

**PEDIDO DE COMPRA: 000338 / 2026****EMIÇÃO: 11/03/2026****SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMSA****Objetivo:** Testes e reagentes para o Laboratório Municipal de Análises Clínicas de São Luiz Gonzaga.

Justificativa: O Laboratório Municipal de Análises Clínicas da Secretaria de Saúde de São Luiz Gonzaga realiza diversos testes laboratoriais para os pacientes do município, principalmente testes de bioquímica, hematologia e imunologia. Tais testes representam um importante instrumento para a garantia da manutenção da saúde destes pacientes, oportunizando a detecção antecipada de problemas de saúde e possibilitando tratamentos precoces e medidas sanitárias, muito importantes para todo o sistema de saúde.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O Laboratório Municipal de Análises Clínicas da Secretaria de Saúde de São Luiz Gonzaga realiza diversos testes laboratoriais para os pacientes do município, principalmente testes de bioquímica, hematologia e imunologia. Tais testes representam um importante instrumento para a garantia da manutenção da saúde destes pacientes, oportunizando a detecção antecipada de problemas de saúde e possibilitando tratamentos precoces e medidas sanitárias, muito importantes para todo o sistema de saúde.

Para que estes testes possam ser realizados, uma série de insumos são necessários, tais como reagentes e filtros, que garantem a efetividade e precisão dos referidos testes. A aquisição destes insumos é vital para a manutenção constante das atividades do Laboratório Municipal.

Logo, o objeto da licitação é à aquisição parcelada de testes, materiais e reagentes.

A última contratação foi realizada no ano de 2024, sendo que a ata de registro de preço encontra-se sem vigência.

ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de São Luiz Gonzaga, conforme os itens 41904 "Reagente de Ácido Úrico", 41905 "Reagente de Amilase", 41906 "Reagente de Bilirrubinas Totais", 41907 "Reagente de Bilirrubina Direta", 41908 "Reagente de Cálcio", 41909 "Reagente de Cloretos", 41910 "Reagente de HDL", 41911 "Reagente de Colesterol Total", 41912 "Reagente de Creatinina", 41913 "Reagente de Ferro", 41914 "Reagente de Fosfatase Alcalina", 41915 "Reagente de Fósforo", 41916 "Reagente de GGT", 41917 "Reagente de Glicose", 41918 "Reagente de Magnésio", 41919 "Reagente de TGP", 41920 "Reagente de TGO", 41922 "Reagente de Triglicerídeos", 41923 "Reagente de Uréia", 41924 "Reagente de Biocontrol N", 41925 "Reagente de Biocontrol P", 12909 "Membrana de Osmose", 41926 "Filtro Bacteriológico para Osmose", 41927 "Filtro de Resina Mista para Osmose", 41926 "Filtro de Carvão Ativado para Osmose", 8742 "Galão", 41935 "Biofluor para Lavagem", 41936 "Tubo de Coleta EDTA", 43515 "Tubo de Coleta Fluoreto de Sódio", 41938 "Tubo de Coleta de Soro com Gel Separador", 41939 "Tubo de Coleta de Soro com Citrato de Sódio", 41940 "Tubo de Coleta com EDTA e Gel Separador para Genotipagem", 43517 "Frasco de Coleta de Urina", 41947 "Corante May Grunewald", 41948 "Corante Giemsa", 41949 "Corante Azul Crezil Brilhante", 41950 "Reagente Anti-A", 41951 "Reagente Anti B", 41952 "Reagente Anti D", 43519 "Reagente Anti Humano", 41953 "Reagente Fator Reumatóide", 41954 "Reagente PCR", 41955 "Reagente ASO", 41956 "Reagente VDRL", 6551 "Beta-HCG", 41957 "Reagente NS1 Dengue", 43793 "Teste H1N1", 41958 "Solução Fisiológica", 41929 "Hemoglobina Glicada", 10509 "Calibrador", 41930 "Teste Rápido Dengue NS1", 41932 "Fita Reagente de Urina", 41933 "TTPA", 41934 "TAP" e 12539 "Reagente Plasma Controle WAMA", estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais a serem adquiridos têm natureza de materiais comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do Art. 6º, Inciso XIII, da Lei Federal Nº 14.133/2021.

A aquisição destes materiais será realizada por meio de Licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, com critério de julgamento por menor preço.

DOCUMENTOS



Para a aquisição dos materiais pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título de habilitação, nos termos do Art. 62, da Lei Nº 14.133/2021:

Documentos Relativos à Habilitação Jurídica:

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documento de eleição de seus administradores.

Documentos Relativos à Regularidade Fiscal:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto da licitação;
- c) Certidão que prove a regularidade com a Fazenda Federal (Receita Federal, Procuradoria da Fazenda Nacional e Seguridade Social);
- d) Certidão que prove a regularidade com a Fazenda Estadual;
- e) Certidão que prove a regularidade com a Fazenda Municipal (domicílio ou sede da licitante);
- f) Certidão que prove a regularidade com e com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço.

Documentos relativos à Qualificação Econômico-Financeira:

- a) Certidão negativa de falência e concordata, ou, se for o caso, Certidão de Recuperação Judicial expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, em prazo não superior a 90 (noventa) dias.

Documentos Relativos ao Cumprimento ao Disposto no Inc. XXXIII, do Art. 7º, da Constituição da República e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas:

- a) Declaração de que a licitante observa o disposto no Inc. XXXIII, do Art. 7º, da Constituição da República, que versa sobre a proibição do trabalho noturno, perigoso ou insalubre, a menores de dezoito, e de qualquer trabalho a menores de dezesesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos ficando ciente que a infração importará em cláusula de rescisão de contrato.
- b) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão 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. – Certidão gratuita, expedida mediante acesso as páginas: <http://www.tst.jus.br> ou <http://www.csjt.jus.br>.

Documentos Relativos a Qualificação Técnica:

Licença Sanitária de Funcionamento, emitida pelo órgão sanitário competente da sede da licitante, conforme o ramo de atividade, válida.

Autorização de Funcionamento de Empresa (AFE) expedida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) do Ministério da Saúde, ou outro órgão que a antecedeu, conforme Decreto Nº 79.094/77 de 05 de janeiro de 1977, que regulamenta a Lei Nº 6.360/76 em seu Artigo 2º e com base na Lei Nº 9.782/99 de 20 de janeiro de 1999;

PECULIARIDADES DO OBJETO

PRAZO, FORMA E LOCAL PARA ENTREGA DOS MATERIAIS

Os materiais deverão ser entregues no prazo de **15 (quinze) dias** junto a sede da Secretaria Municipal de Saúde de São Luiz Gonzaga, na Rua Fernando Machado Nº 2899, Bairro Agrícola, São Luiz Gonzaga.

Os materiais fornecidos pela empresa eventualmente contratada deverão possuir uma validade mínima de 06 (seis) meses, a contar da data de entrega.

Conforme disposição do Decreto Municipal Nº 6.872/2022, o prazo de vigência do registro de preços será de 01 (um) ano e seu



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

quantitativo originalmente registrado poderá ser prorrogado, por igual período, desde que sejam comprovados os seguintes requisitos:

- Manutenção do preço vantajoso, mediante reajustamento de preços por índices de correção monetária, gerais, setoriais ou que reflitam a variação dos custos de produção ou dos insumos, que deverá ser comparado com pesquisa de preços na forma do Decreto N° 6.871, de 27 de dezembro de 2022;

- Haver previsão expressa no edital e na ata de registro de preços; estar previsto na fase do planejamento da contratação (Estudo Técnico Preliminar);

- A prorrogação deverá ser celebrada por termo aditivo da ata de registro de preços dentro do prazo de sua vigência.

Neste sentido, se a empresa beneficiária da ata está cumprindo com suas obrigações (prazo, quantidades e qualidade do bem registrado) e o preço registrado se mantém vantajoso, a prorrogação da vigência da ata com a renovação das quantidades por mais um ano, pode acarretar benefícios significativos à Administração. Tais como:

1. Economia processual, tendo em vista a desnecessidade de abrir anualmente novo processo administrativo de contratação;
2. Redução potencial dos preços unitários registrados, diante dos efeitos da economia de escala;
3. Mitigação do risco de licitar novamente e contratar uma empresa que não cumpra as obrigações, gerando prejuízos à Administração.

O RECEBIMENTO DO OBJETO NÃO EXCLUI A RESPONSABILIDADE DO LICITANTE CONTRATADO QUANTO AOS VÍCIOS OCULTOS, OU SEJA, SÓ MANIFESTADOS QUANDO DA SUA NORMAL UTILIZAÇÃO PELOS USUÁRIOS. A empresa contratada deverá no tocante ao fornecimento e entrega do item objeto deste Certame, OBEDECER rigorosamente todas as disposições legais pertinentes. O objeto do presente contrato será recebido: a) provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico; b) definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

PAGAMENTOS: Os pagamentos serão efetuados em até 30 (trinta) dias úteis contados da apresentação da nota fiscal ou nota fiscal fatura à Secretaria Municipal da Fazenda, devendo constar nela ou acompanhá-la o atestado de recebimento expedido e devidamente assinado pelo fiscal do contrato. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável. O documento fiscal deverá ser acompanhado de cópia do comprovante de pagamento do ISSQN.

OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

São obrigações do CONTRATANTE: Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo CONTRATADA, de acordo com o contrato e seus anexos; Assegurar à CONTRATADA as condições necessárias à regular execução do contrato. Determinar as providências necessárias quando o fornecimento do objeto não observar a forma estipulada no edital e neste contrato, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis, quando for o caso. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado; Efetuar o devido pagamento à CONTRATADA, conforme definido neste contrato. Emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

São obrigações da CONTRATADA: Fornecer o objeto de acordo com as especificações, quantidade e prazos do edital e deste contrato, bem como nos termos da sua proposta, assumindo exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto. Responsabilizar-se pela integralidade dos ônus, dos tributos, dos emolumentos, dos honorários e das despesas incidentes sobre o objeto contratado, bem como por cumprir todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias e acidentárias relativas aos empregados que utilizar para a execução do objeto, inclusive as decorrentes de convenções, acordos ou dissídios coletivos. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei N° 8.078, de 1990); 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; Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (Art. 137, II, da Lei N° 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados; Manter durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação; Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz. Zelar pelo cumprimento, por parte de seus empregados, das normas do Ministério do Trabalho, cabendo à CONTRATADA o



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

fornecimento de equipamentos de proteção individual (EPI) e quaisquer outros insumos necessários à prestação dos serviços. 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. Reparar e/ou corrigir, às suas expensas, as entregas em que for verificado vício, defeito ou incorreção resultantes da execução do objeto em desacordo com o pactuado. Executar as obrigações assumidas no presente contrato por seus próprios meios, não sendo admitida a subcontratação, salvo expressa autorização do CONTRATANTE.

SANÇÕES:

O contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações: I- dar causa à inexecução parcial do contrato; II- dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo; III- dar causa à inexecução total do contrato; IV - deixar de entregar a documentação exigida para o certame; V - não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado; VI- não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta; VII- ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado; VIII- apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato; IX - praticar ato fraudulento na execução do contrato; X - comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza; XI- praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos do contrato; XII praticar ato lesivo previsto no Art. 5º da Lei Nº 12.846, de 1º de agosto de 2013. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções: I- advertência; II multa; III- impedimento de licitar e contratar; IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

EXTINÇÃO

O contrato será extinto quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (Art. 131, caput, da Lei Nº 14.133, de 2021). O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na dispensa 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 (Art. 14, Inciso IV, da Lei Nº 14.133, de 2021).

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O quantitativo apresentado se baseia nas necessidades recorrentes do Laboratório Municipal de Análises Clínicas:

BIOQUÍMICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT MÍN	QUANT MÁX
01	Reagente de Ácido Úrico: Reagente para determinação quantitativa de ácido úrico pelo método enzimático colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	10 KIT
02	Reagente de Amilase: Reagente para determinação quantitativa de amilase pelo método cinético. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
03	Reagente de Bilirrubinas totais: Reagente para determinação quantitativa de bilirrubinas totais pelo método colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT



04	Reagente de Bilirrubina direta: Reagente para determinação quantitativa de bilirrubina direta pelo método colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
05	Reagente de Cálcio: Reagente para determinação quantitativa de cálcio pelo método colorimétrico de ponto final. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
06	Reagente de Cloretos: Reagente para determinação quantitativa de cloretos pelo método colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
07	Reagente de HDL Direto para Automação: Reagente para determinação quantitativa de High Density Lipoprotein/Lipoproteína de Alta Densidade (HDL) pelo método direto - sem precipitante Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	12 KIT
08	Reagente de Colesterol Total: Reagente para determinação quantitativa de colesterol total pelo método enzimático colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	10 KIT
09	Reagente de Creatinina: Reagente para determinação quantitativa de creatinina pelo método cinético colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
10	Reagente de Ferro Sérico: Reagente para determinação quantitativa de ferro sérico pelo método para automação Goodwin modificado. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
11	Reagente de Fosfatase Alcalina: Reagente para determinação quantitativa de fosfatase alcalina pelo método cinético. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
12	Reagente de Fósforo: Reagente para determinação quantitativa de fósforo pelo método UV de ponto final. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
13	Reagente de GGT: Reagente para determinação quantitativa de Gama Glutamil Transferase/Gama GT (GGT) pelo método cinético. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	10 KIT



14	Reagente de Glicose: Reagente para determinação quantitativa de glicose pelo método cinético colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	20 KIT
15	Reagente de Magnésio: Reagente para determinação quantitativa de magnésio pelo método de Mann Yoe. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 KIT	05 KIT
16	Reagente de TGP: Reagente para determinação quantitativa de transaminase pirúvica (TGP) pelo método cinético. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	15 KIT
17	Reagente de TGO: Reagente para determinação quantitativa de transaminase oxalacética (TGO) pelo método cinético. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	15 KIT
18	Reagente de Triglicérides: Reagente para determinação quantitativa de triglicérides pelo método enzimático colorimétrico. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	20 KIT
19	Reagente de Uréia: Reagente para determinação quantitativa de uréia pelo método cinético. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 KIT	20 KIT
20	Controle para análises bioquímicas nível N: Controle normal para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas (controle multiparamétrico para bioquímica). Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	05 UN	50UN
21	Controle para análises bioquímicas nível P: Controle patológico para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas (controle multiparamétrico para bioquímica). Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	05 UN	50 UN
22	Membrana de Osmose Reversa: Filtro que realiza a remoção de nitrato, silicato e fosfato, filtragem bacteriológica, removendo vírus, bactérias, protozoários.	01 UN	05 UN
23	Filtro Bacteriológico para Osmose: Filtro com espessura de 5 micra retém partículas sólidas, como areia, poeira e microorganismos.	01 UN	05 UN
24	Filtro Resina Mista para Osmose: Filtro que remove completamente os sais dissolvidos com a resina	01 UN	05 UN



	mista de troca iônica.		
25	Filtro de Carvão ativado para Osmose: Filtro que remove cloro e matéria orgânica da água.	01 UN	05 UN
26	Galão. Recipiente de Plástico com tampa para Armazenamento de Água, com capacidade para 20L	02 UN	20 UN
27	Biofluol para lavagem: Solução destinada à limpeza de analisadores bioquímicos automáticos e semi-automáticos.	01 UN	05 UN
28	Tubo de coleta EDTA	100 UN	2500 UN
29	Tubo de Coleta Fluoreto de Sódio	50 UN	1000 UN
30	Tubo de Coleta de Soro com gel separador	100 UN	2500 UN
31	Tubo de coleta com Citrato de Sódio	50 UN	600 UN
32	Tubo de coleta com edta e gel separador para genotipagem	30 UN	100 UN
33	Frasco de coleta para urina	50 UN	1000 UN

HEMATOLOGIA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE MÍNIMA	QUANTIDADE MÁXIMA
34	Corante May Grunewald: Frasco contendo já diluído o corante May-Grunwald é uma mistura de eosina e azul de metileno, que quimicamente se transforma em eosinato de azul de metileno. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
35	Corante Giemsa: Frasco contendo já diluído o corante Giemsa, uma mistura de azul II e eosinato de azul. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
36	Corante Azul Crezil Brilhante: Corante na diluição de 1%, contendo azul crezil brilhante para contagem de reticulócitos. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN

IMUNOLOGIA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE MÍNIMA	QUANTIDADE MÁXIMA
37	Reagente Anti-A: Reagente com anticorpos monoclonais para identificação de antígenos sanguíneos do tipo A. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
38	Reagente Anti B: Reagente com anticorpos monoclonais para identificação de antígenos sanguíneos do tipo B. Embalagem deverá conter	01 UN	05 UN



	rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.		
39	Reagente Anti D: Reagente com anticorpos monoclonais para identificação de antígenos sanguíneos do tipo D. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
40	Reagente Anti Humano: Reagente antiglobulina humana (AGH) que detectar a presença de anticorpos imunes de classe IgG e/ou fração C3d do Complemento. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
41	Reagente Fator Reumatóide: Metodologia de identificação por látex. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
42	Reagente PCR: Reagente para reação em cadeia da polimerase (PCR) por método de identificação por látex. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
43	Reagente ASO: Reagente para suspensão de partículas de látex de poliestireno de tamanho uniforme sensibilizadas com Estreptolisina "O" (ASO) por método de identificação por látex. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
44	Reagente VDRL: Reagente para Venereal Disease Research Laboratory/Pesquisa Laboratorial de Doença Venérea (VDRL) por método de floculação para diagnóstico de sífilis. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 UN	05 UN
45	Reagente Beta hcg: Reagente de metodologia imunocromatográfica com sensibilidade de 25 mUi/ml. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 CX	10 CX
46	Reagente NS1 Dengue: Reagente de metodologia imunocromatográfica para identificação de antígeno ns1 dos 4 subtipos de DENGUE VIRUS. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 CX	05 CX
47	Solução Fisiológica: Solução contendo 0,9% de NaCl.	01 UN	05 UN
48	Hemoglobina Glicada para Turbidimetria Automatizada: Sistema para medição de HbA1c através da metodologia afinidade por Boronato. Esta metodologia baseia-se na ligação da fração glicada da hemoglobina com o ácido borônico, marcando especificamente a Hb Glicada da HbA1. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de	05 CX	22 CX



	lote, data de fabricação/validade e procedência.		
49	Calibrador para Hemoglobina Glicada Automatizada	01 KIT	05 KITS
50	Teste Rápido NS1 para Dengue	01 CX	05 CX
URIANALISE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE MÍNIMA	QUANTIDADE MÁXIMA
51	Fita Reagente de Urina: Tiras reagentes de urina contendo 100 unidades por caixa que analisem: Leucócitos, Nitritos, Urobilinogênio, Proteínas, PH, Sangue, Densidade, Cetonas, Bilirrubinas e Glicose. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 CX	10 CX
COAGULAÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE MÍNIMA	QUANTIDADE MÁXIMA
52	TTPA: Reagente para uso em coagulometro automatizado, contendo reagente de tromboplastina parcial ativada e cloreto de cálcio. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 CX	05 CX
53	TAP: Reagente para uso em coagulometro automatizado contendo Reagente de identificação para tempo de ativação da protrombina. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	01 CX	05 CX
54	Controle de Plasma WAMA: Reagente padrão para controle de qualidade em testes TAP e TTPA de coagulação. Embalagem deverá conter rótulo com nome do produto, número de lote, data de fabricação/validade e procedência.	02 UN	50 UN

A definição dos quantitativos dos materiais laboratoriais foi realizada com base em critérios técnicos e administrativos, observando-se a necessidade de assegurar a continuidade, eficiência e regularidade dos serviços prestados pela Administração Pública.

Os quantitativos estimados foram apurados considerando o histórico de consumo dos exercícios anteriores, a demanda média de atendimentos e exames realizados, bem como a previsão de ampliação ou manutenção dos serviços laboratoriais durante o período de vigência da contratação.

Conforme disposição do Decreto Municipal Nº 6.872/2022, o prazo de vigência do registro de preços será de 01 (hum) ano e seu quantitativo originalmente registrado poderá ser prorrogado, por igual período, desde que sejam comprovados os seguintes requisitos:

- Manutenção do preço vantajoso, mediante reajustamento de preços por índices de correção monetária, gerais, setoriais ou que reflitam a variação dos custos de produção ou dos insumos, que deverá ser comparado com pesquisa de preços na forma do Decreto Nº 6.871, de 27 de dezembro de 2022;

- Haver previsão expressa no edital e na ata de registro de preços; estar previsto na fase do planejamento da contratação (Estudo Técnico Preliminar);

- A prorrogação deverá ser celebrada por termo aditivo da ata de registro de preços dentro do prazo de sua vigência.

Neste sentido, se a empresa beneficiária da ata está cumprindo com suas obrigações (prazo, quantidades e qualidade do bem



registrado) e o preço registrado se mantém vantajoso, a prorrogação da vigência da ata com a renovação das quantidades por mais um ano, pode acarretar benefícios significativos à Administração. Tais como:

1. Economia processual, tendo em vista a desnecessidade de abrir anualmente novo processo administrativo de contratação;
2. Redução potencial dos preços unitários registrados, diante dos efeitos da economia de escala;
3. Mitigação do risco de licitar novamente e contratar uma empresa que não cumpra as obrigações, gerando prejuízos à Administração.

ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Diante da necessidade de atendimento e disponibilização de exames laboratoriais à população, verificam-se duas alternativas viáveis disponíveis no mercado para atendimento da demanda relacionada aos serviços laboratoriais.

PRIMEIRA: contratação de laboratórios particulares para realização dos exames e procedimentos laboratoriais necessários. Embora tal solução seja juridicamente possível e também utilizada, sua adoção pode acarretar maior dependência de terceiros, limitação do controle administrativo sobre a execução dos serviços, além de custos potencialmente mais elevados a longo prazo, especialmente em demandas contínuas e de grande volume. Ademais, a terceirização integral dos serviços pode ocasionar maior tempo de resposta, dificuldades logísticas e redução da autonomia da Administração na gestão das atividades laboratoriais.

SEGUNDA: a aquisição dos materiais laboratoriais necessários para utilização no laboratório próprio da Administração. Após análise técnica e administrativa, esta mostra-se a solução mais vantajosa ao interesse público, considerando que o Município já dispõe de estrutura física, equipamentos e equipe técnica apta à execução dos procedimentos laboratoriais.

A utilização do laboratório próprio proporciona maior controle sobre a qualidade dos serviços prestados, agilidade na realização dos exames, melhor gerenciamento das rotinas laboratoriais e maior eficiência operacional. Além disso, a aquisição dos materiais permite redução de custos em comparação à contratação contínua de laboratórios terceirizados, especialmente em razão da economicidade decorrente da execução direta dos serviços pela própria Administração.

Outro fator relevante refere-se à continuidade e disponibilidade imediata dos atendimentos laboratoriais, evitando dependência de agendas externas, deslocamentos e possíveis interrupções decorrentes de contratos terceirizados.

Dessa forma, conclui-se que a aquisição parcelada de testes, reagentes e materiais laboratoriais para manutenção das atividades do laboratório municipal constitui a alternativa mais adequada e vantajosa para a Administração Pública.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 76.408,64.

Justifica-se tal valor tendo em vista que, através de uma pesquisa realizada na forma do Decreto Municipal Nº 6.871/2022 “Estabelece o Procedimento Administrativo para a realização de Pesquisa de Preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de Obras e Serviços de engenharia no âmbito do Município de São Luiz Gonzaga, nos termos da Lei Federal Nº 14.133/2021”, em contratações semelhantes, foi possível verificar que o valor a ser contratado encontra-se dentro do praticado no mercado.

A metodologia utilizada para a obtenção do preço estimado foi a média dos valores praticados pelo mercado para serviços semelhantes, com base no Artigo 6º, § 1º do Decreto Municipal Nº 6.871/2022. Justifica-se tal metodologia por ajudar a identificar ofertas razoáveis e alinhadas ao mercado, contribuindo assim para um processo mais justo, equilibrado e eficiente, tanto para a Administração Pública quanto para os fornecedores.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Tendo em vista a importância que os testes e reagentes laboratoriais realizados pelo Laboratório Municipal de Análises Clínicas da Secretaria de Saúde de São Luiz Gonzaga possuem para a manutenção da saúde dos pacientes do município, não é possível contemplar outra alternativa viável que não a aquisição dos insumos necessários para a realização destes testes.



A não aquisição destes insumos ocasionaria a parada total da realização de exames e testes laboratoriais na rede pública municipal de saúde, o que prejudicaria seriamente a qualidade de vida de inúmeros pacientes, principalmente aqueles de menor poder aquisitivo. Tal situação não apenas seria catastrófica, como também ocasionaria a responsabilização jurídica da Administração Municipal por não ter garantido a manutenção destes serviços.

A realização de um registro de preços para a aquisição destes testes e reagentes laboratoriais se apresenta como a alternativa mais viável para a manutenção dos serviços laboratoriais, através da aquisição controlada dos insumos ao longo do período de vigência da Ata de Registro de Preços.

Os materiais fornecidos pela empresa eventualmente contratada deverão possuir uma validade mínima de 06 (seis) meses, a contar da data de entrega.

A empresa deverá estar em conformidade com as normas estabelecidas na Resolução de Diretoria Colegiada- RDC Nº 11, de 16 de fevereiro de 2016.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do Art. 47, Inciso II, da Lei Federal Nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo Art. 47 estabelece que deverão ser consideradas a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Em vista disto, o princípio do parcelamento deverá ser aplicado ao presente processo, tendo em vista que existem, entre os testes e reagentes utilizados pelo Laboratório Municipal, diversos modelos e tipos de insumos e que algumas das empresas que fornecem tais insumos são especializadas em apenas alguns modelos dos mesmos. Portanto, poderá ocorrer que durante o processo licitatório, se apresentem empresas que somente trabalhem com um modelo de insumo laboratorial e que ofereçam um valor mais baixo do que aquele apresentado pelas demais concorrentes, o que ocasionaria a necessidade de se elaborar contratos separados.

RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo licitatório de Registro de Preços, assegurar a seleção das propostas que sejam as mais vantajosas para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, assim como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

A Secretaria de Saúde indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- a)** elaboração de minuta do edital;
- b)** realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c)** designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- d)** elaboração de minuta do contrato;



-
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
 - f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
 - g) publicação e divulgação do edital e anexos;
 - h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
 - i) realização do certame, com suas respectivas etapas;
 - j) realização de empenho; e
 - l) assinatura e publicação do contrato.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Da mesma forma, não foram identificadas contratações em aberto ou contratos em vigência que possam interferir ou que sejam dependentes da contratação de que trata este processo.

Os serviços que se pretende contratar são, portanto, autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbram nenhum possível impacto ambiental que possa surgir proveniente desta contratação.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.