistemas de Funcionamento: Preparação do Canal Radicular (Modo Contínuo, Modo Reciprocante e 8 Modos Personalizáveis); Medida do Comprimento do Canal Radicular (Função de personalização do aviso de limite do forame apical) e Função Integrada (Preparação + Medida do Comprimento do Canal Radicular, Funções Apical Reverso/Stop, Auto Início, Apical Slow Down e Apical Warning). Medição do comprimento de trabalho não influenciada pela espessura da lima. Reversão automática de sentido de giro por torque e por aproximação do ápice apical. Portátil: Permite ciclos de recarga da peça de mão sem que a base esteja ligada a fonte de energia. Acompanha: 1 Contra Ângulo, 1 Cabo de Medição, 4 Suportes de Lima, 2 Clipes Labiais, 1 Fonte de Energia, 2 Guias de luz LED. 1 Cabo de Conexão USB, 1 Testador de Funções, 2 Luvas Autoclaváveis de</p>				
---	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	Silicone, 2 Posicionador do Stop de Silicone, 1 Adaptador de Lubrificação do Contra Ângulo.				
14	<b>Contra Ângulo de Baixa Rotação</b>  Contra ângulo sistema INTRA. Sistema de fixação Push Button. Transmissão 1:1. Cabeça montada com rolamentos. Utiliza brocas entre 2,35 mm e 2,334 mm de diâmetro. Pode ser utilizado em micromotores com refrigeração interna e externa. Cabeça de formato arredondado e reduzido, ampliando o campo de visão do usuário. Menor peso com corpo totalmente construído em alumínio: 48g.	unidade	20	770,00	15.400,00
15	<b>Micromotor de Baixa Rotação</b>  Refrigeração Interna, não utiliza mangueira e permite giro livre de 360 graus na peça de mão. Ajuste preciso de rotação por meio de anel giratório, de 3.000 a 25.000 rpm. Turbina confeccionada em aço inoxidável que garante maior durabilidade. Sistema INTRA. Baixo nível de vibração e ruído. Comprimento total de 83.5mm. Peso: 92g.	unidade	20	676,67	13.533,40
16	<b>Laser cirúrgico de corte para tecido mole.</b> O laser de alta potência permite a interação foto térmica com os tecidos moles sem afetar	unidade	01	31.449,50	31.449,50



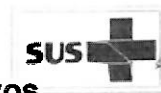
PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



<p>os tecidos adjacentes. Indicado para tecidos <b>Moles</b> <b>Intraorais:</b> Biopsias, frenecto/bridectomias, remoção de mucocelos, gingivectomias, abertura de implantes, vestibuloplastias, redução bacteriana intramuscular periodontal, curetagem de lesões herpéticas bolhosas e de ulceras aftosas recorrentes, pulpotomias, "peelings" físicos gengivais e controle de sangramentos;</p> <p>• <b>Alimentação:</b> 127 – 220V (Automático)</p> <p>• <b>Comprimento de Onda:</b> Infravermelho (808 – 1064nm)</p> <p>• <b>Classe 4 do Laser:</b> IEC 60825-1</p> <p>• <b>Potência:</b> de 0,5W a 5W (+/- 20%)</p> <p>• <b>Tela:</b> Touch screen de 5 polegadas</p> <p>• <b>Exposição Contínua,</b> <b>Pulso:</b> 1,0 – 99 ms</p> <p>• <b>Exposição Pulso Único:</b> 1 – 99 ms</p> <p>• <b>Exposição Repetitiva:</b> 0,1 – 99 ms</p> <p>- <b>Frequência :</b> 10 – 100 HZ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Caneta com 2 pontas: reta e curva</li><li>• 01 Fibra ótica de 400 µm</li><li>• 01 Fibra ótica de</li></ul>				
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>600 µm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pedal com trava de segurança</li><li>• Óculos de proteção do profissional</li><li>• Óculos de proteção do paciente</li><li>• Óculos de bloqueio total</li><li>• Clivador e Decapador de fibras</li><li>• Maleta para transporte</li><li>• Espaçador para Fotobiomodulação</li><li>• Capa protetora para o diodo</li></ul>				
17	<p><b>Ultrassom Piezoelétrico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fusível 2x 1,6AT 250V</li><li>• Potência de Entrada 150VA</li><li>• Peso bruto c/ embalagem 10,0 Kg</li><li>• Potência de Saída 65W-85W</li><li>• Alimentação Bivolt automático 100 - 240 V</li><li>• Dimensões Comprimento: 27,6cm Largura: 26,7cm Altura: 11,0 cm</li><li>• Peso líquido 4,6 Kg</li><li>• Instalação Técnica Credenciada Não</li><li>• Frequência do</li></ul>				



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE LAGOAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
Superintendência de Compras e Contratos Administrativos



	<p>Ultrassom 36.000 Hz</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Frequência 50/60 Hz</li><li>• Ajuste eletrônico no display da potência e do fluxo de irrigação de forma sensível e precisa.</li><li>• 7 níveis de potência de acordo com o corte necessário em procedimentos para todas as diferentes densidades ósseas.</li><li>• Funções: Óssea, Perio, Endo e Limpeza.</li><li>• Tips (Pontas) com vários modelos: Cirurgia óssea, Descolamento membrana seio maxilar, Elevação seios dentais, Periodontia Preparação do implante, Extração e Rinoplastia.</li><li>• Peça de mão LED com cabo autoclavável</li><li>• Suporte de apoio da peça de mão</li><li>• Pontas TIP (US2, US4, US5, UL2, UL3)</li><li>• Chave torquímetro</li><li>• Conectores do cabo e tubo da bomba peristáltica</li><li>• Conectores da bolsa e tubo da bomba peristáltica</li><li>• Estojo de esterilização</li><li>• Suporte do reservatório de líquido</li><li>• Tubos da bomba peristáltica</li><li>• LED da peça de mão</li><li>• Cabo de força</li><li>• Case para transporte</li><li>• Pedal de acionamento</li><li>• Suporte das pontas TIP</li><li>• Chaves do case</li><li>• Chave de fenda</li></ul>				
--	---	--	--	--	--



	Phillips • 01 Tampão de silicone				
--	-------------------------------------	--	--	--	--

### **JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

Considerando os termos do Art. 6º, inciso VII, do Decreto Municipal nº 6.944 e inciso VIII, do § 1º, do art. 18, da Lei Federal nº 14.133/2021, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento como forma de aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade.

### **CONTRATAÇÕES CORRELATO-INTERDEPENDENTES**

Em 2023 tramitou o processo para aquisição equipamentos odontológicos, cujo vencimento já se encerrou. O referido processo elencado, esteve em consonância com a ampliação das unidades odontológicas. Nesse sentido, ambos os processos possuem finalidades similares em termos da prevenção, atenção à saúde e promoção da saúde odontológica, embora sejam contratações independentes.

### **ALINHAMENTO COM O PLANO DE ANUAL DE CONTRATAÇÕES**

Não se aplica.

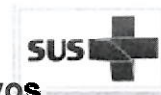
### **PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Não há providências prévias ao contrato.

### **IMPACTOS AMBIENTAIS**

Para aquisição dos equipamentos deverão ser observadas as seguintes práticas de sustentabilidade, conforme o art. 362 do Decreto n.º 10.086, de 2022:

“Art. 362. No caso de aquisição de bens a Administração deverá prever que o contratado adotará as seguintes práticas de sustentabilidade, quando couber: I - que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas específicas da ABNT; II - que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares; III - que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção



durante o transporte e o armazenamento; IV - que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs). § 1º A comprovação do disposto neste artigo poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital. § 2º O edital poderá estabelecer que, selecionada a proposta, antes da assinatura do contrato, em caso de inexistência de certificação que ateste a adequação, o órgão ou entidade contratante poderá realizar diligências para verificar a adequação do produto às exigências do ato convocatório, correndo as despesas por conta da licitante selecionada. § 3º O edital ainda deve prever que, caso não se confirme a adequação do produto, a proposta selecionada será desclassificada.

### VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação das empresas para o fornecimento dos equipamentos odontológicos para a Secretaria Municipal de Saúde de Sete Lagoas/MG é necessária às Unidades de Saúde /Odontologia visando a continuidade da prestação da assistência odontológica a população pelo SUS, promovendo a saúde bucal como um todo. Em razão do estudo realizado, esta contratação demonstra-se VIÁVEL e imprescindível ao atendimento das demandas do órgão.

### LOCAL DE ENTREGA

Almoxarifado Central

Endereço : Rua Dr Cristiano Guimarães nº 2 , bairro Eldorado Sete Lagoas/MG , CEP 35700-178 .

Telefone : 3 774 5110

E-mail: [almoxarifado.saude@setelagoas.mg.gov.br](mailto:almoxarifado.saude@setelagoas.mg.gov.br)

Responsável: Erik Soares de Paula

Sete Lagoas, 29 de julho de 2024

Mercionara Macahdo Toledo

Supervisora do Núcleo de odontologia /SMMSL

Aprovo, em \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

**APROVO O PRESENTE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

*Marcelo Rodrigues da Costa Fernandes*

*Secretário Municipal de Saúde/SMSSL*

Decreto nº 6.944

## ANEXO II - RELATÓRIO DE ESPECIFICAÇÕES E MODELO DE PROPOSTA

(Apresentar em papel timbrado do licitante)

Processo Licitatório: ____/2024
Modalidade: Pregão Eletrônico nº ____/2024

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ:

ENDEREÇO COMPLETO:

CONTATOS (TELEFONE E E-MAIL):

RESPONSÁVEL LEGAL:

IDENTIDADE E CPF:

A empresa acima qualificada, por intermédio de seu representante legal supracitado, apresenta proposta para fornecimento do objeto contido no Processo Licitatório em epígrafe e seus Anexos, conforme relatório de especificação abaixo:

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA SUPRIR AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SETE LAGOAS/MG, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDAD E DE MEDIDA	MARC A	QUAN TIDAD E	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)

DECLARO, ainda, estar de acordo com os termos do Edital de Processo Licitatório acima descrito, bem como validade de proposta, prazos de entrega, garantias e demais exigências.

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2024.

Assinatura: \_\_\_\_\_

Identificação do signatário (Nome, ID, CPF, Cargo): \_\_\_\_\_

## ANEXO III - MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº .....

O MUNICÍPIO DE SETE LAGOAS, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 24.996.969/0001-22, Inscrição Estadual Isenta, com sede e administração na Praça Barão do Rio Branco nº 16, Centro, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Saúde, ....., Ordenador de despesas e Gestor do SUS, considerando o julgamento da licitação na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, para REGISTRO DE PREÇOS nº ...../202..., RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024, e em conformidade com as disposições a seguir:

### 1 - DO OBJETO

1.1 - A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de ....., especificado(s) no(s) item(ns)..... do ..... Termo de Referência, anexo ..... do edital de Licitação nº ...../20..., que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

### 2 - DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1 - O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades de cada item, fornecedor (es) e as demais condições ofertadas na (s) proposta (s) são as que seguem:

Item do TR	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)						
	Especificação	Marca (Se exigida no edital)	Modelo (Se exigido no edital)	Unidade	Quantidade	Valor Un	Prazo garantia ou validade
X							

2.2 - A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

### 3 - ORGÃO (S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE (S)

3.1 - O órgão gerenciador será o Núcleo de Licitações e Compras em conjunto com a Secretaria Municipal de Saúde.

### 4 - DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 - As ARPs formalizadas pelos órgãos ou pelas entidades municipais poderão ser utilizadas, durante a sua vigência, por qualquer órgão ou por qualquer entidade não

participante, observado o disposto no art. 31 do Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024 e, desde que a possibilidade de adesão tenha sido prevista no edital.

4.1.1 - A adesão à ARP deverá ser precedida de manifestação formal de interesse junto ao órgão ou à entidade gerenciadora do registro de preços que, no caso de deferimento, indicará os quantitativos disponíveis, respectivos preços e marcas a serem praticados e os detentores.

4.1.2 - Caberá ao detentor da ARP, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do novo fornecimento ou da nova prestação do serviço, desde que não prejudique as obrigações anteriormente assumidas.

## **5 - DOS LIMITES PARA AS ADESÕES**

5.2 - As aquisições ou as contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade não participante, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ARP.

5.2.1 - As aquisições a que se refere o subitem 5.2 não poderão exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ARP, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem.

## **6 - VEDAÇÃO A ACRÉSCIMO DE QUANTITATIVOS**

6.3 - É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ARP, salvo nos contratos dela decorrentes.

6.3.1 - É vedado efetuar acréscimo de itens na ARP.

## **7 - FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, VALIDADE E CADASTRO RESERVA**

7.1 - Após a homologação da licitação, o licitante mais bem classificado será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento do e-mail ou da intimação feita pelo sistema, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, e em outras legislações aplicáveis.

7.1.1 - O prazo de convocação poderá ser prorrogado 01 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração.

7.1.2 - A ata de registro de preços será assinada preferencialmente por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

7.1.3 - A ARP terá efeito de compromisso de fornecimento, depois de cumpridos os requisitos de publicidade.

7.2 - O prazo de vigência da ARP será de 1 (um) ano contado a partir da publicação de seu extrato no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas – DOM e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

7.2.1 - Compete ao órgão ou à entidade gerenciadora providenciar o registro da ARP e a publicação de seu extrato.

7.2.2 - No ato de prorrogação da vigência da ARP poderão ser renovados os quantitativos, até o limite do quantitativo original, caso em que deverá constar no ato o prazo a ser prorrogado e o quantitativo a ser renovado.

7.3 - Os contratos celebrados em decorrência do registro de preços estão sujeitos às regras previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024, e deverão ser assinados dentro do prazo de vigência da ARP.

7.3.1 - Os contratos poderão ser alterados de acordo com o previsto em lei e no edital da licitação, inclusive quanto aos acréscimos de que tratam os arts. 124 a 136, da Lei Federal nº 14.133, de 2021, cujo limite é aplicável ao contrato individualmente considerado e não à ARP.

7.3.2 - A duração dos contratos decorrentes da ARP deverá atender ao contido nos arts. 105 a 114 da Lei Federal nº 14.133/2021.

7.3.3 - O detentor da ARP se obriga a atender às solicitações que lhe forem apresentadas nos termos contratados.

7.3.4 - O contrato assinado dentro da data de vigência da ARP obriga o contratado a atender às solicitações que lhe forem apresentadas, independentemente da data de publicação do extrato respectivo.

7.3.5 - A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133/2021.

7.3.5.1 - A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento ou prestação dos serviços nas condições estabelecidas no instrumento convocatório e na sua proposta, mas não obrigará a contratação, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.

7.4 - Serão registrados na ata os preços e os quantitativos ofertados pelo licitante vencedor.

7.5 - Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

7.5.1 - Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

7.5.2 - Mantiverem sua proposta original.

7.6 - A classificação dos integrantes do cadastro de reserva obedecerá à ordem crescente dos preços ofertados nas respectivas propostas ou do resultado final da fase de lances.

7.7 - O registro a que se refere o subitem 7.5 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

7.8 - Para fins da ordem de classificação, os licitantes que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

7.9 - A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva e eventual solicitação de apresentação de amostra serão efetuadas quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente, nas seguintes hipóteses:

7.9.1 - Quando o licitante vencedor for convocado e não assinar a ARP no prazo e condições estabelecidos; e

7.9.2 - Quando for cancelado o registro de preços, total ou parcialmente, do detentor da ARP.

7.10 - Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital, e observado o disposto no item 11, observando o subitem 7.9 e subitens 7.9.1 e 7.9.2, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

7.11 - Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata os subitens 7.5.1 e 7.5.2, aceitar a contratação nos termos do item anterior, o órgão ou a entidade gerenciadora, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

7.11.1 - Convocar os licitantes remanescentes para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário;

7.11.2 - Adjudicar e assinar a ARP nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

7.12 - A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva e eventual solicitação de apresentação de amostra serão efetuadas quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente.

7.13 - O fornecedor habilitado por meio do cadastro de reserva substituirá o detentor original da ARP com os quantitativos e prazos remanescentes.

## **8 - ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS E ALTERAÇÃO DE MARCA**

8.1 - 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:

8.1.1 - 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 Federal nº 14.133/2021;

8.1.2 - 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;

8.1.3 - Na hipótese de previsão no edital de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos do disposto na Lei Federal nº 14.133/2021.

8.1.3.1 - No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

8.1.3.2 - No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

8.2 - A ARP poderá ser alterada mediante a substituição de marca nas condições previstas abaixo:

8.2.1 - Por solicitação do órgão ou da entidade gerenciadora, se comprovado que a marca não mais atende às especificações exigidas ou se encontra fora da legislação aplicável;

8.2.2 - Por requerimento do detentor, que deve ser apreciado pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, em hipótese que comprove a impossibilidade de fornecimento ou prestação do serviço.

8.3 - O órgão ou a entidade gerenciadora somente poderá aquiescer com a substituição requerida pelo detentor se comprovadamente houver igualdade de condições ou vantagem para o interesse público.

8.4 - A substituição de marca deverá ser publicada obrigatoriamente no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas – DOM.

## **9 - DA NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS**

9.1 - Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado, por motivo superveniente, o órgão ou a entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

9.1.1 - Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

9.1.2 - Na hipótese prevista no subitem acima, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado.

9.1.3 - Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou a entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do disposto no art. 30 do Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção de contratação mais vantajosa.

9.1.4 - Na hipótese de redução do preço registrado, o órgão ou a entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços, para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no § 1º do art. 17 do Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024.

9.2 - Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que o impossibilite de cumprir o compromisso.

9.2.1 - Para fins do disposto no subitem acima, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

9.2.2 - Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou pela entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do disposto no art. 30 do Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, e na legislação aplicável.

9.2.3 - Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do disposto no subitem 9.2.2, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados.

9.2.4 - Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou a entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do disposto no art. 30 do Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

9.2.5 - Na hipótese de comprovação do disposto nos subitens 9.1 e 9.1.1, o órgão ou a entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

9.2.6 - O órgão ou a entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no § 1º do art. 17 Decreto Municipal nº 7.161, de 04 de janeiro de 2024.

9.3 - A alteração dos preços registrados não altera automaticamente os preços dos contratos decorrentes do SRP, cuja revisão deverá ser feita pelo órgão contratante, observadas as disposições legais incidentes sobre os contratos.

9.4 - A alteração de preço deverá ser publicada no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas – DOM.

## **10 - REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

10.1 - As quantidades previstas para os itens com preços registrados poderão ser remanejadas ou redistribuídas pelo órgão ou pela entidade gerenciadora entre os órgãos ou entre as entidades participantes e não participantes, observado como limite a quantidade total registrada para cada item.

10.2 - A hipótese prevista no subitem 10.1 entre os órgãos ou entre as entidades participantes dispensa a autorização do detentor da ARP.

10.3 - Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

## **11 - DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS**

11.1 - O órgão ou a entidade gerenciadora poderá cancelar o registro de preços do detentor, total ou parcialmente, observados o contraditório e a ampla defesa, nos seguintes casos:

11.1.1 - Descumprimento parcial ou total, por parte do detentor, das condições da ARP;

11.1.2 - Quando o detentor não atender à convocação para firmar as obrigações contratuais decorrentes do registro de preços, não retirar ou não aceitar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pelo órgão ou entidade gerenciadora;

11.1.3 - Nas hipóteses de inexecução parcial ou total do contrato decorrente da ARP;

11.1.4 - Nas hipóteses dos preços registrados não estiverem compatíveis com os praticados no mercado e o detentor se recusar a adequá-los na forma solicitada pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, prevista no edital e na ARP, observado o disposto nos subitens 8.1, 9.1 e 9.2;

11.1.5 - Por razões de interesse público, reduzida a termo no processo;

11.1.6 - Por fato superveniente, decorrente de 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 das obrigações previstas na ata, devidamente demonstrado;

11.1.7 - Quando o detentor for suspenso ou impedido de licitar e contratar com a administração municipal;

11.1.8 - Quando o detentor for declarado inidôneo para licitar ou contratar com a administração pública;

11.1.9 - Amigavelmente, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo, desde que haja conveniência para a administração;

11.1.10 - Por ordem judicial.

11.2 - A notificação do órgão ou da entidade gerenciadora para o cancelamento do preço registrado será enviada diretamente ao detentor da ARP por ofício, correspondência eletrônica ou por outro meio eficaz, e no caso da ausência do recebimento, a notificação será publicada no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas – DOM.

11.3 - A solicitação do detentor para cancelamento do registro de preços deverá ser formulada por escrito, assegurando-se o fornecimento do bem registrado ou da prestação do serviço, por prazo mínimo de 45 (quarenta e cinco) dias, contado a partir da comprovação do recebimento da solicitação do cancelamento, salvo na hipótese da impossibilidade de seu cumprimento, devidamente justificada e aprovada pelo órgão ou pela entidade gerenciadora.

11.4 - O detentor poderá solicitar o cancelamento do preço registrado na ocorrência de fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou de força maior, devidamente comprovados, bem como nas hipóteses compreendidas na legislação aplicável a que venham comprometer o fornecimento do bem ou prestação do serviço.

11.5 - O cancelamento da ARP não afasta a possibilidade de aplicação de sanções.

11.6 - Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

## **12 - DAS PENALIDADES**

12.1 - O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e legislação municipal pertinente.

12.2 - O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 11.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

## **13 - DA PUBLICIDADE**

13.1 - O extrato da presente Ata de Registro de Preços será publicado no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas/MG - DOM, bem como no site oficial [www.setelagoas.mg.gov.br](http://www.setelagoas.mg.gov.br).

13.2 - A empresa XXXXXXXXXXXXXXXX, bem como as testemunhas declaram para os devidos fins que estão cientes que a íntegra deste instrumento e de eventual Contrato ou Termo Aditivo serão publicados no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e no Portal da Transparência da Prefeitura Municipal de Sete Lagoas e que tais publicações não ferem nenhum dispositivo da Lei Federal nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGDP).

## **14 – DAS CONDIÇÕES GERAIS**

14.1 - As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Edital e no Termo de Referência, anexo ao Edital.

## **15 - DO FORO**

15.1 - Para dirimir quaisquer questões decorrentes da licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de Sete Lagoas/MG, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e contratados, de pleno acordo com todas as cláusulas e condições estipuladas, assinam este instrumento em XX (XXXX) vias de igual teor e forma, para os mesmos efeitos legais, na presença de duas testemunhas que também, o assinam.

Sete Lagoas/MG, XXXX de XXXXXXXX 2024.

---

SEC. MUNIC. DE XXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXX  
Secretário XXXXXXXXXXXXXXXX/Ordenador de Despesas

---

NOME FORNECEDOR  
Sr. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Representante Legal

Testemunhas:

---

Nome:  
CPF:

---

Nome:  
CPF:

## ANEXO

### Cadastro Reserva

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

Item	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)							
	TR							
X	Especificação	Marca (Se exigida no edital)	Modelo (Se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

Item	Fornecedor (razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante)							
	TR							
X	Especificação	Marca (Se exigida no edital)	Modelo (Se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Un	Prazo garantia ou validade

## ANEXO IV - MINUTA DE TERMO DE CONTRATO

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº ...../....., QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE SETE LAGOAS E .....

O MUNICÍPIO DE SETE LAGOAS, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 24.996.969/0001-22, Inscrição Estadual Isenta, com sede e administração na Praça Barão do Rio Branco nº 16, Centro, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Saúde, ....., Ordenador de despesas e Gestor do SUS, doravante denominado CONTRATANTE, e o(a) ....., inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº ....., sediado(a) na ....., doravante designado CONTRATADO, neste ato representado(a) por ..... (nome e função no CONTRATADO), conforme atos constitutivos da empresa OU procuração apresentada nos autos, tendo em vista o que consta no Processo Licitatório nº ..... e em observância às disposições da [Lei nº 14.133/2021](#), e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico n. .../..., mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

### CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS PARA SUPRIR AS DEMANDAS DO SERVIÇO ODONTOLÓGICO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SETE LAGOAS/MG, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento e no Termo de Referência.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)

1.2. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- 1.2.1. O Termo de Referência;
- 1.2.2. O Edital da Licitação;
- 1.2.3. A Proposta do CONTRATADO;
- 1.2.4. A Ata de Registro de Preços;
- 1.2.5. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

### CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados a partir da data de assinatura, com validade e eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial Eletrônico do Município de Sete Lagoas, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133/2021.

2.1.1. 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.

### CLÁUSULA TERCEIRA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

#### **CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO**

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### **CLÁUSULA QUINTA - PREÇO**

5.1. O valor total estimado dessa contratação é de R\$...... (.....)

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5.3. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao CONTRATADO dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

#### **CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO**

6.1. O prazo para pagamento ao CONTRATADO e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE**

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em \_\_/\_\_/\_\_ (DD/MM/AAAA).

7.2. Após o interregno de um ano, mediante solicitação do CONTRATADO, os preços iniciais serão reajustados da seguinte forma:

Dentre os índices IGPM (Índice Geral de Preços de Mercado), IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo) e INPC (Índice Nacional de Preços ao Consumido), será utilizado o índice menos oneroso para Administração Pública para fins de reajuste deste contrato, ou seja, após comparar cada índice, será aplicado o menor percentual, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

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

7.4. 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).

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

7.6. 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.

7.7. 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.

7.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

## **CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

8.1. São obrigações do CONTRATANTE:

8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo CONTRATADO, de acordo com o contrato e seus anexos;

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

8.4. Notificar o CONTRATADO, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pela Contratada;

8.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o [art. 143 da Lei nº 14.133/2021](#);

8.7. Efetuar o pagamento ao CONTRATADO do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;

8.8. Aplicar ao CONTRATADO as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.9. Cientificar o órgão de representação judicial para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo CONTRATADO;

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

8.10.1. 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.

8.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo CONTRATADO no prazo máximo de 30 (trinta) dias, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

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

## **CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO**

9.1. O CONTRATADO deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.2. Quando solicitado pela Administração, entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

9.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990);

9.4. 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;

9.5. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, da Lei n.º 14.133/2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

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

9.7. 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;

9.8. O CONTRATADO deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do CONTRATADO; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

### **9.8.1. O CONTRATADO deverá emitir a nota fiscal com o CNPJ nº 00.634.997/0001-31, correspondente ao FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE.**

9.9. 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 do contrato;

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

9.11. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

9.12. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, 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 (art. 116, da Lei n.º 14.133/2021);

9.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei n.º 14.133/2021);

9.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.15. 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 14.133/2021.

## **CLÁUSULA DÉCIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO**

10.1 - Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

## **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, 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 12.846/2013](#).

11.2. Serão aplicadas ao CONTRATADO que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

- i. Advertência, quando o CONTRATADO der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133/2021);
- ii. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133/2021);
- iii. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133/2021).
- iv. Multa:
  1. moratória de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite 9,9%, correspondente a até 30 (trinta) dias de atraso, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, excluída, quando for o caso, a parcela correspondente aos impostos destacados no documento fiscal;
    - i. O atraso superior a 30 (trinta) dias corridos 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 Federal nº 14.133/2021.
  2. compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto.

11.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao CONTRATANTE (art. 156, § 9º, da Lei nº 14.133/2021)

11.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133/2021).

11.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133/2021)

11.4.2. 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 (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133/2021).

11.4.3. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

11.5. 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 14.133/2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

11.6. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133/2021):

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para o CONTRATANTE;
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846/2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

11.8. 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 Contrato 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 (art. 160, da Lei nº 14.133/2021).

11.9. O CONTRATANTE deverá, no prazo máximo 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. (Art. 161, da Lei nº 14.133/2021).

11.10. 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 14.133/2021.

## **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL**

12.1. O contrato se extingue quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.2. 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 o contrato.

12.2.1. Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do CONTRATADO:

- a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e
- b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

12.3. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

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

12.3.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

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

12.4. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

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

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

12.5. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133/2021).

### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Município de Sete Lagoas deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

XXXXXXXXXXXXXXXX

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS CASOS OMISSOS**

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

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES**

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

15.2. 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 do contrato.

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

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO**

16.1. Incumbirá ao CONTRATANTE divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133/2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 8º, §2º, da Lei n. 12.527/2011, c/c art. 7º, §3º, inciso V, do Decreto Federal nº 7.724/2012.

16.2. O CONTRATADO declara para os devidos fins que está ciente que a íntegra do contrato, bem como de eventual Termo Aditivo, será publicada no Portal da Transparência da Prefeitura Municipal de Sete Lagoas e no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e que essas publicações não ferem nenhum dispositivo da Lei Federal nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGDP).

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA LEI ANTICORRUPÇÃO**

17.1. As partes deverão observar todas as disposições das regras anticorrupção em vigor no Brasil, em especial, as previsões da Lei Federal nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção), do Decreto Federal nº 8.420/2015 e do Decreto Municipal nº 6.140/2019, que a regulamenta no âmbito do Município de Sete Lagoas/MG.

17.1.1. As partes deverão se comprometer também a se absterem de praticar quaisquer atividades que constituam violação às disposições das normas anticorrupção e das demais disposições referentes à matéria.

17.1.2. As partes, por si e por seus administradores, diretores, funcionários e agentes, bem como por seus sócios, deverão conduzir suas práticas, durante a execução do contrato, de forma ética e em conformidade com os preceitos legais aplicáveis.

17.1.3. Para a execução do contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto através de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção sob as leis de qualquer país, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto do contrato, ou de forma não relacionada ao mesmo ou direcionar negócios que violem as regras anticorrupção, devendo garantir, ainda, que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma.

17.1.4. Na assinatura do contrato, as partes deverão declarar que: (a) não violaram, violam ou violarão as regras anticorrupção; (b) têm a ciência de que qualquer atividade que viole as regras anticorrupção é proibida; e (c) declaram conhecer as consequências possíveis de tal violação.

17.1.5. Qualquer descumprimento das regras de integridade mencionadas acima ensejará a resolução imediata do contrato, apenas por meio de notificação extrajudicial, sem prejuízo de eventual pagamento de indenização por perdas e danos.

17.1.6. Antes da assinatura do contrato, o CONTRATADO deverá conhecer, na íntegra, as disposições contidas no Código de Conduta Ética do Agente Público e da Alta Administração do Município de Sete Lagoas/MG, instituído pelo Decreto nº 6.217/2019.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO**

18.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Sete Lagoas/MG, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/2021.

18. 2. E, por estarem assim justos e contratados, de pleno acordo com todas as cláusulas e condições estipuladas, assinam este instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, para os mesmos efeitos legais, na presença de duas testemunhas que também, o assinam.

Sete Lagoas/MG, xx de xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx de 2.02x.

---

SECRETARIA MUNICIPAL DE XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Secretário(a) Municipal / Ordenador(a) de Despesas

---

CONTRATADO  
XXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Representante Legal

FISCAL DO CONTRATO:

---

XXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Matrícula: XXXXXXXXXXXXX

TESTEMUNHAS:

---

Nome  
CPF

---

Nome  
CPF

## ANEXO V - DECLARAÇÕES EXIGIDAS NESTE EDITAL

No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

- Está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do [artigo 7º, XXXIII, da Constituição](#);
- Não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos [incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal](#);
- Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas;
- O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#);
- O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.;
- O fornecedor deverá declarar que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte;
- No item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;
- Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.
- Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#)).

- Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
  
- O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.