PREGÃO ELETRÔNICO

90007/2026

CONTRATANTE (UASG)

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI (925016)

OBJETO

Aquisição de EXAMES DE BIOQUÍMICA, EXAMES DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE (TOTG) E HEMOGLOBINA GLICADA (HbA1c), pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R$ 3.035.934,00

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia **02/03/2026** às **10h (horário de Brasília)**

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

Menor preço por item e por lote.

MODO DE DISPUTA:

Aberto

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS

SIM

Baixe o APP Compras.gov.br
e apresente sua proposta!

Sumário

1. DO OBJETO....3
2. DO REGISTRO DE PREÇOS....3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO....3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO....5
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA....6
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES . 7
7. DA FASE DE JULGAMENTO....9
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO....10
9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS....13
10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA....13
11. DOS RECURSOS....14
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES....15
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO....16
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAL....16

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI
UASG: 925016

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90007/2026

(Processo Administrativo n.°9900057231/2024)

Torna-se público que a **FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI**, fundação de direito público, por meio do **SETOR DE LICITAÇÕES**, sediada à rua Visconde de Sepetiba, nº 987, 8° e 9º andares, Centro – Niterói/RJ, CEP 24.020-206, por meio da **Superintendência de Administração**, com fundamento em delegação de competência concedida pela PORTARIA FMS/FGA Nº 283/2024, publicada no Diário Oficial do dia 05/09/2024, realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e do Decreto nº 14.730, de 13 de fevereiro de 2023 e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: 02/03/2026
Horário da Fase de Lances: 10:00 (horário de Brasília)
Link: https://www.gov.br/compras/pt-br.
Critério de Julgamento: menor preço.
E-mail: licitacao@saude.niteroi.rj.gov.br

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a **aquisição de EXAMES DE BIOQUÍMICA, EXAMES DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE (TOTG) E HEMOGLOBINA GLICADA (HbA1c)**, pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em grupos (lotes), formados por um ou mais itens, e item, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens e/ou lotes forem de seu interesse.

1.3. **Para os lotes, o preço unitário máximo de cada um dos seus itens não deve ser superior ao valor unitário estimado, conforme planilha orçamentária, anexo II deste Edital.**

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

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

2.2. O quantitativo mínimo para cada ordem de fornecimento a ser exarada corresponderá a 25% (vinte e cinco por cento) do quantitativo total do item no Termo de Referência.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras), por meio de certificado digital conferido pela infraestrutura de Chaves Públicas Brasileiras – ICP – Brasil.

3.1.1. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicaf até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.1.2. O procedimento será divulgado no sítio eletrônico mencionado no item 3.1 e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP.

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. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. **Não será destinada a exclusividade prevista no art. 48, I da Lei Complementar nº 123/2006 às microempresas e empresas de pequeno porte, conforme itens 8.29 e 8.30 do Termo de Referência.**

3.6. Será concedido tratamento favorecido, no que couber, para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.7. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.8. A obtenção dos benefícios a que se referem os artigos 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, 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.

3.8.1. Nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano, será considerado o valor anual do contrato.

3.9. **Não poderão disputar esta licitação:**

3.9.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.9.2. 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;

3.9.3. 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;

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

3.9.5. 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;

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

3.9.7. 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;

3.9.8. agente público do órgão ou entidade licitante, na qualidade de pessoa física ou de representante de pessoa jurídica;

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

3.9.10. 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 nº 14.133, de 2021.

3.9.11. pessoas jurídicas reunidas em consórcio.

3.10. O impedimento de que trata o item 3.9.4 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.

3.11. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.9.2 e 3.9.3 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.

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

3.13. O disposto nos itens 3.9.2 e 3.9.3 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.

3.14. 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 nº 14.133/2021.

3.15. A vedação de que trata o item 3.9.8 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 APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

4.2. 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.

4.3. 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 nos itens 8.1.1 a 8.19.1 deste Edital.

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

4.4.1. 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;

4.4.2. 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 7°, XXXIII, da Constituição;

4.4.3. 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;

4.4.4. 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.

4.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.6. 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 3° 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 n.º 14.133, de 2021.

4.6.1. 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;

4.6.2. 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.

4.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

4.8. 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.

4.9. 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.

4.10. 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.

4.11. 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:

4.11.1. 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

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

4.12. 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:

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

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

4.13. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.11 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.

4.14. 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.

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

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

5.1.1. **Valor unitário e total dos itens**;

5.1.2. Marca;

5.1.3. Fabricante;

5.1.4. Quantidade cotada;

5.1.5. Descrição do objeto, contendo informações similares à especificação do Termo de Referência;

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

5.2.1. O licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para a contratação.

5.3. 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.

5.4. 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.

5.5. 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.

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

5.7. Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.

5.8. 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.

5.9. O prazo de validade da proposta não será inferior a **90 (noventa)** dias**,** a contar da data de sua apresentação.

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

5.10.1. 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 no item 5.10.

5.11. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

6.1. 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.

6.2. 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.

6.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

6.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

6.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item ou total do lote.

6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

6.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

6.8. 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 **1% (um por cento).**

6.9. 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.

6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa aberto.

6.11. 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.

6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

6.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

6.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

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

6.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

6.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

6.15. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

6.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

6.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

6.18. 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, junto à Receita Federal, 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.

6.18.1. 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.

6.18.2. 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.

6.18.3. 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.

6.18.4. 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.

6.19. 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.

6.19.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

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

6.19.1.2. 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;

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

6.19.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

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

6.19.2.1. 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;

6.19.2.2. empresas brasileiras;

6.19.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.19.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

6.20. 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 pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

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

6.20.2. 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.

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

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

6.20.5. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de **2 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

6.20.6. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

6.21. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 3.9 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

7.1.1. SICAF;

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

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

7.1.4. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça: (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)

7.1.5. Lista de Inidôneos mantida pelo Tribunal de Contas da União.

7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei n° 8.429, de 1992.

7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, *caput*)

7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

7.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

7.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

7.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 3.5.1 e 4.6 deste edital.

7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1. contiver vícios insanáveis;

7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

7.8. 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.

7.8.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

7.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.9. 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.

7.10. 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. DA FASE DE HABILITAÇÃO

8.1. 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 nº 14.133, de 2021.

8.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

8.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação do licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar será verificada pelo pregoeiro por meio do registro cadastral no SICAF, quanto aos documentos por este abrangidos.

8.2.1. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente,

à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

8.2.2. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação, exceto se o pregoeiro, em consulta aos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões, lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s).

8.2.3. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação dos já apresentados para a habilitação, ou de documentos não constantes do SICAF, o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar será convocado a encaminhá-los, em formato digital, por meio do sistema, no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, sob pena de inabilitação.

8.2.4. 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.

8.3. Após a apresentação dos documentos de habilitação, fica vedada a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

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

b) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

8.4. O pregoeiro poderá, na análise dos documentos de habilitação, 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.

8.4.1. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento de que trata o subitem anterior, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

8.5. Na hipótese de o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar não atender às exigências para a habilitação, o órgão ou entidade examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda às especificações do objeto e as condições de habilitação.

8.6. Constatado o atendimento às exigências de habilitação, o licitante será habilitado.

8.7. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após declarada sua habilitação.

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

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

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

8.9. No caso de contratações para entrega imediata, considerada aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento, cujo valor estimado da contratação não supere o limite do disposto na alínea "c" do inciso IV do Art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, nas contratações com valores inferiores a 1/4 (um quarto) do limite para dispensa de licitação para compras em geral e nas contratações de produto para pesquisa e desenvolvimento de que trata a alínea "c" do inciso IV do art. 75 da Lei nº 14.133/2021, somente será exigida:

a) das pessoas jurídicas, a comprovação relativa à habilitação jurídica, regularidade fiscal estadual, à Seguridade Social e ao FGTS e a regularidade perante a Justiça do Trabalho; e

b) das pessoas físicas, a comprovação da regularidade fiscal com a Fazenda Municipal.

8.10. 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.

8.11. 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.

8.11.1. O licitante deverá ter procurador residente e domiciliado no Brasil, com poderes para receber citação, intimação e responder administrativa e judicialmente por seus atos, juntando o instrumento de mandato com os documentos de habilitação.

8.12. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados exclusivamente por meio eletrônico, através do sistema eletrônico www.compras.gov.br.

8.13. 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 nº 14.133/2021.

8.14. 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 nº 14.133/2021).

8.15. 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.

8.16. 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.

8.17. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

8.17.1. 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.

8.18. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

8.18.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

8.19. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

8.19.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de **2 (duas) horas**, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

8.19.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no § 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

8.20. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.20.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.20.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.21. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º):

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

8.21.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

8.22. 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.

8.23. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 8.19.1.

8.24. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

8.25. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação.

8.26. 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.

9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de **5 (cinco) dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

9.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

9.2.1. a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

9.2.2. a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

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

9.4. 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.

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

9.6. 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.

9.7. 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.

9.8. Os preços inicialmente registrados poderão ser reajustados mediante solicitação do fornecedor, após o interregno de um ano, contado da data do orçamento estimado, em **20/08/2025.**

10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

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

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

10.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original.

10.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.
10.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.
10.2.2. 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.
10.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:
10.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou
10.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.
10.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:
10.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
10.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

11. DOS RECURSOS

11.1. 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 nº 14.133, de 2021.
11.2. O prazo recursal é de **3 (três) dias úteis**, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.
11.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
11.3.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;
11.3.2. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer é de 20 (vinte) minutos.
11.3.3. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
11.3.4. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
11.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
11.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de **3 (três) dias úteis**, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
11.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
11.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
11.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
11.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
11.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, mediante requerimento, no endereço **Rua Visconde de Sepetiba, 987 – 8º andar – Centro - Niterói**, nos dias úteis, no horário das 10 horas às 17 horas.

12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

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

12.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

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

12.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

12.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

12.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou

12.1.2.4. apresentar proposta em desacordo com as especificações do edital;

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

12.1.4. 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;

12.1.5. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

12.1.6. fraudar a licitação

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

12.1.7.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

12.1.7.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

12.1.8. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

12.1.9. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.

12.2. Com fulcro na Lei 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:

12.2.1. advertência;

12.2.2. multa;

12.2.3. impedimento de licitar e contratar e

12.2.4. 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.

12.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

12.3.2. as peculiaridades do caso concreto;

12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública;

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

12.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **15 (quinze) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.

12.4.1. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado;

12.4.2. Para as infrações previstas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.8 e 12.1.9, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

12.5. 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.

12.6. 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.

12.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, 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 da Prefeitura de Niterói, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.8 e 12.1.9, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3 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 n.º 14.133/2021.

12.9. 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 12.1.3, 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, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.

12.10. 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.

12.11. 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.

12.12. 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.

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

12.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados ao respectivo ente federativo.

12.15. O instrumento poderá ser rescindido sem prejuízo da aplicação de multa se comprovada a prática de ato lesivo à Administração Pública nos termos do Art. 5 da Lei 12.846/13.

13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

13.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

13.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

13.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica pelo e-mail licitacao@saude.niteroi.rj.gov.br, ou por petição dirigida ou protocolada na Fundação Municipal de Saúde, situada à Rua Visconde de Sepetiba, 987, 8º andar – departamento de licitação.

13.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

13.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

13.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

14. DAS DISPOSIÇÕES GERAL

14.1. É vedada a participação do órgão ou da entidade em mais de uma Ata de Registro de Preços com o mesmo objeto no prazo de validade previsto no item 1.13 do termo de Referência, salvo na ocorrência de ata que tenha registrado quantitativo inferior ao máximo previsto no edital da licitação.

14.2. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico www.compras.gov.br.

14.3. 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 Pregoeiro.

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

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

14.6. 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.

14.7. 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.

14.8. 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.

14.9. 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.

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

14.11. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no sítio eletrônico www.compras.gov.br, no site da Fundação Municipal de Saúde www.saude.niteroi.rj.gov.br e no Portal Nacional de Contratações Públicas –PNCP https://pncp.gov.br/app/editais.

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

14.12.1. ANEXO I – Termo de Referência;

14.12.2. ANEXO II – Planilha Orçamentária;

14.12.3. ANEXO III – Modelo de Proposta Comercial;

14.12.4. ANEXO IV – Minuta de Ordem de Fornecimento;

14.12.5. ANEXO V – Minuta de Ata de Registro de Preços;

14.12.6. APÊNDICE – Cadastro Reserva.

14.12.7. ANEXO VI – Minuta de Termo de Comodato.

Niterói, 12 de janeiro de 2026.

VERA REGINA FRANÇA COTTIM MEDEIROS
Superintendente de Administração
Fundação Municipal de Saúde de Niterói

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI
UASG: 925016

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA
Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021
AQUISIÇÃO – LICITAÇÃO

(Processo Administrativo n° 9900057231/2024)

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
07/11/2024	1.0	Finalização da primeira versão	Equipe de Planejamento
22/07/2025	2.0	Ajustes recomendados conforme p.35	Equipe de Planejamento
13/11/2025	3.0	Ajustes recomendados pela SAJ (p. 62)	Equipe de Planejamento
02/12/2025	4.0	Ajustes segundo Parecer UCIS (p. 74)	Equipe de Planejamento
05/12/2025	5.0	Ajuste da tabela e configurações	Equipe de Planejamento
08/01/2026	6.0	Ajuste conforme peça 97 CGM	Equipe de Planejamento

Sumário

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO 2

SISTEMADE REGISTRO DE PREÇOS 8
CLASSIFICAÇÃO DO FORNECIMENTO 8
JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO 8
PRAZO DE VIGÊNCIA 8

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO 9

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO 9

QUADRO RESUMO DE DETALHAMENTO DO OBJETO 9
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 13
EQUIPAMENTOS EM COMODATO 21
ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS XX

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO 27

SUSTENTABILIDADE 27
INDICAÇÃO DE MARCAS OU MODELOS (41, INCISO I, DA LEI Nº 14.133, DE 2021) XX
DA VEDAÇÃO DE UTILIZAÇÃO DE MARCA/PRODUTO NA EXECUÇÃO DO SERVIÇO XX
DAEXIGÊNCIA DE AMOSTRA XX
DA EXIGÊNCIA DE CARTA DE SOLIDARIEDADE 27
SUBCONTRATAÇÃO 28
GARANTIA DA CONTRATAÇÃO 28

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO 28

CONDIÇÕES DE ENTREGA 28
GARANTIA,MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA 29
TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO 30

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO 30

FISCALIZAÇÃO 30
FISCALIZAÇÃO TÉCNICA 31
FISCALIZAÇÃO ADMINISTRATIVA 31
GESTOR DO CONTRATO 32

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO 33

DO RECEBIMENTO 33
LIQUIDAÇÃO 34
PRAZO DE PAGAMENTO 35
FORMA DE PAGAMENTO 35

8. FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E REGIME DE EXECUÇÃO 35

FORMA DE SELEÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PROPOSTA 35
REGIME DE FORNECIMENTO 35
EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO 36
HABILITAÇÃO JURÍDICA 36
HABILITAÇÃO FISCAL,SOCIAL E TRABALHISTA 36
QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA 37
QUALIFICAÇÃO TÉCNICA 38

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO 38

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE 39

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA 40

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA 41

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1 Aquisição de **EXAMES DE BIOQUÍMICA, EXAMES DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE (TOTG) E HEMOGLOBINA GLICADA (HbA1c)**, pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO COMPLETA	PDM	UNID	QUANT MÍN ANUAL	QUANT MÁX ANUAL
1	272119	GLICOSE PURA (ANIDRA), AROMATIZADA, PARA TESTE DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, SABOR LIMÃO – PRONTA PARA USO.	17833	TESTE	1400	1700
LOTE 1						
2	334491	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, MÉTODO:ENZIMÁTICO UV	18984	TESTE	40400	52300

3	331742	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALBUMINA, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	4500	8400
4	331734	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE AMILASE, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	7700	9700
5	336250	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA TOTAL, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL	19027	TESTE	40300	52400
6	336253	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA DIRETA, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL	19027	TESTE	40300	52400
7	333406	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	800	1400
8	331741	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CÁLCIO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO ARSENAZO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	15800	20800

9	331743	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	4800	6000
10	412262	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	64700	81400
11	333335	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE CREATININA, MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	80700	102400
12	334471	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO. TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE CK-NAC MÉTODO CINÉTICO UV	19027	TESTE	7600	10300
13	333336	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CK-MB MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	4000	5000
14	331837	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	3100	5000

15	331739	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRO MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	13500	18400
16	331735	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	42000	53000
17	376815	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FÓSFORO, MÉTODO:CINÉTICO UV	18984	TESTE	4500	6000
18	331737	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	45000	56800
19	333480	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE MÉTODO: ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO	18984	TESTE	7900	98500
20	331754	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, MÉTODO: DIRETO	18984	TESTE	63400	79500
21	386986	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LIPASE MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	7500	9500

22	331738	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	9100	12100
23	335045	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS NO LÍQUOR E URINA MÉTODO: COLORIMÉTRICO/VERMELHO DE PIROGALOL	19027	TESTE	900	1500
24	350233	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO*, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, MÉTODO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	19105	TESTE	6100	9200
25	334463	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE AST/TGO, MÉTODO CINÉTICO UV	19027	TESTE	53900	68700
26	333459	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALT/TGP, MÉTODO:CINÉTICO UV	18984	TESTE	53900	68700

27	331733	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	64800	82000
28	334466	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE URÉIA MÉTODO: CINÉTICO UV	19027	TESTE	75000	94200
29	372671	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LACTATO MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	18984	TESTE	1100	1400
30	369996	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE SÓDIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA	18984	TESTE	43600	56000
31	382448	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE POTÁSSIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA	18984	TESTE	45200	57600

32	360111	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: POTENCIOMETRIA	18984	TESTE	7400	10500
33	332710	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA	18984	TESTE	1500	2.300
34	380524	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRA SENSÍVEL TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA	18984	TESTE	13500	17300
35	332711	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRITINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA	18984	TESTE	10800	13700
36	333405	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA	18984	TESTE	1900	2800
LOTE 2						

37	386394	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 MÉTODO: HPLC/AFINIDADE POR BORONATO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICADA TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO	18984	TESTE	46700	59300

1.2 Considerando que as contratações da FMS são realizadas pelo Portal de Compras do Governo Federal – Compras.gov.br, no endereço eletrônico www.gov.br/compras, foi utilizado o catálogo eletrônico de padronização (CATMAT/CATSER) do Poder Executivo federal, segundo autoriza o art. 19, II, da Lei n.º 14.133/2021.

1.3 Na tabela acima foi indicado o código do Padrão Descritivo de Materiais (PDM) para fins de identificação da linha de fornecimento compatível com o objeto pretendido no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores (Sicaf), considerando a classe de materiais constante do Sistema de Catalogação de Material do Governo federal, de acordo com o art. 4º, §2º, da IN SEGES nº 67/2021.

1.4 **Havendo divergência entre a descrição detalhada do item no Compras.gov.br e a especificação prevista neste Termo de Referência, prevalecerá essa última.**

Sistema de Registro de Preços

1.5 A presente contratação será realizada pela Sistemática de Registro de Preços (SRP), porque se trata de objeto destinado a atender uma demanda permanente da Fundação, a qual ensejaria contratações sucessivas, bem como porque não há como se definir o quantitativo exato a ser consumido ao longo do ano, de acordo com os incisos I e IV do art. 121 do Decreto Municipal nº 14.730/2023.

1.6 O órgão gerenciador será a Fundação Municipal de Saúde de Niterói. Além do gerenciador, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços.

1.7 Não será admitida a participação nem a possibilidade de adesão de outros órgãos na ata, porque as inúmeras tarefas que cabem ao gerenciador da ata: consolidação de informações, validação de pesquisa de preços, adaptações em termos de referência/projetos básicos ou outros instrumentos do planejamento e minutas, bem como o custo de transação e o impacto sobre a atividade administrativa, representariam um alto custo para a Fundação, que não possui estrutura suficiente para tratar desses pedidos sem comprometer a gestão das nossas próprias contratações e retiradas.

1.8 O fornecedor terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

Classificação do fornecimento

1.9 Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, pois os seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos neste instrumento, por meio de especificações usuais de mercado, de acordo com o art. 6º, XIII, da Lei nº 14.133/2021.

1.10 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme

artigos 174 e seguintes do Decreto nº 14.730/2023.

1.11 O fornecimento de bens é enquadrado como parcelado tendo em vista que a demanda de aquisição é uma necessidade permanente da Fundação.

Justificativa para o parcelamento ou não da solução

1.12 Em regra, o objeto deve ser dividido em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala. Todavia, a licitação/contratação será realizada contendo por item e por lote.

Prazo de vigência

1.13 A validade da Ata de Registro de Preços (ARP) será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do artigo 84 da Lei n° 14.133, de 2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. Os dados da presente contratação foram encaminhados à Superintendência de Administração (SUAD) para a inclusão no Plano de Contratações Anual (PCA) do ano de 2026.

2.2. A presente contratação tem por objetivo a aquisição de insumos e a disponibilização de equipamentos necessários à realização de **exames de bioquímica, Teste Oral de Tolerância à Glicose (TOTG)** e **Hemoglobina Glicada (HbA1c)**, essenciais para o diagnóstico, acompanhamento e controle de doenças metabólicas, em especial o **Diabetes Mellitus**, bem como para a avaliação geral do estado de saúde dos pacientes atendidos pela rede laboratorial.

2.3. A demanda justifica-se pela necessidade de garantir a **continuidade e a qualidade dos serviços laboratoriais** prestados nas unidades de saúde, uma vez que tais exames compõem a rotina assistencial e são fundamentais para o monitoramento clínico, prevenção de complicações e definição de condutas terapêuticas.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A solução proposta contempla a contratação de empresa especializada para o fornecimento de insumos laboratoriais e a cessão de equipamentos automatizados, devidamente instalados e compatíveis com os métodos analíticos necessários à realização dos exames de bioquímica, Teste Oral de Tolerância à Glicose (TOTG) e Hemoglobina Glicada (HbA1c).

3.2. A empresa contratada deverá garantir o fornecimento contínuo de reagentes, calibradores, controles, consumíveis e demais materiais correlatos, além de assegurar o suporte técnico, manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos durante toda a vigência contratual.

Quadro resumo de detalhamento do objeto

ITEM	IDENTIFICAÇÃO RESUMIDA	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNID	QUANT MÍN ANUAL	QUANT. MÁX. ANUAL
1	GLICOSEPURA (ANIDRA)	GLICOSE PURA (ANIDRA), AROMATIZADA, PARA TESTE DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, SABOR LIMÃO – PRONTA PARA USO.	TESTE	1400	1700
2	REAGENTEÁCIDO ÚRICO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, MÉTODO:ENZIMÁTICO UV	TESTE	40400	52300
3	REAGENTE ALBUMINA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE ALBUMINA, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	4500	8400
4	REAGENTE AMILASE	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE AMILASE, MÉTODO:ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	7700	9700
5	REAGENTE BILIRRUBINATOTAL	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA TOTAL, MÉTODO:FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	40300	52400
6	REAGENTE BILIRRUBINADIRETA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA DIRETA,MÉTODO:FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	40300	52400
7	REAGENTE CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	800	1400
8	REAGENTE CÁLCIO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CÁLCIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO ARSENAZO DE PONTO FINAL	TESTE	15800	20800
9	REAGENTE CLORETOS,MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	4800	6000

10	REAGENTE COLESTEROLTOTAL	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	64700	81400
11	REAGENTE CREATININA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE CREATININA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	80700	102400
12	REAGENTE CK-NAC	REAGENTE PARADIAGNÓSTICO CLÍNICO. TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE CK-NAC MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	7600	10300
13	REAGENTE CK-MB	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CK-MB MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	4000	5000
14	REAGENTE DESIDROGENASE LÁCTICA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	3100	5000
15	REAGENTE FERRO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRO MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	13500	18400
16	REAGENTE FOSFATASE ALCALINA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	42000	53000
17	REAGENTE FÓSFORO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FÓSFORO, MÉTODO:CINÉTICO UV	TESTE	4500	6000
18	REAGENTEGAMA GLUTAMIL TRANSFERASE	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	45000	56800

19	REAGENTE GLICOSE	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE MÉTODO: ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO	TESTE	7900	98500
20	REAGENTE HDL	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, MÉTODO:DIRETO	TESTE	63400	79500
21	REAGENTE LIPASE	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LIPASE MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	7500	9500
22	REAGENTE MAGNÉSIO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	9100	12100
23	REAGENTE PROTEÍNAS NO LÍQUOREURINA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DEPROTEÍNAS NO LÍQUOR E URINA MÉTODO: COLORIMÉTRICO/VERMELHO DE PIROGALOL	TESTE	900	1500
24	REAGENTE PROTEÍNASTOTAIS	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO*, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, MÉTODOCOLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	6100	9200
25	REAGENTE AST/TGO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE AST/TGO, MÉTODO CINÉTICO UV	TESTE	53900	68700
26	REAGENTE ALT/TGP	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALT/TGP, MÉTODO:CINÉTICO UV	TESTE	53900	68700
27	REAGENTE TRIGLICERÍDEOS	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	64800	82000
28	REAGENTE URÉIA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE URÉIA MÉTODO: CINÉTICO UV	TESTE	75000	94200

29	REAGENTE LACTATO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LACTATO MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	1100	1400
30	REAGENTE SÓDIO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE SÓDIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA	TESTE	43600	56000
31	REAGENTE POTÁSSIO	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE POTÁSSIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA	TESTE	45200	57600
32	REAGENTE CLORETOS,MÉTODO: POTENCIOMETRIA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: POTENCIOMETRIA	TESTE	7400	10500
33	REAGENTE TRANSFERRINA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA	TESTE	1500	2.300
34	REAGENTEPROTEÍNA "C" REATIVA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRASSENSÍVEL TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA	TESTE	13500	17300
35	REAGENTE FERRITINA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRITINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA	TESTE	10800	13700
36	REAGENTE MICROALBUMINÚRIA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, MÉTODO:IMUNOTURBIDIMETRIA	TESTE	1900	2800
37	REAGENTE HEMOGLOBINA GLICADA	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 MÉTODO: HPLC/AFINIDADE POR BORONATO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICADA TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO	TESTE	46700	59300

Especificações técnicas

3.1. As descrições técnicas dos itens acima são as características que correspondem de maneira mais adequada aos requisitos ou às expectativas estabelecidas para alcançar os objetivos desejados, pelas seguintes razões:

ITEM	JUSTIFICATIVAS TÉCNICAS
1	**GLICOSE PURA (ANIDRA), AROMATIZADA, PARA TESTE DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, SABOR LIMÃO – PRONTA PARA USO.** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir **glicose pura (anidra), aromatizada, para teste de tolerância à glicose, sabor limão - pronta para uso**, pois essa glicose é essencial para a realização do **Teste de Tolerância à Glicose (TOTG)**, utilizado no diagnóstico de **diabetes mellitus**, **pré-diabetes** e **distúrbios glicêmicos**. A glicose pura permite uma avaliação precisa da resposta glicêmica, enquanto a **aromatização** melhora a adesão dos pacientes ao exame. A versão **pronta para uso** facilita a execução do teste, agilizando o processo e evitando erros de dosagem. Esse exame é crucial para a detecção precoce de problemas glicêmicos, permitindo intervenções preventivas e melhorando a qualidade do cuidado à saúde da população de Niterói.
LOTE 1 – Insumos de bioquímica	
2	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, MÉTODO:ENZIMÁTICO UV.** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de ácido úrico, utilizando o método enzimático UV em um conjunto completo para automação, é justificada pela alta precisão e reprodutibilidade do método, essenciais para o diagnóstico de condições como gota e doenças renais. A automação aumenta a eficiência e reduz erros humanos, permitindo resultados rápidos e confiáveis. Além disso, a integração com sistemas de gestão melhora o acompanhamento dos pacientes, enquanto a relação custo-benefício se evidencia na redução de retrabalho e otimização de recursos. Essa abordagem, portanto, garante um atendimento de qualidade e uma gestão mais eficaz da saúde.
3	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALBUMINA, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.**
	A escolha de reagentes para a análise quantitativa de albumina por meio de um conjunto completo para automação, utilizando o método colorimétrico de ponto final, é justificada pela precisão e rapidez desse método na quantificação de uma proteína crucial para a saúde. A automação melhora a eficiência do processo, reduzindo erros humanos e variabilidade nos resultados, o que é essencial em diagnósticos clínicos. Além disso, essa abordagem permite um maior volume de amostras processadas em menos tempo, resultando em respostas mais rápidas e na otimização do fluxo de trabalho do laboratório. Assim, a combinação de precisão, eficiência e custo-benefício torna essa escolha vantajosa para um atendimento de qualidade aos pacientes.
4	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE AMILASE, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de amilase, utilizando um conjunto completo para automação com o método enzimático colorimétrico de ponto final, é altamente eficaz. Esse método permite a detecção precisa da amilase, fundamental para o diagnóstico de condições como pancreatite. A automação aumenta a eficiência ao processar um maior número de amostras rapidamente, reduzindo a probabilidade de erros manuais e garantindo resultados consistentes. A simplicidade da técnica colorimétrica também facilita a interpretação dos dados, tornando-a uma opção prática e confiável para laboratórios clínicos. Essa combinação de precisão, rapidez e eficiência torna essa escolha ideal para diagnósticos de qualidade.

5	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA TOTAL, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de bilirrubina total, utilizando um conjunto completo para automação com o método fotométrico de ponto final, é altamente justificável devido à sua precisão e eficiência. Este método fornece resultados confiáveis e sensíveis, essenciais para o diagnóstico de distúrbios hepáticos e biliares. A automação otimiza o processamento de amostras, reduzindo o tempo de análise e minimizando erros manuais, o que é crucial em ambientes clínicos. Além disso, a técnica fotométrica é direta e fácil de interpretar, permitindo uma avaliação rápida e eficaz dos níveis de bilirrubina. Essa combinação de confiabilidade, eficiência e praticidade torna essa abordagem ideal para diagnósticos de qualidade.
6	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA DIRETA, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de bilirrubina direta, utilizando um conjunto completo para automação com o método fotométrico de ponto final, é fundamentada em sua precisão e eficácia. Este método permite a quantificação exata da bilirrubina direta, essencial para o diagnóstico de condições hepáticas e distúrbios do metabolismo da bilirrubina. A automação aumenta a eficiência do processo, possibilitando o processamento rápido de um grande volume de amostras e reduzindo erros manuais. A simplicidade e a clareza dos resultados obtidos através da fotometria facilitam a interpretação, tornando essa abordagem uma escolha prática e confiável para laboratórios clínicos. Essa combinação de precisão, eficiência e facilidade de uso garante diagnósticos de alta qualidade.
7	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.** A escolha de reagentes para a análise da capacidade de ligação de ferro, utilizando um conjunto completo para automação com o método colorimétrico de ponto final, é altamente justificada pela precisão e rapidez do processo. Este método permite a quantificação eficaz da capacidade do sangue de transportar o ferro, crucial para o diagnóstico de distúrbios relacionados ao metabolismo do ferro, como anemia ferropriva ou sobrecarga de ferro. A automação aumenta a eficiência do laboratório, permitindo o processamento de um maior número de amostras com menor risco de erro humano. Além disso, a técnica colorimétrica é simples e oferece resultados claros e diretos, facilitando a interpretação. Assim, essa abordagem combina confiabilidade, agilidade e facilidade de uso, sendo ideal para diagnósticos de qualidade.
8	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CÁLCIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO ARSENAZO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de cálcio, utilizando um conjunto completo para automação com o método colorimétrico Arsenazo de ponto final, é fundamentada pela alta sensibilidade e precisão desse método. A determinação exata dos níveis de cálcio é crucial para o diagnóstico de condições como hipocalcemia e hiperparatireoidismo. A automação permite o processamento eficiente de múltiplas amostras, reduzindo o tempo de análise e minimizando erros humanos. Além disso, a técnica colorimétrica fornece resultados claros e diretos, facilitando a interpretação. Essa combinação de precisão, eficiência e facilidade de uso torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
9	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de cloretos, utilizando um conjunto completo para automação com o método colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua precisão e eficácia na detecção de níveis de cloreto, que são essenciais para a avaliação do equilíbrio eletrolítico e da função renal. O método colorimétrico proporciona resultados claros e diretos, facilitando a interpretação clínica. Além disso, a automação aumenta a eficiência do processo, permitindo o processamento rápido de grande número de amostras e reduzindo a probabilidade de erros manuais. Essa combinação de confiabilidade, agilidade e simplicidade torna esta abordagem ideal para diagnósticos de qualidade em laboratórios clínicos.

10	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de colesterol total, utilizando um conjunto completo com o método enzimático colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua alta precisão e confiabilidade. Este método permite a quantificação exata dos níveis de colesterol, fundamental para a avaliação do risco cardiovascular e monitoramento de condições como hipercolesterolemia. A abordagem enzimática assegura especificidade na medição, enquanto a colorimetria oferece resultados fáceis de interpretar. Além disso, a automação do processo aumenta a eficiência, permitindo o processamento rápido de múltiplas amostras e reduzindo a possibilidade de erros. Assim, essa combinação de eficácia, precisão e agilidade torna essa metodologia ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
11	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE CREATININA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de creatinina, utilizando um conjunto completo para automação com o método cinético colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua precisão e sensibilidade na determinação dos níveis de creatinina, um marcador crucial da função renal. O método cinético permite o monitoramento contínuo da reação, proporcionando resultados rápidos e confiáveis. A automação otimiza o processamento de amostras, reduzindo o tempo de análise e minimizando erros humanos. Além disso, a técnica colorimétrica facilita a interpretação dos resultados, tornando essa abordagem ideal para diagnósticos eficazes e de qualidade em ambientes clínicos.
12	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO. TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE CK-NAC MÉTODO CINÉTICO UV.** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de CK-NAC, utilizando um conjunto completo para automação com o método cinético UV, é altamente justificada pela sua precisão e sensibilidade na detecção da creatina quinase, uma enzima importante para a avaliação de danos musculares e cardíacos. O método cinético UV permite o monitoramento em tempo real da atividade enzimática, resultando em dados confiáveis e rápidos. A automação do processo melhora a eficiência do laboratório, permitindo o processamento simultâneo de múltiplas amostras e reduzindo a probabilidade de erros manuais. Essa combinação de eficácia, rapidez e confiabilidade torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
13	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CK-MB MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de CK-MB, utilizando um conjunto completo para automação com o método cinético colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua alta sensibilidade e precisão na detecção dessa enzima, que é fundamental para o diagnóstico de lesões miocárdicas, como o infarto do miocárdio. O método cinético permite o monitoramento contínuo da atividade enzimática, proporcionando resultados rápidos e confiáveis. A automação aumenta a eficiência do laboratório, possibilitando o processamento de várias amostras simultaneamente e reduzindo erros manuais. Assim, essa abordagem combina eficácia, rapidez e confiabilidade, tornando-se ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
14	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de desidrogenase láctica (LDH), utilizando um conjunto completo para automação com o método cinético colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua precisão e sensibilidade na detecção dessa enzima, que é importante para o diagnóstico de condições como infarto, hepatite e doenças musculares. O método cinético permite a monitorização contínua da reação, resultando em resultados rápidos e confiáveis. Além disso, a automação melhora a eficiência do laboratório, possibilitando o processamento de várias amostras simultaneamente e minimizando erros manuais. Essa combinação de rapidez, eficácia e confiabilidade torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.

15	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRO MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de ferro, utilizando um conjunto completo para automação com o método colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua alta precisão e sensibilidade na determinação dos níveis de ferro, essenciais para o diagnóstico de condições como anemia ferropriva e sobrecarga de ferro. O método colorimétrico fornece resultados claros e diretos, facilitando a interpretação clínica. A automação otimiza o processo, permitindo o processamento eficiente de múltiplas amostras e reduzindo a possibilidade de erros manuais. Essa combinação de eficácia, rapidez e confiabilidade torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
16	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de fosfatase alcalina, utilizando um conjunto completo para automação com o método enzimático colorimétrico de ponto final, é fundamentada em sua capacidade de fornecer resultados precisos e confiáveis, essenciais para o diagnóstico de diversas condições clínicas, como doenças hepáticas, ósseas e distúrbios biliares. O método enzimático assegura a especificidade na medição, enquanto a técnica colorimétrica oferece uma leitura fácil e rápida dos resultados, facilitando a interpretação pelos profissionais de saúde. A automação do processo não só aumenta a eficiência do laboratório, permitindo o processamento simultâneo de várias amostras, mas também reduz o risco de erros manuais, garantindo maior segurança nos resultados. Assim, essa abordagem combina precisão, rapidez e eficiência, tornando-se ideal para diagnósticos clínicos de alta qualidade.
17	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FÓSFORO, MÉTODO:CINÉTICO UV** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de fósforo, utilizando um conjunto completo para automação com o método cinético UV, é justificada pela sua alta sensibilidade e precisão na determinação dos níveis de fósforo, fundamentais para o diagnóstico de distúrbios metabólicos e avaliação da função renal. O método cinético UV permite o monitoramento em tempo real da reação, resultando em dados rápidos e confiáveis. A automação melhora a eficiência do laboratório, permitindo o processamento simultâneo de múltiplas amostras e reduzindo a possibilidade de erros manuais. Essa
	combinação de eficácia, rapidez e confiabilidade torna essa metodologia ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
18	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de gama glutamil transferase (GGT), utilizando um conjunto completo para automação com o método enzimático colorimétrico de ponto final, é justificada pela precisão e sensibilidade desse método na detecção de alterações hepáticas e biliares. A GGT é um marcador importante para o diagnóstico de doenças do fígado e do sistema biliar. O método enzimático assegura especificidade e confiabilidade nos resultados, enquanto a abordagem colorimétrica facilita a leitura e interpretação dos dados. A automação permite o processamento eficiente de múltiplas amostras, reduzindo erros manuais e acelerando o tempo de resposta. Essa combinação de eficácia, rapidez e precisão torna essa metodologia ideal para diagnósticos clínicos de alta qualidade.
19	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE MÉTODO: ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de glicose, utilizando um conjunto completo para automação com o método enzimático fotométrico, é justificada pela sua alta precisão e confiabilidade na determinação dos níveis de glicose no sangue, fundamental para o diagnóstico e monitoramento do diabetes e outras condições metabólicas. O método enzimático proporciona resultados sensíveis e específicos, enquanto a fotometria permite uma leitura rápida e fácil dos resultados. A automação melhora a eficiência do laboratório, possibilitando o processamento simultâneo de várias amostras e reduzindo a probabilidade de erros manuais. Essa combinação de eficácia, rapidez e precisão torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.

20	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, MÉTODO:DIRETO** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de HDL colesterol, utilizando um conjunto completo para automação com o método direto, é justificada pela sua precisão e rapidez na determinação dos níveis de colesterol HDL, fundamental para a avaliação do risco cardiovascular. O método direto simplifica o processo ao eliminar etapas de pré-tratamento das amostras, resultando em resultados mais rápidos e confiáveis. A automação permite o processamento eficiente de múltiplas amostras simultaneamente, reduzindo a possibilidade de erros manuais e aumentando a eficiência do laboratório. Essa combinação de eficácia, agilidade e facilidade de uso torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de alta qualidade.
21	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LIPASE MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de lipase, utilizando um conjunto completo com o método colorimétrico de ponto final, é justificada pela sua alta precisão e confiabilidade na detecção de níveis de lipase, que são essenciais para o diagnóstico de condições pancreáticas, como pancreatite. O método colorimétrico oferece resultados claros e diretos, facilitando a interpretação. Além disso, a abordagem de ponto final garante uma medição específica e estável da atividade enzimática. Essa metodologia, ao proporcionar resultados rápidos e consistentes, torna-se uma ferramenta valiosa para diagnósticos clínicos de qualidade, permitindo um atendimento eficaz aos pacientes.
22	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de magnésio, utilizando um conjunto completo para automação com o método colorimétrico de ponto final, é tecnicamente justificada pela precisão e confiabilidade do método na determinação dos níveis de magnésio, essenciais para a avaliação do estado nutricional e metabólico dos pacientes. O método colorimétrico permite medições rápidas e diretas, enquanto a automação aumenta a eficiência e reduz erros manuais, facilitando o processamento de múltiplas amostras. Essa combinação de sensibilidade, especificidade e agilidade torna essa abordagem ideal para diagnósticos clínicos de qualidade.
23	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPOS: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS NO LÍQUOR E URINA MÉTODO: COLORIMÉTRICO/VERMELHO DE PIROGALOL** A escolha de reagentes para a análise quantitativa de proteínas no líquor e na urina, utilizando o método colorimétrico vermelho de pirogalol, é justificada pela alta sensibilidade e especificidade na detecção de proteínas. A coloração resultante é proporcional à concentração de proteínas, permitindo medições precisas, essenciais para diagnósticos clínicos. A automação do processo acelera a análise, permitindo o processamento simultâneo de várias amostras e reduzindo erros manuais. Essa combinação de eficácia, rapidez e facilidade de interpretação torna o método ideal para a quantificação de proteínas em líquor e urina.
24	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, MÉTODO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de proteínas totais pelo método colorimétrico de ponto final, pois esse exame é fundamental para a avaliação de condições clínicas como doenças hepáticas, renais e inflamatórias. A automação aumenta a precisão e a rapidez dos resultados, reduz erros humanos e permite maior capacidade de processamento de amostras, atendendo a alta demanda dos serviços de saúde. Além disso, a utilização de métodos atualizados e eficientes garante diagnósticos confiáveis e contribui para o acompanhamento adequado de pacientes, promovendo a qualidade do atendimento e a eficiência do sistema de saúde municipal.

25	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE AST/TGO, MÉTODO CINÉTICO UV** Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de AST/TGO pelo método cinético UV, pois esse exame é essencial para avaliar a função hepática, detectar lesões cardíacas e musculares, e monitorar doenças agudas e crônicas. O método cinético UV permite resultados rápidos e precisos, enquanto a automação aumenta a eficiência, reduz erros humanos e garante maior agilidade no processamento de amostras. Isso resulta em diagnósticos mais confiáveis, suporte à tomada de decisões clínicas e aprimoramento da qualidade do atendimento à população.
26	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALT/TGP, MÉTODO:CINÉTICO UV**A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de ALT/TGP pelo método cinético UV, pois esse exame é fundamental para detectar e monitorar doenças hepáticas, como hepatites e cirrose. O método cinético UV oferece resultados rápidos e precisos, essenciais para o diagnóstico precoce e acompanhamento de condições hepáticas. A automação do processo aumenta a eficiência, reduz erros humanos e permite o processamento de um maior número de amostras, garantindo agilidade no atendimento e na tomada de decisões clínicas, o que melhora a qualidade do cuidado à população e a capacidade do sistema de saúde municipal.
27	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de triglicerídeos pelo método enzimático colorimétrico de ponto final, pois esse exame é essencial para avaliar o risco cardiovascular e monitorar condições metabólicas como diabetes e síndrome metabólica. O método oferece resultados rápidos, precisos e sensíveis, enquanto a automação aumenta a eficiência e a capacidade de processamento de amostras, reduzindo erros humanos. Essa aquisição é crucial para garantir diagnósticos confiáveis,
	melhorar o acompanhamento de pacientes e otimizar os serviços de saúde, contribuindo para a prevenção e controle de doenças crônicas na população atendida.
28	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE URÉIA MÉTODO: CINÉTICO UV** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de uréia pelo método cinético UV, pois esse exame é fundamental para avaliar a função renal e monitorar condições como insuficiência renal, hipertensão e diabetes. O método cinético UV oferece resultados rápidos e precisos, e a automação aumenta a eficiência no processamento de amostras, reduzindo erros humanos e garantindo diagnósticos mais confiáveis. Essa aquisição é crucial para otimizar o atendimento, melhorar o acompanhamento dos pacientes e fortalecer a capacidade de resposta do sistema de saúde municipal.
29	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LACTATO MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo, com análise quantitativa de lactato pelo método enzimático colorimétrico de ponto final, pois a medição do lactato é crucial para avaliar condições metabólicas e monitorar distúrbios graves, como acidose láctica, sepse e insuficiência respiratória. O método colorimétrico oferece resultados precisos e confiáveis, enquanto a automação aumenta a eficiência e reduz erros humanos, permitindo o processamento rápido de amostras. Essa aquisição é essencial para melhorar o diagnóstico precoce e o acompanhamento de pacientes em situações críticas, garantindo a qualidade e agilidade no atendimento, especialmente em emergências e UTIs.

30	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE SÓDIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de sódio pelo método de potenciometria, pois essa análise é essencial para monitorar o equilíbrio eletrolítico e detectar condições como hiponatremia, hipernatremia, desidratação e insuficiência renal. O método de potenciometria é preciso, sensível e rápido, proporcionando resultados confiáveis para o diagnóstico e acompanhamento de pacientes, especialmente em situações críticas. A automação aumenta a eficiência, reduz erros humanos e permite o processamento de grande número de amostras, melhorando a agilidade e a qualidade do atendimento, especialmente em unidades de emergência e UTI.
31	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE POTÁSSIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de potássio pelo método de potenciometria, pois essa análise é essencial para monitorar o equilíbrio eletrolítico e diagnosticar condições graves como arritmias cardíacas, insuficiência renal e distúrbios metabólicos. O método de potenciometria é preciso, sensível e rápido, proporcionando resultados confiáveis para o acompanhamento de pacientes, especialmente aqueles em tratamento com medicamentos que afetam os níveis de potássio. A automação aumenta a eficiência, a precisão e a agilidade no processamento de amostras, permitindo um atendimento mais ágil e seguro, especialmente em unidades de emergência e UTIs.
32	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: POTENCIOMETRIA** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de cloretos pelo método de potenciometria, pois a medição precisa de cloretos é essencial para monitorar o equilíbrio eletrolítico e
	diagnosticar condições como desidratação, distúrbios renais, acidose respiratória e desequilíbrios hormonais. O método de potenciometria oferece alta precisão e resultados rápidos, essenciais para o acompanhamento de pacientes em situações críticas. A automação aumenta a eficiência, reduz erros humanos e permite o processamento rápido de amostras, melhorando a agilidade no diagnóstico e a qualidade do atendimento, especialmente em emergências e UTIs.
33	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de transferrina pelo método de turbidimetria, pois esse exame é essencial para avaliar o status de ferro no organismo e diagnosticar condições como anemia ferropriva, doenças hepáticas e síndrome nefrótica. Ométodo de turbidimetria oferece alta sensibilidade, precisão e rapidez, permitindo resultados confiáveis e eficientes. A automação no processo aumenta a capacidade de atendimento, reduz erros humanos e acelera o diagnóstico, garantindo maior agilidade no tratamento de distúrbios relacionados ao ferro e melhorando a qualidade do cuidado à população atendida.

34	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRASSENSÍVEL TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo, com características de ultra sensibilidade, para análise quantitativa de proteína C reativa (PCR) pelo método de Imunoturbidimetria, pois a PCR é um marcador sensível de inflamação utilizado no diagnóstico e monitoramento de condições como infecções, doenças cardiovasculares e autoimunes. A ultra sensibilidade do reagente permite detectar variações sutis nos níveis de PCR, sendo crucial para o diagnóstico precoce e acompanhamento de doenças inflamatórias. A automação no processo aumenta a eficiência, reduz erros humanos e acelera o diagnóstico, garantindo um atendimento mais ágil, preciso e de melhor qualidade à população.
35	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRITINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de ferritina pelo método de turbidimetria, pois a ferritina é um marcador fundamental para avaliar os estoques de ferro no organismo e diagnosticar condições como anemia ferropriva, doenças hepáticas e inflamações crônicas. O método de turbidimetria oferece alta precisão e sensibilidade, permitindo resultados rápidos e confiáveis. A automação aumenta a eficiência, reduz erros humanos e melhora a capacidade de processamento de amostras, garantindo diagnósticos mais ágeis e de maior qualidade, o que contribui para um atendimento mais eficaz à população.
36	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, MÉTODO:IMUNOTURBIDIMETRIA**A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de microalbuminúria pelo método de Imunoturbidimetria, pois a detecção precoce de microalbuminúria é essencial para o diagnóstico e acompanhamento de doenças renais, especialmente em pacientes com diabetes e hipertensão. O método de Imunoturbidimetria oferece alta precisão e sensibilidade, permitindo a detecção de níveis baixos de albumina na urina, um indicativo de lesão renal inicial. A automação do processo aumenta a eficiência, reduz erros humanos e melhora a capacidade de processamento de amostras, garantindo diagnósticos rápidos e confiáveis, o que é crucial para o manejo precoce das complicações renais e para a melhoria da qualidade do atendimento na FMSN.
LOTE 2 – Hemoglobina glicada	
37	**REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 MÉTODO: HPLC/AFINIDADE POR BORONATO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICADA TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO** A Fundação Municipal de Saúde de Niterói precisa adquirir reagente para diagnóstico clínico, tipo conjunto completo para automação, com análise quantitativa de hemoglobina glicada (HbA1c) pelo método de HPLC/afinidade por boronato, pois esse teste é essencial para o diagnóstico e monitoramento do controle glicêmico em pacientes com diabetes mellitus. O método de HPLC é altamente preciso, permitindo a quantificação exata da HbA1c e identificando o controle glicêmico a longo prazo, o que é fundamental para prevenir complicações do diabetes. A automação do processo aumenta a eficiência, reduz erros humanos e agiliza o processamento de amostras, permitindo resultados rápidos e confiáveis, essenciais para o manejo eficaz do diabetes e a melhoria da qualidade de vida dos pacientes atendidos pela FMSN.

3.2. Considerações sobre os Reagentes do **LOTE 1 – Insumos de Bioquímica**:

3.2.1. Todos os produtos devem ser prontos para uso em frasco dedicado (próprio para o equipamento).

3.2.2. Os produtos devem ser preferencialmente da mesma marca em razão da necessidade

de padronização dos resultados e laudos;

3.2.3. No caso da apresentação de produtos de outro fabricante, só será aceito caso estes não excedam ao percentual Máximo de 20% da listagem dos itens do lote, caso não existam no portfólio da empresa ofertante e desde que atendam as especificações técnicas contidas neste termo de referência em relação da produtividade e confiabilidade dos testes;

3.2.4. O prazo de validade mínima exigido dos reagentes/kits deverá ser de 12 (doze) meses a partir da data de entrega;

3.2.5. Todos os insumos deverão vir completos, contendo bula, e tudo mais que estiverem em conformidade com o quantitativo de testes solicitados em cada parcela e no ato de sua entrega.

3.2.6. **Os itens 07 e 15**, Capacidade de combinação do ferro e ferro colorimétrico, devem utilizar a mesma metodologia;

3.2.7. **Os itens de 33 a 36** deverão ser realizados pela metodologia Turbidimétrica, e devem ser, preferencialmente, da mesma marca;

3.2.8. **Os itens 30, 31 e 32** devem ser por metodologia de eletrodo de íon seletivo (ISE).

Equipamentos em comodato

3.3. A colocação de equipamentos em regime de comodato ou concessão de uso se dá em razão da nossa rede pública e não dispor de equipamentos próprios para tal finalidade e estes exames serem processados em metodologias totalmente automatizadas.

3.4. Com relação aos exames de Bioquímica (LOTE 1), estes incluem conjunto de exames que permitem avaliação global da fisiologia da pessoa, monitoramento de certas funções metabólicas ou do estado funcional de conjuntos de órgãos, tais como monitoramento da Glicemia, do perfil lipídico e outros;

3.5. Com relação ao exame de Hemoglobina Glicada (LOTE 2), este é capaz de medir o índice glicêmico no organismo, ou seja, os níveis de açúcar presentes no sangue. O exame serve para controlar o diabetes já existente e para diagnosticar a pré-diabetes e diabetes de pacientes que ainda não sabem que têm a doença;

3.6. Considerações sobre os Equipamentos para o **Lote 1 (Insumos de Bioquímica)**:

3.6.1. A firma vencedora do Lote 1 (itens 2 ao 36) cujo julgamento será pelo menor preço global, deverá colocar 06 Equipamentos de Automação em Bioquímica, conforme as especificações que se seguem, nos Laboratórios: **João Vizela (2), Miguelote Viana (1), Largo da Batalha (2), Hospital Orêncio de Freitas (1)**, e os equipamentos deverão ter as seguintes especificações:

3.6.1.1. Auto-analisador para química clínica acesso randômico, contínuo e imediato (amostra de emergência), equipado com leitor de código de barras para identificação das amostras e reagentes, com recurso de interfaceamento bidirecional com sistema de informação laboratorial (SIL) em uso;

3.6.1.2. Velocidade Fotométrica mínima de 550 testes/horas, e mínimo de 250 testes/hora em módulo ISE;

3.6.1.3. Lavagem automática das cubetas ou descartáveis;

3.6.1.4. Bandeja de reativos refrigerada (2-8 graus Celsius) de no mínimo 75 posições, onboard, permitindo o armazenamento e estabilidade dos reagentes em uso. Identificador por código de barras para reagentes (leitor interno);

3.6.1.5. Carregamento contínuo de amostras através de racks, com no mínimo

100 posições;

3.6.1.6. Posição (STAT) para amostras de emergência;

3.6.1.7. Cubetas de amostras e aceitação de tubos primários de 5, 7 e 10 ml e amostras pediátricas;

3.6.1.8. No mínimo duas sondas para Pipetagem, distintas para amostras e reagentes;

3.6.1.9. Identificação por código de barras das amostras (leitor incorporado);

3.6.1.10. Sensor com detecção de bolhas, líquido, coágulo e colisão;

3.6.1.11. Volume de amostras programáveis;

3.6.1.12. Sensor de nível de líquido para amostras, reativos, água e esgoto;

3.6.1.13. Sistema de incubação por sistema Peltier;

3.6.1.14. Se houver PC incorporado, o mesmo deverá vir acompanhado com monitor de Led;

3.6.1.15. Impressora externa para impressão dos resultados a laser;

3.6.1.16. Sistema preparado para interfaceamento com SIL (sistema de informação laboratorial) utilizado no momento da aquisição (sistema usado pelo laboratório) bidirecional;

3.6.1.17. Software com programação de perfis e emergências a qualquer momento;

3.6.1.18. Verificação automática do volume e consumo de reagentes (inventário);

3.6.1.19. Sistema com plataforma em Windows. Idioma em português;

3.6.1.20. Deverá possuir sistema de diluição e reprocessamento das amostras;

3.6.1.21. Repetição de amostras patológicas automáticas;

3.6.1.22. Monitoramento do volume de amostra e reativo “on line”;

3.6.1.23. Controle de qualidade, com cálculos de média, desvio padrão e coeficiente de variação, gráfico de Levey-Jennings, aplicação e seleção das regras múltiplas de Westgard e dados estatísticos;

3.6.1.24. Equipamento deverá vir acompanhado de sistema de proteção elétrica (**nobreaks SENOIDAL);**

3.6.1.25. Os equipamentos oferecidos deverão ser **comprovadamente novos e estar em linha de fabricação**, comprovada por declaração do fabricante do equipamento, a ser apresentada no momento da habilitação do processo licitatório, **podendo ter no máximo 01 ano de utilização**, comprovada por meio de Nota Fiscal do Fabricante do equipamento e/ou documento emitido pelo fabricante com informações a constar como: número de série e data de fabricação, data de registro;

3.6.1.26. Os equipamentos oferecidos deverão vir acompanhados de **estação de tratamento de água (água reagente tipo I)** compatível com o consumo do equipamento e que forneça a **leitura da condutividade e resistividade**. Instalada nas dependências do laboratório, **com os custos de instalação** e manutenção (troca de filtros, manutenção preventiva e corretiva, com **cronograma de manutenção**) a cargo da empresa vencedora;

3.6.1.27. Deverá(ão) instalar uma geladeira expositora com tecnologia “frost free” (Não precisa descongelar o equipamento) em cada laboratório num total de 04 refrigeradores (110 v). para guarda dos reagentes com no mínimo 400 litros, bem como a sua instalação e toda a manutenção preventiva e/ou corretiva que se fizer necessário. Esse equipamento permite maior aproveitamento do espaço interno para guarda dos

reagentes, tendo em vista que as geladeiras comuns perdem muito espaço, devido ao número de acessórios e espaço do freezer que não é utilizado.

3.6.1.28. Deverá(ão) ficar totalmente responsável pelo **sistema de Interfaceamento bidirecional dos equipamentos** com o sistema informatizado que estiver funcionando à época do Pregão, atualmente **sistema de informação laboratorial (SIL) COMPLAB**, permitindo a interface dos resultados obtidos direto do programa. Suporte total do interfaceamento, **com a colocação de um ou mais computadores (permitindo perfeito funcionamento do interfaceamento) com monitor em LCD, NO BREAK** com capacidade para suportar quedas de eletricidade ou falta de energia por aproximadamente 1h, **a colocação de uma impressora de código de barras (impressão térmica) compatível também com o Sistema de informação laboratorial no momento da aquisição,** em cada Unidade, para impressão das etiquetas de identificação de amostras. Deverá vir acompanhada de: etiquetas de código de barras (quantidade 3 vezes maior ao quantitativo solicitado no analito "GLICOSE": papel para impressora (A4) e toner compatível com o número de analitos fornecidos, e demais periféricos assim como todos os insumos e acessórios necessários ao total funcionamento do serviço, num prazo máximo de 15 dias após a instalação do equipamento;

3.6.1.29. A empresa fornecedora deverá possuir programa de treinamento oferecido por instrutores qualificados e programa de assistência técnica com cronograma de manutenção dos equipamentos, realizados por profissionais devidamente registrados no Conselho de Classe;

3.6.1.30. **A empresa deverá fornecer manutenção corretiva num prazo máximo de 12 horas**. Na impossibilidade de solucionar o problema por questões técnicas, a empresa deverá efetuar a troca do equipamento até total solução do problema, com um prazo de substituição de no máximo 3 dias úteis;

3.6.1.31. **A empresa vencedora deverá prestar treinamento para equipe técnica designada pelos laboratórios, com fornecimento de reagentes para tal finalidade, independente dos testes adquiridos no Pregão;**

3.6.1.32. Reagentes que apresentem facilidade de contaminação, alheias ao manuseio, identificadas pelos responsáveis técnicos, serão relatados em Formulário de Não Conformidade e deverão ser repostos pela empresa, sem ônus ao contratante;

3.7. Considerações sobre os Equipamentos para o **LOTE 2 (Hemoglobina Glicada)**:

3.7.1. A firma vencedora do Lote 2 (item 37), cujo julgamento será pelo menor preço global, deverá **colocar 03 Equipamentos Automatizados**, conforme as especificações que se seguem, nos Laboratórios do: **Miguelote Viana (1), João Vizela (1) e Largo da Batalha (1)**, conforme as seguintes especificações:

3.7.1.1. Equipamento para determinação de hemoglobina A1c (Hba1c) em sangue total em EDTA, com possibilidade de utilização em amostras heparinizadas oriundas de gasometria.

3.7.1.2. Metodologia por Cromatografia Líquida de Alta Performance (HPLC) por troca iônica e/ou afinidade ao Boronato;

3.7.1.3. Sistema de abastecimento de amostras contínuas (auto sample), livre

de interferências (inclusive hemólise), com curva de variação menor que 2%;

3.7.1.4. Velocidade mínima de 60 amostras/hora;

3.7.1.5. Capacidade de fornecimento de resultados em % ou mmol/ml, conforme referências;

3.7.1.6. Kit com calibradores e controles inclusos;

3.7.1.7. Coluna para mínimo de 1000 injeções;

3.7.1.8. Possibilidade de uso de amostras de pacientes com baixo hematócrito;

3.7.1.9. Possibilidade de diluição manual para amostras com altas concentrações;

3.7.1.10. Se houver PC incorporado, ele deverá vir acompanhado com monitor Led ou Lcd;

3.7.1.11. Impressora externa para impressão dos resultados a laser;

3.7.1.12. Idioma preferencial em português;

3.7.1.13. Sistema com plataforma em Windows;

3.7.1.14. Equipamento deverá vir acompanhado de sistema de proteção elétrica (Nobreak SENOIDAL);

3.7.1.15. Deverá(ão) ficar totalmente responsável pelo **sistema de Interfaceamento bidirecional dos equipamentos** com o sistema informatizado que estiver funcionando à época do Pregão, atualmente **sistema de informação laboratorial (SIL) COMPLAB**, permitindo a interface dos resultados obtidos direto do programa. Suporte total do interfaceamento, com a colocação de um ou mais computadores com monitor em LCD, NO BREAK com capacidade para suportar quedas de eletricidade ou falta de energia por aproximadamente 1h, a colocação de todos os insumos e acessórios necessários ao total funcionamento do serviço, num prazo máximo de 15 dias após instalação do equipamento;

3.7.1.16. A empresa fornecedora deverá possuir programa de treinamento oferecido por instrutores qualificados e programa de assistência técnica com cronograma de manutenção dos equipamentos, realizados por profissionais devidamente registrados no Conselho de Classe;

3.7.1.17. **A empresa deverá fornecer manutenção corretiva num prazo máximo de 12 horas**. Na impossibilidade de solucionar o problema por questões técnicas, a empresa deverá efetuar a troca do equipamento até total solução do problema, com um prazo de substituição de no máximo 3 dias úteis;

3.8. **A empresa vencedora deverá prestar treinamento para equipe técnica designada pelos laboratórios, com fornecimento de reagentes para tal finalidade, independente dos testes adquiridos no Pregão.**

Estimativas das Quantidades a Serem Contratadas

3.9. As quantidades a serem adquiridas foram definidas em função do consumo médio informado pelas unidades, do saldo atual dos itens em estoque e do prazo médio para a realização da licitação, conforme quadro abaixo:

ITEM	IDENTIFICAÇÃO RESUMIDA	UNID	CONSUMO ANUAL (A)	CONSUMO MENSAL (B = A/12)	ESTOQUE (C)	PRAZO PARA CONCLUIR LICITAÇÃO, EM MESES (D)	ESTOQUE AO FIM DA LICITAÇÃO (E = C - BxD)	QUANTIDADE A SER CONTRATADA (F = A - E)
1	GLICOSEPURA (ANIDRA)	TESTE	1.700	142	0	8	0	1.700
LOTE 1								
2	REAGENTEÁCIDO ÚRICO	TESTE	52.300	4.358	0	8	0	52.300
3	REAGENTE ALBUMINA	TESTE	8.400	700	0	8	0	8.400
4	REAGENTE AMILASE	TESTE	9.700	808	0	8	0	9.700
5	REAGENTE BILIRRUBINATOTAL	TESTE	52.400	4.367	0	8	0	52.400
6	REAGENTE BILIRRUBINADIRETA	TESTE	52.400	4.367	0	8	0	52.400
7	REAGENTE CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO	TESTE	1.400	117	0	8	0	1.400
8	REAGENTE CÁLCIO	TESTE	20.800	1.733	0	8	0	20.800
9	REAGENTE CLORETOS,MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	6.000	500	0	8	0	6.000
10	REAGENTE COLESTEROLTOTAL	TESTE	81.400	6.783	0	8	0	81.400
11	REAGENTE CREATININA	TESTE	102.400	8.533	0	8	0	102.400
12	REAGENTE CK-NAC	TESTE	10.300	858	0	8	0	10.300
13	REAGENTE CK-MB	TESTE	5.000	417	0	8	0	5.000
14	REAGENTE DESIDROGENASE LÁCTICA	TESTE	5.000	417	0	8	0	5.000
15	REAGENTE FERRO	TESTE	18.400	1.533	0	8	0	18.400
16	REAGENTE FOSFATASE ALCALINA	TESTE	53.000	4.417	0	8	0	53.000
17	REAGENTE FÓSFORO	TESTE	6.000	500	0	8	0	6.000
18	REAGENTE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE	TESTE	56.800	4.733	0	8	0	56.800
19	REAGENTE GLICOSE	TESTE	98.500	8.208	0	8	0	98.500
20	REAGENTE HDL	TESTE	79.500	6.625	0	8	0	79.500
21	REAGENTE LIPASE	TESTE	9.500	792	0	8	0	9.500
22	REAGENTE MAGNÉSIO	TESTE	12.100	1.008	0	8	0	12.100
23	REAGENTE PROTEÍNAS NO LÍQUOREURINA	TESTE	1.500	125	0	8	0	1.500

24	REAGENTE PROTEÍNASTOTAIS	TESTE	9.200	767	0	8	0	9.200
25	REAGENTE AST/TGO	TESTE	68.700	5.725	0	8	0	68.700
26	REAGENTE ALT/TGP	TESTE	68.700	5.725	0	8	0	68.700
27	REAGENTE TRIGLICERÍDEOS	TESTE	82.000	6.833	0	8	0	82.000
28	REAGENTE URÉIA	TESTE	94.200	7.850	0	8	0	94.200
29	REAGENTE LACTATO	TESTE	1.400	117	0	8	0	1.400
30	REAGENTE SÓDIO	TESTE	56.000	4.667	0	8	0	56.000
31	REAGENTE POTÁSSIO	TESTE	57.600	4.800	0	8	0	57.600
32	REAGENTE CLORETOS, MÉTODO: POTENCIOMETRIA	TESTE	10.500	875	0	8	0	10.500
33	REAGENTE TRANSFERRINA	TESTE	2.300	192	0	8	0	2.300
34	REAGENTEPROTEÍNA "C" REATIVA	TESTE	17.300	1.442	0	8	0	17.300
35	REAGENTE FERRITINA	TESTE	13.700	1.142	0	8	0	13.700
36	REAGENTE MICROALBUMINÚRIA	TESTE	2.800	233	0	8	0	2.800
LOTE 2								
37	REAGENTE HEMOGLOBINA	TESTE	59.300	4.942	0	8	0	59.300

3.10. Os quantitativos informados pelas unidades correspondem ao histórico de consumo anual dos últimos 12 meses anteriores à elaboração do DFD.

3.11. Para a formação da memória de cálculo da quantidade de reagentes necessários, foi realizado o levantamento junto às unidades requisitantes, as quais preencheram o Documento de Levantamento de Consumo (DLC), o qual identifica e explicita o consumo médio estimado dos itens para cada um dos serviços.

3.12. As quantidades mínimas de testes são calculadas com base nas quantidades totais anuais de exames realizados.

3.13. **Para as quantidades máximas são acrescentados aproximadamente o percentual de 25%, considerado como margem de segurança para situações adversas, como surtos, aumentos de casos de determinado agravo, e aumento de demanda, incluindo controles, calibradores, perdas e repetições.**

3.14. Os quantitativos finais são adequados às apresentações dos seus kits.

3.15. Tendo em vista a definição da quantidade a ser contratada, foi levado em consideração o saldo atual em estoque e o prazo médio de 8 meses para a conclusão dos processos licitatórios na FMS. A quantidade a ser contratada corresponde ao consumo anual subtraído da quantidade estimada em estoque ao fim da licitação.

3.16. Vale ressaltar que para fins de melhor acurácia as quantidades aqui apresentadas foram revistas e diferem em pequenos valores do DFD que abre e instaura estes processo.

3.17. Os documentos de suporte à memória de cálculo e posição de estoque das quantidades a serem contratadas encontram-se nas Peças nº 14 e 15, respectivamente.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

4.1 Em atendimento ao disposto no art. 25, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, que determina a observância de critérios de sustentabilidade ambiental, econômica e social nas contratações públicas, a presente contratação observará as seguintes diretrizes:

4.2 Gestão ambientalmente responsável de resíduos laboratoriais:
A empresa contratada deverá adotar práticas adequadas de coleta, armazenamento, transporte e destinação final de resíduos provenientes dos exames laboratoriais, observando as normas da ANVISA (RDC nº 222/2018) e do CONAMA (Resolução nº 358/2005), de modo a minimizar impactos ambientais.

4.3. Embalagens e materiais recicláveis: Sempre que possível, deverão ser utilizados insumos, embalagens e materiais que possam ser reciclados ou reaproveitados, reduzindo o volume de resíduos gerados.

Da exigência de carta de solidariedade

4.4. Não será exigida carta de solidariedade, em razão de seu potencial de restringir a competitividade do certame.

Subcontratação

4.5. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual, porque se trata de fornecimento de bens, sem vinculação a prestação de serviços acessórios.

Garantia da contratação

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

4.7. No presente caso, a não exigência de garantia da contratação justifica-se pela **natureza do objeto**, pelo **modelo de execução contratual**, pela **existência de mecanismos suficientes de mitigação de riscos** previstos no instrumento convocatório e pela busca da **ampliação da competitividade**, evitando-se a imposição de encargos financeiros excessivos aos licitantes que possam restringir a participação e, consequentemente, a obtenção da proposta mais vantajosa.

4.8. Assim, a opção administrativa mostra-se adequada, proporcional e em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e competitividade, previstos no art. **11 da Lei nº 14.133/2021**.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de **15 (quinze) dias úteis**, contados do recebimento da Ordem de Compra/ Nota de Empenho.

5.2. A Ordem de Compra será encaminhada à empresa através de e-mail ou outro instrumento eficaz de comunicação, acompanhada do Termo de Referência, da Nota de Empenho e da proposta comercial vencedora.

5.3. Para a realização da entrega, a contratada deverá realizar o agendamento prévio do melhor

dia e horário, seguindo as instruções constantes na Ordem de Compra.

5.4. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos **05 (cinco) dias úteis** de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.5. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço, **conforme será discriminado na Ordem de Compra**:

Unidade de saúde	Endereço
Laboratório Regional Leste Oceânica – Largo da Batalha (Largo da Batalha)	Rua Reverendo Armando Ferreira, 30 - Largo da Batalha – Niterói - RJ
Laboratório de Saúde Pública de Niterói Miguelote Viana (Miguelote)	Praça Vital Brasil s/n - Santa Rosa – Niterói - RJ
Laboratório João da Silva Vizella (Vizella)	Rua Dr. Luis Palmier, 726 - Barreto – Niterói - RJ
Serviço de Patologia Clínica do Hospital Orêncio de Freitas (P-HOF)	Av. Machado s/n - Barreto - Niterói - RJ

5.6. Os equipamentos deverão ser entregues diretamente nas Unidades abrangidas na presente contratação uma vez que é de responsabilidade da Contratada a instalação nos locais indicados bem como treinamento dos profissionais que as utilizarão. Tal medida visa garantir a disponibilidade imediata dos equipamentos, visto o uso contínuo dos mesmos.

5.7. **Os materiais terão que possuir, no ato da entrega, validade mínima de 85% (oitenta por cento), a contar da data de fabricação, de acordo com seu registro válido expedido pela ANVISA/MS, como impresso nas embalagens originais do produto.**

5.8. **A FMS se reserva ao direito de não receber produtos com validade inferior a esse percentual estipulado.**

Garantia, manutenção e assistência técnica

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

5.10. A contratada deve garantir ASSISTÊNCIA TÉCNICA durante a vigência do contrato de comodato dos equipamentos conforme as necessidades descritas a seguir:

5.10.1. Chamado Técnico é a solicitação feita pela Contratante, através da rede mundial de computadores ou de outra forma acordada com a CONTRATADA, para a realização de uma Consulta Técnica ou Atendimento Técnico;

5.10.2. Consulta Técnica é qualquer contato feito através de telefone ou rede de computadores, para consulta, esclarecimento ou orientação;

5.10.3. Atendimento Técnico é a presença, no local de instalação dos conjuntos, de técnico da Contratada;

5.10.4. Horário de Assistência Técnica é o período das 8:00 às 17:00, no horário de Brasília (DF), que deve estar disponível de segunda-feira a sexta-feira;

5.10.5. Prazo de Reparo é o período, em dias úteis, transcorrido entre o Chamado Técnico e o efetivo restabelecimento do funcionamento dos equipamentos, isto é, o prazo no qual a Contratada compromete-se a restabelecer o funcionamento dos equipamentos;

5.10.6. O Prazo de Reparo não poderá exceder a 02 (dois) dias úteis;

5.10.7. O recebimento do Chamado Técnico por preposto da Contratada implica no início da contagem do prazo de reparo;

5.10.8. Os Chamados Técnicos devem ser precedidos de tentativa de diagnóstico por intermédio de consulta aos técnicos especialistas dos fornecedores;

5.10.9. Para todo Atendimento Técnico deverá ser feito um relatório detalhado cuja cópia ficará à disposição da Contratante, pelo prazo de vigência do Contrato, do qual conste, no mínimo:

5.10.9.1. Local no qual a assistência técnica foi acionada;

5.10.9.2. Nomes dos responsáveis pelo chamado, pelo atendimento e pela comprovação do restabelecimento de funcionamento, com as assinaturas de todos;

5.10.9.3. Descrição do(s) equipamento(s) envolvido(s), inclusive com modelo, número de série e outros códigos identificadores;

5.10.9.4. Descrição da(s) anormalidade(s) observada(s);

5.10.9.5. Providências tomadas e reparos efetuados;

5.10.9.6. O status final do atendimento da assistência técnica que foi prestada;

5.10.10. Os Atendimentos Técnicos deverão ser realizados durante o Horário de Assistência Técnica. Poderão ser executados em outros dias e horários, dependendo de prévio acordo entre a Contratante e Contratada;

5.10.11. A Contratada responsabiliza-se a substituir os equipamentos que permanecerem inoperantes, mesmo após análise da equipe técnica;

5.10.12. A Contratada responsabiliza-se em caso de necessidade remoção do equipamento para manutenção e/ ou reparo, providenciar imediatamente a substituição do equipamento de forma que a contratante não fique com equipamento em menor quantidade.

Transferência de conhecimento

5.11. A contratada deverá fornecer treinamento de operação às suas custas, a ser realizado, no mínimo, da seguinte forma:

5.11.1. **Para a equipe de profissionais de saúde**, instruções de uso e ajustes dos equipamentos, limpeza, desinfecção, advertências e precauções, com a carga horária necessária para serem explicadas as funções e a forma de manusear o equipamento para toda a equipe, a ser combinado entre a contratada e a equipe da Divisão de Enfermagem das unidades.

5.11.2. **Para a encarregada do serviço de limpeza**, instruções quanto à limpeza e desinfecção dos equipamentos a ser combinado junto a Direção das unidades.

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 relação à disponibilização dos equipamentos, será celebrado **Termo de Comodato**, o qual disciplinará as obrigações e encargos das partes quanto à utilização e conservação dos bens.

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

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.
6.8. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;
6.9. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
6.10. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do 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.
6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
6.12. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

6.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário
6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;
6.15. Além do disposto acima, a fiscalização contratual obedecerá às seguintes rotinas:
6.15.1. prestar apoio técnico e operacional ao gestor do contrato, com a realização das tarefas relacionadas ao controle dos prazos relacionados ao contrato e à formalização de apostilamentos e de termos aditivos, ao acompanhamento do empenho e do pagamento e

ao acompanhamento de garantias e glosas;

6.15.2. Certificar-se de que a contratada mantém, durante toda execução do contrato, as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação e/ou na contratação, solicitando os documentos necessários a esta constatação, com especial atenção para a regularidade trabalhista e previdenciária nos casos de obras e serviços com dedicação exclusiva (ou predominante) de mão de obra;

6.15.3. atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas relacionados ao descumprimento das obrigações contratuais e reportar ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

6.15.4. participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão do contrato, em conjunto com o fiscal técnico e com o setorial, sob coordenação do gestor do contrato;

6.15.5. auxiliar o gestor do contrato com as informações necessárias, na elaboração do documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado e

6.15.6. realizar o recebimento provisório do objeto do contrato, mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo.

6.15.7. receber e conferir a nota fiscal emitida pela contratada, atestando a efetiva realização do objeto contratado, na quantidade e qualidade contratada, para fins de pagamento das faturas correspondentes;

6.15.8. Nos casos de requerimento de revisão contratual, exigir a comprovação dos custos suportados pelo contratado através de notas fiscais, realizando análise crítica da compatibilidade dos preços com a realidade de mercado constatada junto a outras fontes;

6.15.9. Receber todos os documentos necessários, contratualmente estabelecidos, para a liquidação da despesa e encaminhá-los, juntamente com a nota fiscal, para o gestor do contrato que, após conferência, remeterá a documentação para o setor responsável pelo pagamento, em tempo hábil, de modo que o pagamento seja efetuado no prazo adequado

6.15.10. Verificar o cumprimento das normas trabalhistas por parte da contratada, inclusive no que se refere à utilização pelos empregados da empresa dos equipamentos de proteção individual exigidos pela legislação pertinente, a fim de evitar acidentes com agentes administrativos, terceiros e empregados da contratada, e, na hipótese de descumprimento, comunicar ao gestor para impulsionar o procedimento tendente à notificação da contratada para o cumprimento das normas trabalhistas e instauração de processo administrativo para aplicação de sanção administrativa;

6.15.11. Certificar-se do correto cálculo e recolhimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e tributárias decorrentes do contrato e, caso necessário, buscar auxílio junto os setores de contabilidade da Administração para a verificação dos cálculos apresentados, observando o disposto no art. 24 do Decreto 14.730/23;

Gestor do Contrato

6.16. 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.

6.17. 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.

6.18. 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.
6.19. 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.
6.20. 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.
6.21. 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.
6.22. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.
6.23. A aquisição pretendida com todas as especificações necessárias e suficientes para garantir a qualidade da contração encontra-se pormenorizada neste tópico.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Do recebimento

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 05 (cinco) dias úteis**, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no **prazo de 10 (dez) 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 pertence 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, correrá o **prazo de até 15 (quinze) dias úteis** para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos dos artigos 7º e 8º do Decreto nº 13.281/2019.

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

7.9. Para fins de liquidação, o setor competente deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.9.1. o prazo de validade;

7.9.2. a data da emissão;

7.9.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.9.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.9.5. o valor a pagar; e

7.9.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.10. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, 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 à contratante;

7.11. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

7.12. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

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

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 junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

7.17. O pagamento será efetuado no **prazo de até 30 (trinta) dias úteis**, para os contratos em geral, e **5 (cinco) dias úteis**, para os contratos cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos do Art. 9º, do Decreto Municipal nº 13.281/2019.

7.18. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do **IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo**.

7.18.1. Como não há índice específico para o objeto a ser contratado, utilizou-se o IPCA, por ser o termômetro oficial da inflação no Brasil e o índice de correção dos limites estabelecidos pela Emenda Constitucional nº 95/2016.

Forma de pagamento

7.19. O pagamento será realizado através 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. FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

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.

8.2. Nos termos do art. 40, inciso XIII, do **Decreto Municipal nº 14.730/2023**, o modo de disputa adotado para o presente certame será o **modo aberto**, por se tratar de contratação em que os lances públicos e sucessivos permitem maior competitividade, transparência e obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, em consonância com os princípios estabelecidos no art. 11 da **Lei nº 14.133/2021**.

8.3. Considerando as características do objeto ora contratado e visando garantir a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, adota-se o modo de disputa eletrônico aberto, nos termos do art. 39 da Lei Federal n.º 14.133/2021, por se tratar de aquisição de bens comuns, cuja definição é objetiva e cujos critérios de aceitabilidade das propostas podem ser previamente estabelecidos com clareza.

Regime de fornecimento

8.4. O fornecimento do objeto será parcelado.

8.4.1. Justifica-se a adoção desse regime, porque se pretende que a entrega dos bens seja feita de acordo com a demanda, a cada processo de retirada, após o recebimento da ordem de compra/empenho, de acordo com o art. 6º, inciso X, da Lei nº 14.133/2021

8.4.2. A Administração se compromete a retirar, **no mínimo, 25% do quantitativo estimado no presente Termo de Referência na primeira retirada**, mantendo-se o restante como quantitativo estimado variável, conforme permitido pelos instrumentos de planejamento previstos na Lei nº 14.133/2021. O percentual ora fixado constitui medida de previsibilidade contratual e atende às necessidades do Município, garantindo melhor organização logística e eficiência na prestação dos serviços à população.

Exigências de habilitação

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

Habilitação jurídica

8.6. **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;

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

8.8. **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;

8.9. 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;

8.10. **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.

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

8.12. **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;

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

Habilitação fiscal, social e trabalhista

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

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
8.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.22. **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;
8.23. **Certidão negativa de falência** expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);
8.24. **Balanço patrimonial**, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;

8.24.1. Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);
8.24.2. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura;
8.24.3. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;
8.24.4. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

8.25. Caso a empresa licitante apresente resultado **inferior ou igual a 1 (um)** em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação **patrimônio líquido mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da parcela pertinente**.
8.26. O instrumento adequado para avaliar a situação econômico-financeira de uma empresa é o patrimônio líquido. O valor do capital social não fornece qualquer

dado seguro acerca da situação econômica da sociedade. Não é índice objetivo de qualificação econômico-financeira.

8.27. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (art. 65, §1º, Lei nº 14.133, de 2021).

Qualificação Técnica

8.28. Para a qualificação técnica, são solicitados os seguintes documentos:

8.28.1. **Licença de Funcionamento Sanitário ou Cadastro Sanitário, nas seguintes hipóteses de acordo com a RDC 153/17 e IN 16/2017.**

8.28.1.1. Licença de Funcionamento Sanitário LFS, emitido pelo Órgão Sanitário competente. Caso a LFS esteja vencida, deverá ser apresentado também o documento que comprove seu pedido de revalidação;

8.28.1.2. Cadastro Sanitário poderá ser apresentado no lugar da Licença de Funcionamento Sanitário, desde que seja juntado pelo Licitante os atos normativos que autorizam a substituição;

8.28.1.3. Para fins de comprovação da Licença de Funcionamento Sanitário LFS ou Cadastro Sanitário poderá ser aceito a publicação do ato no Diário Oficial pertinente;

8.28.1.4. A Licença emitida pelo Serviço de Vigilância Sanitária deverá estar dentro do prazo de validade. Nos Estados e Municípios em que os órgãos competentes não estabelecem validade para Licença, deverá ser apresentada a respectiva comprovação legal.

8.28.2. **Atestado de capacidade técnica (pessoa jurídica) para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação**, através de no mínimo 01 (um) atestado, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado. A comprovação da experiência prévia considerará até 50% (cinquenta por cento) do objeto a ser contratado;

8.28.3. **Registro válido na Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**, conforme Lei n°5.991/1973, Lei n°6.360/1976, Decreto n°8.077 de 2013, Lei Federal n°12.401/2011, devendo constar a validade (dia/mês/ano), por meio de:

8.28.3.1. Cópia do registro do Ministério da Saúde Publicado no D.O.U, grifado o número relativo a cada produto cotado ou cópia emitida eletronicamente através do sítio oficial da Agência de Vigilância Sanitária; ou

8.28.3.2. Protocolo de solicitação de sua revalidação, acompanhada de cópia do registro vencido, desde que a revalidação do registro tenha sido requerida no primeiro semestre do último ano do quinquênio de sua validade, nos termos e condições previstas no § 6° do artigo 12 da Lei 6360/76, de 23 de setembro de 1976.

8.28.3.3. Para os produtos isentos de registro na ANVISA, o licitante deverá comprovar essa isenção através de:

8.28.3.4. Documento ou informe do site da ANVISA, desde que contenha data e hora da consulta, informando que o insumo é isento de registro; ou

8.28.3.5. Resolução da Diretoria Colegiada – RDC correspondente que comprove a isenção do objeto ofertado.

Micro Empresa – Empresa de pequeno porte

8.29. **A não exclusividade de ME/EPP** nesta licitação de medicamentos se fundamenta no Art. 49, II, da LC 123/2006. A natureza crítica do objeto, ligado à saúde pública, exige ampla competitividade para garantir o rigoroso controle de qualidade e a segurança do fornecimento. A restrição de porte poderia limitar a participação de fornecedores com maior expertise e capacidade logística. Assim, a medida visa assegurar a proposta mais vantajosa e mitigar o risco de desabastecimento, em observância ao interesse público.

8.30. Diante do exposto, não será adotada a reserva de participação ou cota exclusiva para ME/EPP/MEI, permanecendo aplicável, entretanto, o tratamento diferenciado previsto na legislação para fins de desempate ou demais hipóteses cabíveis.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado para a contratação é de R$ 3.035.934,00 (três milhões, trinta e cinco mil, novecentos e trinta e quatro reais), conforme custos unitários apostos na Planilha Orçamentária, Anexo II, do instrumento convocatório, cujo valor foi obtido pela Divisão de Compras do Departamento de Administração (DEAD), setor instituído para este fim no âmbito da Fundação Municipal de Saúde de Niterói (FMS), após a provação deste instrumento pela autoridade competente, de acordo com o art. 48 e seguintes do Decreto Municipal nº 14.730/2023.

9.2. Em caso de licitação para Registro de Preços, no que couber, aplicam-se os exatos do Decreto nº 11.462/2023), os termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

10.1. São obrigações do Contratante:

10.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo este instrumento e seus anexos;

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

10.1.3. 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;

10.1.4. Comunicar ao CONTRATADO para que emita Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, com vistas à liquidação e pagamento, no caso de divergência acerca do cumprimento das obrigações assumidas, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021.

10.1.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do objeto e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

10.1.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Termo de Referência.

10.1.7. Aplicar ao CONTRATADO sanções motivadas pela inexecução total ou parcial das obrigações contratuais, na forma prevista na lei e neste instrumento.

10.1.8. Emitir decisão fundamentada sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente instrumento, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

10.1.8.1. O CONTRATANTE terá o prazo de 1 (um) mês, a contar da data do protocolo do requerimento, para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

10.1.9. Responder aos eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo CONTRATADO no prazo máximo de 45 (quarenta e cinco) dias, admitida a prorrogação motivada, por uma única vez, por igual período.

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

10.1.11. O presente instrumento não configura vínculo empregatício entre os trabalhadores ou sócios do CONTRATADO e o CONTRATANTE.

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

11.1. O fornecedor vencedor deverá assinar a Ata de Registro de Preços (ARP) no **prazo de 05 (cinco) dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, sob pena de decair do direito à contratação.

11.2. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste instrumento 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:

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

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

11.2.3. Comunicar ao contratante, com pelo menos 05 (cinco) dias úteis que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

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

11.2.5. 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;

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

11.2.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização 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;

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

11.2.9. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 05 (cinco) dias, qualquer ocorrência

anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

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

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

11.2.12. Cumprir, durante todo o período de execução do objeto, 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, de 2021);

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

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

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

11.2.16. Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste instrumento;

11.2.17. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

11.2.18. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

12.1. As despesas decorrentes da presente de contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual – LOA.

12.2. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

I – Gestão/Unidade: Fundo Municipal de Saúde de Niterói;

II – Fonte de Recursos: 1.635.00;

III – Programa de Trabalho: 25.43.10.302.0133.6156;

IV – Elemento de Despesa: 33.90.30.

Niterói, 08 de janeiro de 2026

Alan Castro Azevedo e Silva
Integrante Requisitante | Matrícula nº 1438.595
Equipe de Planejamento da Contratação

Marcelo Marsico Leal
Integrante Técnico | Matrícula nº 436.856-9
Equipe de Planejamento da Contratação

e-Ciga
Assinado digitalmente por:
Alan Castro Azevedo e Silva
•••.307.557-••
Data: 08/01/2026 17:42

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI
UASG: 925016

ANEXO II – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	GLICOSE PURA (ANIDRA), AROMATIZADA, PARA TESTE DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, SABOR LIMÃO – PRONTA PARA USO.	TESTE	1.700	R$4,90	R$8.330,00
LOTE 1					
2	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, MÉTODO:ENZIMÁTICO UV.	TESTE	52.300	R$1,48	R$77.404,00
3	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO. TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE ALBUMINA, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	8.400	R$ 0,43	R$3.612,00
4	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE AMILASE, MÉTODO:ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	9.700	R$1,84	R$17.848,00
5	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA TOTAL, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	52.400	R$1,02	R$53.448,00
6	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA DIRETA, MÉTODO:FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	52.400	R$0,76	R$39.824,00
7	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	1.400	R$2,39	R$3.346,00
8	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CÁLCIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO ARSENAZO DE PONTO FINAL.	TESTE	20.800	R$1,48	R$30.784,00
9	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	6.000	R$0,87	R$5.220,00
10	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL,	TESTE	81.400	R$2,86	R$232.804,00

	MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL				
11	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE CREATININA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	102.400	R$0,54	R$55.296,00
12	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO. TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE CK-NAC MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	10.300	R$1,72	R$17.716,00
13	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CK-MB MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	5.000	R$6,11	R$30.550,00
14	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	5.000	R$2,09	R$10.450,00
15	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRO MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	18.400	R$2,53	R$46.552,00
16	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	53.000	R$1,14	R$60.420,00
17	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FÓSFORO, MÉTODO: CINÉTICO UV.	TESTE	6.000	R$2,48	R$14.880,00
18	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	56.800	R$2,12	R$120.416,00
19	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE MÉTODO: ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO.	TESTE	98.500	R$0,44	R$43.340,00
20	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, MÉTODO:DIRETO.	TESTE	79.500	R$3,43	R$272.685,00
21	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LIPASE MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	9.500	R$2,68	R$25.460,00
22	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO,	TESTE	12.100	R$1,14	R$13.794,00

	TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL				
23	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS NO LÍQUOR E URINA MÉTODO: COLORIMÉTRICO/VERMELHO DE PIROGALOL.	TESTE	1.500	R$1,36	R$2.040,00
24	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO*, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, MÉTODO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	9.200	R$0,91	R$8.372,00
25	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE AST/TGO, MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	68.700	R$0,99	R$68.013,00
26	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALT/TGP, MÉTODO:CINÉTICO UV.	TESTE	68.700	R$0,92	R$63.204,00
27	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	82.000	R$2,08	R$170.560,00
28	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE URÉIA MÉTODO: CINÉTICO UV.	TESTE	94.200	R$1,72	R$162.024,00
29	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LACTATO MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	1.400	R$5,22	R$7.308,00
30	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE SÓDIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	56.000	R$2,59	R$145.040,00
31	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE POTÁSSIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	57.600	R$2,64	R$152.064,00
32	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	10.500	R$2,84	R$29.820,00
33	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA.	TESTE	2.300	R$7,12	R$16.376,00
34	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRA SENSÍVEL TIPO DE ANÁLISE:	TESTE	17.300	R$8,21	R$142.033,00

	QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA.				
35	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRITINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA.	TESTE	13.700	R$22,04	R$301.948,00
36	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, MÉTODO:IMUNOTURBIDIMETRIA.	TESTE	2.800	R$8,06	R$22.568,00
LOTE 2					
37	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 MÉTODO: HPLC/AFINIDADE POR BORONATO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICADA TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO.	TESTE	59.300	R$9,45	R$560.385,00
CUSTO TOTAL ESTIMADO:					**R$3.035.934,00**

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI
UASG: 925016

ANEXO III – MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Processo Administrativo n. 9900057231/2024

Razão Social:	
Inscrição Municipal e/ou Estadual:	
CNPJ de faturamento:	
Endereço completo do fornecedor:	
E-mail do fornecedor:	
Telefone do fornecedor:	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	GLICOSE PURA (ANIDRA), AROMATIZADA, PARA TESTE DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, SABOR LIMÃO – PRONTA PARA USO.	TESTE	1.700		
LOTE 1					
2	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, MÉTODO:ENZIMÁTICO UV.	TESTE	52.300		
3	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO. TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE ALBUMINA, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	8.400		
4	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE AMILASE, MÉTODO:ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	9.700		
5	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA TOTAL, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	52.400		
6	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA DIRETA, MÉTODO:FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	52.400		
7	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	1.400		

8	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CÁLCIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO ARSENAZO DE PONTO FINAL.	TESTE	20.800		
9	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	6.000		
10	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	81.400		
11	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE CREATININA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	102.400		
12	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO. TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE CK-NAC MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	10.300		
13	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CK-MB MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	5.000		
14	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	5.000		
15	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRO MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	18.400		
16	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	53.000		
17	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FÓSFORO, MÉTODO: CINÉTICO UV.	TESTE	6.000		
18	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	56.800		
19	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE MÉTODO: ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO.	TESTE	98.500		

20	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, MÉTODO:DIRETO.	TESTE	79.500		
21	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LIPASE MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	9.500		
22	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	12.100		
23	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS NO LÍQUOR E URINA MÉTODO: COLORIMÉTRICO/VERMELHO DE PIROGALOL.	TESTE	1.500		
24	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO*, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, MÉTODO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	9.200		
25	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE AST/TGO, MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	68.700		
26	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALT/TGP, MÉTODO:CINÉTICO UV.	TESTE	68.700		
27	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	82.000		
28	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE URÉIA MÉTODO: CINÉTICO UV.	TESTE	94.200		
29	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LACTATO MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	1.400		
30	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE SÓDIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	56.000		
31	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE POTÁSSIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	57.600		
32	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO:	TESTE	10.500		

	CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: POTENCIOMETRIA.				
33	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA.	TESTE	2.300		
34	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRA SENSÍVEL TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA.	TESTE	17.300		
35	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRITINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA.	TESTE	13.700		
36	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, MÉTODO:IMUNOTURBIDIMETRIA.	TESTE	2.800		
LOTE 2					
37	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 MÉTODO: HPLC/AFINIDADE POR BORONATO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICADA TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO.	TESTE	59.300		
CUSTO TOTAL ESTIMADO:					**R$**

( ) Optante pelo Simples Nacional ( ) Não Optante pelo Simples Nacional

DECLARO, que o(s) item(s) ofertado(s) está(ão) em conformidade com as especificações contidas no Termo de Referência.

DECLARO, ainda, que nos preços estão inclusos todos os custos diretos e indiretos indispensáveis à perfeita execução do objeto deste Edital, assim como abrange todos os custos com materiais e serviços necessários à entrega do(s) item(ns) em perfeitas condições de uso, eventual substituição de unidades defeituosas e/ou entrega de itens faltantes.

Essa proposta tem validade de 90 (noventa) dias.

Niterói, ____de _____de 20____.

Nome da entidade com assinatura(s) do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

Ordem de Fornecimento: 00XX/2025
Processo Adm.: 9900057231/2024

ANEXO IV - MINUTA DE ORDEM DE FORNECIMENTO

Fundação Municipal de Saúde de Niterói
CNPJ: 32.556.060/0001-81
Rua Visconde de Sepetiba, nº 987 - 8º andar - Centro, Niterói / RJ
CEP 24.020-206

Dados Gerais

Objeto	**Aquisição de EXAMES DE BIOQUÍMICA, EXAMES DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE (TOTG) E HEMOGLOBINA GLICADA (HbA1c).**		
Fornecedor		**Data do Pedido**	
CNPJ		**Data de Entrega**	
Telefone		**ARP**	

Informações para Entrega

Endereço / Telefone			
Horário		**Contato**	

Itens do Pedido

Nº Item	Descrição - Marca / Fabricante	Apresentação	Qnt.	Valor Unit.	Valor Total	Nº do empenho
1	GLICOSE PURA (ANIDRA), AROMATIZADA, PARA TESTE DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, SABOR LIMÃO – PRONTA PARA USO	TESTE	1700			
	LOTE 1					
2	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ÁCIDO ÚRICO, MÉTODO:ENZIMÁTICO UV.	TESTE	52300			
3	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO.TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE ALBUMINA, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	8400			
4	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE AMILASE, MÉTODO:ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	9700			
5	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA TOTAL, MÉTODO: FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	52400			
6	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE BILIRRUBINA DIRETA, MÉTODO:FOTOMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	52400			
7	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: CAPACIDADE LIGAÇÃO DE FERRO, MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	1400			
8	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CÁLCIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO ARSENAZO DE PONTO FINAL.	TESTE	20800			
9	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	6000			
10	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO: CONJUNTO COMPLETO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE COLESTEROL TOTAL, MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	81400			
11	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE CREATININA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	102400			
12	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO. TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE CK-NAC MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	10300			
13	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CK-MB MÉTODO: CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	5000			
14	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO,TIPO DE ANÁLISE:QUANTITATIVO DE DESIDROGENASE LÁCTICA, MÉTODO:CINÉTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	5000			
15	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRO MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	18400			
16	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FOSFATASE ALCALINA MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	53000			
17	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FÓSFORO, MÉTODO:CINÉTICO UV.	TESTE	6000			
18	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	56800			
19	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE GLICOSE MÉTODO: ENZIMÁTICO FOTOMÉTRICO.	TESTE	98500			

Ordem de Fornecimento: 00XX/2025
Processo Adm.: 9900057231/2024

ANEXO IV - MINUTA DE ORDEM DE FORNECIMENTO

Fundação Municipal de Saúde de Niterói
CNPJ: 32.556.060/0001-81
Rua Visconde de Sepetiba, nº 987 - 8º andar - Centro, Niterói / RJ
CEP 24.020-206

20	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HDL COLESTEROL, MÉTODO:DIRETO.	TESTE	79500			
21	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LIPASE MÉTODO: COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	9500			
22	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MAGNÉSIO, MÉTODO:COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	12100			
23	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS NO LÍQUOR E URINA MÉTODO: COLORIMÉTRICO/VERMELHO DE PIROGALOL.	TESTE	1500			
24	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO*, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE PROTEÍNAS TOTAIS, MÉTODO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL	TESTE	9200			
25	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO, TIPO CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE QUANTITATIVO DE AST/TGO, MÉTODO CINÉTICO UV.	TESTE	68700			
26	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5, TIPO:CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE ALT/TGP, MÉTODO:CINÉTICO UV.	TESTE	68700			
27	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRIGLICERÍDEOS MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	82000			
28	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 6 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE URÉIA MÉTODO: CINÉTICO UV.	TESTE	94200			
29	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE LACTATO MÉTODO: ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO DE PONTO FINAL.	TESTE	1400			
30	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE SÓDIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	56000			
31	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE POTÁSSIO MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	57600			
32	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE CLORETOS MÉTODO: POTENCIOMETRIA.	TESTE	10500			
33	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE TRANSFERRINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA.	TESTE	2300			
34	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRA SENSÍVEL TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE PROTEÍNA "C" REATIVA MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA.	TESTE	17300			
35	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE FERRITINA MÉTODO: TURBIDIMETRIA.	TESTE	13700			
36	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5,TIPO :CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO, TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE MICROALBUMINÚRIA, MÉTODO:IMUNOTURBIDIMETRIA.	TESTE	2800			
	LOTE 2					
37	REAGENTE PARA DIAGNÓSTICO CLÍNICO 5 MÉTODO: HPLC/AFINIDADE POR BORONATO TIPO DE ANÁLISE: QUANTITATIVO DE HEMOGLOBINA GLICADA TIPO: CONJUNTO COMPLETO PARA AUTOMAÇÃO.	TESTE	59300			
					Total da Ordem de Fornecimento:	#REF!

Observações

1- As Notas Fiscais devem ser emitidas em nome do **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITEROI - CNPJ nº 11.249.035/0001-85**

2- A descrição do produto/serviço deve ser similar à constante na Nota de Empenho, na qual deve constar também os dados bancários/pix para pagamento.

3- Os itens deverão ser entregues de acordo com as características e especificações discriminadas no Termo de Referência e na Ata de Registro de Preços.

4- Esta Ordem de Fornecimento serve como instrumento de contrato, nos termos da Lei. Todas as condições expressas no Edital do Pregão Eletrônico passam a fazer parte integrante desta OF, como se nelas manuscritas estivessem.

Execução Financeira do Contrato ou ARP

Total do Contrato / ARP	
Saldo Anterior	
Saldo Atualizado	

Pagamento

Prazo	30(trinta) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.
Forma	Transferência Bancária ou PIX

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI
UASG: 925016

ANEXO V – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

N.º ...../20XX

A **FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI**, com sede no(a) rua Visconde de Sepetiba, 987 e 8º e 9º andares, Centro, CEP 24.020.206, na cidade de Niterói/RJ, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 32.556.060/001-81, neste ato representada **Sra. ILZA BOEIRA FELLOWS**, presidenta, nomeada pela **Portaria nº 28/2025,** publicada no D.O. de 02 de janeiro de 2025, portadora da matrícula funcional **nº 438.590-2**, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº ...../202 , publicada no ..... de ...../...../202 , processo administrativo n.º **9900057231/2024**, 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 n.º 14.730, de 13 de fevereiro de 2023, 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 aquisição de EXAMES DE BIOQUÍMICA, EXAMES DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE (TOTG) E HEMOGLOBINA GLICADA (HbA1c)**, pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), especificado no item 1.1 do Termo de Referência, Anexo I do Edital de Licitação nº .... , 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 mínimas e máximas 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)***							
X	Especificação	*Marca (se exigida no edital)*	*Modelo (se exigido no edital)*	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Un	*Prazo garantia ou validade*

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

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será a Fundação Municipal de Saúde de Niterói.
3.2. Além do gerenciador, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Não será admitida a adesão à ata de registro de preços decorrente desta licitação ou desta contratação direta, conforme justificativa apresentada nos estudos técnicos preliminares.

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. O prazo da validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (meses), podendo ser prorrogada por igual período, quando ocorrerá a renovação do quantitativo inicialmente registrado, desde que comprovada a vantajosidade do preço registrado, nos termos do art. 129 do Decreto Municipal n° 14.730/2023.

5.1.1. A contratação decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará 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.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. 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, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital e se obrigar nos limites dela;

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

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

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

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

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

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

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

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

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

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

5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitens, 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.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato ou documento equivalente nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13. 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.

6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1. 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:

6.1.1. 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 da alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

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

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

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

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

6.2. **Os preços inicialmente registrados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 20/08/2025.**

6.3. Após o interregno de um ano, mediante solicitação do fornecedor, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação do **IPCA-E - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - Especial** exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

6.4. O interregno mínimo de 1 (um) ano para o reajuste será contado da data do orçamento estimado.

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

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

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

6.8. Fica o fornecedor obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer, sendo adotado na aferição final o índice definitivo.

6.9. 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.

6.10. 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.

6.11. O pedido de reajuste deverá ser formulado durante a vigência da Ata e antes de eventual prorrogação contratual, sob pena de preclusão.

6.12. Os efeitos financeiros do pedido de reajuste serão contados:

6.12.1. da data-base prevista no item 6.2, desde que requerido o reajuste no prazo de 60 (sessenta) dias da data de publicação do índice ajustado contratualmente;

6.12.2. a partir da data do requerimento do fornecedor, caso o pedido seja formulado após o prazo fixado na alínea a, acima, o que não acarretará a alteração do marco para cômputo da anualidade do reajustamento, já adotado no edital e na presente Ata.

6.13. Caso, na data de eventual prorrogação contratual, ainda não tenha sido divulgado o índice de reajuste, deverá, a requerimento do fornecedor, ser inserida cláusula no termo aditivo de

prorrogação para resguardar o direito futuro do fornecedor, a ser exercido tão logo se disponha dos valores reajustados, sob pena de preclusão.

6.14. A extinção da contratação não configurará óbice para o deferimento do reajuste solicitado tempestivamente, hipótese em que será concedido por meio de termo indenizatório.

6.15. O reajuste será realizado por apostilamento.

6.16. O reajuste de preços não interfere no direito das partes de solicitar, a qualquer momento, a manutenção do equilíbrio econômico dos contratos com base no disposto no art. 124, inciso II, alínea "d", da Lei nº 14.133/2021.

7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

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

7.1.1. 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.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador 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 diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. 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 supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, 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.

7.2.2. Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou 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 art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os seguintes limites, previstos nos §§4º e 5º do art. 86 da Lei 14.133/2021:

8.4.1. As aquisições ou as contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o órgão ou a entidade gerenciadora e para os órgãos ou as entidades participantes; e

8.4.2. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão ou a entidade gerenciadora e os órgãos ou as entidades participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

8.5. 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.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor ou prestador de serviço será cancelado pelo gerenciador, quando:

9.1.1. For atestado o descumprimento das condições previstas na ata de registro de preços;

9.1.2. O contrato ou documento equivalente não for firmado no prazo estabelecido pela Administração;

9.1.3. O fornecedor ou prestador de serviço registrado não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior aos preços praticados no mercado;

9.1.4. Estiverem presentes razões de interesse público;

9.1.5. Restar caracterizada a impossibilidade de concretização do objeto registrado em razão de caso fortuito ou força maior.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. 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.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do art. 139, §§2º e 8º do Decreto 14.730/2023.

10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 126, IX, do Decreto 14.730/2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 127, VI, do Decreto 14.730/2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. 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 Termo de Referência, ANEXO I do Edital.

11.2. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em .... (.) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Local e data

Assinaturas

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)

APÊNDICE – CADASTRO RESERVA

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

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

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI
UASG: 925016

ANEXO VI – MINUTA DE TERMO DE COMODATO
Processo Administrativo n. 9900057231/2024

TERMO DE COMODATO Nº XX/XXXX, QUE FAZEM ENTRE SI A FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI E A XXXXXXXXXX

COMODANTE: XXXXXXXXXX inscrita no CNPJ/MF sob o nº XXXXXXXXXX, sediada na XXXXXXXXXX, nº XXX, XXXXXXXXXX, XXXXXXXXXX – XX, CEP XXXXXXXXXX, doravante designado CONTRATADO, neste ato representada por XXXXXXXXXX, portador da carteira de identidade n. XXXXXXXXXX, expedida por XXXXXXXXXX em XXXXXXXXXX, e do CPF n. XXXXXXXXXX.

COMODATÁRIA: **FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI,** com sede na rua Visconde de Sepetiba, 987 - 8º e 9º andares, Centro - Niterói/RJ, CEP 24.020-206, inscrita no CNPJ sob o nº 32.556.060/0001-81, neste ato representada pela **Sra. ILZA BOEIRA FELLOWS**, presidenta, nomeada pela Portaria nº 28/2025, publicada no D.O. de 02 de janeiro de 2025, portadora da matrícula funcional nº 438.590-2.

Tendo em vista o que consta no **Processo nº 9900057231/2024**, de acordo com o **Pregão Eletrônico nº XX/XXXX**, a Proposta Comercial apresentada e as disposições do Termo de Referência, a **COMODANTE** e a **COMODATÁRIA** celebram o presente **TERMO DE COMODATO**, nos termos da Lei n.º 14.133, de 01 de abril de 2021, e mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é a disponibilização dos seguintes bens em regime de comodato, conforme as exigências descritas nos itens 3.3 a 3.8 do Termo de Referência:

LOTE	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
1	**Equipamento de Automação em Bioquímica, conforme itens 3.6 a 3.6.1.32 do Termo de Referência.**	6 UNIDADES
2	**Equipamento Automatizado, conforme itens 3.7 a 3.7.1.17 do Termo de Referência.**	3 UNIDADES

1.2. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:
1.2.1. O Termo de Referência;
1.2.2. A Autorização do **Pregão Eletrônico** nº **XX/XXXX**, identificada no preâmbulo;
1.2.3. A proposta apresentada pela **COMODANTE**.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DA DESTINAÇÃO DO BEM

2.1. O bem objeto deste comodato destinar-se-á, exclusivamente, das atividades inerentes ao objeto, conforme descrito no Termo de Referência ficando vedada a sua utilização em destinação diversa da aqui estabelecida sem a concordância prévia e expressa do **COMODANTE**, vedada, ainda, a cessão ou transferência do contrato pela **COMODATÁRIA**, no todo ou em parte.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO

3.1. O prazo do presente comodato é de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), podendo ser prorrogada por igual período, na forma do artigo 84, parágrafo único, da Lei n° 14.133, de 2021.

4. CLÁUSULA QUARTA – DA CONSERVAÇÃO DO BEM

4.1. A partir do efetivo recebimento do bem objeto deste contrato, cabe à **COMODATÁRIA** zelar pela sua guarda e conservação, trazendo-o limpo e em bom estado, às suas exclusivas expensas.

5. CLÁUSULA QUINTA – DOS ENCARGOS E DESPESAS

5.1. Durante a vigência do comodato, correrá por conta da **COMODATÁRIA** todas as despesas ordinárias e custos acarretados pelo uso do bem.
5.2. Os gastos extraordinários, que excedam os da conservação normal do bem, serão providos pelo **COMODANTE**, devendo a **COMODATÁRIA** antecipá-los, em caso de necessidade e urgência, havendo impossibilidade de comunicação oportuna e prévia do **COMODANTE**, assegurado, todavia, à **COMODATÁRIA**, nessas hipóteses, o direito ao reembolso das despesas efetivamente comprovadas.
5.3. A **COMODANTE** deve garantir ASSISTÊNCIA TÉCNICA durante a vigência deste contrato, na forma dos itens 5.10 a 5.10.12 do Termo de Referência.
5.4. A **COMODANTE** deverá fornecer treinamento de operação às suas custas, a ser realizado conforme itens 5.11 a 5.11.2 do Termo de Referência.

6. CLÁUSULA SEXTA – DA RESPONSABILIDADE PERANTE TERCEIROS

6.1. O **COMODANTE** não será responsável por quaisquer compromissos ou obrigações assumidas pela **COMODATÁRIA** perante terceiros, ainda que vinculados ou decorrentes do uso do bem emprestado, assim como não será o **COMODANTE** responsável, a qualquer título que seja, por eventuais danos ou indenizações a terceiros, em decorrência de atos da **COMODATÁRIA**, através de servidores, prepostos ou contratantes.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – DA DEVOLUÇÃO DO BEM

7.1. Findo o prazo contratual, a **COMODATÁRIA** se obriga a restituir o bem, considerado normal o desgaste do uso regular do bem e aquele resultante do decurso do tempo, sendo-lhe assegurado

o direito ao reembolso das eventuais despesas extraordinárias, na forma do disposto no subitem 5.2, da cláusula quinta.

8. CLÁUSULA OITAVA – DOS CASOS OMISSOS

8.1. Os casos omissos e quaisquer ajustes que se façam necessários em decorrência do presente contrato serão resolvidos de comum acordo pelas partes e à luz da legislação aplicável, lavrando-se, se necessário, termo aditivo ao contrato.

9. CLÁUSULA NONA – DA PUBLICAÇÃO

9.1. A **COMODATÁRIA** providenciará a publicação do presente instrumento, em extrato, no Diário Oficial do Município, dentro de 20 (vinte) dias, contados da data de sua assinatura, ficando condicionada a esta publicação a plena eficácia deste instrumento.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DA FISCALIZAÇÃO E CONTROLE

10.1. A **COMODATÁRIA** providenciará o encaminhamento da cópia autenticada do presente Termo ao Tribunal de Contas do Estado, para conhecimento, na forma e no prazo determinado por este.

11. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO FORO

11.1. As partes contratantes elegem o foro da Comarca de Niterói para dirimir qualquer questão obrigacional oriunda do presente contrato, renunciando expressamente as partes a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja.

E por estarem justas e contratadas, as partes, na presença das testemunhas abaixo, assinam o presente Termo de Comodato, em 3 (três) vias, de igual teor e forma.

Niterói, _____de _____de 202__.

_____

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXX

COMODANTE

_____

ILZA BOEIRA FELLOWS

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NITERÓI

COMODATÁRIA

TESTEMUNHAS:

1-

2-