

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 010/2025

1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

*Qual a
necessidade a ser
Atendida?*

A Secretaria Municipal de Saúde de Ulianópolis/PA enfrenta a necessidade constante de garantir a realização de exames laboratoriais de qualidade, em tempo oportuno e com segurança técnica, a fim de subsidiar o diagnóstico, acompanhamento e tratamento da população atendida pela rede pública de saúde. Contudo, para assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços laboratoriais, faz-se imprescindível a contratação de empresa especializada no fornecimento contínuo de reagentes, materiais para análises clínicas e equipamentos permanentes, visto que a demanda é crescente e não pode sofrer interrupções sem acarretar prejuízos diretos ao atendimento da população.

A ausência de fornecimento regular desses insumos compromete diretamente o funcionamento das unidades de saúde, colocando em risco a qualidade dos serviços prestados e a capacidade de resposta às necessidades epidemiológicas locais. A contratação ora proposta objetiva prevenir desabastecimentos, padronizar processos laboratoriais e assegurar que os exames sigam parâmetros técnicos reconhecidos nacionalmente, garantindo a confiabilidade dos resultados e a integridade dos procedimentos realizados.

Sob a ótica do interesse público, a medida traduz-se em ação estratégica para a manutenção do direito constitucional à saúde, uma vez que o fornecimento contínuo de materiais laboratoriais e equipamentos permanentes é essencial para dar suporte às ações de atenção básica, média e alta complexidade no município. Assim, a contratação atende ao princípio da eficiência administrativa, assegurando a continuidade dos serviços laboratoriais indispensáveis à promoção, prevenção e recuperação da saúde da população Ulianopolense.

2- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Qual o tipo de objeto?	Bem de Consumo (x) Serviço ()
Qual a Natureza do objeto?	Continuada (x) Continuada com Monopólio () Continuada sem Monopólio () Não Continuada ()
Qual a vigência?	12 (doze) meses
Poderá haver Prorrogação?	(x) Sim () Não
Há transição com o Contrato anterior?	Sim (x) Contratos nº: 20230272, 20230273, 20230274, 20230275 e 20230276. Prazo final: Ambos em 31/12/2025 Não ()
Padrão mínimo de qualidade.	Do ponto de vista funcional, os insumos laboratoriais deverão apresentar compatibilidade com os equipamentos já existentes nas unidades de saúde municipais, permitindo a continuidade dos exames sem necessidade de adaptações onerosas ou interrupções nos serviços. Os materiais deverão ser fornecidos em embalagens que assegurem a integridade, transporte e armazenamento adequados, considerando as boas práticas de conservação. Os equipamentos, por sua vez, deverão ter desempenho comprovado, capacidade operacional compatível com a demanda do município e facilidade de uso por parte dos profissionais de saúde, contemplando requisitos ergonômicos e de segurança.
Há critérios de sustentabilidade?	Sim (x) Não () Para garantir a plena execução da contratação e assegurar a continuidade dos serviços de saúde prestados à população, os requisitos da presente contratação contemplam aspectos técnicos, funcionais e operacionais que visam assegurar a

qualidade, a eficiência e a sustentabilidade da solução. Os reagentes e materiais de laboratório deverão atender às normas técnicas estabelecidas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), pelo Ministério da Saúde e demais órgãos reguladores competentes, observando padrões mínimos de qualidade, prazo de validade adequado, rastreabilidade de origem e certificação de conformidade. Os equipamentos permanentes deverão possuir registro nos órgãos reguladores, garantia mínima legal de fábrica, manuais técnicos em língua portuguesa e assistência técnica disponível no Brasil.

Em observância às práticas de sustentabilidade, a contratação deverá priorizar fornecedores que adotem critérios de logística reversa para embalagens, resíduos e descartáveis, em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010). Além disso, deve-se buscar a aquisição de equipamentos de baixo consumo energético, materiais que reduzam a geração de resíduos químicos e embalagens recicláveis ou biodegradáveis, sempre que tecnicamente viável. Esses requisitos, aliados à exigência de qualidade e desempenho, são suficientes para assegurar que a solução contratada atenda de forma eficiente às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Ulianópolis/PA, promovendo segurança sanitária, economicidade e respeito ao interesse público.

Há necessidade de treinamento?

Sim
 Não

3- LEVANTAMENTO DE MERCADO

Onde foram pesquisadas as possíveis soluções?

Consulta a fornecedores
Contratações similares
 Internet
 Outro
 Especificar:

Justificativa técnica e econômica para a escolha da melhor solução.

Considerando a natureza essencial e contínua do fornecimento de reagentes, materiais de laboratório de análises clínicas e equipamentos permanentes para a manutenção dos serviços de saúde do município de Ulianópolis/PA, não se realizou levantamento de mercado aprofundado neste Estudo Técnico Preliminar. Tal decisão se justifica pelo fato de que os preços praticados para estes itens são amplamente referenciados em contratações similares realizadas por diversos entes públicos, disponíveis em bases de dados oficiais, atas de registro de preços e contratações anteriores da própria Administração, o que confere parâmetros suficientes para estimar valores e condições de fornecimento. Além disso, trata-se de bens padronizados, regulados por normas técnicas específicas e de aquisição recorrente, o que reduz a variabilidade de preços e garante segurança na estimativa sem a necessidade de pesquisa mais detalhada neste momento.

Há restrição de fornecedores?

Sim ()
Não (x)

4- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O que será contratado?

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada no fornecimento contínuo de reagentes, materiais de laboratório de análises clínicas e equipamentos permanentes, de forma a assegurar a plena operacionalização dos serviços laboratoriais da rede pública de saúde de Ulianópolis/PA. O objeto contempla três eixos principais e interligados:

- (I) o fornecimento regular de reagentes de qualidade certificada e devidamente registrados junto à ANVISA, indispensáveis à realização de exames laboratoriais com precisão diagnóstica;
- (II) a disponibilização de materiais de consumo técnico de laboratório, incluindo vidrarias, descartáveis e insumos de apoio, todos com características compatíveis às normas sanitárias vigentes e adequados às necessidades das unidades

de saúde;

(III) e a aquisição de equipamentos permanentes que sustentem a execução de exames com confiabilidade, desempenho técnico e vida útil prolongada.

Do ponto de vista funcional, a integração da solução assegura que os reagentes e insumos sejam plenamente compatíveis com os equipamentos existentes ou adquiridos, evitando interrupções na rotina laboratorial e promovendo continuidade no atendimento. Os insumos deverão apresentar acondicionamento adequado, com prazos de validade suficientes para o consumo previsto, além de embalagens que garantam integridade e segurança no transporte e armazenamento. Os equipamentos, por sua vez, deverão apresentar capacidade operacional adequada ao volume de exames demandados pela população local, interface amigável para os profissionais de saúde, bem como recursos de automação que garantam maior eficiência, segurança dos resultados e rastreabilidade das análises.

Do ponto de vista operacional, a contratação exige ainda que a empresa fornecedora garanta regularidade nas entregas, em conformidade com cronograma pactuado, de forma a prevenir desabastecimentos. Quanto aos equipamentos permanentes, deverão ser disponibilizados com garantia mínima legal, assistência técnica autorizada no território nacional e fornecimento de peças originais, além de treinamento básico para os profissionais responsáveis pela operação. Em conjunto, esses componentes asseguram a integração harmônica da solução, que não apenas supre a necessidade imediata de insumos laboratoriais, mas também garante a manutenção do padrão de qualidade e eficiência dos serviços prestados à população, em consonância com o interesse público e os princípios da eficiência administrativa.

Qual o prazo da garantia contratual?	90 dias () 12 meses (x) Outro ()
Há necessidade de assistência técnica?	Sim () Não (x)
Há necessidade de manutenção?	Sim () Não (x)

5- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Como se obteve o quantitativo estimado?	Análise de contratações anteriores (x) Análise de contratações similares () Outro ()
--	---

A estimativa das quantidades a serem contratadas foi estabelecida com base no histórico de consumo anual dos reagentes, materiais de laboratório e equipamentos permanentes utilizados pela rede municipal de saúde, considerando os registros das unidades básicas, hospital municipal e demais serviços de apoio diagnóstico. Para o cálculo, foram observados os volumes médios de exames realizados nos últimos exercícios, bem como a projeção de crescimento da demanda, de forma a assegurar cobertura adequada durante o período de 12 meses. Tal metodologia garante que as quantidades estimadas sejam compatíveis com a realidade assistencial do município, evitando tanto o desabastecimento quanto o excesso de estoque, promovendo economicidade, eficiência e continuidade nos serviços prestados à população.

- As quantidades detalhadas por dotação orçamentária serão discriminadas no TR.

AGLUTINAÇÃO E IMUNOLOGIA			
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
1	Aso Anti-Estreptolisina-O	KIT	50
2	Fr látex qualitativo	KIT	50
3	Pcr latex qualitativo	KIT	50
4	Soro anti-A frasco	FRASCO	70
5	Soro anti-B frasco	FRASCO	70
6	Soro anti-D frasco	FRASCO	80
7	VDRL	KIT	70
TESTES RÁPIDOS			

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
1	Fita reativa para análise de URINA com 100/150 tiras	UNIDADE	12.000
2	HBSAG com 25 testes	KIT	50
3	HCV com 25 testes	KIT	50
4	IMUNO-RÁPIDO COM PLACAS-TESTE REATIVAS ANTI HIV TIPO 1 e 2	KIT	3.000
5	IMUNO-RÁPIDO PSA PLACAS-TESTE	UNIDADE	3.000
6	SANGUE OCULTO IFOBT-20 DETERMINAÇÕES	UNIDADE	20
7	Teste Imunocromatográfico para detecção do hormônio Beta- HCG em soro e urina.	UNIDADE	3.000
8	Teste Rápido Chagas WL com 25 testes	KIT	6
3	Troponina I com 20 testes	KIT	20
INSUMOS, CORANTES E ANTICOAGULANTES DE LABORATÓRIO.			
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
1	Ácido Acético a 5% 1000 ML	FRASCO	12
2	Álcool 70% 1000 ml	FRASCO	260
3	Álcool Acetona frasco com 1.000ml	FRASCO	25
4	Álcool Ácido 1% frasco com 1.000ml	FRASCO	24
5	Álcool Ácido 3% frasco com 1.000ml	FRASCO	24
6	Álcool Etílico Absoluto 99,5 INPM frasco com 1.000ml	FRASCO	100
7	Azul de Metileno 1.000ml para método Ziehl Neelsen.	FRASCO	12
8	Citrato 250 ML	FRASCO	10
9	Descorante para B.A.A.R. com 1000 ml	FRASCO	30
10	Descorante para GRAM com 1000 ml	FRASCO	30
11	Edta 250 ML	FRASCO	10
12	Fluoreto de Sódio 250 ML	FRASCO	8
13	Formol (Formaldeído) A 37% 1.000ML	FRASCO	12
14	Fucsina de Gram frasco com 1.000ml	FRASCO	20
15	Fucsina Fenicada de Ziehl Neelsen frasco com 1.000ml	FRASCO	20
16	Hipoclorito de Sódio 3%	FRASCO	16
17	Kit panótico para coloração diferencial rápida em Hematologia (reagentes Nº 1 Nº 2 Nº 3)	KIT	24
18	Lugol forte 5% 1000 ML	FRASCO	20
19	Lugol Forte 2% frasco com 1.000 ml	FRASCO	20
20	Lugol fraco 1% frasco com 1.000 ml	FRASCO	20

21	Óleo de imersão frasco com 20 ml	FRASCO	10
22	Violeta de Genciana frasco com 500 ml	FRASCO	20
ACESSÓRIOS E MATERIAIS PERMANENTES			
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL
1	Agulha 20x 0,55	UNIDADE	15.000
2	Agulha 25x7	UNIDADE	20.000
3	Agulha para coleta a vácuo 25x7	UNIDADE	10.000
4	Almotolia plástica frasco de 250 ml transparente	UNIDADE	20
5	Almotolia plástica frasco de 500 ml transparente	UNIDADE	20
6	Almotolia plástica frasco de 250 ml âmbar	UNIDADE	20
7	Almotolia plástica frasco de 500 ml âmbar	UNIDADE	20
8	Bandagem Adulto com 500	CAIXA	12
9	Bandagem Infantil com 500	CAIXA	12
10	Bandeja em aço inox 304	UNIDADE	2
11	Bateria Ag13 para Cronometro Digital	UNIDADE	20
12	Bico de Bunsen	UNIDADE	2
13	Borrifador de plástico - 500 ml	UNIDADE	15
14	Cabo para bisturi nº 4	UNIDADE	4
15	Caixa térmica com termômetro produtos de saúde e laboratório 5 litros	UNIDADE	4
16	Caixa térmica com termômetro produtos de saúde e laboratório 18 litros	UNIDADE	2
17	Cálices de plásticos para sedimentação das fezes	UNIDADE	900
18	Coletor de material perfurocortante 20 litros	UNIDADE	200
19	Coletor de urina infantil sacos plásticos	UNIDADE	200
20	Coletor universal frasco.	ROLO	50.000
21	Compressas de Gazes em Rolo não estéril	PACOTE	200
22	Compressas de Gazes pacote com 500 unidades	UNIDADE	100
23	Cronômetro digital (contador progressivo e regressivo)	UNIDADE	10
24	Descartex G	UNIDADE	50
25	Escovinha para lavar tubo de ensaio 12x75mm	UNIDADE	15
26	Escovinha para lavar tubo de ensaio 15x100mm	UNIDADE	15
27	Estante para VHS	UNIDADE	2
28	Estante plástica branca para tubos de ensaio 12x75 com 50 furos	UNIDADE	10
29	Estante plástica vermelha para tubos de ensaio 12x75 com 50 furos	UNIDADE	10

30	Estante-ferro para tubos de ensaio 12x75mm	UNIDADE	10
31	Estante-ferro para tubos de ensaio 15x100mm	UNIDADE	10
32	Forma retangular de alumínio 30 cm	CAIXA	2
33	Garrote Braço - tira elástica.	UNIDADE	6
34	Garrote Braço infantil	UNIDADE	6
35	Lâmina borda fosca 25,4 x 76,2mm	UNIDADE	10.000
36	Lâmina borda lisa 25,4 x 76,2mm	CAIXA	10.000
37	Lâmina de bisturi nº23	UNIDADE	10
38	Lamínula 22x22 unidade	UNIDADE	10.000
39	Lâmpada de 12 volts e 20 watts para microscópio óptico	CAIXA	15
40	Lanceta para punção da polpa digital	CAIXA	1.000
41	Ligas elásticas standard	CAIXA	2.000
42	Luva para procedimento tamanho grande	UNIDADE	120
43	Luva para procedimento tamanho médio	UNIDADE	240
44	Luva para procedimento tamanho pequeno	UNIDADE	500
45	Maleta em plástico para coleta de sangue com tampa HS 2200 BL.	UNIDADE	2
46	Máscara cirúrgica tripla camada com clip nasal	UNIDADE	3.000
47	Máscara Respiradora hospitalar KN95 ou PFF2S contra particulados	UNIDADE	1.000
49	Micropipeta Monocanal Volume Variável 10 - 100 microlitros	CAIXA	3
50	Micropipeta Monocanal Volume Variável 200 - 1000 microlitros	UNIDADE	3
51	Micropipeta Monocanal Volume Variável 5 - 50 microlitros	UNIDADE	3
52	Papel filtro	UNIDADE	12
53	Peneira para fezes descartável Parasitofiltro	UNIDADE	4.000
54	Pinça metálica	UNIDADE	3
55	Pipeta semiautomática de 01 ml com dispensador	UNIDADE	2
56	Pipeta semiautomática de 10 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
57	Pipeta semiautomática de 100 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
58	Pipeta semiautomática de 20 microlitros com dispensador	UNIDADE	2

59	Pipeta semiautomática de 200 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
60	Pipeta semiautomática de 25 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
61	Pipeta semiautomática de 250 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
62	Pipeta semiautomática de 50 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
63	Pipeta semiautomática de 500 microlitros com dispensador	UNIDADE	2
64	Pipetador de sucção para pipetas de vidro	UNIDADE	3
65	Pipetas de vidro 1 ml	UNIDADE	10
66	Pipetas de vidro 10 ml	UNIDADE	20
67	Pipetas de vidro 2 ml	UNIDADE	20
68	Pipetas de vidro 5 ml	UNIDADE	8
69	Pipetas de Westergreen para VHS	UNIDADE	5
70	Placa de vidro de Kline com 12 escovações 6x8cm	UNIDADE	24
71	Ponteira plástica capacidade até 100 microlitros.	UNIDADE	5.000
72	Ponteira plástica capacidade até 500 microlitros	UNIDADE	3.000
73	Porta-lâminas/tubetes com tampa rosqueável	UNIDADE	10.000
74	Seringa de 03 ml	UNIDADE	30.000
75	Seringa de 05 ml	UNIDADE	50.000
76	Seringa de 10 ml	UNIDADE	20.000
77	Seringa de 20 ml	UNIDADE	10.000
78	Suporte para Micropipetas Monocanal	UNIDADE	4
79	Suporte para Pipetas	UNIDADE	4
80	Swab Uretral descartável	UNIDADE	250
81	Swab Vaginal descartável	RACK	3.000
82	Termômetro Temperatura interna e externa	RACK	6
83	Touca descartável com elástico	RACK	500
84	Tubo a vácuo 10 ml tampa vermelha rack com 100	RACK	10
85	Tubo a vácuo 13x75mm com gel separador volume de 10 ml rack com 100	RACK	10
86	Tubo a vácuo 13x75mm tampa amarela rack com 100	RACK	10
87	Tubo a vácuo 4 ml tampa vermelha rack com 100	RACK	10
88	Tubo a vácuo 4 ml tampa azul rack com 100	RACK	100
89	Tubo a vácuo 4 ml tampa cinza rack com 100	PACOTE	50
90	Tubo a vácuo 4 ml tampa roxa rack com 100	UNIDADE	500

91	Tubo plástico para transporte de amostras de sangue/soro	UNIDADE	50
92	Tubo tipo falcon com 50 unidades	UNIDADE	50
93	Tubos cônicos de plásticos para Uroanálise	UNIDADE	500
94	Tubos de ensaio 12x75mm	UNIDADE	2.000
95	Tubos de ensaio 15x100mm	UNIDADE	2.000

6- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Meios utilizados na pesquisa?

- Painel de Preços ()
 Simas ()
 Internet ()
Contratações Similares (x)
 Fornecedores ()
 Outro ()

A estimativa do valor da contratação foi definida a partir da análise dos preços praticados em contratações similares realizadas por outros entes públicos, atas de registro de preços vigentes e contratos anteriores da própria Administração, em conformidade com o disposto no Art. 23 da Lei nº 14.133/2021, que estabelece a obrigatoriedade de fundamentar o valor estimado da contratação em critérios objetivos e transparentes. Tal procedimento garante maior segurança jurídica, economicidade e aderência aos preços de mercado, permitindo que a Administração disponha de parâmetros confiáveis para a alocação orçamentária e para a condução do futuro processo licitatório, assegurando equilíbrio entre qualidade, eficiência e interesse público.

Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item

correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

Considerando o histórico de consumo e as necessidades recorrentes, estima-se o valor global da contratação em **R\$ 1.105.722,20 (Um milhão cento de cinco mil, setecentos e vinte e dois reais e vinte centavos)**, compatível com os parâmetros praticados pelo mercado e em consonância com os princípios da economicidade e eficiência previstos na Lei nº 14.133/2021.

7- JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação será realizada de forma parcelada por item ou lote, em observância aos princípios da economicidade e da ampliação da competitividade, conforme orienta a Lei nº 14.133/2021. O parcelamento permite a participação de um maior número de fornecedores especializados em diferentes segmentos de reagentes, materiais laboratoriais e equipamentos permanentes, evitando a concentração de mercado e reduzindo o risco de dependência de um único prestador. Além disso, essa estratégia contribui para a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração, assegurando eficiência na execução do objeto, sem comprometer a integração dos componentes necessários ao pleno funcionamento dos serviços de saúde do município.

8- CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

Há contratações correlatas ou interdependentes?

Sim (x)

Não ()

Especificar: Esta contratação é interdependente de:

A contratação de reagentes, materiais de laboratório de análises clínicas e equipamentos permanentes possui relação direta com outras contratações necessárias à plena execução dos serviços de saúde pública. Como contratações correlatas, destacam-se os serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos laboratoriais, indispensáveis para assegurar sua vida útil, desempenho adequado e a confiabilidade dos resultados. Também se incluem neste contexto a aquisição de insumos hospitalares de uso contínuo, tais como medicamentos e materiais de enfermagem, que, embora distintos em sua natureza, apresentam interdependência funcional com os exames laboratoriais na condução de diagnósticos e terapias.

Adicionalmente, considera-se interdependente a contratação de serviços de coleta, transporte e destinação final de resíduos laboratoriais, em conformidade com as normas ambientais e sanitárias vigentes, uma vez que a adequada gestão desses resíduos é imprescindível para garantir segurança ocupacional e sustentabilidade ambiental. Da mesma forma, podem ser necessárias contratações complementares de treinamentos técnicos para capacitação dos profissionais da rede de saúde no uso de novos equipamentos e tecnologias laboratoriais. Assim, a solução ora proposta se integra a um conjunto mais amplo de medidas administrativas e assistenciais, cuja articulação é fundamental para a continuidade, eficiência e qualidade dos serviços de saúde ofertados à população.

9- DEMONSTRATIVO DE PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Há previsão no plano de contratações anual?

Sim (x)

Especificar item do PCA: A presente contratação encontra-se devidamente prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) de 2024 da Secretaria Municipal de Saúde de Ulianópolis/PA, em conformidade com as diretrizes estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, assegurando o adequado planejamento das

	<p>aquisições e a compatibilidade da demanda com a programação orçamentária e financeira do exercício.</p> <p>Não ()</p>
--	--

10- DEMOSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

<p><i>Quais os benefícios pretendidos na contratação?</i></p>	<p>Manutenção do Funcionamento Administrativo ()</p> <p>Redução dos Riscos ()</p> <p>Serviço/bem de Consumo (x)</p> <p>Redução de Custos ()</p> <p>Aproveitamento de Recursos Humanos ()</p> <p>Ganho de Eficiência ()</p> <p>Realização de Política Pública ()</p> <p>Outro ()</p> <p>Especificar:</p> <p>Com a contratação da solução, pretende-se alcançar maior economicidade, assegurando o fornecimento contínuo de reagentes, materiais laboratoriais e equipamentos permanentes a preços compatíveis com o mercado e em conformidade com os princípios da eficiência e do interesse público. A medida possibilitará o melhor aproveitamento dos recursos humanos, ao garantir que os profissionais de saúde disponham de insumos e equipamentos de qualidade, permitindo a execução de exames com precisão e agilidade. Da mesma forma, haverá otimização dos recursos materiais e financeiros, evitando desperdícios, minimizando riscos de desabastecimento e garantindo que cada investimento realizado resulte em serviços laboratoriais mais eficazes, seguros e acessíveis à população, fortalecendo a capacidade de resposta da rede municipal de saúde.</p>
---	---

11- DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

Há previsão de impacto ambiental na contratação?

Sim (x)

Como medidas mitigadoras, deverão ser priorizados equipamentos de laboratório com selo de eficiência energética e tecnologias de baixo consumo de energia e água, em consonância com as boas práticas de sustentabilidade. Para os reagentes e insumos, será exigida a adoção de sistemas de logística reversa, quando aplicável, e a destinação final adequada dos resíduos laboratoriais em conformidade com a legislação ambiental e sanitária vigente, como a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010). Além disso, as embalagens deverão, preferencialmente, ser recicláveis ou biodegradáveis, contribuindo para a redução do impacto ambiental.

No que se refere à gestão operacional, os fornecedores deverão comprovar práticas responsáveis quanto ao transporte, armazenamento e descarte dos produtos fornecidos, incluindo orientações técnicas aos profissionais de saúde sobre a manipulação segura dos insumos e sobre o correto acondicionamento e segregação dos resíduos. Dessa forma, garante-se não apenas a mitigação dos impactos ambientais decorrentes da execução da contratação, mas também a adoção de medidas compensatórias que reforcem o compromisso da Administração com a sustentabilidade e a preservação ambiental.

Não ()

12- PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Há providências pendentes para o sucesso da contratação?

Sim (x)

Antes da celebração do contrato, deverão ser adotadas providências administrativas e técnicas que assegurem a plena execução da futura contratação. Inicialmente, será necessário verificar e, se for o caso, promover adequações no ambiente físico destinado ao armazenamento dos reagentes e materiais laboratoriais, garantindo condições adequadas de temperatura, umidade e segurança, conforme normas sanitárias vigentes. Quanto aos equipamentos permanentes, deverá ser avaliada a infraestrutura elétrica e de rede das unidades de saúde, a fim de assegurar compatibilidade técnica e operacional. Ademais, serão observadas as exigências legais relativas a licenças, registros e

autorizações pertinentes ao funcionamento laboratorial e à utilização dos insumos. Por fim, a Administração deverá providenciar a capacitação dos colaboradores designados para fiscalização e gestão contratual, assegurando que estejam aptos a acompanhar o cumprimento das cláusulas pactuadas, com vistas à eficiência, regularidade e transparência da execução do objeto.

13- POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA

A contratação de empresa especializada no fornecimento contínuo de reagentes, materiais laboratoriais de análises clínicas e equipamentos permanentes mostra-se plenamente adequada para atender à necessidade da Secretaria Municipal de Saúde de Ulianópolis/PA, uma vez que assegura a manutenção ininterrupta dos serviços laboratoriais, essenciais ao diagnóstico e acompanhamento clínico da população. A solução proposta contempla critérios técnicos, funcionais e operacionais compatíveis com as exigências legais e sanitárias, além de prever medidas de sustentabilidade e logística reversa, garantindo não apenas eficiência operacional, mas também responsabilidade socioambiental. Dessa forma, a escolha da solução está alinhada ao planejamento da Administração e às diretrizes do Plano de Contratações Anual, reforçando a economicidade e a racionalidade do gasto público.

Sob a ótica da eficácia e da relevância para o interesse público, a contratação possibilitará a ampliação da qualidade e da confiabilidade dos serviços laboratoriais, resultando em diagnósticos mais precisos e tratamentos mais eficazes, beneficiando diretamente a população. Ademais, a adoção de práticas que ampliam a competitividade entre fornecedores e evitam concentração de mercado fortalece a transparência e a lisura do processo, em consonância com os princípios da Lei nº 14.133/2021. Assim, conclui-se que a contratação atende de forma integral à necessidade identificada, sendo a solução mais eficiente, eficaz e relevante para garantir a continuidade e a melhoria dos serviços de saúde prestados pelo município.

**Aprovação pela
área requisitante**

Servidora: Emanoela Araújo Moreira
Matricula: 133394-1
Cargo: Coordenadora Geral

Ulianópolis, 18 de agosto de 2025

Emanoela Araújo Moreira
Responsável pelo ETP