

**PREGÃO ELETRÔNICO N°71/2025**  
**AQUISIÇÃO DE INSUMOS E CORRELATOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DO**  
**CENTRO MUNICIPIO DE DIAGNOSTICOS, EXAMES E IMAGEM- CDI DO**  
**MUNICIPIO DE TURVÂNIA – GO.**

**VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO: 3.159.961,62**  
**DATA DE ABERTURA: DIA 29 DE DEZEMBRO DE 2025**  
**HORÁRIO: 09:00HS**  
**CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO**  
**MODO DE DISPUTA: ABERTO**  
**PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS: SIM**

**EDITAL DE LICITAÇÃO**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 71/2025**  
**TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM**

<b>PROCESSO Nº:</b>	<b>6663/2025</b>
<b>INTERESSADO:</b>	<b>SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE</b>
<b>DATA E HORARIO DA SESSÃO:</b>	Início sessão de disputa de lances dia 29/12/2025 às 09h00min Tempo normal de disputa de lances: o critério da Pregoeira.
<b>OBJETO:</b>	<b>AQUISIÇÃO DE INSUMOS E CORRELATOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DO CENTRO MUNICIPIO DE DIAGNOSTICOS, EXAMES E IMAGEM- CDI DO MUNICIPIO DE TURVÂNIA – GO.</b>
<b>CRITÉRIO DE JULGAMENTO:</b>	<b>MENOR PREÇO POR ITEM</b>
<b>LOCAL DA SESSÃO PÚBLICA:</b>	<u>Endereço eletrônico: <a href="https://bnc.org.br/">https://bnc.org.br/</a></u> “ACESSO IDENTIFICADO”. Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília – DF.
<b>PREGOEIRO:</b>	<b>ANNA BEATRIZ REZENDE DE ARAÚJO - PREGOEIRA</b>
<b>AMPARO LEGAL:</b>	Regido pela Lei nº 14.133/21, Lei Complementar nº 123/2006, Lei Complementar nº 147/2014, Lei Municipal nº 3.231/2021, Decreto Municipal nº 1.770, Decreto Municipal nº (regulamenta SRP) e demais legislações pertinentes.
O EDITAL poderá ser obtido gratuitamente no site da Prefeitura, no endereço <a href="http://www.turvania.go.gov.br">www.turvania.go.gov.br</a> ou a partir da data de sua publicação, através do <u>Endereço eletrônico: <a href="https://bnc.org.br/">https://bnc.org.br/</a></u> . Informações adicionais podem ser obtidas junto, a Comissão Permanente de Licitação, Fone: (64) 3682-1768. E-mail: <a href="mailto:licitacaoturvania@gmail.com">licitacaoturvania@gmail.com</a> .	

**EDITAL DE LICITAÇÃO  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 71/2025**

**TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM**

O MUNICÍPIO DE TURVÂNIA juntamente com o FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, por intermédio da COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, usando da competência atribuída pelo Decreto Municipal Nº 278/2025, torna público aos interessados, que estará realizando no dia, hora e local discriminado na capa deste EDITAL, sessão pública referente ao Pregão Eletrônico nº 72/2025, que será regida em conformidade com as regras estipuladas na Lei Federal nº 14.133/21, Lei Complementar Federal nº 123/2006, Lei Complementar Federal nº 147/2014, Decreto Municipal nº 1.769 de 02/01/2024, Decreto Municipal nº (1.768 de 02/01/2024 e demais legislações pertinentes.

**1. OBJETO**

**1.1.** O objetivo do presente Termo de Referência visa solicitar que seja aberto Processo Licitatório visando **AQUISIÇÃO DE INSUMOS E CORRELATOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DO CENTRO MUNICIPIO DE DIAGNOSTICOS, EXAMES E IMAGEM- CDI DO MUNICIPIO DE TURVÂNIA – GO.**

**1.2.** A licitação será dividida em itens, conforme tabela abaixo descrita, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

Item	Qtd.	Unid.	Descrição do produto
1	6000	UND	<p align="center"><b>Adaptador de agulhas e tubos de coleta a vácuo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatível com diversos tamanhos de agulhas, scalps e tubos, próprios para coleta múltipla de sangue.</li> <li>• Confeccionado em polipropileno.</li> <li>• Apresentação: unitário.</li> </ul>
2	200	CX c/ 100 UND	<p align="center"><b>Agulha Multipla para coleta de sangue a vácuo estéril 21G X 1” (COR VERDE)</b></p> <p align="center">Apresentação: CX c/ 100 unidades. Embalagem máster: 50 caixas.</p>
3	10	FRASCO	<p align="center"><b>Anti-A Monoclonal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-A de origem monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos A.</li> <li>• Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão.</li> </ul> <p>Apresentação: 1 x 10 ml <span style="float: right;">Reagente prontos</span></p> <p align="center">para uso</p>
4	10	FRASCO	<p align="center"><b>Anti-B Monoclonal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-B de origem monoclonal (IgM) e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</li> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão</li> </ul> <p>Apresentação: 1 x 10 ml <span style="float: right;">Reagente prontos para</span></p> <p align="center">uso</p>
5	10	FRASCO	<p align="center"><b>Anti-D Monoclonal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-D de origem monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</li> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão</li> <li>• Apresentação: 1 x 10 ml <span style="float: right;">Reagente prontos</span></li> </ul> <p align="center">para uso</p>
6	50	CX c/ 25 TESTES	<p align="center"><b>BETA HCG C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de hCG em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
7	20	KIT	<p align="center"><b>BoditechCardiacControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>

8	25	KIT	<p><b>Boditech D-DimeroControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
9	30	KIT	<p><b>BoditechHbA1cControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
10	30	KIT	<p><b>BoditechHormoneControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
11	20	KIT	<p><b>BoditechTn-I Plus Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação:Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
12	25	KIT	<p><b>Boditech Vitamina D Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
13	25	KIT	<p><b>Boditech Ferritina Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
14	30	KIT	<p><b>Boditech PSA Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
15	25	KIT	<p><b>Boditech Fre T4 Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
16	50	KIT	<p><b>Calibrador de Química Clínica em analisadores automáticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com reagentes Wiener lab. em analisadores automáticos de bioquímica</li> <li>• Apresentação: 2x3 ML</li> </ul>
17	40	KIT	<p><b>Calibrador FR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O FR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos da Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>
18	40	KIT	<p><b>Calibrador ASO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O ASO Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>
19	40	KIT	<p><b>Calibrador HDL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•HDL CholesterolCalibrator está desenvolvido para ser utilizado na calibração do kit HDL Cholesterolfast de Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>
20	40	KIT	<p><b>Calibrador PCR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O PCR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.</li> </ul>
21	50	FRASCO	<p><b>Calibrador de testes analíticos em metodologias automatizadas (Calibrador multiparamétrico para bioquímica).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calibrador liofilizado contendo aproximadamente 30 analitos incorporados em matriz humana <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicável ao protocolo de automação do analisador automático wienerlab CM 200</li> <li>• Reagente prontos para uso</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
22	50	CX c/ 25 TESTES	<p><b>CK-MB C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação de CK-MB no plasma, sangue total e soro humano.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
23	10	UND	<b>Coletor de material perfurocortante em Plástico – 3 litros</b>
24	10	UND	<b>Coletor de material perfurocortante em Plástico – 13 litros</b>
25	40	CX c/300 UND	<p><b>Hastes Flexíveis – Cotonete</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 300 Unidades; Feito de algodão; Hastes plásticas flexíveis.</li> </ul>

26	20	UND	<p><b>Controle Bioquímico Standatrol com 2 níveis (Standatrol S-E 2 Níveis)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apresentação: 6x5ML</b></li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
27	70	FRASCO	<p><b>Controle Calibrador Para Analizador Hematológico. Controle Normal, Alto E Baixo.</b></p> <p>Aplicável para uso no protocolo de automação do Analizador Hematológico 5 partes <b>Hemacounter SL.</b></p>
28	20	UND	<p><b>Controle Imunologico Nível 1 Turbitest AA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
29	20	UND	<p><b>Controle Imunologico Nível 2 Turbitest AA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
30	3	UND 1000	<b>Copo de amostras 1,5 ml – analisador bioquímico</b>
31	5	FRASCO	<p><b>Corante Giemsa – Coloração hematológica.</b></p> <p>Apresentação: Frasco 500 ML</p>
32	5	KIT	<p><b>Corante Panotico para Hematologia</b></p> <p>APRESENTACAO – Frascos de 500ML</p>
33	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>CORTISOL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de Cortisol em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>
34	5.000	UND	<b>Coletor Universal – 50 ML</b>
35	100	UND	<p><b>CLORO LIQUÍDO 5% - 5 LITROS</b></p> <p>Desinfetante e alvejante com ação bactericida e germicida com <b>HIPOCLORITRO DE SÓDIO 5,4 %</b></p>
36	15	CX c/1000 UND	<p><b>Cubetas de reação química compatível com a máquina operante CM-200</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 1.000 Unidades</li> </ul>
37	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>D-DIMERO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de D-DÍMERO.</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total e plasma</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>
38	100	FRASCO	<p><b>Detergente para uso de laboratório não iônico, biodegradável: 6 x 500 ml - detergente concentrado para uso de laboratórios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Não-iônico,</li> <li>• Pronto para uso.</li> </ul> <p>Apresentação: 6 x 500 ml</p>
39	30	FRASCO	<p><b>Digliconato de clorexidina 2%</b></p> <p>Apresentação: Frasco 1000ML</p>
40	50	UND	<p><b>Estante Grade para armazenamento de tubos - capacidade 40 Tubos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PERMITE USO EM CONJUNTO •COM BANHO-MARIA, FREEZER E ESTUFA;</li> <li>• RESISTENTE Á AUTOCLAVE Á 121°C POR ATÉ 10 MINUTOS;</li> <li>• ALFANUMÉRICA;</li> <li>• DIMENSÕES (C x L x A): 25 x 10,5 x 7cm</li> </ul>
41	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>FERRITINA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de Ferritina em amostras de soro/plasma humano.</li> <li>• Tipo de amostra: soro e plasma</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
42	40	CX c/ 125 UND	<p><b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 10x12</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b></li> </ul>
43	40	CX c/ 125 UND	<p><b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 11x14</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b></li> </ul>
44	40	CX c/	<b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 14x17</b>

		125 UND	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b></li> </ul>
45	100	CX c/ 25 TESTES	<p align="center"><b>FSH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa do Hormônio Folículo-Estimulante (FSH) em soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma</li> </ul>
46	5	UND	<b>Frasco ERLLENMEYER de vidro com boca estreita – 200 ML</b>
47	5	UND	<b>Frasco ERLLENMEYER de vidro com boca estreita – 500 ML</b>
48	150	CX c/ 25 TESTES	<p align="center"><b>FREE PSA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de PSA LIVR (Antígeno Prostático Específico Livre) em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma</li> </ul>
49	150	CX c/ 25 TESTES	<p align="center"><b>FREE T4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para determinação quantitativa de T4 Livre (tiroxina livre)</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total/soro/plasma</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>
50	5	CX c/ 100 UND	<p align="center"><b>Garrote látex free</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Livre de látex, não talcado.</li> <li>• Uso único.</li> <li>• Tamanho mínimo: 2,5 cm x 40.</li> <li>• Apresentação: Pacote com 100 unidades.</li> </ul>
51	100	CX c/ 25 TESTES	<p align="center"><b>HBAIC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de hemoglobina glicada</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
52	12.000	UND	<b>Kit Coletor De Urina estéril Copo/Tubo 10 ml com tampa de pressão interna</b>
53	50	KIT	<p align="center"><b>Kit para Método cinético a 405mm para determinação de AMILASE.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x37ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
54	50	KIT	<p align="center"><b>Kit para método cinético para determinação de LIPASE.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x20ML Reagente A 1x12ML Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
55	50	KIT	<p align="center"><b>Kit para determinação de LACTATO DESIDROGENASE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 120 ml: 1 x 100 ml Reagente A 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
56	70	KIT	<p align="center"><b>Kit para Método cinético para a determinação de fosfatase alcalina</b></p> <p>Kit de 100 ml contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x 20 ml Reagente A</li> <li>- 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
57	70	KIT	<p align="center"><b>Kit para método cinético para determinação de Creatinina 250 ml:</b></p> <p>2 x 100 ml de solução A + 2 x 25 de solução b. + solução Padrão de creatinina</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda</b></p>
58	70	KIT	<p align="center"><b>Kit para método determinação de Bilirrubina Total 240 ml:</b></p> <p>4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Método: Diclofenildiazônio (DPD)</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
59	70	KIT	<p align="center"><b>Kit para Método enzimático para a determinação de triglicerídeos em soro ou plasma 400 ml:</b></p> <p>4 x 100 ml prontos para uso + Solução Padrão de triglicerídeos 200 mg/dl</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
60	70	KIT	<p align="center"><b>Kit para método enzimático para determinação de Colesterol total 400 ml:</b></p> <p>4 x 100 ml reagente pronto para uso</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
61	70	KIT	<p align="center"><b>Kit para método enzimático para determinação de Creatinina líquida 60 mL:</b></p> <p>1 x 40 mL A + 1 x 20 mL B + solução Padrão de creatinina.</p>

			<p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
62	50	KIT	<p><b>Kit para método imunocromatográfico para determinação qualitativa de Gonadotrofina Coriônica Humana (Beta - HCG)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Método: testes imunocromatográficos</li> <li>Apresentação: 1 x 25 testes imunocromatográficos.</li> </ul>
63	20	KIT	<p><b>Kit para método imunocromatográfico para Determinação qualitativa de Sangue Oculto nas fezes.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Método: Imunocromatografia.</li> <li>Apresentação: 10 testes imunocromatográficos.</li> <li>Especificidade para detecção de hemoglobina humana.</li> </ul>
64	70	KIT	<p><b>Kit para método para a determinação cinética de ureia em soro, plasma ou urina</b></p> <p>Apresentação: 300 ml (4 x 60 ml Reagente A + 1 x 60 ml Reagente B)</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
65	70	KIT	<p><b>Kit para Método para a determinação cinética de <math>\gamma</math>-glutamilttransferase em soro ou plasma.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação 100 mL: 4 x 20 mL A + 1 x 20 mL B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
66	70	KIT	<p><b>Kit para método para a determinação de ácido úrico em soro, plasma ou urina líquida 250 mL:</b></p> <p>2 x 100 mL A + 1 x 50 mL B + solução padrão de ácido úrico</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
67	70	KIT	<p><b>Kit para Método para a determinação de alaninaaminotransferase (GPT/ALT) em soro ou plasma GPT (ALT) líquida 200 mL:</b></p> <p>4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
68	70	KIT	<p><b>Kit para Método para a determinação de aspartatoaminotransferase (GPO/AST) em soro ou plasma líquida 200 mL:</b></p> <p>4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
69	70	KIT	<p><b>Kit para método para determinação de Bilirrubina Direta 240 ml:</b></p> <p>4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Método: Diclofenildiazônio (DPD)</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes pronto para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
70	70	KIT	<p><b>Kit para Método para determinação de Glicemia enzimática líquida 4 x 250 mL + solução Padrão de Glicose 100mg/dl</b></p> <p>aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
71	70	KIT	<p><b>Kit para Método para determinação de HDL Colesterol: 80 mL: 1 x 60 mL A + 1 x 20 mL B + padrão de HDL.</b></p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
72	5	KIT	<p><b>Kit para Método para determinação não treponêmica de anticorpos Anti Treponema Pallidum.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Método: Teste de floculação não treponêmico para a determinação qualitativa e semi quantitativa dos anticorpos reaginas em soro ou plasma.</li> <li>Kit para realização de VDRL.</li> </ul> <p>Apresentação: 1 x 5 ml contendo controle positivo e controle negativo. Reagentes prontos para uso.</p>
73	50	CX c/ 100 UND	<p><b>Lâmina K-Cell para contagem de sedimentos urinários c/ 100 unidades</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Volume total de amostra: 7 <math>\mu</math>L;</li> <li>Dimensões do poço: 5 x 2 mm;</li> <li>Profundidade do poço: 0,1 mm;</li> <li>Volume interno do poço: 1 <math>\mu</math>L;</li> <li>Dimensões do quadrado: 1 x 1 mm;</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume do quadrado; 0,1 µL;</li> <li>• Volume total da câmara de contagem: 37 µL.</li> <li>• Para a contagem de células/mL</li> <li>• cada lâmina mede 8,3 x 3,3 cm e possui 10 câmaras de contagem, cada câmara de contagem com 18 quadrados menores ou setores</li> </ul>
74	50	CX c/ 50 UND	<p><b>Lâmina fosca lapidada para microscopia 26x76mm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 50 Unidades.</li> </ul>
75	50	CAIXA C/ 100 UNID	<p><b>Lamínulas para microscopia</b> <b>Cod: 24 x 50 mm</b> <b>Espessura 0.13 a 0.16mm</b> <b>apresentação caixa com 100 unidades</b></p>
76	5	UND	<p><b>Lugol forte 2%</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Frasco 500ML</li> <li>Solução para exame parasitológico de fezes</li> </ul>
77	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Luvas Nitrílicas para procedimentos sem pó – Tamanho M</b></p> <p>Apresentação: Caixa c/ 100 unidades</p>
78	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Luvas Nitrílicas para procedimentos sem pó – Tamanho P</b></p> <p>Apresentação: Caixa c/ 100 unidades</p>
79	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 20 - 200µ.</b>
80	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 10-100µ.</b>
81	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 100-1000µ.</b>
82	5	UND	<b>Micropipeta volume fixo 5µ.</b>
83	1500	UND	<p><b>Microtuboependorf 0,5ml autoclavável.</b> <b>Centrifugação</b></p>
84	20	CX	<p><b>Mini tubo EDTA K2 0,5 ml</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 50 Unidades</li> </ul>
85	20	CX	<p><b>Mini tubo gel separador 0,5 ml</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 50 Unidades</li> </ul>
86	20	CX	<p><b>Mini tubo citrato 0,5 ml</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 50 Unidades</li> </ul>
87	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>NT-proBNP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de NT-proBNP em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma</li> </ul>
88	5	FRASCO	<b>Óleo De Imersão Para Microscopia - 100 MI</b>
89	500	PCT	<p><b>Papel toalha interfolhado</b> Características do Produto Alto poder de absorção e resistência, não desmancha na mão Especificações Folha dupla, suave e macio Sem emendas, saem uma a uma do toalheiro Com resistenciaumida, não esfrelam, nao deixam residuos nas mãos ou no rosto 100 % biodegradáveis Material:100% Celulose Virgem Gramatura: 38g/m<sup>2</sup> Dimensões: 21,5 x 22,2 cm com 500 folhas ou mais. (não pode ser reciclado, segundo normativa da Anvisa.</p> <p style="text-align: right;">Pacote</p>
90	60	PCT com 25 UND	<p><b>Pipeta plástica descartável para VHS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicação: para ensaio de VHS</li> <li>• Apresentação: Pacote com 25 unidades</li> <li>Material: Poliestireno</li> <li>Pipeta graduada;</li> <li>Descartável;</li> </ul> <p>Permite uma rápida execução do ensaio de VHS, obtendo os mesmos resultados que no método de Westergreen.</p>
91	10	UND	<b>Pisseta graduada 125 ml fabricada em polietileno.</b>
92	10	UND	<b>Pisseta graduada 250 ml fabricada em polietileno.</b>
93	20	UND	<b>Placa de kline para VDRL descartável com 8 escavações pt/5, Feita em poliestireno (PS) totalmente transparente.</b>
94	20	Pct c/ 1000 UND	<p><b>Ponteiras sem filtro azul de 100 a 1000µ.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para uso universal</li> <li>• Fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza</li> <li>• Livre de DNase, RNase, pirógenos, minerais ou metais pesados</li> </ul> <p>Apresentacao em pacote com 1000 unidades.</p>
95	30	CX c/1000	<p><b>Ponteiras sem filtro de 1 a 200ul amarela para uso Universal;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza;</li> </ul>

		UND	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livre de DNase, RNase, pirogenos, minerais ou metais pesados;</li> <li>• ponteiras com filtro (barreira);</li> <li>• Apresentação em pacote com 1000 unidades.</li> </ul>
96	150	CX c/ 25 TESTES	<p><b>PSA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa do nível do Antígeno Prostático Específico (PSA)</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total, soro e plasma</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>
97	70	KIT	<p><b>Reagentes para a determinação quantitativa da Antiestreptolisina O no soro por turbidimetria.</b></p> <p>Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
98	70	KIT	<p><b>Reagentes para a determinação quantitativa da Proteína C Reativa (PCR) no soro por turbidimetria.</b></p> <p>Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
99	70	KIT	<p><b>Reagentes para a determinação quantitativa de Fator Reumatoide no soro por turbidimetria.</b></p> <p>Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200– WIENER LAB.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
100	400	PCT c/ 100 UND	<b>Saco de lixo preto reforçado 30 Litros, Qualidade Forte Resistente.</b>
101	400	PCT c/ 100 UND	<b>Saco de lixo preto reforçado 50 Litros, Qualidade Forte Resistente.</b>
102	10.000	UND	<p><b>Sistema biodegradável para coleta de fezes para exame parasitológico.</b></p> <p>Com formulação, à base conservante biodegradável, não tóxico, não agressivo ao meio ambiente. Sem conservantes tóxicos que coloquem em risco a segurança de técnicos e analistas laboratoriais e para a sustentabilidade ambiental. Com conservantes não tóxicos que conserve e preserve com excelência as características morfológicas de cistos de protozoários, assim como, de ovos e larvas de helmintos. Que Pode ser empregado em colorações com lugol. Produto equivalente ou melhor qualidade ao "Paratest Eco greenfix".</p>
103	150	FRASCO	<p><b>Solução de Glicose 75 gramas para Teste oral de tolerância à glicose</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Teste de tolerância a Glicose, ou curva glicêmica, prático e de sabor agradável.</li> <li>• Solução padronizada de glicose ultrapura adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, destinada à realização do teste oral de tolerância à glicose.</li> <li>• Frasco com (75gr). com sabor.</li> <li>• Apresentação: Unidade.</li> </ul>
104	70	FRASCO	<p><b>Solução de lise eritrocitária para determinação de concentração de hemoglobina em analisadores hematológicos automatizados.</b> Apresentação: Frasco de 500ml. Aplicável para uso no protocolo de automatização do analisador hematológico 5 partes Hemacounter SL</p>
105	70	FRASCO	<p><b>Solução de uso in vitro para diferenciação da população leucocitária – contagem diferencial de leucócitos. Produto equivalente ao Eosinoffix.</b></p> <p>Apresentação: frasco de 500ml</p> <p>Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.</p>
106	70	FRASCO	<p><b>Solução detergente para analisador hematológico automatizado (hemograma).</b></p> <p>Apresentação: frasco de 1000ml.</p> <p>Aplicável para uso no protocolo de automação do analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.</p>
107	70	FRASCO	<p><b>Solução diluente de leucócitos para determinação de células sanguíneas em analisador hematológico automatizado</b></p> <p>Apresentação: frasco de 20 litros.</p> <p>Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.</p>
108	70	KIT	<p><b>Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana.</b></p> <p>Parâmetros: Vide certificado de análise. Controle Normal para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas (Controle multiparamétrico para bioquímica) Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana. Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>
109	5	UND	<b>Suporte de parede para coletor perfuro cortante.</b>
110	5	UND	<b>TermometroTermo-higrometro digital com medições de temperatura interna, externa e umidade com cabo extensor para ambiente interno.</b>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Umidade relativa de 20 a 90%</li> <li>• Temperatura interna -50+70C</li> <li>• Temperatura externa -50+70C</li> </ul>
111	300	CX c/ 25 UND	<b>Teste Rápido Dengue Duo (NS1) IgG/IgM</b>
112	5	UND	<b>Timer (Cronômetro) Digital com mínimo de 4 canais Independentes com Contagem Regressiva com alarme,</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contagem progressiva com alarme,</li> <li>• Programação de 1 segundo a 99 horas ,59 minutos</li> <li>• Precisão de 0,01%, Relógio de parada (Stopwatch),</li> <li>• em plástico ABS resistente,</li> <li>• suporte c/ superfície magnética p fixação em Estufas,</li> <li>• Arlameajustável p/indicação do término da corrida durante 1min. ou para indicação continua até que seja desligado.</li> </ul>
113	100	CX c/ 125 UND	<b>Tiras reativas para a detecção de urobilinogênio, glicose, corpos cetônicos, bilirrubina, proteínas, nitrito, pH, sangue, densidade específica, leucócitos em urina</b> <b>Apresentação:</b> Embalagem com 125 tiras. Semelhante ou superior a UrofitAlerte
114	50	CX c/ 25 TESTES	<b>Tn-I C/ 25 TESTES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de troponina I cardíaca (Tn-I) no soro e plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>
115	100	CX c/ 25 TESTES	<b>TSH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de TSH para diagnosticar hipotireoidismo/hipertireoidismo</li> <li>• Tipo de amostra: soro</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>
116	100	CX c/ 100 UND	<b>Tubo para coleta a vácuo FLUORETO DE SÓDIO + EDTA K3 (Tampa Cinza) - 2 ml</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizados na dosagem de glicose, lactato e hemoglobina glicada no plasma.</li> <li>• O Fluoreto de Potássio é utilizado como inibidor glicolítico e o EDTA K3 como anticoagulante, preservando a morfologia celular.</li> </ul>
117	200	CX c/ 100 UND	<b>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Amarela 3,5ML</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 100 mm;</li> <li>• Volume: 3,5 ML</li> <li>• Cor da Tampa: Amarela</li> <li>• Ativador de Coágulo + Gel</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 unidades por rack.</li> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> <li>• esterilizado.</li> </ul>
118	200	CX c/ 100 UND	<b>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Roxa 2ml EDTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 75 mm;</li> <li>• Volume: 2ml</li> <li>• Cor da Tampa: Roxa</li> <li>• EDTA K3</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 unidades por rack</li> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> <li>• Esterilizador.</li> </ul>
119	50	CX c/ 100 UND	<b>Tubo Vácuo Coleta Sangue Azul Claro Citrato De Sódio 2,0ml</b> Tubo de Coleta de Sangue a Vácuo - Citrato de Sódio 3,2% (1:9) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricados em plástico PET transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> </ul>
120	50	CX c/100 UND	<b>Tubo para coleta á vácuo vidro para VHS com citrato de sódio 1,6 ml</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 100 UND.</li> <li>Dimensão: 8mm x 120mm</li> <li>Aspiração: 1,6 ML</li> </ul> Tubo a vácuo em vidro com tampa de goma na cor preta; Sistema fechado e seguro; Reagente citrato de sódio 3,8%; Anticoagulante próprio para a realização do VHS (Velocidade de hemossedimentação).
121	20	UND	<b>TW AA detergente concentrado (Tween 20) para uso em laboratório. Não Iônico.</b> Biodegradável. Apresentação 2 x 5ml
122	100	CX c/ 25 TESTES	<b>VITAMINA D C/ 25 TESTES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de VITAMINA D.</li> </ul>



- 2.11** A participação no Pregão, na Forma Eletrônica se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado (operador da corretora de mercadorias) e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observada data e horário limite estabelecido.
- 2.12** Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante.
- 2.12.1** Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicaf até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.
- 2.13** O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.
- 2.14** É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.
- 2.15** A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.
- 2.16** *Para os itens ....., ....., ....., a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.*
- 2.16.1** *A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.*
- 2.17** Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual – MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.
- 2.18** Não poderão disputar esta licitação:
- 2.18.1** aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

**2.18.2** autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

**2.18.3** empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

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

**2.18.5** aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

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

**2.18.7** pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

**2.18.8** agente público do órgão ou entidade licitante;

**2.18.9** pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

**2.18.10** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

**2.18.11** Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

**2.19** O impedimento de que trata o item 2.18.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

**2.20** A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.18.2 e 2.18.3 poderão participar no apoio das atividades de

planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

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

**2.22** O disposto nos itens 2.18.2 e 2.18.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

**2.23** Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

**2.24** A vedação de que trata o item 2.18.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

**2.14** O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, no sítio eletrônico: <https://www.slicx.com.br>. A sessão será pública, dirigida pelo (a) Pregoeiro (a), e realizada de acordo com os termos deste EDITAL e seus Anexos, pela Lei nº 10.520/2002, Decreto Federal Nº 10.024/2019 subsidiariamente, pela Lei nº 8.666/93, suas alterações e demais legislações pertinentes, data e horário já determinados.

**2.15 O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, devendo o credenciamento ser realizado no prazo de até 03 (três) dias úteis antes da data da abertura da sessão.**

**2.16** O licitante deverá dirigir-se ao provedor do sistema e solicitar seu registro, fornecendo todos os documentos que forem por ele solicitados.

**2.17** O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido de senha, ainda que por terceiros.

**2.18** A perda da senha ou a quebra do sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema, para imediato bloqueio de acesso.

**2.19** O credenciamento do licitante junto ao provedor do sistema implica na presunção de sua capacidade técnica para realização das operações inerentes ao pregão eletrônico.

**2.20** O licitante que se enquadrar como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte deverá declarar, no momento de inserção de sua proposta, junto ao sistema eletrônico, que cumpre os requisitos previstos na Lei Complementar nº 123/2006, em especial quanto ao seu art. 3º.

**2.21** Não havendo expediente na data marcada ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a abertura do certame na data prevista, a sessão será automaticamente transferida para o

primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local estabelecidos no preâmbulo deste EDITAL, desde que não haja comunicação do (a) Pregoeiro (a) em contrário, por motivo de força maior ou qualquer outro fator ou fato imprevisível;

**2.24** informamos que a participação neste Pregão Eletrônico dar-se-á por meio da conexão do licitante ao sistema eletrônico, pela digitação de sua senha privativa e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico <https://bnc.org.br/>, no período compreendido entre a data de início e de encerramento do acolhimento das propostas, conforme item 3.9 deste EDITAL.

**2.25** O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

**2.26** Como requisito para a participação no Pregão Eletrônico, o licitante deverá manifestar, sob as penas da lei, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste EDITAL.

**2.27** Ao licitante incumbirá, ainda, acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a Sessão Pública do Pregão Eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

**2.28.** No caso de desconexão com o(a) Pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retomando o(a) Pregoeiro(a), quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

**2.29** Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do Pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos participantes, através de aviso inserto em campo próprio do sistema eletrônico, divulgando data e hora para a reabertura da sessão, obrigando-se os interessados a consultarem-na para obtenção das informações prestadas.

### **3. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA**

**3.1. A Proposta Eletrônica de Preços** deverá ser elaborada e oferecida no sistema eletrônico considerando as especificações detalhadas no Termo de Referência - ANEXO I.

**3.1.1.** Até a data de abertura das propostas, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.

**3.1.2. A Proposta Eletrônica de Preços** deverá ser elaborada com base no objeto desta licitação, observadas as condições estabelecidas no Anexo I – Termo de Referência deste EDITAL e enviada exclusivamente por meio eletrônico, a partir da data de publicação do EDITAL, contendo a **MARCA**, bem como o valor expresso em moeda corrente nacional, admitindo-se após a vírgula somente 02 (duas) casas decimais, discriminado em algarismo arábico, considerando inclusos no preço os valores dos impostos, taxas, transporte, carga e descarga, encargos sociais e trabalhistas, e outras despesas, se houver, para o fiel atendimento do objeto. Custos omitidos na proposta serão considerados como inclusos na proposta, não sendo aceitos pleitos de acréscimos, a qualquer título, devendo o objeto ser fornecido sem ônus adicionais.

**3.1.2.2.** As propostas eletrônicas que forem cadastradas sem as respectivas marcas serão desclassificadas.

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

**3.1.2.3.1** está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

**3.1.2.3.2** não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

**3.1.2.3.3** não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

**3.1.2.3.4** cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

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

**3.1.2.5** O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

**3.1.2.5.1** no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

**3.1.2.5.2** nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

**3.1.2.6** A falsidade da declaração de que trata os itens 3.1.2.3 ou 3.1.2.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

**3.2. A Proposta de Preço, conforme ANEXO II, deverá ser apresentada somente pela licitante vencedora da fase de lances/negociação, com as seguintes exigências:**

**3.2.1.** A “Proposta de Preços” deverá ser apresentada sem emendas, rasuras ou entrelinhas, digitada em papel timbrado do proponente, redigida com clareza em língua portuguesa, salvo quanto a expressões técnicas de uso corrente, devidamente datada e assinada na última folha por

diretor, sócio ou representante legal da proponente, podendo as demais ser apenas rubricadas, contendo:

**3.2.1.1.** Nome ou razão social, endereço completo, telefone, fax e endereço eletrônico (*e-mail*), este último se houver, para contato, e número do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ, no Ministério da Fazenda;

**3.2.1.2.** Nome e número do Banco, Agência, Localidade e Conta Corrente em que deverá ser efetivado o crédito, caso lhe seja adjudicado o objeto;

**3.2.1.3.** A proposta deverá conter o **preço**, expresso em moeda corrente nacional, admitindo-se após a vírgula somente 02 (duas) casas decimais, discriminado para o(s) objeto(s) em algarismo arábico (**unitário e total do item**) e se possível por extenso **TOTAL**, contendo a especificação detalhada dos materiais, **marca (uma marca para cada produto)** e demais elementos pertinentes, já inclusos no preço os valores dos impostos, taxas, transporte, carga e descarga, encargos sociais e trabalhistas, e outras despesas, se houver, para o fiel atendimento do objeto. Custos omitidos serão considerados como inclusos na proposta, não sendo aceitos pleitos de acréscimos, a esse ou qualquer outro título, devendo os materiais serem fornecidos sem ônus adicionais. A proposta deverá conter todos os seus elementos constitutivos, para que seja verificada a compatibilidade com as especificações do ANEXO I.

**3.2.1.3. Nos casos em que houver renegociação, a proposta reajustada poderá ser enviada por e-mail, devidamente assinada por diretor, sócio ou representante da empresa licitante.**

**3.2.1.4.** As propostas que atenderem aos requisitos do EDITAL e seus anexos serão verificadas quanto a erros, os quais serão corrigidos pelo (a) Pregoeiro (a) da forma seguinte;

**a)** Discrepância entre valor total grafado em algarismos e por extenso: prevalecerá o valor por extenso;

**b)** Erros de transcrição das quantidades previstas: o item será corrigido, mantendo-se o preço unitário e corrigindo-se a quantidade e o preço total;

**c)** Erro de multiplicação do preço unitário pela quantidade correspondente: será retificado, mantendo-se o preço unitário e a quantidade e corrigindo-se o total;

**d)** Erro de adição: será retificado, considerando-se as parcelas corretas e retificando-se a soma.

**3.2.1.5. DECLARAÇÃO do prazo de validade da proposta não inferior a 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da data de abertura da mesma.**

**3.2.1.5.1.** Em circunstâncias excepcionais, o órgão licitante poderá solicitar a prorrogação do prazo de validade das propostas, não sendo admitida a introdução de quaisquer modificações nas mesmas.

**3.2.1.6.** Não será aceito produto divergente do estabelecido no Termo de Referência – Anexo I do EDITAL, sob pena de desclassificação da proposta e, ainda, das sanções cabíveis descritas neste EDITAL.

**3.3.** A omissão de qualquer despesa necessária à perfeita execução do objeto desta Licitação será interpretada como não existente ou inclusa nos preços, não podendo o licitante pleitear acréscimo após a apresentação das propostas.

**3.4.** Não se admitirá proposta que apresente valores simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado.

**3.5.** Não serão aceitas propostas com preços manifestamente inexequíveis, nos termos do artigo 31 do Decreto Municipal 1.769 de 02/01/2024.

**Art. 31.** No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% do valor orçado pela Administração.

**Parágrafo Único.** A inexequibilidade, na hipótese de que trata o *caput*, somente será identificada após diligência do agente de contratação ou da comissão de contratação, quando o substituir, que comprove:

**I** – que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta;

**II** – inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

**3.5.1.** Considerar-se-á inexequível a proposta que não venha a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste Pregão, ou ainda a não existência de custos de oportunidade.

**3.5.2.** Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, deverá ser efetuada diligência.

**3.6.** A apresentação da proposta pela licitante implica na declaração de conhecimento e aceitação de todas as condições da presente licitação.

**3.7.** A proposta escrita deverá obedecer às especificações e condições mínimas constantes do Termo de Referência - Anexo I, bem como demais informações necessárias ao perfeito entendimento do conteúdo da proposta, conforme apresentado no sistema eletrônico sob pena de desclassificação dela, caso não o faça.

**3.8.** Após a finalização da fase de lances, não caberá desistência da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente justificado, comprovado e aceito pelo (a) Pregoeiro (a).

**3.9. Os licitantes arcarão integralmente com todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas, independente do resultado do procedimento licitatório;**

**3.10.** É de responsabilidade da licitante, o acompanhamento diário da licitação no sistema eletrônico, no que se refere às informações deixadas pelo (a) Pregoeiro (a) nos campos “CHAT MENSAGEM” do Item, “CONSULTAR MENSAGENS” e em “DOCUMENTOS”, tanto quanto aos prazos e alterações de situação, até a ADJUDICAÇÃO do certame.

**3.11** O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do inciso IX, do artigo 71, da CF/88; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos

prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

#### **4. DA ABERTURA DAS PROPOSTAS E DA FORMULAÇÃO DE LANCES**

**4.1.** A partir do horário previsto neste EDITAL, terá início a sessão de abertura do Pregão Eletrônico, ficando os licitantes no aguardo do término da análise da conformidade das propostas e início da disputa de preços, quando poderão encaminhar lances, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo o licitante imediatamente informado do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

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

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

##### **4.2.1. Os lances deverão ser oferecidos pelo MENOR PREÇO POR ITEM.**

**4.3.** Só serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último ofertado pelo próprio licitante e registrado no sistema. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

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

**4.5.** O tempo normal da etapa competitiva será encerrado por decisão da Pregoeira, que informará do término, com o mínimo de 02 (dois) minutos de antecedência, através de mensagem aos participantes.

**4.6.** Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

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

**4.8.** A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item 6.5., será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

**4.9.** Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

**4.10.** Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

**4.11.** Encerrado o tempo normal, o sistema enviará um aviso na tela e um letreiro intermitente que alertará sobre o encerramento da disputa.

**4.12.** O sistema informará a proposta de MENOR PREÇO POR ITEM imediatamente após o encerramento da etapa competitiva.

**4.13.** No caso de não haver lances na etapa competitiva, serão considerados os preços obtidos na fase de “Abertura das Propostas Comerciais”.

**4.14.** A perda de conexão com o sistema eletrônico no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, pelo pregoeiro, não inviabiliza a continuidade do certame. O sistema eletrônico permanecerá acessível às licitantes e os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

**4.14.1.** Se a desconexão perdurar por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do Pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Pregoeiro aos participantes no site, divulgando data e hora da reabertura da sessão.

**4.15.** Após o encerramento da etapa competitiva de lances da sessão pública, o Pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta à licitante que tenha apresentado o MENOR PREÇO POR ITEM dentro do valor estimado, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste EDITAL.

**4.15.1.** A Pregoeira conduzirá a negociação por meio do Sistema Eletrônico, podendo ser acompanhada pelas demais licitantes.

**4.16.** Se a proposta comercial ou o lance de menor preço dentro do valor estimado, não for aceitável, ou se a licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro desclassificará a mesma e, examinará a proposta comercial ou o lance subsequente dentro do valor estimado, verificando a sua aceitabilidade e as condições de habilitação, na ordem de classificação e assim sucessivamente.

**4.17.** A Pregoeira poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta à nova licitante arrematante, que tenha lance subsequente ao lance desclassificado, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste EDITAL.

**4.18.** Inexistindo ou sendo desclassificadas todas as licitantes com propostas comerciais dentro dos valores estimados pela entidade, o pregoeiro em casos excepcionais e justificados, atendendo oportunidade/interesse da entidade, poderá convocar licitantes com propostas comerciais em valores até 10% (dez por cento) acima do valor estimado, para negociação e apresentação de nova proposta comercial, observada a ordenação dos lances/propostas.

**4.19.** Se, após a negociação prevista no item 9.15, não houver a redução da proposta comercial para valor igual ou inferior ao estimado pela Entidade, a proposta será desclassificada.

**4.20.** O sistema eletrônico emitirá ata circunstanciada da sessão, na qual estará registrada a indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à “etapa competitiva” do PREGÃO ELETRÔNICO.

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

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

## **5 - DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS**

**5.1.** No julgamento das propostas considerar-se-á vencedora aquela que, tendo sido aceita, estiver de acordo com os termos deste EDITAL e seus Anexos e ofertar **MENOR PREÇO POR ITEM**, para a entrega dos produtos nas condições previstas no **Termo de Referência - Anexo I**.

**5.2.** O sistema eletrônico informará ao licitante detentor da proposta ou do lance de menor valor, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após verificação de empate ficto nos termos deste EDITAL, cabendo decisão, pelo (a) Pregoeiro (a), acerca da aceitação do menor lance ofertado e, ainda, negociação visando à redução do valor.

**5.3.** Havendo empate no momento do julgamento das propostas nos itens de ampla participação será assegurada às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte preferência na contratação, caso a proposta de menor preço tenha sido apresentada por empresa que não detenha tal condição.

**5.3.1.** Para efeito de verificação da existência de empate, no caso das microempresas ou das empresas de pequeno porte, serão consideradas as propostas por estas apresentadas iguais ou superiores em até 5% àquela mais bem classificada.

**5.3.2.** Havendo empate Proceder-se-á da seguinte forma:

**5.3.2.1.** A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada para apresentar proposta de preço inferior àquela vencedora do certame no prazo máximo de 05 (cinco) minutos, após o encerramento da fase de lances, sob pena de preclusão.

**5.3.2.2.** Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte, que se apresente neste caso, abdique desse direito ou não venha a ser contratada, serão convocadas, na ordem classificatória, as demais que se enquadrem na mesma hipótese, para o exercício de igual direito.

**5.3.2.3.** Na situação de empate na forma antes prevista, inexistindo oferta de lances e existindo equivalência nos valores apresentados por mais de uma microempresa ou empresa de pequeno porte, o sistema identificará aquela que primeiro inseriu sua proposta, de modo a possibilitar que esta usufrua da prerrogativa de apresentar oferta inferior à melhor classificada.

**5.3.2.4.** Caso nenhuma microempresa ou empresa de pequeno porte venha a ser contratada pelo critério de desempate, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

**5.4.** Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o (a) Pregoeiro (a) examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao EDITAL.

**5.4.1.** Ocorrendo a situação a que se refere o presente subitem, o (a) Pregoeiro (a) poderá negociar com o licitante para que seja obtido melhor preço.

**5.5.** O sistema gerará ata circunstanciada, da sessão, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes, que estará disponível para consulta no endereço eletrônico [www.turvania.go.gov.br](http://www.turvania.go.gov.br) e através do provedor <https://bnc.org.br/>

**5.6.** A critério do (a) Pregoeiro (a), poderão ser relevados erros ou omissões formais de que não resultem prejuízo para o entendimento das propostas.

**5.7.** Em caso de necessidade poderá ser solicitada amostra dos produtos por parte da Pregoeira, para a licitante que ofertar o menor preço, para análise e emissão de parecer, sendo que esta ocorrerá **após o término da fase de lances** e a licitante deverá apresentá-las em prazo não superior a 3 (três) dias a contar da data da solicitação juntamente com a documentação de habilitação, na sede da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, sob pena de desclassificação;

**5.7.1.** Enquanto não expirado o prazo de entrega, o licitante poderá substituir ou efetuar ajustes e modificações na amostra apresentada.

**5.7.2.** Quando enviadas por via postal, o prazo de entrega será contado a partir da data de postagem das amostras.

**5.7.3.** A amostra deverá ser acompanhada do Protocolo de Entrega de Amostra, conforme o modelo estabelecido no **ANEXO \*\*\***, o qual será subscrito pelo servidor indicado e juntado aos autos do processo;

**5.7.4.** A (s) amostra (s) será (ão) avaliada (s) pela área técnica a fim de verificar a conformidade do produto ofertado com a descrição e as especificações técnicas constantes do Termo de Referência;

**5.7.4.1.** Se a amostra for aceita, a (o) Pregoeira (o) declarará o licitante vencedor adjudicando-lhe o objeto, se este tiver cumprido os requisitos de habilitação.

**5.7.5.** Os produtos entregues para amostras poderão ser retirados pela licitante em até 10 (dez) dias após a divulgação do resultado, nas condições que estas se encontrarem após a avaliação e testes, quando for o caso. Passado este prazo o Município dará destinação a estas. Os produtos entregues não serão deduzidos do futuro contrato, salvo se houver disposição em contrário no Termo de Referência;

**5.8** Será desclassificada a proposta vencedora que:

**5.8.1** conter vícios insanáveis;

**5.8.2** não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

**5.8.3** apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

**5.8.4** não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

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

**5.9** No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

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

**5.9.1.1** que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

**5.9.1.2** inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

**5.10** Se houver indícios de inexecuibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

**5.11** Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

**5.12** Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;

**5.12.1** O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

**5.12.2** Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

**5.13** Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

## **6. DA HABILITAÇÃO**

**6.1.** Os documentos relativos à proposta e à habilitação deverão ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia, devidamente autenticados por cartório competente, ou por membro da equipe de apoio do órgão licitante.

**6.1.1.** Para os documentos disponibilizados pela Internet e cuja autenticidade poderá ser verificada via consulta no *site* correspondente, pelo (a) Pregoeiro (a) ou sua equipe de apoio, serão aceitas cópias simples.

**6.2.** A documentação relativa à habilitação deverá ser apresentada em conformidade com os documentos previstos no Termo de Referência, nos termos dos artigos 62 a 70 da Lei nº 14.133/21.

**6.3.1** Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

**6.3.2** A habilitação será verificada por meio do Sicafe, nos documentos por ele abrangidos.

**6.3.2.1** Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

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

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

**6.3.3** Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

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

**6.3.3.2** atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

**6.3.4** Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

**6.3.5** Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto em subitens anteriormente descritos.

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

## **6.5. RELATIVAMENTE À HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

**6.5.1. Documento de identidade ou outro documento oficial de identificação com fotografia** em cópia autenticada; **de quem** representará a empresa junto à licitação.

### **6.5.2. Ato constitutivo da entidade, sendo:**

a) **No caso de empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

b) **No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada – EIRELI:** ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta

Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

**b.1). Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;**

**c) No caso de sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

**d) No caso de cooperativa:** ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

e) Quando se tratar de **Microempreendedor Individual**, apresentar **Certificado de Condição de Microempreendedor Individual – CCMI**, expedido pelo Portal do Empreendedor – [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br).

f) **Comprovante da Condição de Micro ou Pequena Empresa ou assemelhada**, feita por meio **Certidão emitida pela Junta Comercial** ou documento gerado pela **Receita Federal**, por intermédio de consulta realizada no sítio [www.receita.fazenda.gov.br/simples](http://www.receita.fazenda.gov.br/simples) nacional, com data de emissão não superior a 90 (noventa) dias, caso pretenda se beneficiar do tratamento diferenciado concedido pela Lei Complementar nº123/2006;

**6.5.3. Decreto de autorização**, devidamente publicado, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

**6.5.4. Instrumento de procuração que comprove plenos poderes à pessoa credenciada para apresentar** proposta, lances, negociar, e participar em qualquer fase deste Pregão. Se for **Instrumento Público**, fica dispensada a verificação dos documentos que comprovem os poderes do outorgante. Se for **Instrumento particular, conforme modelo apresentado no ANEXO III**, devidamente assinada pelo sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa licitante, e será examinado por meio do contrato/estatuto social ou procuração, se o outorgante tem poderes para fazê-lo.

## **6.6. RELATIVAMENTE À REGULARIDADE FISCAL:**

**6.6.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);**

**6.6.2. Prova de Regularidade relativa ao FGTS**, por meio de Certificado de Regularidade Fiscal (CRF), expedida pela Caixa Econômica Federal ([www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)) ou do documento denominado "Situação de Regularidade do Empregador", com prazo de validade em vigor na data marcada para abertura dos envelopes e processamento do Pregão;

**6.6.3. Prova de situação regular perante a Fazenda Nacional (RFB e PGFN)**, que abrange todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU), conforme Portaria Conjunta da PGFN/RFB N. 1.751 de 02/10/2014.

**6.6.4. Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual**, por meio de Certidão em relação a tributos estaduais (ICMS), expedida pela Secretaria da Fazenda Estadual, do domicílio ou sede da licitante;

**6.6.5. Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal**, por meio de Certidão Conjunta em relação a tributos Municipais, expedida pela Prefeitura do domicílio ou sede da licitante;

**6.6.6. Prova de inexistência de débitos perante a Justiça do Trabalho**, por meio de Certidão de Débitos Trabalhistas (CNDT), expedida pelo Tribunal Superior do Trabalho ([www.tst.jus.br/certidão](http://www.tst.jus.br/certidão)), conforme Lei nº 12.440/2011 e Resolução Administrativa TST nº 1470/2011.

### **6.7. RELATIVAMENTE À QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

**6.7.1. Certidão Negativa de Falência** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias corridos. Para esta certidão só será aceita outra validade se estiver expressa no próprio documento.

**6.7.1.1.** Nos casos de participação de empresa em recuperação judicial, deverá ser apresentado juntamente com a Certidão de Recuperação Judicial atestado emitido pelo juízo em que tramita o procedimento da recuperação judicial, certificando que a empresa está apta econômica e financeiramente a suportar o cumprimento de um futuro contrato com a Administração, levando em consideração o objeto a ser licitado.

**6.7.2.** Se a licitante for cooperativa ou sociedade não empresária, a certidão mencionada deverá ser substituída por certidão negativa de ações de insolvência civil.

**6.7.3. Balanço patrimonial** e demonstrações contábeis dos 02 (dois) últimos exercícios sociais, **acompanhado do Termo de Abertura e Encerramento, registrado no Órgão Competente**, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

### **NO CASO DE MICRO EMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE NÃO SERÁ EXIGIDO O BALANÇO PATRIMONIAL DO ÚLTIMO EXERCÍCIO SOCIAL CONFORME A INSTRUÇÃO NORMATIVA IN N.º 008/2016.**

**6.7.3.1.** O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade;

**6.7.3.2.** As empresas constituídas no exercício em curso deverão apresentar cópia do balanço de abertura, inclusive com os termos de abertura e encerramento;

**6.7.3.3.** Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão estar acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5764, de 1971, ou de uma declaração sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

**6.7.3.4.** A boa situação financeira do licitante será avaliada pelos Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), **maior que 1 (um)**, resultantes da aplicação das fórmulas abaixo, com os valores extraídos de seu balanço patrimonial:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

**6.7.4.**O licitante que apresentar índices econômicos igual ou menor que 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral, Solvência Geral e Liquidez Corrente deverá comprovar que possui Capital Social ou Patrimônio Líquido equivalente a 10% (dez por cento) do valor total dos itens em que se sagrar vencedora.

## **6.8 DECLARAÇÕES**

**6.8.1.** Declaração formal da firma licitante, assinada por diretor, sócio ou representante da empresa licitante com poderes devidamente comprovados para tal investidura, contendo informações e declarações conforme **ANEXO V** deste EDITAL;

**6.8.2.** Declaração de inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, conforme modelo do **ANEXO VI**;

**6.8.3.** Declaração formal da firma licitante, assinada por diretor, sócio ou representante da empresa licitante com poderes devidamente comprovados para tal investidura, contendo informações e declarações conforme **ANEXO IV** deste EDITAL;

**6.8.5.** Quando da apresentação da documentação se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão ser apresentados em nome e com CNPJ da matriz;

**6.8.5.1** As declarações constantes deste item podem ser apresentadas em conjunto ou separadamente e devem estar assinadas por diretor, sócio ou representante legal da empresa licitante com poderes devidamente comprovados para tal investidura.

**6.8.6** Caso a participação no certame se dê através da matriz, com possibilidade de que a execução contratual se dê por filial, ou vice-versa, a prova de regularidade fiscal deverá ser de ambas.

**6.8.7** A licitante que deixar de entregar documentos ou apresentar documentação falsa exigidos para o certame ficará sujeita a penalidade de impedimento de contratação e de licitar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios e de descredenciamento no cadastro de fornecedores deste Município pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste EDITAL, contrato e das demais cominações, segundo disposição do item 15 deste instrumento.

**6.8.8** A licitante devidamente enquadrada como Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), em conformidade com a Lei Complementar nº 123/06, deverão apresentar os documentos relativos à regularidade fiscal, ainda que existam pendências.

**6.8.9** As Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, conforme exigido no EDITAL, mesmo que esta apresente alguma restrição, na forma do Art. 43, da Lei complementar nº 123/06.

**6.8.10** Havendo alguma restrição na regularidade fiscal, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, para regularização das pendências, prorrogáveis por igual período, a critério do (a) Pregoeiro (a), desde que solicitado por escrito pela licitante.

**6.8.11** A não regularização da documentação no prazo previsto no subitem anterior implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais previstas, sendo facultado à

Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem do cadastro de reserva ou da classificação, para a assinatura da ata de registro de preços, ou revogar a licitação.

## **6.9 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

**6.9.1** Apresentação de no mínimo 01 (um) atestado de capacidade técnica, que comprove já ter fornecido os produtos constantes do objeto desta licitação, bem como se foram cumpridos os prazos estabelecidos e o grau de satisfação. Tal atestado deverá ser fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em papel timbrado, assinado e datado.

## **7. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**7.1** Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 03 (três) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar eletronicamente a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

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

**7.2.1** a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

**7.2.2** a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

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

**7.4** Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

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

**7.6** A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

**7.7** Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

## **8. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA**

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

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

**8.1.2** dos licitantes que mantiverem sua proposta original

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

**8.2.1** A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

**8.2.1** Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

**8.3** A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

**8.3.1** quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

**8.3.1** quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas no Decreto Municipal que regulamenta o Sistema de Registro de Preços.

**8.4** Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

**8.4.1** convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

**8.4.2** adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

## **9. DOS RECURSOS E PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS**

**9.1** Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133/21, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

**9.2** A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial até o último dia útil anterior à data da abertura do certame.

**9.3** A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelos seguintes meios: .....

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

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

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

**9.6** A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

**9.7** O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

**9.8** Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

**9.8.1** a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

**9.8.2** o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

**9.8.3** o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

**9.8.4** na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

**9.9** Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

**9.10** O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**9.11** Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

**9.12** O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

**9.14** O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

**9.15** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico [www.turvania.go.gov.br](http://www.turvania.go.gov.br).

## **10. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

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

**10.1.1** Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

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

**10.1.2.1** Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

- 10.1.2.2** Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- 10.1.2.3** Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
- 10.1.2.4** Deixar de apresentar amostra;
- 10.1.2.5** Apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- 10.1.3** Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
  - 10.1.3.1** Recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- 10.1.4** Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
- 10.1.5** Fraudar a licitação
- 10.1.6** Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
  - 10.1.6.1** Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
  - 10.1.6.2** Induzir deliberadamente a erro no julgamento;
  - 10.1.6.3** Apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 10.1.7** Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- 10.1.8** Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.
- 10.2** A Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
  - 10.2.2** Advertência;
  - 10.2.3** Multa;
  - 10.2.4** Impedimento de licitar e contratar e
  - 10.2.5** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 10.3** Na aplicação das sanções serão considerados:
  - 10.3.2** a natureza e a gravidade da infração cometida;
  - 10.3.3** as peculiaridades do caso concreto;
  - 10.3.4** as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
  - 10.3.5** os danos que dela provierem para a Administração Pública;

- 10.3.6** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle;
- 10.4** A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
- 10.4.2** Para as infrações previstas nos itens 0, 0 e 10.1.3, a multa será de 10% do valor do contrato licitado.
- 10.4.3** Para as infrações previstas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, a multa será de 20% do valor do contrato licitado.
- 10.5** As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 10.6** Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 10.7** A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 0, 0 e 10.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- 10.8** Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 10.1.4, 10.1.5, 10.1.6, 10.1.7 e 10.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 0, 0 e 10.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no § 5º, do artigo 156, da Lei n.º 14.133/21.
- 10.9** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação.
- 10.10** A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

- 10.11** Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 10.12** Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.
- 10.13** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 10.14** A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

## **11. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 11.1** Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.
- 11.2** Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.
- 11.3** Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.
- 11.4** A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 11.5** As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 11.6** Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 11.7** Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

**11.8** O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

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

**11.10** O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://www.gov.br/pncp/pt-br>.

**11.11** Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - Termo de Referência

ANEXO II – Minuta de Termo de Contrato

ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços

**11.12** Para dirimir as questões oriundas do presente Edital e não resolvidas na esfera administrativa, é competente o Foro de Turvânia, no estado de Goiás, por mais privilegiado que outro seja.

Turvânia -GO, 15 de Dezembro de 2025.

---

**ANNA BEATRIZ REZENDE DE ARAÚJO**  
**Agente de Contratação/Pregoeira**

## TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO DE MEDICAMENTOS E INSUMOS

### 1 CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1 Solicitação de Cotação e Aquisição de Insumos e Correlatos para Atender as Demandas do Centro Municipal de Diagnósticos, Exames e Imagem - CDI, nos termos da tabela abaixo e, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	Qtd.	Unid.	Descrição do produto	Catmat
1	6000	UND	<b>Adaptador de agulhas e tubos de coleta a vácuo</b> • Compatível com diversos tamanhos de agulhas, scalp e tubos, próprios para coleta múltipla de sangue. • Confeccionado em polipropileno. • Apresentação: unitário.	320879
2	200	CX c/ 100 UND	<b>Agulha Multipla para coleta de sangue a vácuo estéril 21G X 1'' (COR VERDE)</b> Apresentação: CX c/ 100 unidades. Embalagem máster: 50 caixas.	399980
3	10	FRASCO	<b>Anti-A Monoclonal</b> • Reagente de grupo sanguíneo Anti-A de origem monoclonal e	

			<p>causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos A.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão.</li> </ul> <p>Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso</p>	<b>457270</b> <b>(genérico)</b>
<b>4</b>	<b>10</b>	FRASCO	<p><b>Anti-B Monoclonal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-B de origem monoclonal (IgM) e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</li> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão</li> </ul> <p>Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso</p>	<b>457270</b> <b>(genérico)</b>
<b>5</b>	<b>10</b>	FRASCO	<p><b>Anti-D Monoclonal</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-D de origem monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</li> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1 x 10 ml</li> </ul> <p>Reagente prontos para uso</p>	
<b>6</b>	<b>50</b>	CX c/ 25 TESTES	<p><b>BETA HCG C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de hCG em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	<b>442299</b> <b>(genérico)</b>
<b>7</b>	<b>20</b>	KIT	<p><b>BoditechCardiacControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>8</b>	<b>25</b>	KIT	<p><b>Boditech D-DimeroControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>9</b>	<b>30</b>	KIT	<p><b>BoditechHbA1cControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>10</b>	<b>30</b>	KIT	<p><b>BoditechHormoneControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>11</b>	<b>20</b>	KIT	<p><b>BoditechTn-I Plus Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação:Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>12</b>	<b>25</b>	KIT	<p><b>Boditech Vitamina D Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>13</b>	<b>25</b>	KIT	<p><b>Boditech Ferritina Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>14</b>	<b>30</b>	KIT	<p><b>Boditech PSA Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>15</b>	<b>25</b>	KIT	<p><b>Boditech Fre T4 Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
<b>16</b>	<b>50</b>	KIT	<p><b>Calibrador de Química Clínica em analisadores automáticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com reagentes Wiener lab. em analisadores automáticos de bioquímica</li> <li>• Apresentação: 2x3 ML</li> </ul>	
<b>17</b>	<b>40</b>	KIT	<p><b>Calibrador FR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O FR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos da Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>	

18	40	KIT	<p><b>Calibrador ASO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O ASO Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>	
19	40	KIT	<p><b>Calibrador HDL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HDL Cholesterol Calibrador está desenvolvido para ser utilizado na calibração do kit HDL Cholesterolfast de Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>	
20	40	KIT	<p><b>Calibrador PCR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O PCR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.</li> </ul>	
21	50	FRASCO	<p><b>Calibrador de testes analíticos em metodologias automatizadas (Calibrador multiparamétrico para bioquímica).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calibrador liofilizado contendo aproximadamente 30 analitos incorporados em matriz humana</li> <li>• Aplicável ao protocolo de automação do analisador automático wienerlab CM 200</li> <li>• Reagente prontos para uso</li> </ul> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
22	50	CX c/ 25 TESTES	<p><b>CK-MB C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação de CK-MB no plasma, sangue total e soro humano.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	
23	10	UND	<b>Coletor de material perfurocortante em Plástico – 3 litros</b>	
24	10	UND	<b>Coletor de material perfurocortante em Plástico – 13 litros</b>	
25	40	CX c/300 UND	<p><b>Hastes Flexíveis – Cotonete</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 300 Unidades; Feito de algodão; Hastes plásticas flexíveis.</li> </ul>	
26	20	UND	<p><b>Controle Bioquímico Standatrol com 2 níveis (Standatrol S-E 2 Niveles)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 6x5ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
27	70	FRASCO	<p><b>Controle Calibrador Para Analizador Hematológico. Controle Normal, Alto E Baixo.</b></p> <p>Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes <i>Hemacounter SL</i>.</p>	
28	20	UND	<p><b>Controle Imunológico Nível 1 Turbitest AA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
29	20	UND	<p><b>Controle Imunológico Nível 2 Turbitest AA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
30	3	UND 1000	<b>Copo de amostras 1,5 ml – analisador bioquímico</b>	
31	5	FRASCO	<p><b>Corante Giemsa – Coloração hematológica.</b></p> <p>Apresentação: Frasco 500 ML</p>	
32	5	KIT	<p><b>Corante Panótico para Hematologia</b></p> <p>APRESENTACAO – Frascos de 500ML</p>	

33	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>CORTISOL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de Cortisol em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	
34	5.000	UND	<p><b>Coletor Universal – 50 ML</b></p>	
35	100	UND	<p><b>COLORO LÍQUIDO 5% - 5 LITROS</b> Desinfetante e alvejante com ação bactericida e germicida com <b>HIPOCLORITO DE SÓDIO 5,4 %</b></p>	
36	15	CX c/1000 UND	<p><b>Cubetas de reação química compatível com a máquina operante CM-200</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 1.000 Unidades</li> </ul>	
37	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>D-DIMERO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de D-DÍMERO.</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total e plasma</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	<b>369814 (genérico)</b>
38	100	FRASCO	<p><b>Detergente para uso de laboratório não iônico, biodegradável: 6 x 500 ml - detergente concentrado para uso de laboratórios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Não-iônico, biodegradável</li> <li>• Apresentação: 6 x 500 ml</li> <li>Pronto para uso.</li> </ul>	
39	30	FRASCO	<p><b>Digliconato de clorexidina 2%</b> Apresentação: Frasco 1000ML</p>	
40	50	UND	<p><b>Estante Grade para armazenamento de tubos - capacidade 40 Tubos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PERMITE USO EM CONJUNTO •COM BANHO-MARIA, FREEZER E ESTUFA;</li> <li>• RESISTENTE Á AUTOCLAVE Á 121°C POR ATÉ 10 MINUTOS;</li> <li>• ALFANUMÉRICA;</li> <li>• DIMENSÕES (C x L x A): 25 x 10,5 x 7cm</li> </ul>	
41	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>FERRITINA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de Ferritina em amostras de soro/plasma humano.</li> <li>• Tipo de amostra: soro e plasma</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	<b>378034 (genérico)</b>
42	40	CX c/ 125 UND	<p><b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 10x12</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b></li> </ul>	
43	40	CX c/ 125 UND	<p><b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 11x14</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b></li> </ul>	
44	40	CX c/ 125 UND	<p><b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 14x17</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b></li> </ul>	
45	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>FSH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa do Hormônio Folículo-Estimulante (FSH) em soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma</li> </ul>	
46	5	UND	<b>Frasco ERLNMEYER de vidro com boca estreita – 200 ML</b>	
47	5	UND	<b>Frasco ERLNMEYER de vidro com boca estreita – 500 ML</b>	
48	150	CX c/ 25 TESTES	<p><b>FREE PSA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de PSA LIVR (Antígeno Prostático Específico Livre) em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma</li> </ul>	
49	150	CX c/ 25 TESTES	<p><b>FREE T4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para determinação quantitativa de T4 Livre (tiroxina livre)</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total/soro/plasma</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	

50	5	CX c/ 100 UND	<p><b>Garrote látex free</b>•Livre de látex, não talcado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso único.</li> <li>• Tamanho mínimo: 2,5 cm x 40.</li> <li>• Apresentação: Pacote com 100 unidades.</li> </ul>	445581
51	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>HBAIC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de hemoglobina glicada</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	360545 (genérico)
52	12.000	UND	<p><b>Kit Coletor De Urina estéril Copo/Tubo 10 ml com tampa de pressão interna</b></p>	441399 (genérico)
53	50	KIT	<p><b>Kit para Método cinético a 405mm para determinação de AMILASE.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x37ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
54	50	KIT	<p><b>Kit para método cinético para determinação de LIPASE.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x20ML Reagente A 1x12ML Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
55	50	KIT	<p><b>Kit para determinação de LACTATO DESIDROGENASE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 120 ml: 1 x 100 ml Reagente A 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
56	70	KIT	<p><b>Kit para Método cinético para a determinação de fosfatase alcalina</b></p> <p>Kit</p> <p>de 100 ml contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x 20 ml Reagente A</li> <li>- 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331753 (genérico)
57	70	KIT	<p><b>Kit para método cinético para determinação de Creatinina 250 ml:</b></p> <p>2 x 100 ml de solução A + 2 x 25 de solução b. + solução Padrão de creatinina</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda</b></p>	333335 (genérico)
58	70	KIT	<p><b>Kit para método determinação de Bilirrubina Total 240 ml: 4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Método: Diclofenildiazônio (DPD)</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331758 (genérico)
59	70	KIT	<p><b>Kit para Método enzimático para a determinação de triglicerídeos em soro ou plasma 400 ml: 4 x 100 ml prontos para uso + Solução Padrão de triglicerídeos 200 mg/dl</b></p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331733 (genérico)
60	70	KIT	<p><b>Kit para método enzimático para determinação de Colesterol total 400 ml:</b></p> <p>4 x 100 ml reagente pronto para uso</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p>	331732 (genérico)

			Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	
61	70	KIT	<b>Kit para método enzimático para determinação de Creatinina líquida 60 mL:</b> <b>1 x 40 mL A + 1 x 20 mL B + solução Padrão de creatinina.</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	<b>333335</b> (genérico)
62	50	KIT	<b>Kit para método imunocromatográfico para determinação qualitativa de Gonadotrofina Coriônica Humana (Beta - HCG)</b> • Método: testes imunocromatográficos • Apresentação: 1 x 25 testes imunocromatográficos.	<b>356905</b> (genérico)
63	20	KIT	<b>Kit para método imunocromatográfico para Determinação qualitativa de Sangue Oculto nas fezes.</b> • Método: Imunocromatografia. • Apresentação: 10 testes imunocromatográficos. • Especificidade para detecção de hemoglobina humana.	<b>335034</b> (genérico)
64	70	KIT	<b>Kit para método para a determinação cinética de ureia em soro, plasma ou urina</b> Apresentação: 300 ml (4 x 60 ml Reagente A + 1 x 60 ml Reagente B) Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	<b>334466</b> (genérico)
65	70	KIT	<b>Kit para Método para a determinação cinética de <math>\gamma</math>-glutamilttransferase em soro ou plasma.</b> • Apresentação 100 mL: 4 x 20 mL A + 1 x 20 mL B Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	<b>365460</b> (genérico)
66	70	KIT	<b>Kit para método para a determinação de ácido úrico em soro, plasma ou urina líquida 250 mL:</b> <b>2 x 100 mL A + 1 x 50 mL B + solução padrão de ácido úrico</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	<b>331748</b> (genérico)
67	70	KIT	<b>Kit para Método para a determinação de alaninaaminotransferase (GPT/ALT) em soro ou plasmaGPT (ALT) líquida 200 mL:</b> <b>4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	<b>334559</b> (genérico)
68	70	KIT	<b>Kit para Método para a determinação de aspartatoaminotransferase (GPO/AST) em soro ou plasma líquida 200 mL:</b> <b>4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	<b>334463</b> (genérico)
69	70	KIT	<b>Kit para método para determinação de Bilirrubina Direta 240 ml:</b> <b>4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B</b> • Método: Diclofenildiazônio (DPD) Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.	<b>331758</b> (genérico)

			Reagentes pronto para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	
70	70	KIT	<b>Kit para Método para determinação de Glicemia enzimática líquida 4 x 250 mL + solução Padrão de Glicose 100mg/dl</b> aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	331408 (genérico)
71	70	KIT	<b>Kit para Método para determinação de HDL Colesterol: 80 mL: 1 x 60 mL A + 1 x 20 mL B + padrão de HDL.</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	
72	5	KIT	<b>Kit para Método para determinação não treponêmica de anticorpos Anti Treponema Pallidum.</b> • Método: Teste de floculação não treponêmico para a determinação qualitativa e semi quantitativa dos anticorpos reaginas em soro ou plasma. • Kit para realização de VDRL. Apresentação: 1 x 5 ml contendo controle positivo e controle negativo. Reagentes prontos para uso.	356549
73	50	CX c/ 100 UND	<b>Lâmina K-Cell para contagem de sedimentos urinários c/ 100 unidades</b> •Volume total de amostra: 7 µL; •Dimensões do poço: 5 x 2 mm; •Profundidade do poço; 0,1 mm; •Volume interno do poço: 1 µL; •Dimensões do quadrado: 1 x 1 mm; •Volume do quadrado; 0,1 µL; • Volume total da câmara de contagem: 37 µL. •Para a contagem de células/mL •cada lâmina mede 8,3 x 3,3 cm e possui 10 câmaras de contagem, cada câmara de contagem com 18 quadrados menores ou setores	416267 (genérico)
74	50	CX c/ 50 UND	<b>Lâmina fosca lapidada para microscopia 26x76mm</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades.	
75	50	CAIXA C/ 100 UNID	<b>Lamínulas para microscopia Cod: 24 x 50 mm Espessura 0.13 a 0.16mm apresentação caixa com 100 unidades</b>	
76	5	UND	<b>Lugol forte 2%</b> • Apresentação: Frasco 500ML Solução para exame parasitológico de fezes	
77	200	CX c/ 100 UND	<b>Luvras Nitrílicas para procedimentos sem pó – Tamanho M</b> Apresentação: Caixa c/ 100 unidades	456377
78	200	CX c/ 100 UND	<b>Luvras Nitrílicas para procedimentos sem pó – Tamanho P</b> Apresentação: Caixa c/ 100 unidades	456377
79	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 20 - 200µ.</b>	
80	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 10-100µ.</b>	
81	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 100-1000µ.</b>	
82	5	UND	<b>Micropipeta volume fixo 5µ.</b>	
83	1500	UND	<b>Microtubooppendorf 0,5ml autoclavável. Centrifugação</b>	420862 (genérico)
84	20	CX	<b>Mini tubo EDTA K2 0,5 ml</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades	
85	20	CX	<b>Mini tubo gel separador 0,5 ml</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades	
86	20	CX	<b>Mini tubo citrato 0,5 ml</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades	
87	100	CX c/ 25 TESTES	<b>NT-proBNP</b> • Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de NT-proBNP em sangue	

			total/soro/plasma humano. • Compatível com o aparelho ichroma	
88	5	FRASCO	<b>Óleo De Imersão Para Microscopia - 100 MI</b>	
89	500	PCT	<b>Papel toalha interfolhado</b> Características do Produto Alto poder de absorção e resistência, não desmancha na mão Especificações Folha dupla, suave e macio Sem emendas, saem uma a uma do toalheiro Com resistenciaumida, não esfrelam, nao deixam residuos nas mãos ou no rosto 100 % biodegradáveis Material:100% Celulose Virgem Gramatura: 38g/m² Dimensões: 21,5 x 22,2 cm Pacote com 500 folhas ou mais. (não pode ser reciclado, segundo normativa da Anvisa.	424890
90	60	PCT com 25 UND	<b>Pipeta plástica descartável para VHS</b> •Aplicação: para ensaio de VHS •Apresentação: Pacote com 25 unidades Material: Poliestireno Pipeta graduada; Descartável; Permite uma rápida execução do ensaio de VHS, obtendo os mesmos resultados que no método de Westergreen.	
91	10	UND	<b>Pisseta graduada 125 ml fabricada em polietileno.</b>	
92	10	UND	<b>Pisseta graduada 250 ml fabricada em polietileno.</b>	
93	20	UND	<b>Placa de kline para VDRL descartável com 8 escavações pt/5, Feita em poliestireno (PS) totalmente transparente.</b>	
94	20	Pct c/ 1000 UND	<b>Ponteiras sem filtro azul de 100 a 1000µ.</b> • Para uso universal • Fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza • Livre de DNase, RNase, pirógenos, minerais ou metais pesados Apresentacao em pacote com 1000 unidades.	
95	30	CX c/1000 UND	<b>Ponteiras sem filtro de 1 a 200ul amarela para uso Universal;</b> • fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; • Livre de DNase, RNase, pirogenios, minerais ou metais pesados; • ponteiras com filtro (barreira); • Apresentação em pacote com 1000 unidades.	4559228 (genérico)
96	150	CX c/ 25 TESTES	<b>PSA</b> • Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa do nível do Antígeno Prostático Específico (PSA) • Tipo de amostra: sangue total, soro e plasma • Compatível com o aparelho ichroma II	460546 (genérico)
97	70	KIT	<b>Reagentes para a determinação quantitativa da Antiestreptolisina O no soro por turbidimetria.</b> Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	
98	70	KIT	<b>Reagentes para a determinação quantitativa da Proteína C Reativa (PCR) no soro por turbidimetria.</b> Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	333328 (genérico)
99	70	KIT	<b>Reagentes para a determinação quantitativa de Fator Reumatoide no soro por turbidimetria.</b> Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200– WIENER LAB. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	335422 (genérico)
100	400	PCT c/ 100 UND	<b>Saco de lixo preto reforçado 30 Litros, Qualidade Forte Resistente.</b>	

101	400	PCT c/ 100 UND	<b>Saco de lixo preto reforçado 50 Litros, Qualidade Forte Resistente.</b>	
102	10.000	UND	<b>Sistema biodegradável para coleta de fezes para exame parasitológico.</b> Com formulação, à base conservante biodegradável, não tóxico, não agressivo ao meio ambiente. Sem conservantes tóxicos que coloquem em risco a segurança de técnicos e analistas laboratoriais e para a sustentabilidade ambiental. Com conservantes não tóxicos que conserve e preserve com excelência as características morfológicas de cistos de protozoários, assim como, de ovos e larvas de helmintos. Que Pode ser empregado em colorações com lugol. Produto equivalente ou melhor qualidade ao "Paratest Eco greenfix".	
103	150	FRASCO	<b>Solução de Glicose 75 gramas para Teste oral de tolerância à glicose</b> • Teste de tolerância a Glicose, ou curva glicêmica, prático e de sabor agradável. • Solução padronizada de glicose ultrapura adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, destinada à realização do teste oral de tolerância à glicose. • Frasco com (75gr). com sabor. • Apresentação: Unidade.	<b>441294</b> <b>(genérico)</b>
104	70	FRASCO	<b>Solução de lise eritrocitária para determinação de concentração de hemoglobina em analisadores hematológicos automatizados.</b> Apresentação: Frasco de 500ml. Aplicável para uso no protocolo de automatização do analisador hematológico 5 partes Hemacounter SL	<b>396184</b>
105	70	FRASCO	<b>Solução de uso in vitro para diferenciação da população leucocitária – contagem diferencial de leucócitos. Produto equivalente ao Eosinofix.</b> Apresentação: frasco de 500ml Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.	
106	70	FRASCO	<b>Solução detergente para analisador hematológico automatizado (hemograma).</b> Apresentação: frasco de 1000ml. Aplicável para uso no protocolo de automação do analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.	
107	70	FRASCO	<b>Solução diluente de leucócitos para determinação de células sanguíneas em analisador hematológico automatizado</b> Apresentação: frasco de 20 litros. Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.	
108	70	KIT	<b>Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana.</b> Parâmetros: Vide certificado de análise. Controle Normal para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas (Controle multiparamétrico para bioquímica) Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana. Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	
109	5	UND	<b>Suporte de parede para coletor perfuro cortante.</b>	
110	5	UND	<b>TermometroTermo-higrometro digital com medições de temperatura interna, externa e umidade com cabo extensor para ambiente interno.</b> • Umidade relativa de 20 a 90% • Temperatura interna -50+70C • Temperatura externa -50+70C	
111	300	CX c/ 25 UND	<b>Teste Rápido Dengue Duo (NS1) IgG/IgM</b>	<b>412589</b>

112	5	UND	<p><b>Timer (Cronômetro) Digital com mínimo de 4 canais Independentes com Contagem Regressiva com alarme,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contagem progressiva com alarme,</li> <li>• Programação de 1 segundo a 99 horas ,59 minutos</li> <li>• Precisão de 0,01%, Relógio de parada (Stopwatch), <ul style="list-style-type: none"> <li>• em plástico ABS resistente,</li> </ul> </li> <li>• suporte c/ superfície magnética p fixação em Estufas,</li> <li>• Arlameajustável p/indicação do término da corrida durante 1min. ou para indicação continua até que seja desligado.</li> </ul>	475525
113	100	CX c/ 125 UND	<p><b>Tiras reativas para a detecção de urobilinogênio, glicose, corpos cetônicos, bilirrubina, proteínas, nitrito, pH, sangue, densidade específica, leucócitos em urina</b></p> <p><b>Apresentação:</b> Embalagem com 125 tiras. Semelhante ou superior a UrofitAlere</p>	339560 (genérico)
114	50	CX c/ 25 TESTES	<p><b>Tn-I C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de troponina I cardíaca (Tn-I) no soro e plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	
115	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>TSH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de TSH para diagnosticar hipotireoidismo/hipertireoidismo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de amostra: soro</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul> </li> </ul>	340687 (genérico)
116	100	CX c/ 100 UND	<p><b>Tubo para coleta a vácuo FLUORETO DE SÓDIO + EDTA K3 (Tampa Cinza) - 2 ml</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizados na dosagem de glicose, lactato e hemoglobina glicada no plasma.</li> <li>• O Fluoreto de Potássio é utilizado como inibidor glicolítico e o EDTA K3 como anticoagulante, preservando a morfologia celular.</li> </ul>	366980 (genérico)
117	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Amarela 3,5ML</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 100 mm;</li> <li>• Volume: 3,5 ML</li> <li>• Cor da Tampa: Amarela</li> <li>• Ativador de Coágulo + Gel</li> <li>• 100 unidades por rack.</li> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor; <ul style="list-style-type: none"> <li>• esterilizado.</li> </ul> </li> </ul>	372352
118	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Roxa 2ml EDTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 75 mm;</li> <li>• Volume: 2ml</li> <li>• Cor da Tampa: Roxa</li> <li>• EDTA K3</li> <li>• 100 unidades por rack</li> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esterilizador.</li> </ul> </li> </ul>	372340
119	50	CX c/ 100 UND	<p><b>Tubo Vácuo Coleta Sangue Azul Claro Citrato De Sódio 2,0ml</b></p> <p>Tubo de Coleta de Sangue a Vácuo - Citrato de Sódio 3,2% (1:9)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricados em plástico PET transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> </ul>	386979
120	50	CX c/100 UND	<p><b>Tubo para coleta á vácuo vidro para VHS com citrato de sódio 1,6 ml</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 100 UND.</li> <li>Dimensão: 8mm x 120mm</li> <li>Aspiração: 1,6 ML</li> <li>Tubo a vácuo em vidro com tampa de goma na cor preta;</li> <li>Sistema fechado e seguro;</li> <li>Reagente citrato de sódio 3,8%;</li> <li>Anticoagulante próprio para a realização do VHS (Velocidade de hemossedimentação).</li> </ul>	
121	20	UND	<p><b>TW AA detergente concentrado (Tween 20) para uso em laboratório.</b> Não Iônico. Biodegradável. Apresentação 2 x 5ml</p>	

122	100	CX c/ 25 TESTES	<p align="center"><b>VITAMINA D C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de VITAMINA D.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	<p align="center"><b>439116</b> <b>(genérico)</b></p>
-----	-----	-----------------	--	---

1.1. 1.2. Os produtos objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.2. 1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.3. 1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da data de sua publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas, na forma do artigo 94 da Lei nº 14.133, de 2021, prorrogável por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.4. 1.5. A minuta contratual conterá o detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação, nos termos da legislação vigente.

## 2 FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.5. 2.1 A Fundamentação da Contratação com seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## 3 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.6. 3.1 A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## 4 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Da Sustentabilidade:

4.1.1 Não incidem critérios de sustentabilidade na presente licitação por se tratar de produtos farmacêuticos, elaborados e obtidos tecnicamente, com rigoroso controle técnico, com a finalidade de prevenir, curar doenças ou aliviar seus sintomas, conforme especificações determinadas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

4.2 Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3 Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

## **5 DA EXECUÇÃO DO OBJETO**

5.1. O prazo de entrega dos medicamentos é de 05 dias, contados da nota de empenho, em remessa parcelada, de acordo com a necessidade desta Secretaria.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 03 dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os medicamentos deverão ser entregues de acordo com a ordem e fornecimento;

5.4. Os bens deverão ser entregues nos seguintes endereços: Rua 04 com Rua do Comércio nº 09, Setor Centro – (Hospital e Maternidade Municipal Enfermeira Maria Helena dos Santos); e Rua Santa Rita de Cássia nº 58 – Centro – Turvânia/GO.

5.5. O horário de entrega dos materiais serão de segunda a sexta-feira, das 07:00 às 11:00 e das 13:00 às 17:00 horas.

5.6. Os custos de transportes são de responsabilidade do fornecedor ganhador da licitação.

5.7. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 1 (um) ano.

## **6 DA EXECUÇÃO CONTRATUAL**

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

- 6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.
- 6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.
- 6.7. O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);
- 6.8. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.
- 6.9. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
- 6.10. O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.
- 6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato
- 6.12. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual
- 6.13. O fiscal do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário
- 6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

## **7 DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

5.2. 7.1 Os produtos serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo

acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

5.3. 7.2 Os produtos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos de forma imediata, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.4. 7.3 O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

5.5. 7.4 Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias úteis.

5.6. 7.5 O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

5.7. 7.6 No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertence à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

5.8. 7.7 O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

5.9. 7.8 O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

5.10. 7.9 Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

5.10.1. *7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.*

5.11. 7.10 Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.10.1. o prazo de validade;

8.11.1. *7.10.2. a data da emissão;*

8.11.2. *7.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;*

8.11.3. *7.10.4. o período respectivo de execução do contrato;*

8.11.4. *7.10.5. o valor a pagar; e*

8.11.5. *7.10.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.*

- 8.12. 7.11 Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;
- 8.13. 7.12 A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *on-line* ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no [art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021](#).
- 8.14. 7.13 A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.
- 8.15. 7.14 Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.
- 8.16. 7.15 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 8.17. 7.16 Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.
- 8.18. 7.17 Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.
- 8.19. 7.18 O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias contados da finalização da liquidação da despesa.
- 8.20. 7.19 No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA/IBGE de correção monetária.
- 8.21. 7.20 O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 8.22. 7.21 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 8.23. 7.22 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 8.24. 7.22.1 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 8.25. 7.23 O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de

comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

## **8 DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E DA FORMA DE FORNECIMENTO**

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo menor preço.

8.2. O fornecimento do objeto será continuado.

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

### **Habilitação jurídica**

8.4. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

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

8.6. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.7. **Sociedade empresária,** sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

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

8.9. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

8.10. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o [art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971](#).

- 8.11. **Agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do [art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021](#).
- 8.12. **Produtor Rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da [Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009](#) (artigos 17 a 19 e 165).
- 8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

### **Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista**

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

### **Qualificação Econômico-Financeira**

- 8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação, ou de sociedade simples;
- 8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor, nos termos do inciso II, do artigo 69, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 8.24. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando;
- 8.24.1 Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);
- 8.24.2 As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.
- 8.24.3 Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;
- 8.24.4 Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.
- 8.25. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação [capital mínimo] OU [patrimônio líquido mínimo] de .....% [até 10%] do [valor total estimado da contratação] OU [valor total estimado da parcela pertinente].
- 8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).
- 8.27. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

### **Qualificação Técnica**

- 8.28. As empresas participantes deverão apresentar:
- 8.28.1 Alvará da Vigilância Sanitária Municipal em vigência.
- 8.28.2 Atestado de Capacidade Técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove que a empresa já realizou atividade semelhante ou igual à deste Termo.

- 8.25.1. *8.28.3 Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.*
- 8.25.2. *8.28.4. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.*
- 8.25.3. *8.28.5. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.*
- 8.25.4. *8.28.6 Licença de funcionamento conferido pelo órgão Sanitário Estadual e/ou Municipal dentro do prazo de validade.*
- 8.25.5. *8.28.7 Autorização de funcionamento expedida pela ANVISA com publicação no D.O.U (Diário Oficial da União).*

**8.29 Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:**

- 8.29.1 A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos [artigos 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971](#);
- 8.29.2 A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;
- 8.29.3 A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à execução contratual;
- 8.29.4 O registro previsto na [Lei n. 5.764, de 1971, art. 107](#);
- 8.29.5 A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e
- 8.29.6 Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;
- 8.29.7 A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o [art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971](#), ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

## **9 DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

- 8.26. 9.1 O custo estimado total da contratação, conforme custos unitários estão apostos na tabela em anexo.
- 8.27. 9.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre contratante e contratado, conforme especificado na matriz de risco constante do Contrato.

8.28. 9.3 Em caso de licitação para Registro de Preços, os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na Lei Federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021.

9.4 Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na [linha “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;](#)

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

9.6 Serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

9.7 Poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## **10 DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

8.29. 10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual.

8.30. 10.2. A contratação será atendida pela dotação anexada ao processo administrativo

8.31. 10.3. As despesas serão provenientes da fonte de recurso:

1.02.000 – Receitas de Impostos e Transf. - Saúde

8.32. 10.4 A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

8.33.

8.34. Turvânia, 18 de setembro de 2025.

**DAYANNE MARQUES DE OLIVEIRA**  
Diretora especial do CDI

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### **1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS**

Processo Administrativo nº: **3259**

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Saúde.

Objeto da Contratação: Solicitação de Cotação e Aquisição de Insumos e Correlatos para Atender as Demandas do Centro Municipal de Diagnósticos, Exames e Imagem - CDI.

Vigência da Contratação: 12 meses (prorrogável por mais 12 meses).

### **2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação proposta está alinhada com o planejamento de contratações do órgão, que ocorre anualmente e tem sua quantificação baseada na média dos anos anteriores, assim como na qualificação dos itens a serem adquiridos, inclusa a margem de segurança.

Dentre os itens mencionados, vários serão licitados como itens de segurança, devido à sua natureza de necessidade básica, porém sua solicitação ocorrerá apenas quando houver a necessidade de utilização para realização dos exames ofertados no laboratório.

Neste contexto, o presente documento apresenta estudos preliminares que objetivam assegurar a viabilidade técnica e econômica da aquisição de material/insumos de laboratório em face da necessidade desta Administração de assegurar a continuidade de fornecimento deste insumo aos pacientes que necessitam realizar exames laboratoriais, além de embasar o Termo de Referência a ser elaborado caso a solução encontrada demonstre-se viável.

2021	2022	2023	2024	ITEM
1.000	2.000	*	6.000	Adaptador de agulhas e tubos de coleta a vácuo

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatível com diversos tamanhos de agulhas, scalp e tubos, próprios para coleta múltipla de sangue.</li> <li>• Confeccionado em polipropileno.</li> <li>• Apresentação: unitário.</li> </ul>
20,00	*	*	*	Agulha hipodérmica descartável para uso único estéril (20MM X 0,55MM) 24G X 3/4 – Caixa com 100 unidades.
35,00	*	*	*	Agulha hipodérmica descartável para uso único estéril (25X0,70MM) 22GX1 – Caixa com 100 unidades.
32,00	*	*	200	Agulha Múltipla para coleta de sangue a vácuo estéril 21G X 1'' (COR VERDE) Apresentação: CX c/ 100 unidades. Embalagem máster: 50 caixas.
150,00	*	*	*	Algodão tipo hidrófilo, apresentação em bolas, material alvejado, purificado, isento de impurezas.
7,00	1,00	*	10	Anti-A Monoclonal <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-A de origem monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos A.</li> <li>• Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas.</li> </ul> Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão. Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso
5,00	1,00	*	10	Anti-B Monoclonal <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-B de origem monoclonal (IgM) e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</li> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão</li> </ul> Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso
5,00	2,00	*	10	Anti-D Monoclonal <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente de grupo sanguíneo Anti-D de origem monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</li> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão</li> </ul> Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso
*	*	*	*	Avental hospitalar, tipo capote cirúrgico, material SMS, tamanho único, gramatura cerca de 40 G/CM2, cor: com cor, componente tiras para fixação, característica adicional manga longa, punho malha
*	*	*	*	Avental hospitalar, material TNT, gramatura cerca de 30 G/CM2, cor: com cor, componente tiras para fixação, característica adicional manga longa, punho elástico
*	*	*	*	Avental hospitalar, material POLIPROPILENO, tamanho único, gramatura cerca de 50 G/CM2, característica adicional manga longa, punho elástico, esterilidade: uso único
3,00	5,00	6,00	50	Calibrador de testes analíticos em metodologias automatizadas (Calibrador multiparamétrico para bioquímica). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calibrador liofilizado contendo aproximadamente 30 analitos incorporados em matriz humana</li> <li>• Aplicável ao protocolo de automação do analisador automático wienerlab CM 200</li> <li>• Reagente prontos para uso</li> </ul> Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
30,00	*	*	*	Curativo pós punção, bandagem elástica, material algodão, tipo impregnada com AGI e PHMB, largura cerca de 10 cm, comprimento cerca de 10 mm
70,00	*	*	*	Coletor material pérfuro-cortante, material papelão,

				capacidade total 20 LT, acessórios alças rígidas e tampa, componentes adicionais revestimento interno em polietileno alta densidade, tipo uso descartável
10,00	*	*	*	Detergente, composição ácido sulfônico, hidróxido de sódio e estabilizante, aplicação limpeza, vidraria de laboratório, características adicionais, concentrado, PH neutro, biodegradável, aspecto físico líquido
19,00	20,00	*	*	Duo kit para determinação do antígeno NS1, reagente para diagnóstico clínico 1, CX c/ 25 testes, método imunocromatografia
11,00	10,00	19,00	100	HBA1C <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de hemoglobina glicada</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
70,00	*	*	*	Hipoclorito de sódio, aspecto físico solução aquosa, concentrada teor 1% de cloro ativo
3.000	*	*	*	Coletor de urina, material: polímero, tipo: sistema fechado, capacidade: cerca de 500 ML, graduação graduada, válvula anti-refluxo, componentes com sistema de fixação, esterilidade: estéril, descartável
5,00	3,00	2,00	20	Kit para método imunocromatográfico para Determinação qualitativa de Sangue Oculto nas fezes. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Método:Imunocromatografia.</li> <li>•Apresentação: 10 testes imunocromatográficos.</li> </ul> Especificidade para detecção de hemoglobina humana.
8,00	6,00	6,00	70	Kit para método para a determinação cinética de ureia em soro, plasma ou urina Apresentação: 300 ml (4 x 60 ml Reagente A + 1 x 60 ml Reagente B) Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
6,00	4,00	11,00	70	Kit para Método para a determinação cinética de $\gamma$ -glutamilttransferase em soro ou plasma. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação 100 mL: 4 x 20 mL A + 1 x 20 mL B</li> </ul> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
15,00	6,00	18,00	70	Kit para Método para determinação de HDL Colesterol: 80 mL: 1 x 60 mL A + 1 x 20 mL B + padrão de HDL. Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
3	*	*	5	Kit para Método para determinação não treponêmica de anticorpos Anti Treponema Pallidum. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Método: Teste de floculação não treponêmico para a determinação qualitativa e semi quantitativa dos anticorpos reaginas em soro ou plasma.</li> <li>• Kit para realização de VDRL.</li> </ul> Apresentação: 1 x 5 ml contendo controle positivo e controle negativo. Reagentes prontos para uso.
5,00	*	*	*	Placa laboratório, tipo para encaixe em lamina microscópio, material vidro, capacidade 1 poço, tipo fundo chato, esterilidade estéril
*	*	*	*	Luva para procedimento não cirúrgico, matéria látex natural íntegro e uniforme, tamanho pequeno, características adicionais, lubrificada com pó bioabsorvível, descartável, apresentação atóxica, tipo ambidestra, tipo uso descartável, modelo formato

				anatômico, finalidade resistente a tração
*	*	*	*	Luva para procedimento não cirúrgico, matéria látex natural íntegro e uniforme, tamanho extrapequeno, características adicionais, lubrificada com pó bioabsorvível, descartável, apresentação atóxica, tipo ambidestra, tipo uso descartável, modelo formato anatômico, finalidade resistente a tração
100,00	100,00	40,00	200	Luvas Nitrílicas para procedimentos – Tamanho M Apresentação: Caixa c/ 100 unidades
*	*	*	1500	Microtuboependorf 0,5ml autoclavável. Centrifugação
300,00	*	*	*	Mascara cirúrgica, tipo não tecido, 3 camadas, pregas horizontais, atóxica, tipo fixação 4 tiras laterais para fixação, características adicionais, clip nasal embutido, hipoalergênica, cor branca, tipo uso descartável
500,00	*	*	*	Mascara multiuso, material manta sintética com tratamento eletrostático, tipo uso descartável, finalidade proteção contra poeiras, fumos e nevoas tóxicas, tipo correia cinta elástica com ajuste no rosto, tamanho único, cor branca, características adicionais N95/PFF2, mínimo filtração 95% partículas até 0,3µm
200,00	30,00	*	500	Papel toalha interfolhado Características do Produto Alto poder de absorção e resistência, não desmancha na mão Especificações: Folha dupla, suave e macio Sem emendas, saem uma a uma do toalheiro, com resistência úmida, não esfrelam, não deixam resíduos nas mãos ou no rosto 100 % biodegradáveis Material: 100% Celulose Virgem Gramatura: 38g/m <sup>2</sup> Dimensões: 21,5 x 22,2 cm Pacote com 500 folhas ou mais. (não pode ser reciclado, segundo normativa da Anvisa.
1,00	*	*	*	Pinça para dissecação anatômica tamanho 30 cm
*	*	*	*	Pipeta tipo volumétrica, capacidade 7 ML, material vidro
25,00	*	*	*	Ponteiras com filtro Estéreis • Para uso universal; • Fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; • Livre de DNase, RNase, pirogenios, minerais ou metais pesados; • Ponteiras com filtro (barreira); • Apresentação em racks: 100 – 1000 ul, cor azul - 96 ponteiras.
6,00	*	3,00	70	Reagentes para a determinação quantitativa da Antiestreptolisina O no soro por turbidimetria. Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB. Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
16,00	6,00	15,00	70	Reagentes para a determinação quantitativa da Proteína C Reativa (PCR) no soro por turbidimetria. Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB. Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
4,00	*	8,00	70	Reagentes para a determinação quantitativa de Fator Reumatoide no soro por turbidimetria. Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200– WIENER LAB.

				Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
900,00	*	*	*	Saco plástico lixo, capacidade 100 LT, cor branca, apresentação peça única, largura 75 cm, altura 105 cm, características adicionais, leitoso, 3 micra, símbolo de substância infectante, aplicação hospitalar
*	*	*	*	Saco plástico lixo, capacidade 60 LT, cor branca, largura 63 cm, altura 80 cm, características adicionais, leitoso, 4 micra, símbolo de substância infectante, aplicação hospitalar
*	*	*	*	Saco plástico lixo, capacidade 50 LT, cor branca, apresentação peça única, largura 63 cm, altura 80 cm, características adicionais, leitoso, 3 micra, símbolo de substância infectante, aplicação hospitalar
*	*	*	*	Saco plástico lixo, capacidade 30 LT, cor branco leitoso, largura 59 cm, altura 62 cm, características adicionais com inscrição conforme modelo e solda contínua, espessura 7 micra, aplicação coleta de resíduos de serviços de saúde
*	*	*	*	Saco plástico lixo, capacidade 40 LT, cor leitoso, largura 50 cm, altura 60 cm, espessura 0,03cm.
2.000	*	*	*	Seringa hipodérmica de uso único para uso manual sem agulha. Tamanho: 20ML, CX com 100 unidades
600,00	350,00	500,00	10.000	Sistema biodegradável para coleta de fezes para exame parasitológico. Com formulação, à base conservante biodegradável, não tóxico, não agressivo ao meio ambiente. Sem conservantes tóxicos que coloquem em risco a segurança de técnicos e analistas laboratoriais e para a sustentabilidade ambiental Com conservantes não tóxicos que conserve e preserve com excelência as características morfológicas de cistos de protozoários, assim como, de ovos e larvas de helmintos. Que Pode ser empregado em colorações com lugol. Produto equivalente ou melhor qualidade ao "Paratest Eco greenfix".
10,00	10,00	19,00	150	Solução de Glicose 75 gramas para Teste oral de tolerância à glicose • Teste de tolerância a Glicose, ou curva glicêmica, prático e de sabor agradável. • Solução padronizada de glicose ultrapura adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, destinada à realização do teste oral de tolerância à glicose. • Frasco com (75gr). com sabor. • Apresentação: Unidade.
*	*	*	*	Caixa laboratório, material polipropileno, capacidade 96 ponteiras, volume para ponteira com filtro, 300 MCL, acessórios tampa com dobradiça
18,00	30,00	15,00	100	Tiras reativas para a detecção de urobilinogênio, glicose, corpos cetônicos, bilirrubina, proteínas, nitrito, pH, sangue, densidade específica, leucócitos em urina Apresentação: Embalagem com 125 tiras. Semelhante ou superior a UrofitAlere
2,00	*	*	*	Touca hospitalar, material não tecido 100% polipropileno, modelo com elástico em toda volta, cor com cor, gramatura cerca de 20G/M2, tamanho único, tipo uso descartável, característica adicional 01 hipoalergênica, atóxica, inodora, unissex
65,00	50,00	65,00	200	Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Roxa 2ml EDTA • Tamanho do tubo: 13 x 75 mm; • Volume: 2ml • Cor da Tampa: Roxa • EDTA K3 • 100 unidades por rack • Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> <li>• Esterilizador.</li> </ul>
9,00	*	21,00	50	<p>Tubo para coleta à vácuo vidro para VHS com citrato de sódio 1,6 ml</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 100 UND.</li> <li>Dimensão: 8mm x 120mm</li> <li>Aspiração: 1,6 ML</li> </ul> <p>Tubo a vácuo em vidro com tampa de goma na cor preta;</p> <p>Sistema fechado e seguro;</p> <p>Reagente citrato de sódio 3,8%;</p> <p>Anticoagulante próprio para a realização do VHS (Velocidade de hemossedimentação).</p>
98,00	100,00	86,00	200	<p>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Amarela 3,5ML</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 100 mm;</li> <li>• Volume: 5 ML</li> <li>• Cor da Tampa: Amarela</li> <li>• Ativador de Coágulo + Gel</li> <li>• 100 unidades por rack</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> <li>• esterilizado.</li> </ul>
13,00	30,00	6,00	*	<p>Tubo Vácuo Coleta Sangue Azul Claro- Citrato De Sódio 4,0ml</p> <p>Tubo de Coleta de Sangue a Vácuo - Citrato de Sódio 3,2% (1:9)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricados em plástico PET transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> </ul>
2,00	10,00	6,00	20	<p>TW AA detergente concentrado (Tween 20) para uso em laboratório. Não Iônico. Biodegradável.</p> <p>Apresentação 2 x 5ml</p>
50,00	*	*	*	Água destilada para autoclave 5 litros
10,00	*	*	*	Álcool swab isopropílico, concentração 70% V/V, apresentação em lenço umedecido
2,00	2,00	*	5	Óleo De Imersão Para Microscopia - 100 MI
50,00	*	*	*	Álcool etílico, tipo: hidratado, teor alcóólico: 70% (70° gl), apresentação: glicerinado líquido
*	*	*	*	Álcool etílico, tipo: hidratado, teor alcóólico: 70% (70° gl), apresentação: gel
9,00	*	13,00	70	<p>Kit para Método cinético para a determinação de fosfatase alcalina</p> <p>Kit de 100 ml contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x 20 ml Reagente A</li> <li>- 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</p>
5,00	*	10,00	70	<p>Kit para método determinação de Bilirrubina Total 240 ml:</p> <p>4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Método: Diclofenildiazônio (DPD)</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</p>
5,00	6,00	5,00	70	<p>Kit para Método enzimático para a determinação de triglicérides em soro ou plasma 400 ml:</p> <p>4 x 100 ml prontos para uso + Solução Padrão de triglicérides 200 mg/dl</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p>

				Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
5,00	*	5,00	70	Kit para método cinético para determinação de Creatinina 250 ml: 2 x 100 ml de solução A + 2 x 25 de solução b. + solução Padrão de creatinina Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda
10,00	*	11,00	70	Kit para Método para a determinação de aspartatoaminotransferase (GPO/AST) em soro ou plasma líquida 200 mL: 4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
10,00	*	11,00	70	Kit para Método para a determinação de alaninaaminotransferase (GPT/ALT) em soro ou plasma GPT (ALT) líquida 200 mL: 4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
5,00	*	6,00	70	Kit para método para determinação de Bilirrubina Direta 240 ml: 4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B • Método: Diclofenildiazônio (DPD) Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes pronto para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
6,00	*	7,00	70	Kit para Método para determinação de Glicemia enzimática líquida 4 x 250 mL + solução Padrão de Glicose 100mg/dl Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
*	*	*	*	Lâmina laboratório, material plástico, aplicação: para sedimento urinários, adicional com 10 áreas
20,00	*	10,00	50	Lâmina fosca lapidada para microscopia 26x76mm • Apresentação: Caixa com 50 Unidades
6,00	6,00	*	70	Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana. Parâmetros: Vide certificado de análise. Controle Normal para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas (Controle multiparamétrico para bioquímica) Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana. Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
6,00	*	6,00	70	Kit para método para a determinação de ácido úrico em soro, plasma ou urina líquida 250 mL: 2 x 100 mL A + 1 x 50 mL B + solução padrão de ácido úrico Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.

*	*	2,00	5	Garrote látex free • Livre de látex, não talcado. • Uso único. • Tamanho mínimo: 2,5 cm x 40. • Apresentação: Pacote com 100 unidades
*	1,00	*	*	Contador de células tipo: para células sanguíneas, ajuste mecânico, com saída para interface, memória ate 50.000 resultados, adicional ate 30 parâmetros, capacidade ate 60 amostras/hora, com sistema de lavagem
*	1,00	*	5	Corante Giemsa – Coloração hematológica. Apresentação: Frasco 500 ML
*	2,00	*	5	Corante Panotico para Hematologia APRESENTACAO – Frascos de 500ML
*	*	*	5.000	Coletor Universal – 50 ML
*	10,00	*	*	Estante Grade para armazenamento de tubos - capacidade 40 Tubos. • PERMITE USO EM CONJUNTO •COM BANHO-MARIA, FREEZER E ESTUFA; • RESISTENTE Á AUTOCLAVE Á 121°C POR ATÉ 10 MINUTOS; • ALFANUMÉRICA; • DIMENSÕES (C x L x A): 25 x 10,5 x 7cm
*	1,00	*	5	Frasco ERLLENMEYER de vidro com boca estreita – 200 ML
*	1,00	*	5	Frasco ERLLENMEYER de vidro com boca estreita – 500 ML
*	3.300	3.500	12.000	Kit Coletor De Urina estéril Copo/Tubo 10 ml com tampa de pressão interna
*	3,00	6,00	50	Kit para método imunocromatografico para determinação qualitativa de Gonadotrofina Coriônica Humana (Beta - HCG) Método: testes imunocromatograficos Apresentação: 1 x 25 testes imunocromatográficos.
5,00	5,00	*	50	Lâmina K-Cell para contagem de sedimentos urinários c/ 100 unidades •Volume total de amostra: 7 µL; •Dimensões do poço: 5 x 2 mm; •Profundidade do poço: 0,1 mm; •Volume interno do poço: 1 µL; •Dimensões do quadrado: 1 x 1 mm; •Volume do quadrado: 0,1 µL; • Volume total da câmara de contagem: 37 µL. •Para a contagem de células/mL •cada lâmina mede 8,3 x 3,3 cm e possui 10 câmaras de contagem, cada câmara de contagem com 18 quadrados menores ou setores
*	*	*	*	Acessório para equipamento médico tipo lâmina, compatível com tricotomizador, aço inoxidável e plástico, estéril, uso único
*	50,00	*	200	Luvras Nitrílicas para procedimentos – Tamanho P Apresentação: Caixa c/ 100 unidades
*	2,00	2,00	5	Micropipeta volume variável 20 - 200µ
*	*	*	*	Pipeta graduada 2 ML, material vidro, escala 0,01 em 0,01 MI, esgotamento total
*	*	*	*	Pipeta graduada 100 ML, material plástico, escala 1 em 1 MI, estéril, embalagem individual, descartável
*	6	*	20	Placa de kline para VDRL descartável com 8 escavações pt/5, Feita em poliestireno (PS) totalmente transparente.
*	30,00	6,00	30	Ponteiras sem filtro de 1 a 200ul amarela para uso Universal; • fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; • Livre de DNase, RNase, pirogenios, minerais ou metais pesados; • ponteiras com filtro (barreira);

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação em pacote com 1000 unidades.</li> </ul>
*	5,00	20,00	400	Saco de lixo preto reforçado 30 Litros, Qualidade Forte Resistente.
*	90,00	60,00	400	Saco de lixo preto reforçado 50 Litros, Qualidade Forte Resistente.
*	3,00	*	5	Suporte de parede para coletor perfuro cortante.
*	*	*	5	TermometroTermo-higrometro digital com medições de temperatura interna, externa e umidade com cabo extensor para ambiente interno. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umidade relativa de 20 a 90%</li> <li>• Temperatura interna -50+70C</li> <li>• Temperatura externa -50+70C</li> </ul>
*	3,00	*	5	Timer (Cronômetro) Digital com mínimo de 4 canais Independentes com Contagem Regressiva com alarme, <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contagem progressiva com alarme,</li> <li>• Programação de 1 segundo a 99 horas ,59 minutos</li> <li>• Precisão de 0,01%, Relógio de parada (Stopwatch), <ul style="list-style-type: none"> <li>• em plástico ABS resistente,</li> <li>• suporte c/ superfície magnética p fixação em Estufas,</li> <li>• Arlameajustável p/indicação do término da corrida durante 1min ou para indicação continua até que seja desligado.</li> </ul> </li> </ul>
*	35,00	5,00	100	Tubo para coleta a vácuo FLUORETO DE SÓDIO + EDTA K3 (Tampa Cinza) - 2 ml <ul style="list-style-type: none"> <li>•Utilizados na dosagem de glicose, lactato e hemoglobina glicada no plasma.</li> <li>•O Fluoreto de Potássio é utilizado como inibidor glicolítico e o EDTA K3 como anticoagulante, preservando a morfologia celular.</li> </ul>
*	100,00	*	*	Tubo Criogênico rosca externa, Graduado estéril – 5ML <ul style="list-style-type: none"> <li>•Tampa de rosca externa com anel vedante;</li> <li>•Feito em polipropileno – PP;</li> <li>•Atóxico, autoclavável e resistente a altas e baixas temperaturas (entre -70°C a + 121°C);</li> <li>•Fundo cônico, com base chata o que mantem o tubo em pé.</li> </ul>
*	5,00	6,00	70	Controle Calibrador Para Analizador Hematológico. Controle Normal, Alto E Baixo. Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes <i>Hemacounter SL</i> .
*	*	*	40	Hastes Flexíveis – Cotonete <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 300 Unidades; Feito de algodão;</li> <li>Hastes plásticas flexíveis</li> </ul>
28,00	20,00	52,00	100	TSH <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de TSH para diagnosticar hipotireoidismo/hipertireoidismo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de amostra: soro</li> </ul> </li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
17,00	*	5,00	70	Solução de lise eritrocitária para determinação de concentração de hemoglobina em analisadores hematológicos automatizados. Apresentação: Frasco de 500ml. Aplicável para uso no protocolo de automatização do analisador hematológico 5 partes Hemacounter SL
*	*	*	70	Solução detergente para analisador hematológico automatizado (hemograma). Apresentação: frasco de 1000ml. Aplicável para uso no protocolo de automação do analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.
18,00	8,00	9,00	70	Solução de uso in vitro para diferenciação da população leucocitária – contagem diferencial de leucócitos. Produto equivalente ao Eosinofix. Apresentação: frasco de 500ml

				Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.
*	*	*	50	Lamínulas para microscopia Cod: 24 x 50 mm Espessura 0.13 a 0.16mm apresentação caixa com 100 unidades
23,00	*	14,00	70	Solução diluente de leucócitos para determinação de células sanguíneas em analisador hematológico automatizado Apresentação: frasco de 20 litros. Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.
28,00	5,00	30,00	100	D-DIMERO • Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de D-DÍMERO. • Tipo de amostra: sangue total e plasma • Compatíveis com o aparelho ichroma II
18,00	5,00	20,00	100	FERRITINA • imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de Ferritina em amostras de soro/plasma humano. • Tipo de amostra: soro e plasma • Compatíveis com o aparelho ichroma II
*	*	2,00	25	Boditech D-DimeroControl • Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML • Compatível com o aparelho Ichroma II
5,00	15,00	1,00	*	T4 TOTAL • Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de tiroxina (T4) • Tipo de amostra: soro • Volume de amostra: 50µL Compatíveis com o aparelho ichroma II
5,00	10,00	37,00	100	VITAMINA D C/ 25 TESTES • imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de VITAMINA D. • Compatíveis com o aparelho ichroma II
*	*	3,00	10	Coletor de material perfurocortante em Plástico – 13 litros
1,00	5,00	1,00	50	CK-MB C/ 25 TESTES • Imunoensaio fluorescente para determinação de CK-MB no plasma, sangue total e soro humano. Compatíveis com o aparelho ichroma II
*	*	*	30	Digliconato de clorexidina 2% Apresentação: Frasco 1000ML
*	*	*	20	Ponteiras sem filtro azul de 100 a 1000µ. • Para uso universal • Fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza • Livre de DNase, RNase, pirógenos, minerais ou metais pesados Apresentação em pacote com 1000 unidades.
*	*	8,00	50	Kit para Método cinético a 405mm para determinação de AMILASE. • Apresentação: 1x37ML Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
*	*	*	*	Kit para método colorimétrico para determinação de ALBUMINA. • Apresentação: 2x40ML Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
*	*	8,00	50	Kit para método cinético para determinação de

				<p>LIPASE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x20ML Reagente A 1x12ML Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</p>
*	*	6,00	50	<p>Kit para determinação de LACTATO DESIDROGENASE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 120 ml: 1 x 100 ml Reagente A 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</p>
*	*	2,00	15	<p>Cubetas de reação química compatível com a máquina operante CM-200</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 1.000 Unidades</li> </ul>
*	*	*	20	<p>BoditechCardiacControl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
*	*	2,00	30	<p>BoditechHbA1cControl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
*	*	2,00	30	<p>BoditechHormoneControl</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
*	*	*	40	<p>Calibrador PCR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O PCR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.</li> </ul>
*	*	*	40	<p>Calibrador ASO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O ASO Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>
*	*	*	40	<p>Calibrador FR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O FR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos da Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>
*	*	*	40	<p>Calibrador HDL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HDL CholesterolCalibrator está desenvolvido para ser utilizado na calibração do kit HDL Cholesterolfast de Wiener lab.</li> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul>
*	*	2,00	25	<p>Boditech Vitamina D Control</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>
1	*	*	20	<p><b>Controle Bioquímico Standatrol com 2 níveis (Standatrol S-E 2 Niveles)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apresentação: 6x5ML</b></li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</p>
*	4,00	5,00	20	<p>Controle Imunológico Nível 1Turbitest AA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p>Observação: a empresa tem que ter autorização do</p>

				fabricante WIENER LAB para venda.
*	*	5,00	20	<b>Controle Imunológico Nível 2 Turbitest AA</b>  • <b>Apresentação: 1x1ML</b>  Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso. Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
*	*	*	3	Copo de amostras 1,5 ml – analisador bioquímico
1,00	5,00	2,00	40	Filme para impressão de Raio-X tamanho 14x17 • Apresentação: Caixa com 125 Unidades • Compatível com a impressora operante DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA
*	*	2,00	5	Micropipeta volume fixo 5µ.
1,00	5,00	3,00	50	Tn-I C/ 25 TESTES • Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de troponina I cardíaca (Tn-I) no soro e plasma humano. Compatíveis com o aparelho ichroma II
*	*	*	*	Tubo Criogênico rosca externa, Graduado estéril – 2ML • Tampa de rosca externa com anel vedante; • Feito em polipropileno – PP; • Atóxico, autoclavável e resistente a altas e baixas temperaturas (entre -70°C a + 121°C); • Fundo cônico, com base chata o que mantém o tubo em pé.
*	*	*	50	BETA HCG C/ 25 TESTES • imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de hCG em sangue total/soro/plasma humano. • Compatíveis com o aparelho ichroma II
*	*	*	20	BoditechTn-1 Plus Control • Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML • Compatível com o aparelho Ichroma II
*	*	3,00	10	Coletor de material perfurocortante em Plástico – 3 litros
*	*	*	*	Kit para método enzimático para determinação de Proteínas Totais e frações 4 x 100 ml reagente pronto para uso Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.
*	*	1,00	5	Lugol forte 2% • Apresentação: Frasco 500ML Solução para exame parasitológico de fezes
*	*	2,00	5	Micropipeta volume variável 10-100µ.
*	*	2,00	5	Micropipeta volume variável 100-1000µ.
*	*	*	*	Mini tubo EDTA K2 0,5 ml com 50 unidades
*	*	*	*	Mini tubo gel separador 0,5 ml com 50 unidades
*	*	*	*	Mini tubo citrato 0,5 ml com 50 unidades
*	*	58,00	300	Teste Rápido Dengue Duo (NS1) IgG/IgM
*	*	18,00	60	Pipeta plástica descartável para VHS • Aplicação: para ensaio de VHS • Apresentação: Pacote com 25 unidades Material: Poliestireno Pipeta graduada; Descartável; Permite uma rápida execução do ensaio de VHS, obtendo os mesmos resultados que no método de Westergreen.
*	*	*	10	Pisseta graduada 250 ml fabricada em polietileno.

7,00	5,00	*	150	<p>PSA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa do nível do Antígeno Prostático Específico (PSA)</li> <li>• Tipo de amostra: sangue total, soro e plasma</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>
*	11,00	2,00	40	<p>Filme para impressão de Raio-X tamanho 10x12</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</li> </ul>
2,00	11,00	5,00	40	<p>Filme para impressão de Raio-X tamanho 11x14</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</li> </ul>
1,00	*	*	40	<p>Filme para impressão de Raio-X tamanho 08x10</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 125 Unidades</li> <li>• Compatível com a impressora operante DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</li> </ul>
*	4,00	*	70	<p>Kit para método enzimático para determinação de Colesterol total 400 ml: 4 x 100 ml reagente pronto para uso Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</p>

### 3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente ETP refere-se a eventual aquisição, pelo prazo de 12 (doze) meses, de Material de Consumo Laboratorial Diversos, visando a continuidade do fornecimento de insumos necessários para a realização dos exames laboratoriais solicitados pela equipe médica do Fundo Municipal de Saúde.

A seleção dos itens a serem adquiridas, suas quantidades, bem como as suas descrições, ficaram a cargo da unidade solicitante através de planejamento o coube a totalização, racionalização, análise das demandas, complementação, pesquisa de preços e a formalização do processo de aquisição para atender a demanda planejada.

Atualmente, para toda compra pública é realizada uma descrição detalhada e estimativa do quantitativo conforme a realidade que se apresenta, com intuito de alcançar a eficiência e vantajosidade das contratações públicas. Trata-se de uma contratação que faz parte do calendário anual de compras do Município, sendo que praticamente sempre com êxito e eficácia, inclusive no tocante a execução contratual.

Diante do exposto e tendo em vista que os serviços prestados à população não podem parar, justifica-se à necessidade de contratar empresa especializada no fornecimento. Assim, solicitamos que a contratação do referido objeto seja realizada de acordo com a Modalidade de licitação cabível, considerando o eventual fornecimento, de forma parcelada e de acordo com as demandas estimadas pela Unidade Requisitante.

### 4- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para o problema indicado acima ser solucionado, entende-se necessário que a contratação apresente os seguintes requisitos:

- Atender as exigências dos padrões de identificação e qualidade estabelecidos pelos órgãos competentes (ANVISA, etc.);
- Padrões mínimos de qualidade, de forma a permitir a seleção da proposta mais vantajosa;
- Os itens licitados devem ser entregues com o **prazo de validade de no mínimo 01 (um) ano**;
- Os itens deverão possuir garantia contra não conformidades de fabricação, a contar do recebimento definitivo dos mesmos.
- O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características dos produtos fornecidos.
- O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos produtos, sem qualquer ônus para a municipalidade.

## 5 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Analisando o mercado, entendem-se viáveis as seguintes alternativas, abaixo indicadas com os seus prós e contras:

O contratado deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

O contratado deverá fornecer gêneros produzidos de acordo com as normas vigentes, especialmente as sanitárias, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado.

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa. Efetivamente, irá se utilizar cotações/orçamentos.

Logo, a aquisição objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

## 6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

### 6.1 Das possíveis soluções existentes no mercado

6.1.1. Das Soluções:

6.1.1.1. Solução 1 - Encaminhamento para os laboratórios conveniados. 6.1.1.2. Solução 2 - Aquisição dos insumos.

6.1.2. Da análise:

6.1.2.1. Solução 1 - O encaminhamento para laboratórios conveniados não é viável, devido ao alto custo aos cofres públicos.

6.1.2.2. Solução 2 - O processo licitatório vai viabilizar a realização de procedimentos laboratoriais pelo Centro de Diagnósticos, Exames e Imagens, tratamento adequado aos pacientes, evitando o encaminhamento para laboratórios conveniados, ensejando a racionalização de recursos colocados à disposição do Fundo Municipal de Saúde.

6.2. Da conclusão

6.2.1. Com o exposto, conclui que deve-se realizar licitação própria, nos termos da para a execução da Solução 2.

## 7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

8.35.

Item	Qtd.	Unid.	Descrição do produto	Catmat
1	6000	UND	<b>Adaptador de agulhas e tubos de coleta a vácuo</b> •Compatível com diversos tamanhos de agulhas, scalps e tubos, próprios para coleta múltipla de sangue. •Confeccionado em polipropileno. • Apresentação: unitário.	320879
2	200	CX c/ 100 UND	<b>Agulha Múltipla para coleta de sangue a vácuo estéril 21G X 1” (COR VERDE)</b> Apresentação: CX c/ 100 unidades. Embalagem máster: 50 caixas.	399980
3	10	FRASCO	<b>Anti-A Monoclonal</b> • Reagente de grupo sanguíneo Anti-A de origem monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos A. • Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão. Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso	457270 (genérico)
4	10	FRASCO	<b>Anti-B Monoclonal</b> • Reagente de grupo sanguíneo Anti-B de origem monoclonal (IgM) e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B. • Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão Apresentação: 1 x 10 ml Reagente prontos para uso	457270 (genérico)
5	10	FRASCO	<b>Anti-D Monoclonal</b> • Reagente de grupo sanguíneo Anti-D de origem	

			<p>monoclonal e causa aglutinação direta das hemácias teste com antígenos B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usado Para técnicas em tubos, lâminas e microplacas. Contém anticorpos monoclonais diluídos em tampão <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1 x 10 ml</li> </ul> </li> <li>Reagente prontos para uso</li> </ul>	
6	50	CX c/ 25 TESTES	<p><b>BETA HCG C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de hCG em sangue total/soro/plasma humano. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatíveis com o aparelho Ichroma II</li> </ul> </li> </ul>	442299 (genérico)
7	20	KIT	<p><b>BoditechCardiacControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
8	25	KIT	<p><b>Boditech D-DimeroControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
9	30	KIT	<p><b>BoditechHbA1cControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
10	30	KIT	<p><b>BoditechHormoneControl</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
11	20	KIT	<p><b>BoditechTn-1 Plus Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação:Level 1 – 1x1ML Level 2 – 1x1 ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
12	25	KIT	<p><b>Boditech Vitamina D Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
13	25	KIT	<p><b>Boditech Ferritina Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
14	30	KIT	<p><b>Boditech PSA Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
15	25	KIT	<p><b>Boditech Fre T4 Control</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Level 1 – 1 x 0,5ML Level 2 – 1 x 0,5ML</li> <li>• Compatível com o aparelho Ichroma II</li> </ul>	
16	50	KIT	<p><b>Calibrador de Química Clínica em analisadores automáticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com reagentes Wiener lab. em analisadores automáticos de bioquímica <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 2x3 ML</li> </ul> </li> </ul>	
17	40	KIT	<p><b>Calibrador FR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O FR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos da Wiener lab. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul> </li> </ul>	
18	40	KIT	<p><b>Calibrador ASO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•O ASO Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul> </li> </ul>	
19	40	KIT	<p><b>Calibrador HDL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•HDL CholesterolCalibrator está desenvolvido para ser utilizado na calibração do kit HDL Cholesterolfast de Wiener lab. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1 ML</li> </ul> </li> </ul>	
20	40	KIT	<p><b>Calibrador PCR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O PCR Calibrador foi desenvolvido para ser utilizado</li> </ul>	

			com os reagentes imunoturbidimétricos de Wiener lab.	
21	50	FRASCO	<p><b>Calibrador de testes analíticos em metodologias automatizadas (Calibrador multiparamétrico para bioquímica).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calibrador liofilizado contendo aproximadamente 30 analitos incorporados em matriz humana</li> <li>• Aplicável ao protocolo de automação do analisador automático wienerlab CM 200 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagente prontos para uso</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
22	50	CX c/ 25 TESTES	<p><b>CK-MB C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação de CK-MB no plasma, sangue total e soro humano.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	
23	10	UND	<b>Coletor de material perfurocortante em Plástico – 3 litros</b>	
24	10	UND	<b>Coletor de material perfurocortante em Plástico – 13 litros</b>	
25	40	CX c/300 UND	<p><b>Hastes Flexíveis – Cottonete</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 300 Unidades; Feito de algodão; Hastes plásticas flexíveis.</li> </ul>	
26	20	UND	<p><b>Controle Bioquímico Standatrol com 2 níveis (Standatrol S-E 2 Niveles)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apresentação: 6x5ML</b></li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
27	70	FRASCO	<p><b>Controle Calibrador Para Analizador Hematológico. Controle Normal, Alto E Baixo.</b></p> <p>Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes <i>Hemacounter SL</i>.</p>	
28	20	UND	<p><b>Controle Imunológico Nível 1 Turbitest AA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: 1x1ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
29	20	UND	<p><b>Controle Imunologico Nível 2 Turbitest AA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apresentação: 1x1ML</b></li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso.</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
30	3	UND 1000	<b>Copo de amostras 1,5 ml – analisador bioquímico</b>	
31	5	FRASCO	<p><b>Corante Giemsa – Coloração hematológica.</b></p> <p>Apresentação: Frasco 500 ML</p>	
32	5	KIT	<p><b>Corante Panótico para Hematologia APRESENTACAO – Frascos de 500ML</b></p>	
33	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>CORTISOL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de Cortisol em sangue total/soro/plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	
34	5.000	UND	<b>Coletor Universal – 50 ML</b>	

35	100	UND	<b>CLORO LIQUÍDO 5% - 5 LITROS</b> Desinfetante e alvejante com <b>ação bactericida e germicida com HIPOCLORITRO DE SÓDIO 5,4 %</b>	
36	15	<b>CX c/1000 UND</b>	<b>Cubetas de reação química compatível com a máquina operante CM-200</b> • Apresentação: Caixa com 1.000 Unidades	
37	100	CX c/ 25 TESTES	<b>D-DIMERO</b> • Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de D-DÍMERO. • Tipo de amostra: sangue total e plasma • Compatível com o aparelho ichroma II	<b>369814 (genérico)</b>
38	100	FRASCO	<b>Detergente para uso de laboratório não iônico, biodegradável: 6 x 500 ml - detergente concentrado para uso de laboratórios</b> • Não-iônico, biodegradável • Apresentação: 6 x 500 ml Pronto para uso.	
39	30	FRASCO	<b>Digliconato de clorexidina 2%</b> Apresentação: Frasco 1000ML	
40	50	UND	<b>Estante rack plástico para tubos de ensaio - capacidade 90 Tubos.</b> Características - Estante tipo grade fabricada em polipropileno (PP); - Identificação alfanumérica para facilitar a localização das amostras; - Autoclavável (121°C, 15psi, 30min); - Ideal para 90 tubos de ensaio de 13mm.	
41	100	CX c/ 25 TESTES	<b>FERRITINA</b> • imunoensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de Ferritina em amostras de soro/plasma humano. • Tipo de amostra: soro e plasma • Compatíveis com o aparelho ichroma II	<b>378034 (genérico)</b>
42	40	CX c/ 125 UND	<b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 10x12</b> • Apresentação: Caixa com 125 Unidades • Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b>	
43	40	CX c/ 125 UND	<b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 11x14</b> • Apresentação: Caixa com 125 Unidades • Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b>	
44	40	CX c/ 125 UND	<b>Filme para impressão de Raio-X tamanho 14x17</b> • Apresentação: Caixa com 125 Unidades • Compatível com a impressora operante <b>DRYPRO 873 – KONICA MINOLTA</b>	
45	100	CX c/ 25 TESTES	<b>FSH</b> • Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa do Hormônio Folículo-Estimulante (FSH) em soro/plasma humano. • Compatível com o aparelho ichroma	
46	5	UND	<b>Frasco ERLLENMEYER de vidro com boca estreita – 200 ML</b>	
47	5	UND	<b>Frasco ERLLENMEYER de vidro com boca estreita – 500 ML</b>	
48	150	CX c/ 25 TESTES	<b>FREE PSA</b> • Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de PSA LIVR (Antígeno Prostático Específico Livre) em sangue total/soro/plasma humano. • Compatível com o aparelho ichroma	
49	150	CX c/ 25 TESTES	<b>FREE T4</b> • Imunoensaio de fluorescência para determinação quantitativa de T4 Livre (tiroxina livre) • Tipo de amostra: sangue total/soro/plasma • Compatível com o aparelho ichroma II	
50	5	CX c/ 100	<b>Garrote látex free•</b> Livre de látex, não talcado. • Uso único.	

		UND	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tamanho mínimo: 2,5 cm x 40.</li> <li>Apresentação: Pacote com 100 unidades.</li> </ul>	445581
51	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>HBA1C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de hemoglobina glicada</li> <li>Tipo de amostra: sangue total</li> <li>Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	360545 (genérico)
52	12.000	UND	<p><b>Kit Coletor De Urina estéril Copo/Tubo 10 ml com tampa de pressão interna</b></p>	441399 (genérico)
53	50	KIT	<p><b>Kit para Método cinético a 405mm para determinação de AMILASE.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação: 1x37ML</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
54	50	KIT	<p><b>Kit para método cinético para determinação de LIPASE.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação: 1x20ML Reagente A 1x12ML Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
55	50	KIT	<p><b>Kit para determinação de LACTATO DESIDROGENASE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apresentação: 120 ml: 1 x 100 ml Reagente A 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
56	70	KIT	<p><b>Kit para Método cinético para a determinação de fosfatase alcalina</b></p> <p>Kit de 100 ml contendo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x 20 ml Reagente A</li> <li>- 1 x 20 ml Reagente B</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331753 (genérico)
57	70	KIT	<p><b>Kit para método cinético para determinação de Creatinina 250 ml:</b></p> <p>2 x 100 ml de solução A + 2 x 25 de solução b. + solução Padrão de creatinina</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda</b></p>	333335 (genérico)
58	70	KIT	<p><b>Kit para método determinação de Bilirrubina Total 240 ml:</b></p> <p>4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Método: Diclofenildiazônio (DPD)</li> </ul> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331758 (genérico)
59	70	KIT	<p><b>Kit para Método enzimático para a determinação de triglicerídeos em soro ou plasma 400 ml:</b></p> <p>4 x 100 ml prontos para uso + Solução Padrão de triglicerídeos 200 mg/dl</p> <p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.</p> <p>Reagentes prontos para uso</p> <p><b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331733 (genérico)
60	70	KIT	<p><b>Kit para método enzimático para determinação de Colesterol total 400 ml:</b></p> <p>4 x 100 ml reagente pronto para uso</p>	

			<p>Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331732 (genérico)
61	70	KIT	<p><b>Kit para método enzimático para determinação de Creatinina líquida 60 mL:</b> <b>1 x 40 mL A + 1 x 20 mL B + solução Padrão de creatinina.</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	333335 (genérico)
62	50	KIT	<p><b>Kit para método imunocromatográfico para determinação qualitativa de Gonadotrofina Coriônica Humana (Beta - HCG)</b> • Método: testes imunocromatográficos • Apresentação: 1 x 25 testes imunocromatográficos.</p>	356905 (genérico)
63	20	KIT	<p><b>Kit para método imunocromatográfico para Determinação qualitativa de Sangue Oculto nas fezes.</b> • Método: Imunocromatografia. • Apresentação: 10 testes imunocromatográficos. • Especificidade para detecção de hemoglobina humana.</p>	335034 (genérico)
64	70	KIT	<p><b>Kit para método para a determinação cinética de ureia em soro, plasma ou urina</b> Apresentação: 300 ml (4 x 60 ml Reagente A + 1 x 60 ml Reagente B) Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	334466 (genérico)
65	70	KIT	<p><b>Kit para Método para a determinação cinética de <math>\gamma</math>-glutamilttransferase em soro ou plasma.</b> • Apresentação 100 mL: 4 x 20 mL A + 1 x 20 mL B Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	365460 (genérico)
66	70	KIT	<p><b>Kit para método para a determinação de ácido úrico em soro, plasma ou urina líquida 250 mL:</b> <b>2 x 100 mL A + 1 x 50 mL B + solução padrão de ácido úrico</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331748 (genérico)
67	70	KIT	<p><b>Kit para Método para a determinação de alaninaaminotransferase (GPT/ALT) em soro ou plasma GPT (ALT) líquida 200 mL:</b> <b>4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	334559 (genérico)
68	70	KIT	<p><b>Kit para Método para a determinação de aspartatoaminotransferase (GPO/AST) em soro ou plasma líquida 200 mL:</b> <b>4 x 40 mL A + 1 x 40 mL B</b> Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do</b></p>	334463 (genérico)

fabricante WIENER LAB para venda.				
69	70	KIT	<p><b>Kit para método para determinação de Bilirrubina Direta 240 ml:</b>  <b>4 x 50 ml Reag. A + 2 x 20 ml Reag. B</b>            • Método: Diclofenildiazônio (DPD)            Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.            Reagentes pronto para uso  <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331758 (genérico)
70	70	KIT	<p><b>Kit para Método para determinação de Glicemia enzimática líquida 4 x 250 mL + solução Padrão de Glicose 100mg/dl</b>            aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200.            Reagentes prontos para uso  <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	331408 (genérico)
71	70	KIT	<p><b>Kit para Método para determinação de HDL Colesterol: 80 mL: 1 x 60 mL A + 1 x 20 mL B + padrão de HDL.</b>            Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. Reagentes prontos para uso  <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
72	5	KIT	<p><b>Kit para Método para determinação não treponêmica de anticorpos Anti Treponema Pallidum.</b>            • Método: Teste de floculação não treponêmico para a determinação qualitativa e semi quantitativa dos anticorpos reaginas em soro ou plasma.            • Kit para realização de VDRL.            Apresentação: 1 x 5 ml contendo controle positivo e controle negativo.            Reagentes prontos para uso.</p>	356549
73	50	CX c/ 100 UND	<p><b>Lâmina K-Cell para contagem de sedimentos urinários c/ 100 unidades</b>            •Volume total de amostra: 7 µL;            •Dimensões do poço: 5 x 2 mm;            •Profundidade do poço; 0,1 mm;            •Volume interno do poço: 1 µL;            •Dimensões do quadrado: 1 x 1 mm;            •Volume do quadrado; 0,1 µL;            • Volume total da câmara de contagem: 37 µL.            •Para a contagem de células/mL            •cada lâmina mede 8,3 x 3,3 cm e possui 10 câmaras de contagem, cada câmara de contagem com 18 quadrados menores ou setores</p>	416267 (genérico)
74	50	CX c/ 50 UND	<p><b>Lâmina fosca lapidada para microscopia 26x76mm</b>            • Apresentação: Caixa com 50 Unidades.</p>	
75	50	CAIXA C/ 100 UNID	<p><b>Lâminas para microscopia</b>  <b>Cod: 24 x 50 mm</b>  <b>Espessura 0.13 a 0.16mm</b>  <b>apresentação caixa com 100 unidades</b></p>	
76	5	UND	<p><b>Lugol forte 2%</b>            • Apresentação: Frasco 500ML            Solução para exame parasitológico de fezes</p>	
77	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Luvas Nitrílicas para procedimentos sem pó – Tamanho M</b>            Apresentação: Caixa c/ 100 unidades</p>	456377
78	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Luvas Nitrílicas para procedimentos sem pó – Tamanho P</b>            Apresentação: Caixa c/ 100 unidades</p>	456377
79	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 20 - 200µ.</b>	
80	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 10-100µ.</b>	
81	5	UND	<b>Micropipeta volume variável 100-1000µ.</b>	
82	5	UND	<b>Micropipeta volume fixo 5µ.</b>	

83	1500	UND	<b>Microtuboependorf 0,5ml autoclavável. Centrifugação</b>	420862 (genérico)
84	20	CX	<b>Mini tubo EDTA K2 0,5 ml</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades	
85	20	CX	<b>Mini tubo gel separador 0,5 ml</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades	
86	20	CX	<b>Mini tubo citrato 0,5 ml</b> • Apresentação: Caixa com 50 Unidades	
87	100	CX c/ 25 TESTES	<b>NT-proBNP</b> • Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de NT-proBNP em sangue total/soro/plasma humano. • Compatível com o aparelho ichroma	
88	5	FRASCO	<b>Óleo De Imersão Para Microscopia - 100 MI</b>	
89	500	PCT	<b>Papel toalha interfolhado</b> Características do Produto Alto poder de absorção e resistência, não desmancha na mão Especificações Folha dupla, suave e macio Sem emendas, saem uma a uma do toalheiro Com resistenciaumida, não esfrelam, nao deixam residuos nas mãos ou no rosto 100 % biodegradáveis Material:100% Celulose Virgem Gramatura: 38g/m² Dimensões: 21,5 x 22,2 cm Pacote com 500 folhas ou mais. (não pode ser reciclado, segundo normativa da Anvisa.	424890
90	60	PCT com 25 UND	<b>Pipeta plástica descartável para VHS</b> •Aplicação: para ensaio de VHS •Apresentação: Pacote com 25 unidades Material: Poliestireno Pipeta graduada; Descartável; Permite uma rápida execução do ensaio de VHS, obtendo os mesmos resultados que no método de Westergreen.	
91	10	UND	<b>Pisseta graduada 125 ml fabricada em polietileno.</b>	
92	10	UND	<b>Pisseta graduada 250 ml fabricada em polietileno.</b>	
93	20	UND	<b>Placa de kline para VDRL descartável com 8 escavações pt/5, Feita em poliestireno (PS) totalmente transparente.</b>	
94	20	Pct c/ 1000 UND	<b>Ponteiras sem filtro azul de 100 a 1000µ.</b> • Para uso universal • Fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza • Livre de DNase, RNase, pirógenos, minerais ou metais pesados Apresentacao em pacote com 1000 unidades.	
95	30	CX c/1000 UND	<b>Ponteiras sem filtro de 1 a 200ul amarela para uso Universal;</b> • fabricado em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; • Livre de DNase, RNase, pirogenios, minerais ou metais pesados; • ponteiras com filtro (barreira); • Apresentação em pacote com 1000 unidades.	4559228 (genérico)
96	150	CX c/ 25 TESTES	<b>PSA</b> • Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa do nível do Antígeno Prostático Específico (PSA) • Tipo de amostra: sangue total, soro e plasma • Compatível com o aparelho ichroma II	460546 (genérico)
97	70	KIT	<b>Reagentes para a determinação quantitativa da AntiStreptolisina O no soro por turbidimetria.</b> Reagentes prontos para uso contendo calibrador,	

			compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	
98	70	KIT	<b>Reagentes para a determinação quantitativa da Proteína C Reativa (PCR) no soro por turbidimetria.</b> Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200 – WIENER LAB. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	333328 (genérico)
99	70	KIT	<b>Reagentes para a determinação quantitativa de Fator Reumatoide no soro por turbidimetria.</b> Reagentes prontos para uso contendo calibrador, compatíveis com o aparelho CM 200– WIENER LAB. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b>	335422 (genérico)
100	400	PCT c/ 100 UND	<b>Saco de lixo preto reforçado 30 Litros, Qualidade Forte Resistente.</b>	
101	400	PCT c/ 100 UND	<b>Saco de lixo preto reforçado 50 Litros, Qualidade Forte Resistente.</b>	
102	10.000	UND	<b>Sistema biodegradável para coleta de fezes para exame parasitológico.</b> Com formulação, à base conservante biodegradável, não tóxico, não agressivo ao meio ambiente. Sem conservantes tóxicos que coloquem em risco a segurança de técnicos e analistas laboratoriais e para a sustentabilidade ambiental. Com conservantes não tóxicos que conserve e preserve com excelência as características morfológicas de cistos de protozoários, assim como, de ovos e larvas de helmintos. Que Pode ser empregado em colorações com lugol. Produto equivalente ou melhor qualidade ao "Paratest Eco greenfix".	
103	150	FRASCO	<b>Solução de Glicose 75 gramas para Teste oral de tolerância à glicose</b> • Teste de tolerância à Glicose, ou curva glicêmica, prático e de sabor agradável. • Solução padronizada de glicose ultrapura adicionada de flavorizantes, acidulantes e corantes, destinada à realização do teste oral de tolerância à glicose. • Frasco com (75gr). com sabor. • Apresentação: Unidade.	441294 (genérico)
104	70	FRASCO	<b>Solução de lise eritrocitária para determinação de concentração de hemoglobina em analisadores hematológicos automatizados.</b> Apresentação: Frasco de 500ml. Aplicável para uso no protocolo de automatização do analisador hematológico 5 partes Hemacounter SL	396184
105	70	FRASCO	<b>Solução de uso in vitro para diferenciação da população leucocitária – contagem diferencial de leucócitos. Produto equivalente ao Eosinofix.</b> Apresentação: frasco de 500ml Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.	
106	70	FRASCO	<b>Solução detergente para analisador hematológico automatizado (hemograma).</b> Apresentação: frasco de 1000ml. Aplicável para uso no protocolo de automação do analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.	
107	70	FRASCO	<b>Solução diluente de leucócitos para determinação de células sanguíneas em analisador hematológico automatizado</b> Apresentação: frasco de 20 litros. Aplicável para uso no protocolo de automação do Analisador Hematológico 5 partes Hemacounter SL.	

108	70	KIT	<p><b>Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana.</b> Parâmetros: Vide certificado de análise. Controle Normal para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas (Controle multiparamétrico para bioquímica) Soro controle liofilizado contendo analitos incorporados em matriz humana. Aplicável ao protocolo de automação do aparelho Wienerlab CM200. <b>Observação: a empresa tem que ter autorização do fabricante WIENER LAB para venda.</b></p>	
109	5	UND	<b>Suporte de parede para coletor perfuro cortante.</b>	
110	5	UND	<p><b>TermometroTermo-higrometro digital com medições de temperatura interna, externa e umidade com cabo extensor para ambiente interno.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umidade relativa de 20 a 90%</li> <li>• Temperatura interna -50+70C</li> <li>• Temperatura externa -50+70C</li> </ul>	
111	300	CX c/ 25 UND	<b>Teste Rápido Dengue Duo (NS1) IgG/IgM</b>	412589
112	5	UND	<p><b>Timer (Cronômetro) Digital com mínimo de 4 canais Independentes com Contagem Regressiva com alarme,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contagem progressiva com alarme,</li> <li>• Programação de 1 segundo a 99 horas ,59 minutos</li> <li>• Precisão de 0,01%, Relógio de parada (Stopwatch), <ul style="list-style-type: none"> <li>• em plástico ABS resistente,</li> </ul> </li> <li>• suporte c/ superfície magnética p fixação em Estufas,</li> <li>• Arlameajustável p/indicação do término da corrida durante 1min. ou para indicação continua até que seja desligado.</li> </ul>	475525
113	100	CX c/ 125 UND	<p><b>Tiras reativas para a detecção de urobilinogênio, glicose, bilirrubina, proteínas, nitrito, pH, sangue, densidade específica, leucócitos em urina</b> <b>Apresentação:</b> Embalagem com 125 tiras. Semelhante ou superior a UrofitAlere</p>	339560 (genérico)
114	50	CX c/ 25 TESTES	<p><b>Tn-I C/ 25 TESTES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio fluorescente para determinação quantitativa de troponina I cardíaca (Tn-I) no soro e plasma humano.</li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	
115	100	CX c/ 25 TESTES	<p><b>TSH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunoensaio de fluorescência para medição quantitativa de TSH para diagnosticar hipotireoidismo/hipertireoidismo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de amostra: soro</li> </ul> </li> <li>• Compatível com o aparelho ichroma II</li> </ul>	340687 (genérico)
116	100	CX c/ 100 UND	<p><b>Tubo para coleta a vácuo FLUORETO DE SÓDIO + EDTA K3 (Tampa Cinza) - 2 ml</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizados na dosagem de glicose, lactato e hemoglobina glicada no plasma.</li> <li>• O Fluoreto de Potássio é utilizado como inibidor glicolítico e o EDTA K3 como anticoagulante, preservando a morfologia celular.</li> </ul>	366980 (genérico)
117	200	CX c/ 100 UND	<p><b>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Amarela 3,5ML</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 100 mm; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Volume: 3,5 ML</li> <li>• Cor da Tampa: Amarela</li> <li>• Ativador de Coágulo + Gel</li> <li>• 100 unidades por rack.</li> </ul> </li> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> </ul>	372352

			• esterilizado.	
118	200	CX c/ 100 UND	<b>Tubo para Coleta à Vácuo Tampa Roxa 2ml EDTA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tamanho do tubo: 13 x 75 mm;</li> <li>• Volume: 2ml</li> <li>• Cor da Tampa: Roxa</li> <li>• EDTA K3</li> <li>• 100 unidades por rack</li> <li>• Fabricados em plástico transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> <li>• Esterilizador.</li> </ul>	372340
119	50	CX c/ 100 UND	<b>Tubo Vácuo Coleta Sangue Azul Claro Citrato De Sódio 2,0ml</b> Tubo de Coleta de Sangue a Vácuo - Citrato de Sódio 3,2% (1:9) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricados em plástico PET transparente e fechados à prova de vazamento com borracha auto selante;</li> <li>• Tampas fabricadas em polietileno codificadas por cor;</li> </ul>	386979
120	50	CX c/100 UND	<b>Tubo para coleta á vácuo vidro para VHS com citrato de sódio 1,6 ml</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação: Caixa com 100 UND.</li> <li>Dimensão: 8mm x 120mm</li> <li>Aspiração: 1,6 ML</li> <li>Tubo a vácuo em vidro com tampa de goma na cor preta;</li> <li>Sistema fechado e seguro;</li> <li>Reagente citrato de sódio 3,8%;</li> <li>Anticoagulante próprio para a realização do VHS (Velocidade de hemossedimentação).</li> </ul>	
121	20	UND	<b>TW AA detergente concentrado (Tween 20) para uso em laboratório.</b> Não Iônico. Biodegradável. Apresentação 2 x 5ml	
122	100	CX c/ 25 TESTES	<b>VITAMINA D C/ 25 TESTES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imunensaio fluorescente (FIA) para determinação quantitativa de VITAMINA D.</li> <li>• Compatíveis com o aparelho ichroma II</li> </ul>	439116 (genérico)

As unidades e especificações de itens presentes na tabela são justificadas com base nos seguintes critérios:

Quantitativo descrito por unidade individual, de forma a facilitar a compra.

Salientamos que após os levantamentos realizados, constatou-se a necessidades de aquisição de materiais e insumos, sendo elaborada uma planilha com a relação aos itens essenciais já cometidos para processo licitatório por meio de sistema de registro de Preço no sentido de suprir as demandas precípua do ano em curso da Secretaria Municipal de Saúde.

## 8 – ESTIMATIVA DE VALORES

Estimativa dos valores unitários e globais da contratação, com base em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida (de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção) é o seguinte:

- Irá se utilizar cotações/orçamentos.

## 9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA

## **CONTRATAÇÃO**

Sugere-se o parcelamento do objeto em grupos/ lotes, em razão de ser registro de Preço, e a aquisição será conforme solicitação do Centro Municipal de Diagnósticos, Exames e Imagens.

## **10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## **11 – RESULTADOS PRETENDIDOS**

Os resultados pretendidos, em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis são os seguintes:

I - Com esta contratação, pretende-se assegurar o fornecimento para atendimento das atividades de ensino, pesquisa, extensão e administrativas do Centro Municipal de Diagnósticos, Exames e Imagens;

II - Com a presente contratação a instituição almeja, ainda, alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental, os seguintes benefícios:

Economia no valor da contratação em função do ganho de escala da compra centralizada;

Eficiência com a redução do custo administrativo em função da redução da fragmentação de processos licitatórios;

Aumento na eficiência operacional quanto à celeridade e produtividade na execução das atividades administrativas;

Maximização dos resultados da governança administrativa;

Desta forma, a instituição poderá cumprir seu dever institucional, com eficiência e eficácia, oferecendo à sociedade um serviço de qualidade reconhecida, com o melhor aproveitamento possível dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive, observando-se as políticas de responsabilidade ambiental adotadas por este Órgão.

## **12- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO**

Por se tratar de aquisição que acontece anualmente, não se faz necessária nenhuma adequação.

### 13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

13.1. A presente aquisição não possui relevantes impactos ambientais, contudo deverá ser observado o seguinte requisito ambiental:

13.2. A empresa contratada deverá adotar as práticas de sustentabilidade ambiental na execução dos serviços, conforme previsto no artigo 5º da Lei nº 14.133 de 01/04/2021.

13.3. As licitantes deverão ofertar preferencialmente embalagens que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR- 15448-1 e 15448-2, com origem ambientalmente regular dos recursos utilizados nos bens, serviços e obras e cujo processo de fabricação observe os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional De Metrologia, Normatização e Qualidade Industrial – INMETRO com produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

13.4. Os materiais ofertados devem ser produzidos por fabricantes comprometidos com o meio ambiente, que mantenham programa continuado de sustentabilidade ambiental, e que além de se enquadrarem no disposto nos itens anteriores, comprovem que cumprem a legislação ambiental pertinente ao objeto da licitação.

13.5. Os licitantes devem oferecer produtos acondicionados, preferencialmente em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

13.6 De acordo com o art. 7º, XI, Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, os licitantes devem ofertar produtos que sejam acondicionados em embalagens recicladas ou recicláveis, de papelão ou de plástico à base de etanol de cana de açúcar (se for o caso).

13.7 Os licitantes devem optar, quando possível, por produtos constituídos por materiais naturais.

### 14 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

14.1 Diante de toda a análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra-se VIÁVEL em termos de disponibilidade de mercado, consoante a legislação em vigor, não sendo possível observar óbices ao prosseguimento da presente contratação. A aquisição do objeto do presente planejamento não se enquadra nos pressupostos para a decretação de sigilo.

#### DA JUSTIFICATIVA

As escolhas efetuadas ao longo da elaboração do ETP quanto a modalidade escolhida, a divisão por item, entrega parcelada conforme requisição mostraram-se ser as soluções mais viáveis. As

razões que motivaram a escolha das alternativas, considerando as informações apuradas nas análises técnica-funcional e econômica, baseiam-se nas opções levantadas e disponíveis no mercado atualmente. A solução escolhida proporcionará benefícios para a instituição, em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade, alinhada aos instrumentos estratégicos institucionais e governamentais. Importante destacar as diferentes dimensões dos benefícios esperados:

**Eficácia:** Significa atingir o objetivo. A solução será eficaz caso entregue os produtos de acordo com prazos e qualidade previamente definidos.

**Efetividade:** Implica em produzir o efeito esperado. A solução será efetiva caso produza os resultados (benefícios) pretendidos com a contratação, em termos de objetivos de negócio e estratégicos da instituição.

**Eficiência;** É fazer certo; fazer bem-feito; fazer mais com menos recursos. A solução será eficiente quando, além de ser eficaz, atende ao princípio da economicidade. **Economicidade:** Corresponde à melhor relação entre custo e benefício.

#### **15- ANEXOS**

Não há anexos.

#### **16- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP**

**JOÃO PEDRO SILVA OLIVEIRA**  
**Gerente Administrativo**  
**Matrícula 1592**

### ANEXO III

#### Minuta de Ata de Registro de Preços

#### MODELO

#### ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º .....

O(A).....(*órgão ou entidade pública que gerenciará a ata de registro de preços*), com sede no(a) ....., na cidade de ....., inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº ....., neste ato representado(a) pelo(a) ..... (*cargo e nome*), nomeado(a) pela Portaria nº ..... de ..... de ..... de 202..., publicada no ..... de ..... de ..... de ....., portador da matrícula funcional nº ....., considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº ...../202..., publicada no ..... de ...../...../202....., processo administrativo n.º ....., RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital do Pregão Eletrônico Registro de Preços nº XXX/2025, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº XXX, de XX de janeiro de 2025, e em conformidade com as disposições a seguir:

#### DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de ..... , especificado(s) no(s) item(ns)..... do ..... Termo de Referência, Anexo I do Edital do Pregão Eletrônico Registro de Preços nº XXX/2025, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

## DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

Item do TR	Fornecedor ( <i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante</i> )							
X	Especificação	Marca ( <i>se exigida no edital</i> )	Modelo ( <i>se exigido no edital</i> )	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Valor Total

A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta do Anexo Único da presente Ata.

### ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

O órgão gerenciador será o .....(nome do órgão)

*São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:*

Item nº	Órgãos Participantes	Unidade	Quantidade

### DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do artigo 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

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

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

Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.

A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do artigo 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

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

## **VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA**

A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES

PÚBLICAS, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

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

A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o artigo 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

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

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

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

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

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

Mantiverem sua proposta original.

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

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

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

A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 0 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições previamente estabelecidos, e

Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 0.

O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no Portal Nacional de Contratações Públicas e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

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

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

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

Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 0, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

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

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

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

A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

### **ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da

ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do artigo 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

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

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

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

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

## **NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS**

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

Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

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

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

Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no artigo 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou à planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 0, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

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

Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 0, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 0 e no item 0, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no artigo 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

## **DO REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

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

O remanejamento somente poderá ser feito:

De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

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

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

Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no artigo 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

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

Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 0, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

### **DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS**

O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do artigo 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do artigo 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 0 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

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

Por razão de interesse público;

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

Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do Decreto Municipal nº XXX, de XX de janeiro de 2025.

## **DAS PENALIDADES**

O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Decreto Municipal nº XXX, de XX de janeiro de 2025 c/c o Edital do Pregão Eletrônico Registro de Preços.

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

É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço, exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade, conforme o Decreto Municipal nº XXX, de XX de janeiro de 2025.

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

## **CONDIÇÕES GERAIS**

As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO I do Edital do Pregão Eletrônico Registro de Preços.

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

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em .... (...) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes, quando houver.

Local e data

Representante legal do órgão gerenciador

Representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)

## ANEXO ÚNICO

### CADASTRO DE RESERVA

A) Seguindo a ordem de classificação, segue a Relação de Fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais aos do Adjudicatário:

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

B) Seguindo a ordem de classificação, segue a Relação de Fornecedores que mantiveram sua proposta original:

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

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## ANEXO IV

**PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA Nº \_\_\_\_/2025**

**MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL FINAL (licitante vencedor)**

Apresentamos nossa proposta para prestação dos serviços objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica nº \_\_\_\_/2025 acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

### IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

NOME DA EMPRESA:  
CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:  
REPRESENTANTE e CARGO:  
CARTEIRA DE IDENTIDADE e CPF:  
ENDEREÇO e TELEFONE:  
AGÊNCIA e Nº DA CONTA BANCÁRIA

### PREÇO (READEQUADO AO LANCE VENCEDOR)

Deverá ser cotado, preço unitário e total por item, de acordo com o Anexo 01 do Edital.  
PROPOSTA: R\$ (Por extenso)

### CONDIÇÕES GERAIS

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

### PRAZO DE GARANTIA

A garantia deverá ser da seguinte forma: Para todos os **itens** de no mínimo, a contar do recebimento definitivo do objeto pela Contratante.

### LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

De acordo com o especificado no Anexo 01, deste Edital.  
**Obs.:** No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

### VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL

De no mínimo, 120 (cento e vinte) dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

**LOCAL E DATA**

**NOME E ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA**

**OBS: A INTERPOSIÇÃO DE RECURSO SUSPENDE O PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA ATÉ DECISÃO.**

**ANEXO V**

**PREGÃO ELETRÔNICO N° \_\_\_\_/2025**

**DECLARAÇÃO**

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF N° \_\_\_\_\_, sediada.

(Endereço Completo)

Declara, sob as penas da Lei, que na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Pregão Eletrônico n° \_\_\_\_\_ instaurada pela Prefeitura Municipal de \_\_\_\_\_, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.

**ANEXO VI**

**PREGÃO ELETRÔNICO N° \_\_\_\_/2025**

**DECLARAÇÃO**

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF N° \_\_\_\_\_, sediada

(Endereço Completo)

Declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo e que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.

## ANEXO VII

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/2025**

### DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF Nº \_\_\_\_\_, sediada

(Endereço Completo)

Declaro que não possuímos, em nosso Quadro de Pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal nº 9854, de 27.10.99, que acrescentou o inciso V ao art. 27 da Lei Federal nº 8666/93.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS.

1) Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.

2) Se a empresa licitante possuir menores de 14 anos aprendizes deverá declarar essa condição.

## ANEXO VIII

PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/2025

### DECLARAÇÃO

Modelo de Declaração de Enquadramento em Regime de Tributação de Micro Empresa ou Empresa de Pequeno Porte.(Na hipótese do licitante ser ME ou EPP)

(Nome da empresa) , CNPJ / MF nº , sediada (endereço completo) Declaro (amos) para todos os fins de direito, especificamente para participação de licitação na modalidade de Pregão , que estou (amos) sob o regime de ME/EPP , para efeito do disposto na LC 123/2006

Local e data

---

Nome e nº da cédula de identidade do declarante

## ANEXO IX

PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/2025

### DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaramos para fins de atendimento ao que consta do edital do Pregão.....da Prefeitura Municipal de \_\_\_\_\_, que a empresa.....tomou conhecimento do Edital e de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital, e a fornecer material de qualidade, sob as penas da Lei.

Local e data

Assinatura e carimbo da empresa:

**ANEXO X**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº \_\_\_\_/2025**

**DECLARAÇÃO**

(Razão social) \_\_\_\_\_

CNPJ/MF Nº \_\_\_\_\_

Sediada \_\_\_\_\_ (Endereço Completo)

Declara, sob as penas da lei, que na qualidade de proponente de procedimento licitatório sob a modalidade \_\_\_\_\_ nº \_\_\_\_\_, instaurada pelo Município de \_\_\_\_\_, não integra nosso corpo social, nem nosso quadro funcional empregado público ou membro comissionado de órgão direto ou indireto da Administração Municipal.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Data \_\_\_\_\_

Local \_\_\_\_\_

Nome do declarante \_\_\_\_\_

RG \_\_\_\_\_

CPF \_\_\_\_\_

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.