

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SIGILO: () SIM (X) NÃO

UNIDADES ATENDIDAS PELO ESTUDO:	Secretaria Municipal de Saúde
--	-------------------------------

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Sabe-se que o objetivo principal de qualquer gestão municipal, estadual, distrital e federal, liga-se a manutenção do interesse público em todos os âmbitos da vida do cidadão. Com isso, pode-se afirmar que o **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO LIGADOS A REALIZAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS**, abarca, mais do que nunca, o objetivo principal colecionado acima (manutenção do interesse público).

Frente a este cenário, é pertinente destacar, de forma categórica, além do que foi exposto acima, que a Secretaria Municipal de Saúde, vêm esforçando-se com objetivo de dotar o seu município de eficientes elementos, em todos os âmbitos, que mostrem referenciais de desenvolvimento e, acima de tudo, faça valer o ideal de segurança, cuidado e compromisso com a população do Município de Ipixuna do Pará.

Sendo assim, em benefício da população, abarcando o interesse público em todas as suas formas de manifestação, o atendimento a necessidade se desenvolve, neste caso, com a contratação dos 95 (Noventa e cinco) itens especificados abaixo.

Tal objeto, em resumo, como destrinchando acima, é indispensável para garantir o pleno funcionamento das atividades da Secretaria Municipal de Saúde, visto que atenderá as demandas no Município de Ipixuna do Pará.

Cumulado a isso, precisamos destacar que a presente necessidade tem por objetivo, na Secretaria Municipal de Saúde, dar força as atividades essenciais desempenhadas para a manutenção e desenvolvimento da saúde no município, por isso, tal secretaria, em conformidade com as disposições constitucionais e infraconstitucionais, e em conformidade, especialmente, com a Constituição Federal de 1988, que assegura à saúde o status de direito fundamental e dever do Estado, e a Lei nº 8.080/1990, que regula as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, necessita da contratação de uma empresa especializada para a prestação de serviços de exames



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

laboratoriais de Análises Clínicas aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) do município.

Vale lembrar também, que a descrição da necessidade se desenvolve ao se ter em mente que a realização de exames laboratoriais é essencial para o diagnóstico e acompanhamento de diversas patologias, permitindo aos profissionais de saúde o fornecimento de tratamento seguro, eficaz e personalizado. Tais exames, são imprescindíveis para a definição de terapias adequadas, prevenindo complicações e promovendo a recuperação dos pacientes. A ausência dessa prestação de serviços dentro do município prejudicará diretamente a continuidade do cuidado à saúde da população, impactando a qualidade dos atendimentos e, conseqüentemente, o bem-estar dos cidadãos.

Além disso, atualmente, a Secretaria Municipal de Saúde de Ipixuna do Pará não possui estrutura adequada para a realização desses exames especializados. E, para suprir essa lacuna, se faz necessária a contratação de uma empresa como sendo uma forma garantia que os exames sejam realizados com qualidade e agilidade, sem custos para os usuários do SUS (Sistema Único de Saúde). As necessidades, levam em consideração as demandas hospitalares, as demandas das unidades de saúde e levam em consideração, as demandas domiciliares dos munícipes, ambas do Município de Ipixuna do Pará.

Já sob a perspectiva médica, a prestação deste serviço é fundamental para garantir a continuidade do atendimento médico adequado à população de Ipixuna do Pará, atendendo as demandas de exames laboratoriais para diagnóstico e monitoramento de saúde conforme a necessidade das unidades hospitalares e de atendimento ao público, seja em sedes hospitalares, unidades ou em sedes domiciliares.

Deve-se lembrar, também, que o aumento do número de pacientes e solicitações de exames comparado aos anos anteriores é devido a cobertura da Atenção Primária à Saúde que atingiu o índice de 94%.

Outro ponto bastante significativo, é a expansão dos serviços de especialidades no município que totaliza 05 (cinco) médicos especialistas fazendo os seus atendimentos in loco; e a implantação do Programa melhor em casa e o Centro de Atenção Psicossocial. Todos esses serviços, requerem apoio de exames variados para concretude e completude do tratamento/atendimento à população.

Destaca-se, mais do que nunca, portanto, que o interesse público será alcança,

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

visto que os meios, instrumentos, elementos etc. serão disponibilizados para que o tão essencial serviço público seja desenvolvido de forma eficiente, isonômica, célere, econômica, transparente, e, principalmente, que seja desenvolvido pautado nas premissas constitucionais e infraconstitucionais, especificamente, com observância nos direitos individuais e coletivos (Direitos e garantias fundamentais), nos princípios fundamentais, nos objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil, nos direitos sociais, entre outros.

Sem mais considerações, passa-se aos requisitos da contratação.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

I - Trata-se de uma contratação, cujo serviço não será continuado, visto que existe data predeterminada para sua finalização, podendo ser contratado por meio de Pregão Eletrônico, de acordo com o art. 28, inciso I e art. 29 da Lei nº 14.133/21 e de acordo com o Decreto nº 12.343 de 30 de dezembro de 2024; além disso, pode-se utilizar o sistema registro de preço como procedimento auxiliar de contratação, de acordo com o art. 78, inciso IV e de acordo com o art. 82 da Lei nº 14.133/21;

II - O prazo do contrato, atenderá os preceitos explícitos no Título III, capítulo V da Lei nº 14.133/2021;

III - O contrato deverá conter as seguintes cláusulas:

- a) Cláusula que estabeleça o objeto e seus elementos característicos;
- b) Cláusula que estabeleça a vinculação ao edital de licitação e à proposta do licitante vencedor ou ao ato que tiver autorizado a contratação direta e à respectiva proposta
- c) Cláusula que estabeleça a legislação aplicável à execução do contrato, inclusive quanto aos casos omissos;
- d) Cláusula que estabeleça o regime de execução ou a forma de fornecimento;
- e) Cláusula que estabeleça o preço e as condições de pagamento, os critérios, a data-base e a periodicidade do reajustamento de preços e os critérios de atualização monetária entre a data do adimplemento das obrigações e a do efetivo pagamento;
- f) Cláusula que estabeleça os critérios e a periodicidade da medição, quando for o caso, e o prazo para liquidação e para pagamento;
- g) Cláusula que estabeleça os prazos de início das etapas de execução, conclusão, entrega, observação e recebimento definitivo, quando for o caso;
- h) Cláusula que estabeleça o crédito pelo qual correrá a despesa, com a indicação da

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

classificação funcional programática e da categoria econômica;

i) Cláusula que estabeleça a matriz de risco, quando for o caso;

j) Cláusula que estabeleça o prazo para resposta ao pedido de repactuação de preços, quando for o caso;

k) Cláusula que estabeleça o prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso;

l) Cláusula que estabeleça as garantias oferecidas para assegurar sua plena execução, quando exigidas, inclusive as que forem oferecidas pelo contratado no caso de antecipação de valores a título de pagamento;

m) Cláusula que estabeleça o prazo de garantia mínima do objeto, observados os prazos mínimos estabelecidos nesta Lei e nas normas técnicas aplicáveis, e as condições de manutenção e assistência técnica, quando for o caso;

n) Cláusula que estabeleça os direitos e as responsabilidades das partes, as penalidades cabíveis e os valores das multas e suas bases de cálculo;

o) Cláusula que estabeleça as condições de importação e a data e a taxa de câmbio para conversão, quando for o caso;

p) Cláusula que estabeleça a obrigação do contratado de manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, ou para a qualificação, na contratação direta;

q) Cláusula que estabeleça a obrigação de o contratado 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;

r) Cláusula que estabeleça o modelo de gestão do contrato, observados os requisitos definidos em regulamento;

s) Cláusula referente aos casos de extinção do instrumento contratual; e

t) Cláusula referente ao foro da sede da administração pública para dirimir qualquer questão contratual, extrajudicial ou judicial.

IV - A empresa deve atender aos requisitos de habilitação proposto no Art. 62 da Lei nº 14.133 de 2021, são eles:

a) Habilitação Jurídica;

b) Habilitação técnica;

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

c) Habilitação fiscal, social e trabalhista; e

d) Habilitação econômico-financeira.

V - O atendimento aos requisitos de habilitação deverá ser seguido em estrita consonância com a Lei nº 14.133 de 2021 e em estrita consonância com o instrumento convocatório;

VI - A Administração, poderá exigir a prestação da garantia na modalidade seguro-garantia e prever a obrigação de a seguradora, em caso de inadimplemento pelo contratado, assumir a execução e concluir o objeto do contrato, observada as hipóteses expostas na lei.

VII - As empresas deveram seguir estritamente todos os parâmetros do termo de referência e do instrumento convocatório;

VIII - A presente contratação, aplicará as diretrizes do Art. 4º da Lei nº 14.133 de 2021 e, principalmente, as diretrizes do Art. 42 a Art. 49 da Lei Complementar nº 123 de 2006 que regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as microempresas, empresas de pequeno porte, agricultores familiares, produtores rurais pessoa física, microempreendedores individuais e sociedades cooperativas de consumo nas contratações públicas de bens, serviços e obras no âmbito da administração pública municipal.

IX - A matriz de risco, disciplinada no Art. 6º, inciso XXVII da Lei nº 14.133 de 2021, deverá ser aplicada.

Sem mais considerações, passa-se a estimativa de quantidade e memoriais de cálculo.

3. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E MEMÓRIAS DE CÁLCULO

A contratação, em apreço, abará as necessidades no município de Ipixuna do Pará. Sendo assim, vejamos a estimativa de quantidade e memoriais de cálculo do presente objeto.

1 - ANÁLISE DE CARACTERES FÍSICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTO- URINA / ESPECIFICAÇÃO: ANÁLISE DE CARACTERES FÍSICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTO- URINA / **Quantidade: 7.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,82 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 40.740,00.**

2 - ANTIBIOGRAMA / ESPECIFICAÇÃO: ANTIBIOGRAMA / **Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,52 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.656,00.**

3 - BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR (HANSENIASE) / ESPECIFICAÇÃO: BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR (HANSENIASE) / **Quantidade: 204 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,77 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.177,08.**

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

- 4 - BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (CONTROLE) / ESPECIFICAÇÃO:** BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (CONTROLE) / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,77 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.154,00.**
- 5 - BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA) / ESPECIFICAÇÃO:** BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA) / **Quantidade: 400 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,08 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.432,00.**
- 6 - BACTEROSCOPIA (GRAM) / ESPECIFICAÇÃO:** BACTEROSCOPIA (GRAM) / **Quantidade: 160 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,47 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 715,20.**
- 7 - CITOPATOLOGIA DE COLO UTERINO / ESPECIFICAÇÃO:** CITOPATOLOGIA DE COLO UTERINO / **Quantidade: 500 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 28,73 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 14.365,00.**
- 8 - CONTAGEM DE PLAQUETAS / ESPECIFICAÇÃO:** CONTAGEM DE PLAQUETAS / **Quantidade: 575 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 9,31 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.353,25.**
- 9 - CULTURA DE BAAR / ESPECIFICAÇÃO:** CULTURA DE BAAR / **Quantidade: 120 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,62 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 794,40.**
- 10 - CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO:** CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICAÇÃO / **Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 8,16 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.448,00.**
- 11 - DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATÓIDE / ESPECIFICAÇÃO:** DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATÓIDE / **Quantidade: 500 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,70 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.850,00.**
- 12 - DETERMINAÇÃO DE ÍNDICE DE TIROXINA LIVRE / ESPECIFICAÇÃO:** DETERMINAÇÃO DE ÍNDICE DE TIROXINA LIVRE / **Quantidade: 150 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 16,19 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.428,50.**
- 13 - DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO:** DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO / **Quantidade: 900 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,04 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.436,00.**
- 14 - DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRIA / ESPECIFICAÇÃO:** DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRIA / **Quantidade: 900 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,63 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.067,00.**
- 15 - DETERMINAÇÃO DE VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS) / ESPECIFICAÇÃO:** DETERMINAÇÃO DE VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS) / **Quantidade: 600 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,56 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.336,00.**
- 16 - DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO / ESPECIFICAÇÃO:** DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO / **Quantidade: 700 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 3,88 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.716,00.**
- 17 - DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D / ESPECIFICAÇÃO:** DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D / **Quantidade: 800 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 21,08 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 16.864,00.**
- 18 - DOSAGEM DE ÁCIDO ÚRICO / ESPECIFICAÇÃO:** DOSAGEM DE ÁCIDO ÚRICO / **Quantidade: 1.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,10 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.100,00.**

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

19 - DOSAGEM DE AMILASE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE AMILASE / **Quantidade: 150 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,60 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 990,00.**

20 - DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO - PSA TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO - PSA TOTAL / **Quantidade: 1.600 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 18,93 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$30.288,00.**

21 - DOSAGEM DE CLORETO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CLORETO / **Quantidade: 100 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 3,91 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 391,00.**

22 - DOSAGEM DE COLESTEROL HDL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE COLESTEROL HDL / **Quantidade: 7.500 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,02 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 37.650,00.**

23 - DOSAGEM DE COLESTEROL LDL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE COLESTEROL LDL / **Quantidade: 7.500 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,00 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 37.500,00.**

24 - DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL / **Quantidade: 9.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 3,03 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 27.270,00.**

25 - DOSAGEM DE CORTISOL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CORTISOL / **Quantidade: 100 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 16,12 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.612,00.**

26 - DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICEMICA/ ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICEMICA / **Quantidade: 750 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 14,94 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 11.205,00.**

27 - DOSAGEM DE CREATININA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CREATININA / **Quantidade: 7.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,77 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 33.390,00.**

28 - DOSAGEM DE ESTRADIOL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE ESTRADIOL / **Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 18,18 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.454,00.**

29 - DOSAGEM DE FERRITINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FERRITINA / **Quantidade: 430 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 24,28 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 10.440,40.**

30 - DOSAGEM DE FERRO SERICO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FERRO SERICO / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,76 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.152,00.**

31 - DOSAGEM DE FOSFASTASE ALCALINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FOSFASTASE ALCALINA / **Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,40 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.320,00.**

32 - DOSAGEM DE FOSFORO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FOSFORO / **Quantidade: 150 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 3,92 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 588,00.**

33 - DOSAGEM DE GAMA GT / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE GAMA GT / **Quantidade: 600 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 7,30 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 4.380,00.**

34 - DOSAGEM DE GLICOSE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE GLICOSE / **Quantidade: 9.000 /**

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Unidade de Medida: Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,27 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 38.430,00.

35 - DOSAGEM DE HCG - BETA HCG / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HCG - BETA HCG / **Quantidade:** 500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$13,78 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 6.890,00.

36 - DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA / **Quantidade:** 3.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 11,55 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 34.650,00.

37 - DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO ESTIMULANTE- FSH / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO ESTIMULANTE- FSH / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 13,62 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 8.172,00.

38 - DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE - LH / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE - LH / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 15,89 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 9.534,00.

39 - DOSAGEM DE HORMONIO TIREESTIMULANTE - TSH / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HORMONIO TIREESTIMULANTE - TSH / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 12,49 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 12.490,00.

40 - DOSAGEM DE IMUNOGLOBINA E IGE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE IMUNOGLOBINA E IGE / **Quantidade:** 200 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 11,89 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.378,00.

41 - DOSAGME DE INSULINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGME DE INSULINA / **Quantidade:** 100 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 13,05 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.305,00.

42 - DOSAGEM DE LIPASE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE LIPASE / **Quantidade:** 150 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,02 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 903,00.

43 - DOSAGEM DE MAGNESIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE MAGNESIO / **Quantidade:** 150 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,10 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 615,00.

44 - DOSAGEM DE POTASSIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE POTASSIO / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 3,90 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.900,00.

45 - DOSAGEM DE PROGESTERONA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROGESTERONA / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 17,43 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.229,00.

46 - DOSAGEM DE PROLACTINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROLACTINA / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 14,66 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 4.398,00.

47 - DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA - PCR / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA - PCR / **Quantidade:** 700 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,74 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.318,00.

48 - DOSAGEM DE PROTEINURIA 24 4 / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINURIA 24 4 / **Quantidade:** 200 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,01 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.202,00.

49 - DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS /

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,13 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.026,00.

50 - DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES - ALBUMINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES - ALBUMINA / Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,32 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 864,00.

51 - DOSAGEM DE SÓDIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE SÓDIO / Quantidade: 600 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,18 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.508,00.

52 - DOSAGEM DE TESTOSTERONA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TESTOSTERONA / Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 15,26 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.052,00.

53 - DOSAGEM DE TIROXINA - T4 TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TIROXINA - T4 TOTAL / Quantidade: 450 / Unidade de Medida: / Valor Unitário: R\$ 11,12 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.004,00.

54 - DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE - T4 LIVRE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE - T4 LIVRE / Quantidade: 450 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 15,03 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 6.763,50.

55 - DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÃO / Quantidade: 550 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,13 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.371,50.

56 - DOSAGEM DE CALCIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CALCIO / Quantidade: 550 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,99 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.294,50.

57 - DOSAGEM DE TGO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TGO / Quantidade: 5.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,52 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 27.600,00.

58 - DOSAGEM DE TGP / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TGP / Quantidade: 5.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,07 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 25.350,00.

59 - DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS / Quantidade: 6.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 8,69 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 52.140,00.

60 - DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA - T3 TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA - T3 TOTAL / Quantidade: 450 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 13,90 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 6.255,00.

61 - DOSAGEM DE UREIA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE UREIA / Quantidade: 7.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,59 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 32.130,00.

62 - DOSAGEM DE VITAMINA - B12 / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE VITAMINA - B12 / Quantidade: 800 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 19,09 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 15.272,00.

63 - EXAME MICROBIOLOGICO A FRESCO (DIRETO) / ESPECIFICAÇÃO: EXAME MICROBIOLOGICO A FRESCO (DIRETO) / Quantidade: 50 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,81 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 290,50.

64 - HEMOGRAMA COMPLETO / ESPECIFICAÇÃO: HEMOGRAMA COMPLETO / Quantidade: 9.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 8,79 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 79.110,00.

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

65 - ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA / ESPECIFICAÇÃO: ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA / Quantidade: 700 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 9,21 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 6.447,00.

66 - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI HIV 1 + HIV 2 (ELISA) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI HIV 1 + HIV 2 (ELISA) / Quantidade: 1.500 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 18,51 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 27.765,00.

67 - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESTREPTOLISINA - ASLO / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESTREPTOLISINA - ASLO / Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,47 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.941,00.

68 - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN / Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 24,56 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 7.368,00.

69 - PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBS) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBS) / Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,93 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 687,90.

70 - PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBE) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBE) / Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,93 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 687,90.

71 - PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE C - (ANTI-HCV) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE C - (ANTI-HCV) / Quantidade: 2.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 21,54 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 43.080,00.

72 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS / Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 18,23 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.469,00.

73 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS / Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 19,77 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.931,00.

74 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA / Quantidade: 1.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,27 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 22.270,00.

75 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA / Quantidade: 1.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 21,99 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 21.990,00.

76 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGG) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGG) / Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 21,85 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 655,50.

77 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGM) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGM) / Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 23,51 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 705,30.

78 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / Quantidade: 250 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,63 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.657,50.

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

79 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / **Quantidade: 250 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,49 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.622,50.**

80 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / **Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,04 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 661,20.**

81 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / **Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,31 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 669,30.**

82 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM E IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBC TOTAL) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM E IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBC TOTAL) / **Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,16 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 664,80.**

83 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC) / **Quantidade: 30 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 21,99 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 659,70.**

84 - PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG) / **Quantidade: 2.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 20,55 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 41.100,00.**

85 - PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (H-BSAG) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (H-BSAG) / **Quantidade: 2.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 22,03 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 44.060,00.**

86 - PESQUISA DE FATOR RH / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE FATOR RH / **Quantidade: 600 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,48 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.288,00.**

87 - PESQUISA DE LARVAS NAS FEZES / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE LARVAS NAS FEZES / **Quantidade: 3.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,73 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 14.190,00.**

88 - PESQUISA DE OVOS DE CISTOS DE PARASITAS / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE OVOS DE CISTOS DE PARASITAS / **Quantidade: 1.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,87 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 20.560,00.**

89 - PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES / **Quantidade: 300 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,68 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.404,00.**

90 - PROVA DE RETRAÇÃO DO COAGULO / ESPECIFICAÇÃO: PROVA DE RETRAÇÃO DO COAGULO / **Quantidade: 700 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,21 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 4.347,00.**

91 - PROVA DO LAÇO / ESPECIFICAÇÃO: PROVA DO LAÇO / **Quantidade: 700 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,38 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 4.466,00.**

92 - TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA TAD - COMBS DIRETO / ESPECIFICAÇÃO: TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA TAD - COMBS DIRETO / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 7,52 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.504,00.**

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

93 - TESTE INDIRETO ANTIGLOBULINA HUMANA (TIA) - COMBS DIRETO / ESPECIFICAÇÃO: TESTE INDIRETO ANTIGLOBULINA HUMANA (TIA)- COMBS DIRETO / **Quantidade:** 500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,09 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.045,00.

94 - TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS / ESPECIFICAÇÃO: TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS / **Quantidade:** 50 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 14,87 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 743,50.

95 - TESTE NÃO TREPONÊMICO P/ DETECÇÃO DE SIFILIS - VDRL QUALITATIVO/QUANTITATIVO / ESPECIFICAÇÃO: TESTE NÃO TREPONÊMICO P/ DETECÇÃO DE SIFILIS - VDRL QUALITATIVO/QUANTITATIVO / **Quantidade:** 5.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,11 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 30.550,00.

TOTALIZANDO R\$ 1.028.207,93 (UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E OITO MIL, DUZENTOS E SETE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS).

Sem mais considerações, passa-se ao levantamento de mercado e justificativa da escolha da solução a contratar.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR E DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E POSSÍVEIS MEDIDAS MITIGADORAS.

O levantamento de mercado foi caracterizado a partir das experiências positivas de contratações anteriores **(NÃO NECESSARIAMENTE DESTE MUNICÍPIO)**. Tais experiências, justificam, também, a escolha da solução a contratar. Além disso, a solução a ser contratada liga-se ao interesse público que deve ser atendido e que já foi positivado acima.

Sendo assim, a solução em cheque está diretamente ligada a necessidade desenvolvida pelo Município de IPIXUNA DO PARÁ. Outra solução, portanto, não se encaixaria às especificidades do objeto.

Em outro horizonte, observa-se a existência da possibilidade de impactos ambientais, mas existem, de pronto, medidas mitigadoras, são elas: I - Sanções em caso de crimes ambientais de acordo com o Código Penal Brasileiro, de acordo com a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998 e de acordo com os regulamentos municipais sobre o tema.

Sem mais considerações, passa-se as estimativas de preços ou preços referenciais.

5. ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS

As estimativas de preços ou os preços referenciais, foram desenvolvidos por meio

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

da pesquisa de preço especializada e desenvolvida a partir do banco de dados/preços disponibilizados pela plataforma M2A utilizada pelo Município de Ipixuna do Pará. Vale dizer, que a plataforma M2A vincula todas as possibilidades abarcadas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021.

Sendo assim, os parâmetros utilizados foram: **I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Paineis de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente; e 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.**

Diante disso, é importante destacar que o valor estimado alcançado por meio da pesquisa especializada é de **R\$ 1.028.207,93 (UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E OITO MIL, DUZENTOS E SETE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS).**

Passa-se a descrição da solução como um todo.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução como um todo, se liga a registro de preço para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviço ligados a realização de exames laboratoriais, para atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Ipixuna do Pará.

Tal solução a ser contratada, se descreve como um todo a partir dos seguintes efeitos causados, são eles: I - Dar força as atividades essenciais desempenhadas para a manutenção e desenvolvimento da saúde no município, por isso, tal secretaria (Secretaria de Saúde), em conformidade com as disposições constitucionais e infraconstitucionais, e em conformidade, especialmente, com a Constituição Federal de 1988, que assegura à saúde o status de direito fundamental e dever do Estado, e a Lei nº 8.080/1990, que regula as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, necessita da contratação de uma empresa especializada para a prestação de serviços de exames laboratoriais de Análises Clínicas aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) do município; II - Essencialidade para o diagnóstico e acompanhamento de diversas patologias, permitindo aos profissionais de saúde o fornecimento de tratamento seguro, eficaz e personalizado. Tais exames, são imprescindíveis para a definição de terapias

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

adequadas, prevenindo complicações e promovendo a recuperação dos pacientes. A ausência dessa prestação de serviços dentro do município prejudicará diretamente a continuidade do cuidado à saúde da população, impactando a qualidade dos atendimentos e, conseqüentemente, o bem-estar dos cidadãos; III - A Secretaria Municipal de Saúde de IPIXUNA DO PARÁ não possui estrutura adequada para a realização desses exames especializados. E, para suprir essa lacuna, se faz necessária a contratação de uma empresa como sendo uma forma garantia que os exames sejam realizados com qualidade e agilidade, sem custos para os usuários do SUS (Sistema Único de Saúde). As necessidades, levam em consideração as demandas hospitalares, as demandas das unidades de saúde e levam em consideração, as demandas domiciliares dos munícipes, ambas do Município de IPIXUNA DO PARÁ; e IV - A prestação deste serviço é fundamental para garantir a continuidade do atendimento médico adequado à população de IPIXUNA DO PARÁ, atendendo as demandas de exames laboratoriais para diagnóstico e monitoramento de saúde conforme a necessidade das unidades hospitalares e de atendimento ao público, seja em sedes hospitalares, unidades ou em sedes domiciliares.

Seu não atendimento: I - Pode comprometer a eficiência das operações da Secretaria, impactando diretamente a população; e II - Pode comprometer a efetividade das ações e atividades da Secretaria, impactando, negativamente, no alcance das políticas de Saúde e, principalmente, na saúde da população.

Como instrumento de apoio, ressalta-se que a modalidade utilizada deve ser o Pregão Eletrônico, de acordo com o art. 28, inciso I e art. 29 da Lei nº 14.133/21 e de acordo com o Decreto nº 12.343 de 30 de dezembro de 2024; além disso, pode-se utilizar o sistema registro de preço como procedimento auxiliar de contratação, de acordo com o art. 78, inciso IV e de acordo com o art. 82 da Lei nº 14.133/21

Passa-se as justificativas para o parcelamento ou não da solução.

7. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O parcelamento da solução será em itens, assim ficará:

1 - ANALISE DE CARACTERES FISICOS, ELMENTOS E SEDIMENTO- URINA / ESPECIFICAÇÃO: ANALISE DE CARACTERES FISICOS, ELMENTOS E SEDIMENTO- URINA / **Quantidade:** 7.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,82 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 40.740,00. ITEM 1

2 - ANTIBIOGRAMA / ESPECIFICAÇÃO: ANTIBIOGRAMA / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,52 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.656,00. ITEM 2

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

3 - BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR (HANSENIASE) / ESPECIFICAÇÃO: BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR (HANSENIASE) / **Quantidade:** 204 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,77 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.177,08. ITEM 3

4 - BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (CONTROLE) / ESPECIFICAÇÃO: BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (CONTROLE) / **Quantidade:** 200 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,77 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.154,00. ITEM 4

5 - BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA) / ESPECIFICAÇÃO: BACILOSCOPIA DIRETA P/BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA) / **Quantidade:** 400 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,08 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.432,00. ITEM 5

6 - BACTEROSCOPIA (GRAM) / ESPECIFICAÇÃO: BACTEROSCOPIA (GRAM) / **Quantidade:** 160 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,47 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 715,20. ITEM 6

7 - CITOPATOLOGIA DE COLO UTERINO / ESPECIFICAÇÃO: CITOPATOLOGIA DE COLO UTERINO / **Quantidade:** 500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 28,73 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 14.365,00. ITEM 7

8 - CONTAGEM DE PLAQUETAS / ESPECIFICAÇÃO: CONTAGEM DE PLAQUETAS / **Quantidade:** 575 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 9,31 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.353,25. ITEM 8

9 - CULTURA DE BAAR / ESPECIFICAÇÃO: CULTURA DE BAAR / **Quantidade:** 120 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,62 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 794,40. ITEM 9

10 - CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO: CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICAÇÃO / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 8,16 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.448,00. ITEM 10

11 - DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATÓIDE / ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATÓIDE / **Quantidade:** 500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,70 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.850,00. ITEM 11

12 - DETERMINAÇÃO DE ÍNDICE DE TIROXINA LIVRE / ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE ÍNDICE DE TIROXINA LIVRE / **Quantidade:** 150 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 16,19 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.428,50. ITEM 12

13 - DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO / **Quantidade:** 900 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,04 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.436,00. ITEM 13

14 - DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRIA / ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRIA / **Quantidade:** 900 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,63 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.067,00. ITEM 14

15 - DETERMINAÇÃO DE VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS) / ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO (VHS) / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,56 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.336,00. ITEM 15

16 - DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO / ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO / **Quantidade:** 700 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 3,88 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.716,00. ITEM 16

17 - DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D / **Quantidade:** 800 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 21,08 / **Nível de urgência:** Alto /

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Valor Total: R\$ 16.864,00. ITEM 17

18 - DOSAGEM DE ACIDO URICO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE ACIDO URICO / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,10 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.100,00. ITEM 18

19 - DOSAGEM DE AMILASE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE AMILASE / **Quantidade:** 150 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,60 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 990,00. ITEM 19

20 - DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO - PSA TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO - PSA TOTAL / **Quantidade:** 1.600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 18,93 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$30.288,00. ITEM 20

21 - DOSAGEM DE CLORETO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CLORETO / **Quantidade:** 100 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 3,91 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 391,00. ITEM 21

22 - DOSAGEM DE COLESTEROL HDL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE COLESTEROL HDL / **Quantidade:** 7.500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,02 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 37.650,00. ITEM 22

23 - DOSAGEM DE COLESTEROL LDL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE COLESTEROL LDL / **Quantidade:** 7.500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,00 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 37,500,00. ITEM 23

24 - DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL / **Quantidade:** 9.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 3,03 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 27.270,00. ITEM 24

25 - DOSAGEM DE CORTISOL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CORTISOL / **Quantidade:** 100 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 16,12 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.612,00. ITEM 25

26 - DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICEMICA/ ESPECIFICAÇÃO: DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICEMICA / **Quantidade:** 750 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 14,94 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 11.205,00. ITEM 26

27 - DOSAGEM DE CREATININA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CREATININA / **Quantidade:** 7.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,77 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 33.390,00. ITEM 27

28 - DOSAGEM DE ESTRADIOL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE ESTRADIOL / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 18,18 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.454,00. ITEM 28

29 - DOSAGEM DE FERRITINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FERRITINA / **Quantidade:** 430 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 24,28 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 10.440,40. ITEM 29

30 - DOSAGEM DE FERRO SERICO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FERRO SERICO / **Quantidade:** 200 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,76 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.152,00. ITEM 30

31 - DOSAGEM DE FOSFASTASE ALCALINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FOSFASTASE ALCALINA / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,40 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.320,00. ITEM 31

32 - DOSAGEM DE FOSFORO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE FOSFORO / **Quantidade:** 150 /

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Unidade de Medida: Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 3,92 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 588,00.
ITEM 32

33 - DOSAGEM DE GAMA GT / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE GAMA GT / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 7,30 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 4.380,00. ITEM 33

34 - DOSAGEM DE GLICOSE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE GLICOSE / **Quantidade:** 9.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,27 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 38.430,00. ITEM 34

35 - DOSAGEM DE HCG - BETA HCG / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HCG - BETA HCG / **Quantidade:** 500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$13,78 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 6.890,00. ITEM 35

36 - DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA / **Quantidade:** 3.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 11,55 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 34.650,00. ITEM 36

37 - DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO ESTIMULANTE- FSH / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO ESTIMULANTE- FSH / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 13,62 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 8.172,00. ITEM 37

38 - DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE - LH / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE - LH / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 15,89 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 9.534,00. ITEM 38

39 - DOSAGEM DE HORMONIO TIREESTIMULANTE - TSH / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE HORMONIO TIREESTIMULANTE - TSH / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 12,49 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 12.490,00. ITEM 39

40 - DOSAGEM DE IMUNOGLOBINA E IGE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE IMUNOGLOBINA E IGE / **Quantidade:** 200 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 11,89 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 2.378,00. ITEM 40

41 - DOSAGME DE INSULINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGME DE INSULINA / **Quantidade:** 100 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 13,05 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.305,00. ITEM 41

42 - DOSAGEM DE LIPASE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE LIPASE / **Quantidade:** 150 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,02 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 903,00. ITEM 42

43 - DOSAGEM DE MAGNESIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE MAGNESIO / **Quantidade:** 150 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,10 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 615,00. ITEM 43

44 - DOSAGEM DE POTASSIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE POTASSIO / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 3,90 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.900,00. ITEM 44

45 - DOSAGEM DE PROGESTERONA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROGESTERONA / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 17,43 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.229,00. ITEM 45

46 - DOSAGEM DE PROLACTINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROLACTINA / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 14,66 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 4.398,00. ITEM 46

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

47 - DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA - PCR / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA - PCR / **Quantidade: 700 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,74 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.318,00. ITEM 47**

48 - DOSAGEM DE PROTEINURIA 24 4 / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINURIA 24 4 / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,01 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.202,00. ITEM 48**

49 - DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,13 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 1.026,00. ITEM 49**

50 - DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES - ALBUMINA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES - ALBUMINA / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,32 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 864,00. ITEM 50**

51 - DOSAGEM DE SÓDIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE SÓDIO / **Quantidade: 600 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,18 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 2.508,00. ITEM 51**

52 - DOSAGEM DE TESTOSTERONA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TESTOSTERONA / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 15,26 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.052,00. ITEM 52**

53 - DOSAGEM DE TIROXINA - T4 TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TIROXINA - T4 TOTAL / **Quantidade: 450 / Unidade de Medida: / Valor Unitário: R\$ 11,12 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 5.004,00. ITEM 53**

54 - DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE - T4 LIVRE / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE - T4 LIVRE / **Quantidade: 450 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 15,03 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 6.763,50. ITEM 54**

55 - DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÃO / **Quantidade: 550 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 6,13 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.371,50. ITEM 55**

56 - DOSAGEM DE CALCIO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE CALCIO / **Quantidade: 550 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,99 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 3.294,50. ITEM 56**

57 - DOSAGEM DE TGO / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TGO / **Quantidade: 5.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,52 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 27.600,00. ITEM 57**

58 - DOSAGEM DE TGP / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TGP / **Quantidade: 5.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 5,07 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 25.350,00. ITEM 58**

59 - DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS / **Quantidade: 6.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 8,69 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 52.140,00. ITEM 59**

60 - DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA - T3 TOTAL / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA - T3 TOTAL / **Quantidade: 450 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 13,90 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 6.255,00. ITEM 60**

61 - DOSAGEM DE UREIA / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE UREIA / **Quantidade: 7.000 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 4,59 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 32.130,00. ITEM 61**

62 - DOSAGEM DE VITAMINA - B12 / ESPECIFICAÇÃO: DOSAGEM DE VITAMINA - B12 / **Quantidade: 800 / Unidade de Medida: Unidade / Valor Unitário: R\$ 19,09 / Nível de urgência: Alto / Valor Total: R\$ 15.272,00. ITEM 62**

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

63 - EXAME MICROBIOLÓGICO A FRESCO (DIRETO) / ESPECIFICAÇÃO: EXAME MICROBIOLÓGICO A FRESCO (DIRETO) / **Quantidade:** 50 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,81 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 290,50. ITEM 63

64 - HEMOGRAMA COMPLETO / ESPECIFICAÇÃO: HEMOGRAMA COMPLETO / **Quantidade:** 9.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 8,79 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 79.110,00. ITEM 64

65 - ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA / ESPECIFICAÇÃO: ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA / **Quantidade:** 700 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 9,21 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 6.447,00. ITEM 65

66 - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI HIV 1 + HIV 2 (ELISA) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI HIV 1 + HIV 2 (ELISA) / **Quantidade:** 1.500 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 18,51 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 27.765,00. ITEM 66

67 - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESTREPTOLISINA - ASLO / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESTREPTOLISINA - ASLO / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,47 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.941,00. ITEM 67

68 - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 24,56 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 7.368,00. ITEM 68

69 - PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBS) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBS) / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,93 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 687,90. ITEM 69

70 - PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBE) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBE) / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,93 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 687,90. ITEM 70

71 - PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE C - (ANTI-HCV) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE VIRUS DA HEPATITE C - (ANTI-HCV) / **Quantidade:** 2.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 21,54 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 43.080,00. ITEM 71

72 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 18,23 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.469,00. ITEM 72

73 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 19,77 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.931,00. ITEM 73

74 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,27 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 22.270,00. ITEM 74

75 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 21,99 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 21.990,00. ITEM 75

76 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGG) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGG) / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 21,85 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 655,50. ITEM 76

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

77 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGM) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA VIRUS DA HEPATITE A - (HAV-IGM) / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 23,51 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 705,30. ITEM 77

78 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / **Quantidade:** 250 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,63 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.657,50. ITEM 78

79 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA / **Quantidade:** 250 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,49 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 5.622,50. ITEM 79

80 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,04 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 661,20. ITEM 80

81 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES 1 E 2 / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,31 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 669,30. ITEM 81

82 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM E IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBC TOTAL) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM E IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B - (ANTI-HBC TOTAL) / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,16 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 664,80. ITEM 82

83 - PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC) / **Quantidade:** 30 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 21,99 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 659,70. ITEM 83

84 - PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG) / **Quantidade:** 2.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 20,55 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 41.100,00. ITEM 85

85 - PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (H-BSAG) / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (H-BSAG) / **Quantidade:** 2.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 22,03 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 44.060,00. ITEM

86 - PESQUISA DE FATOR RH / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE FATOR RH / **Quantidade:** 600 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 5,48 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.288,00. ITEM 86

87 - PESQUISA DE LARVAS NAS FEZES / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE LARVAS NAS FEZES / **Quantidade:** 3.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,73 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 14.190,00. ITEM 87

88 - PESQUISA DE OVOS DE CISTOS DE PARASITAS / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE OVOS DE CISTOS DE PARASITAS / **Quantidade:** 1.000 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,87 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 20.560,00. ITEM 88

89 - PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES / ESPECIFICAÇÃO: PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES / **Quantidade:** 300 / **Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 4,68 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.404,00. ITEM 89

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

90 - PROVA DE RETRAÇÃO DO COAGULO / ESPECIFICAÇÃO: PROVA DE RETRAÇÃO DO COAGULO / **Quantidade: 700 / Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,21 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 4.347,00. ITEM 90

91 - PROVA DO LAÇO / ESPECIFICAÇÃO: PROVA DO LAÇO / **Quantidade: 700 / Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,38 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 4.466,00. ITEM 91

92 - TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA TAD - COMBS DIRETO / ESPECIFICAÇÃO: TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA TAD - COMBS DIRETO / **Quantidade: 200 / Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 7,52 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 1.504,00. ITEM 92

93 - TESTE INDIRETO ANTIGLOBULINA HUMANA (TIA) - COMBS DIRETO / ESPECIFICAÇÃO: TESTE INDIRETO ANTIGLOBULINA HUMANA (TIA)- COMBS DIRETO / **Quantidade: 500 / Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,09 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 3.045,00. ITEM 93

94 - TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS / ESPECIFICAÇÃO: TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS / **Quantidade: 50 / Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 14,87 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 743,50. ITEM 94

95 - TESTE NÃO TREPONÊMICO P/ DETECÇÃO DE SIFILIS - VDRL QUALITATIVO/QUANTITATIVO / ESPECIFICAÇÃO: TESTE NÃO TREPONÊMICO P/ DETECÇÃO DE SIFILIS - VDRL QUALITATIVO/QUANTITATIVO / **Quantidade: 5.000 / Unidade de Medida:** Unidade / **Valor Unitário:** R\$ 6,11 / **Nível de urgência:** Alto / **Valor Total:** R\$ 30.550,00. ITEM 95

TOTALIZANDO R\$ 1.028.207,93 (UM MILHÃO, DUZENTOS E VINTE E OITO MIL, DUZENTOS E SETE REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS).

O parcelamento da solução, justifica-se, frente as diferentes especificações. Veja, que cada item possui uma especificação. Será inviável não parcelar a solução, por isso, a exigência do mesmo. Sendo assim, portanto, teremos 95 (Noventa e cinco) itens a serem arrematados.

Passa-se ao demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis.

8. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS OU FINANCEIROS DISPONÍVEIS.

Trouxemos à baila, de forma categoria, solução que de pronto mostra-se econômica, célere, legal, razoável, eficiente, segura juridicamente, moral a partir da perspectiva legal tanto constitucional como infraconstitucional etc.

Seus moldes atendem ao interesse público, suprem as necessidades da população de IPIXUNA DO PARÁ e, principalmente, dão segurança aos munícipes.

Sem mais considerações, passa-se as providências para adequação ao ambiente

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

do órgão.

9. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO AO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não se identificou necessidade de adequação ao ambiente do órgão.

Sem mais considerações, passa-se as contratações correlatas ou interdependentes.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

A solução encontrada, não possui correlação ou interdependência com qualquer outra contratação.

Sem mais considerações, passa-se a declaração de viabilidade ou não da solução.

11. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA SOLUÇÃO

Declaramos, para os devidos fins legais, que a solução se mostra viável em todas as suas circunstâncias e âmbitos.

Sem mais considerações e moldados pelo ordenamento jurídico brasileiro, concluiu-se tal estudo técnico preliminar no **dia 21 de março de 2025**.

Eliane Correa da Silva Soares

RESPONSÁVEL / SETOR DE PLANEJAMENTO

Eliane Correa da Silva Soares

CPF nº 703.205.002-68

WILLIAM SILVA
MOURA
JUNIOR:0436234
4241

Assinado de forma
digital por WILLIAM
SILVA MOURA
JUNIOR:04362344241

RESPONSÁVEL / SETOR DE PLANEJAMENTO

William Silva Moura Junior

CPF nº 043.623.442-41

Diego Lopes da Silva

RESPONSÁVEL / SETOR DE PLANEJAMENTO

Diego Lopes da Silva

CPF nº 871.508.242-34

JOSE MARIA
AMARAL
SANTOS:295060
00263

Assinado de forma
digital por JOSE
MARIA AMARAL
SANTOS:2950600026
3

AUTORIDADE COMPETENTE

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
MAPA DE RISCO E MATRIZ DE RISCO

O presente mapa de risco, encontra fundamento legal na exegese do Art. 18, inciso X da Lei nº 14.133 de 2021, diz

Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:

[...]

X - a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;(LEI Nº 14.133 DE 2021)

Veja! Precisamos compreender que mapa de risco não é a matriz de risco positivado no Art. 6º, inciso XXVII da Lei nº 14.133 de 2021.

Sendo assim, passa-se ao mapa de risco:

MAPA DE RISCO PARA REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO LIGADOS A REALIZAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS.

EVENTOS DE RISCOS	NÍVEL DE RISCO
I - Ausência de Justificativa da Contratação; Falha na elaboração do documento de Formalização da Demanda pelo setor requisitante; e Dificuldade de planejamento da contratação pela Unidade Gestora, devido a ausência de informações necessárias.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
II - Extrapolamento dos prazos internos para finalização do Estudo Preliminar; Ausência de procedimento interno para elaboração de Estudos Preliminares; e Atraso na finalização do Projeto Básico / Termo de Referência e, consequentemente, atraso no processo licitatório.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
III - Elaboração de Estudo Preliminar	ALTO ()

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

insuficiente para a contratação; Falta de capacitação da equipe de Planejamento da Contratação nos requisitos legais aplicáveis; e Contratação de serviços com falhas de especificação e necessidade de aditivo contratual.	MÉDIO () BAIXO (x)
IV - Ausência de passagem de conhecimento entre a equipe de planejamento da contratação e a equipe de gestão e fiscalização do contrato; Equipe indicada para fiscalização do serviço não contém nenhum colaborador da Equipe de Planejamento da Contratação e ausência de sistemática interna definida para passagem de serviços entre equipes; e Ausência de execução de todo ou parte do que foi definido no planejamento da contratação.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
V - Análise de custo orçamentário de contratação deficiente para o serviço em questão; Falha da equipe técnica responsável pelo levantamento dos quantitativos, composições de custo dos serviços e revisão final; Falta de Procedimento Operacional que padronize o processo de pesquisa de preços de projetos; Aditivos Contratuais; e Impugnação do edital por inexecutabilidade orçamentária, Licitação com itens desertos.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
VI - Falha na compreensão das especificações pelo fornecedor; As especificações de contratação do serviço não estão claras ou apresentam ausência de requisitos legais necessários ao entendimento do Objeto; e Possibilidade de interrupção do processo licitatório; e problemas técnicos na fase de fiscalização de contrato.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
VII - Ausência de Empresas interessadas em participar do processo de licitação (deserta); Plano de contratação com requisitos orçamentários insuficientes, levando a subprecificação; e Subpreço dos serviços, ocasionando licitação deserta ou fracassada.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
VIII - Seleção de fornecedor incapaz de executar o contrato; Ausência de previsão da solicitação de Atestado de Capacidade	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Técnica que indique que a Contratada prestou serviços com mesma natureza e características ou outras exigências previstas em Lei Especial; e não obtenção do objeto contratado e descumprimento, pela contratada, das obrigações previstas em contrato.	
IX - Restrição à competitividade; Análise de contratação com adoção de excessivas cláusulas técnicas restritivas; e Impugnação e Suspensão da licitação, Licitação deserta ou fracassada; ou possibilidade de elevação dos preços contratados.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
X - Contratação de obra e serviços com fornecimento de projeto executivo; Custo do contrato subestimado pela ausência de projeto executivo; Atraso para EP início os serviços de reforma; aditivo de preço/valor do contrato; e Aditivo de prazo do contrato.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
XI - Atrasos nos pagamentos das medições, acima dos prazos legais definidos por Lei, ocasionando o retardo na continuidade dos serviços de reforma contratados; Ausência de previsão de recursos orçamentários que assegurem o pagamento das etapas a serem executadas no exercício financeiro em curso; e Interrupção da execução contratual, e retardo na prestação dos serviços.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
XII - Ausência de pessoal suficiente para a fiscalização de execução de contratos de serviços técnicos; Multiplicidade de demandas internas aos mesmos profissionais; e Fiscalização ineficiente e resultado final de baixa qualidade.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
XIII - Fiscalização ineficiente do contrato; Equipe indicada é inadequada à fiscalização do contrato, e falta de capacitação da equipe para fiscalização do contrato; e Fiscalização ineficiente e resultado final de baixa qualidade.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
XIV - Dificuldade de atendimento ao cronograma físico financeiro inicial previsto; estimativa insuficiente das fases do cronograma físico financeiro; e Necessidade de aditivo contratual de prazo e atraso na entrega dos serviços	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

programados.	
XV - Divergências nas quantidades a serem executadas na prestação dos serviços; Metodologia de avaliação e quantificação é subjetiva ou não proporciona mecanismo para quantificar a demanda; e Paralisação da execução contratual, ou pagamento de serviços não completos.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
XVI - A contratada não possui liquidez financeira para continuar o contrato; Desequilíbrio financeiro relacionado a gestão interna da Contratada; Desequilíbrio financeiro relacionado a atrasos de pagamentos das medições pela Universidade; Paralisação do trabalho e rescisão do contrato de prestação de serviços; e Paralisação do trabalho e rescisão do contrato de prestação de serviços.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
XVII - Dificuldade de Acesso da Fiscalização ao local da Execução dos serviços; Limitação da disponibilidade de veículos para a locomoção, devido a restrições sanitárias; e Paralisação da obra e Impossibilidade de medição de serviços;	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
XVIII - O Fornecedor é incapaz de executar o contrato; Não possui responsável legalmente habilitado na empresa; A planilha de contratação não indicou a necessidade de alocação de Responsável Técnico para a obra em questão; Não emissão da Ordem de Início dos serviços; Ausência de emissão da ART ou RRT; e Necessidade de aditivo contratual de prazo e atraso na entrega dos serviços programados.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)

Passa-se a matriz de risco.

A presente matriz de risco, encontra fundamento legal na exegese do Art 6º, inciso XXVII da Lei nº 14.133 de 2021. Diz

Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:

XXVII - matriz de riscos: cláusula contratual definidora de riscos e de responsabilidades entre as partes e caracterizadora do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, em termos de ônus

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

financeiro decorrente de eventos supervenientes à contratação, contendo, no mínimo, as seguintes informações:

- a) listagem de possíveis eventos supervenientes à assinatura do contrato que possam causar impacto em seu equilíbrio econômico-financeiro e previsão de eventual necessidade de prolação de termo aditivo por ocasião de sua ocorrência;
- b) no caso de obrigações de resultado, estabelecimento das frações do objeto com relação às quais haverá liberdade para os contratados inovarem em soluções metodológicas ou tecnológicas, em termos de modificação das soluções previamente delineadas no anteprojeto ou no projeto básico;
- c) no caso de obrigações de meio, estabelecimento preciso das frações do objeto com relação às quais não haverá liberdade para os contratados inovarem em soluções metodológicas ou tecnológicas, devendo haver obrigação de aderência entre a execução e a solução predefinida no anteprojeto ou no projeto básico, consideradas as características do regime de execução no caso de obras e serviços de engenharia; (LEI Nº 14.133 DE 2021)

Sendo assim, vejamos.

MATRIZ DE RISCO PARA REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO LIGADOS A REALIZAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS.

EVENTOS DE RISCOS	NÍVEL DE RISCO
I - Evento extraordinário para os padrões conhecidos da gestão e operação de processos de contratação de serviços técnicos.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
II - Evento casual, inesperado. Muito embora raro, há histórico de ocorrência conhecido por parte de gestores e operadores de processos de contratação de serviços técnicos.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
III - Evento deve ocorrer em algum momento, é esperado, de frequência reduzida, e com histórico de ocorrência parcialmente conhecido em contratação de serviços técnicos.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
IV - Evento que provavelmente ocorra na maioria das circunstâncias. Devido à sua ocorrência habitual, seu histórico é amplamente conhecido por parte de gestores e operadores de processos de contratação de serviços técnicos.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

V - Evento se reproduz seguidamente, de maneira assídua, numerosa e não raro de modo acelerado. Interfere de modo claro no ritmo das atividades, sendo evidentes mesmo para os que conhecem pouco o processo de contratação de serviços técnicos.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
VI - Evento cujas consequências podem ser absorvidas, mas carecem de esforço da gestão para minimizar o impacto sobre a contratação do serviço.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
VII - Evento significativo que pode ser gerenciado em circunstâncias normais, mas determina ações de caráter corretivo. Prejudica o alcance dos objetivos.	ALTO () MÉDIO (x) BAIXO ()
VIII - Evento crítico, mas que com a devida gestão pode ser suportado.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)
IX - Evento com potencial para levar o serviço de contratação ao colapso, determinando a interrupção do processo.	ALTO () MÉDIO () BAIXO (x)

Por fim, destaca-se as categorias de riscos, são elas: I - Operacional; II - Orçamentário; III - Legal; e IV - Imagem;

O risco operacional, é o evento que pode comprometer as atividades do órgão ou entidade, normalmente associados a falhas, deficiência ou inadequação de processos internos, pessoas, infraestrutura e sistemas.

O Orçamentário, é o evento que pode comprometer a capacidade do órgão de contar com os recursos orçamentários e financeiros necessários à realização do processo licitatório e, conseqüentemente, atrasos nas contratações de serviços técnicos.

O legal, é o evento derivado de alterações legislativas ou normativas que podem comprometer as atividades.

E, por último, o risco de imagem é o que pode comprometer a confiança da sociedade (parceiros, clientes, etc), na instituição.

Sem mais considerações, concluiu-se tal mapa de risco no **dia 21 de março de 2025**.

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Eliane Correa da Silva Soares

RESPONSÁVEL / SETOR DE PLANEJAMENTO

Eliane Correa da Silva Soares
CPF nº 703.205.002-68

WILLIAM SILVA Assinado de forma
MOURA digital por WILLIAM
JUNIOR:043623442 SILVA MOURA
41 JUNIOR:04362344241

RESPONSÁVEL / SETOR DE PLANEJAMENTO

William Silva Moura Junior
CPF nº 043.623.442-41

Diego Lopes da Silva

RESPONSÁVEL / SETOR DE PLANEJAMENTO

Diego Lopes da Silva
CPF nº 871.508.242-34

JOSE MARIA Assinado de
AMARAL forma digital por
SANTOS:29 JOSE MARIA
506000263 AMARAL
SANTOS:2950600
0263

AUTORIDADE COMPETENTE