

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Unidade Requisitante: HOSPITAL MUNICIPAL DE UNAÍ (LABORATÓRIO MUNICIPAL)
Responsável: DELMA PEREIRA DOS SANTOS

INTRODUÇÃO

O Laboratório Municipal de Unai realiza exames laboratoriais para usuários da rede pública de saúde do município. Para manutenção do atendimento à população, faz-se necessária a aquisição de Empresa Especializada em Manutenções Preventivas/ Corretivas dos Equipamentos Laboratoriais.

As Manutenções Preventivas/ Corretivas dos Equipamentos Laboratoriais, objeto desta aquisição, são imprescindíveis na realização dos exames laboratoriais.

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Municipal.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

As Manutenções Preventivas/ Corretivas dos Equipamentos Laboratoriais, objeto desta aquisição, faz se necessária para que os equipamentos laboratoriais do Laboratório Municipal de Unai funcionem da forma adequada. É necessária a manutenção periódica e também emergenciais para garantir a calibração constante e assim ofertar serviços de qualidade conforme estabelecido pela RDC 786/2023 da ANVISA. Possibilitando assim, a realização dos exames tanto em caráter de emergências (Via Pronto Atendimento, Hospital Municipal e UTI), quanto as demandas de rotina (Via Regulação).

A falta de Manutenções Preventivas/ Corretivas dos equipamentos laboratoriais acarretará no mal funcionamento dos mesmos, e causará interrupção do atendimento. Ademais, a interrupção da realização de exames dos setores **Pronto Atendimento, Hospital Municipal e UTI**, causaria grande prejuízo à saúde dos pacientes.

Essas manutenções são fundamentais para o pleno funcionamento do Laboratório, possibilitando assim um atendimento satisfatório e de qualidade.

2 – PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

A Administração não possui PAC para o exercício 2025.

09
K

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A natureza dos serviços é a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva dos Equipamentos Laboratoriais do Laboratório do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado. Sendo realizada a manutenção preventiva mensalmente no Laboratório do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado e a manutenção corretiva quando se fizer necessário no Laboratório do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado.

A Empresa licitante deverá apresentar:

3.1 Alvará de Licença Sanitária, expedido pelo órgão sanitário do Município ou Estado onde for domiciliada a licitante, devidamente válido, nos termos da Lei nº 6.360, de 23 de setembro de 1976; do Decreto nº 8.077, de 14 de agosto de 2013; e da Resolução da Diretoria Colegiada RDC da ANVISA nº 16, de 1º de abril de 2014, quando aplicável;

Justificativa: A licença sanitária é um documento emitido pela vigilância sanitária. O objetivo da LISA é proteger e promover a saúde pública da população, e isso acontece por meio de ações legais e de fiscalização. A Licença Sanitária é obrigatória para as empresas que trabalham com saúde, tais como: farmácias, laboratórios e clínicas, e estabelecimentos relacionados à alimentação sendo eles restaurantes, padarias e lanchonetes. A Lei 14.133/21 prevê que é possível a exigência de alvará sanitário como pressuposto de habilitação técnica à empresa vencedora do processo licitatório cujo objeto seja a prestação de serviços de notável interesse da saúde pública.

3.2 Autorização de Funcionamento (AFE) da licitante, emitida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, devidamente válida, nos termos da Lei nº 6.360, de 23 de setembro de 1976; do Decreto nº 8.077, de 14 de agosto de 2013; e da Resolução da Diretoria Colegiada RDC da ANVISA nº 16, de 1º de abril de 2014, quando aplicável. Caso a Autorização encontre-se em fase de renovação, deverá ser apresentada a respectiva Autorização de Funcionamento em renovação acompanhada da solicitação de sua revalidação, conforme estabelecido na RDC nº 16, de 1 de abril de 2014;

3.3 Auto declaração confirmando que possui plena capacidade operacional e administrativa para executar o objeto da licitação, comprometendo-se a fornecer as manutenções preventivas mensalmente e as manutenções corretivas quando se fizer necessário.

3.4 Atestado de Capacidade Técnica: fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, devidamente identificadas, em nome da licitante, que comprove aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação.

4 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram realizadas pesquisas das soluções disponíveis no mercado, identificando as seguintes formas:

Solução 1– Contratação de Empresa Especializada para a Prestação de serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nos Equipamentos Laboratoriais. Sendo realizada a

manutenção preventiva mensalmente e a manutenção corretiva sempre que fizer necessário já considerando os deslocamentos.

Solução 2 – Não há.

A escolha da solução se deu através de pesquisa de mercado, análise de viabilidade de implementação das soluções disponíveis.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

EQUIPAMENTO	MARCA	MODELO	PATRIMÔNIO	SÉRIE
AGIRADOR	STANDARD	EVELAB	NI	759
AGLUTINOSCÓPIO	BENFER	BAG100	NI	NI
ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOPLUS	BIO200	27226	NI
ANALISADOR BIOQUÍMICO	BIOPLUS	BIO2000	63850	NI
ANALISADOR BIOQUÍMICO	MIDRAY	BS200	WN43105172	56764
ANALISADOR HEMATOLÓGICO	EBRAM	EB7600	NI	11051844006
BANHO MARIA	DELTE	105DC	43602	NI
BANHO MARIA	HEMOQUÍMICA	HM1003	29060	NI
BANHO MARIA	HEMOQUÍMICA	HM1003	29061	NI
CENTRÍFUGA	HOFFMAN LAB	HCL4	75143	NI
CENTRÍFUGA	HOFFMAN LAB	HCL4	85781	181974
CENTRÍFUGA	HOFFMAN LAB	HCL4	79018	982136/34
CENTRÍFUGA	HOFFMAN LAB	HCL4	85782	181977
COAGULÔMETRO	MAX COAG 1 CANAL		64063	NI
COAGULÔMETRO	MAX COAG 1 CANAL		64064	NI
CONTADOR DE CÉLULAS	HEMOQUÍMICA	CD1	16785	NI
CONTADOR DE CÉLULAS	LEUCOTRON	TP	11115	1562
ELETRODO SELETIVO	EASYLYTE	REF2124	NI	58908
ELETRODO SELETIVO	EASYLYTE	REF2124	NI	58406
ESTUFA MICROBIOLOGIA	NI	NI	43601	NI
FREEZER	FANEM	SENSOR3	44107	FAH84970

GELADEIRA	BIOTECNO	LINHA BT-1100	60618	20160163
LAVADOURA	BIOTEC	EL50	NI	NI
HOMOGENEIZADOR DE SANGUE	PHOENIX	AP22	NI	NI
LEITORA	BIOTEC	EL800	NI	NI
MICROSCÓPIO	NIKON ECLIPSE	E200	36996	NI
MICROSCÓPIO	OLYMPUS	CX41	NI	NI
OSMOSE REVERSA	QUIMIS	NI	NI	15060086
VORTEX	MIXER	KMC1300V	NI	NI

Valor médio mensal: R\$16.416,66 (dezesesseis mil, quatrocentos e dezesseis reais e sessenta e seis centavos)

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A prestação dos serviços deverá atender o Laboratório do Hospital Municipal Dr. Joaquim Brochado.

Foi constatado que a única solução disponível para atender as necessidades do Laboratório do Hospital Municipal de Unai-MG é a Contratação de Empresa Especializada para a Prestação de serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva nos equipamentos Laboratoriais. Sendo realizada a manutenção preventiva mensalmente no Laboratório Municipal de Unai/MG e a manutenção corretiva sempre que se fizer necessário também deverá ser realizada no Laboratório Municipal de Unai/MG já considerando os deslocamentos.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos com a presente contratação são:

- Em relação à eficácia: o atendimento de toda a demanda do Laboratório do Hospital Municipal;
- Quanto à eficiência: assegurar a continuidade da prestação do serviço do **Pronto atendimento**, do **Hospital Municipal** e da **UTI**;

Com a contratação dos serviços busca-se também, atender ao princípio da economicidade, cuja meta é a obtenção da melhor relação custo-benefício possível que uma alocação de recursos financeiros, econômicos e administrativos possa alcançar, permitindo assim que os serviços sejam realizados de forma rápida, econômica e sustentável.

9 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Já existe contratação desta natureza no órgão, não sendo necessária adequação do ambiente organizacional.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não existe nesta Administração em andamento qualquer contratação correlata ou até mesmo interdependente que venha a interferir ou merece maiores cuidados do planejamento da futura contratação.

11 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, não há possíveis impactos em decorrência da contratação pretendida.

12 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Hospital Municipal, o serviço do Laboratório desempenha papel fundamental para a continuidade e qualidade dos serviços prestados, uma vez que a grande maioria dos atendimentos necessita de exames laboratoriais. Para o cumprimento, no entanto, é de vital importância a aquisição de manutenções dos equipamentos laboratoriais.

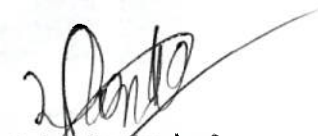
A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

Após as informações levantadas ao longo do presente Estudo Técnico Preliminar e justificativas acima expostas neste documento declaramos viável a contratação.

Unai, 14 de fevereiro de 2025


Eliane P. Baia Marques
Diretora Administrativa/HMU
MASP 100122

Eliane Pereira Baia Marques
Matrícula 100122
Diretora do Hospital Municipal
Municipal
Secretaria Municipal de Saúde


Delma Pereira dos Santos
Coordenadora Laboratório Municipal
MAT.: 143105 - CRF: 91064

Delma Pereira dos Santos
Matrícula 145105
Coordenadora do Laboratório
Secretaria Municipal de Saúde

