



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

PROCESSO INTERNO DA SECRETARIA Nº 07/2026.

2. OBJETO

Contratação de empresa para a realização de exames laboratoriais pelo Laboratório de Apoio, em lote único, que não possam ser executados pelo Laboratório Municipal de Análises Clínicas de Sulina.

3. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE ELABORAÇÃO

SERVIDOR: Ronan Ernzen **FUNÇÃO:** Secretário Municipal de Saúde.

4. NORMAS E DIRETRIZES QUE BASEIAM ESTE ETP

Aplicam-se à contratação proposta os seguintes marcos normativos:

- Lei Federal nº. 14.133 de 01 de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- Lei 8.078 de 11/09/90 do Código de Defesa do Consumidor.

5. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA

O município de Sulina deve executar com eficiência suas obrigações legais e constitucionais, cabendo-lhe as mais diversas demandas da população, observando, sempre a presença do interesse público e o atendimento as leis em vigor.

O serviço de exames laboratoriais é uma necessidade contínua. Pesquisas apontam que 70% das decisões médicas são tomadas com auxílio baseadas nos resultados dos exames laboratoriais, de modo que a não realização desses exames pode afetar a saúde de pacientes que necessitam realizar esse procedimento laboratorial.

Com a implantação do laboratório municipal, necessitamos desse serviço de apoio para realização de exames de maior complexidade, bem como para realização de exames de baixa demanda e/ou caso haja algum problema de funcionamento do Laboratório Municipal de Análises Clínicas para análise desses exames.

Portanto, a contratação dessa prestação de serviços revela-se como uma medida imprescindível para fortalecer a capacidade operacional e assistencial da Secretaria Municipal de Saúde, reafirmando o compromisso com a prestação de serviços de qualidade e o alcance de resultados impactantes para a comunidade atendida.

A licitação, para a contratação de que trata o objeto deste Termo de Referência e seus Anexos, unificados em lote, faz-se necessário haja vista a economia de escala, a eficiência na fiscalização de um único contrato e os transtornos que poderiam surgir com a existência de duas ou mais empresas para a execução e supervisão do objeto a ser contratado, tendo em vista a complexidade de realizar a divisibilidade do objeto da licitação por tratar-se de





vários itens que dependem uns dos outros para operacionalizar, por isso se faz necessário um único fornecedor para realizar a prestação do serviço. Assim, com destaque para os princípios da eficiência e economicidade, é imprescindível a licitação pelo **menor valor por lote**.

6. ÁREA REQUISITANTE

ÁREA REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
Secretaria de Saúde	Ronan Ernzen

7. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO E DO OBJETO

7.1. Observa-se que o objeto dessa licitação é classificado como bem comum, pois possui especificação usual de mercado e padrão de qualidade definidas em edital, conforme estabelece o inciso XIII do art. 6º da Lei Federal n.º 14.133, de 2021, e pelo que estão aptos a satisfazer necessidades comuns, não precisando conter características peculiares para atingir seus fins. Os atributos essenciais do objeto, possuem forma objetiva e uniforme, cujas características tendem a padronização e invariáveis ou então, sujeitas a diferenças mínimas.

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

7.3. Para a presente contratação serão exigidos além dos documentos usuais e obrigatórios exigidos pela Lei Federal nº. 14.133/2021, será exigido também atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado de que presta o objeto deste edital, com zelo e eficiência.

7.4. Para a perfeita execução do objeto deste contrato, aplica-se também, no que couber, o Código de Defesa do Consumidor – Lei Nº 8.078/1990.

8. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Será realizado posteriormente, na Solicitação e no Termo de Referência.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1. A realização do serviço se dará de forma contínua.

9.2. Prazo de entrega/realização dos serviços:

9.2.1. A licitante contratada deverá cumprir o prazo máximo para realização dos exames de **24 horas** após a solicitação por parte da CONTRATANTE.

9.2.2. A margem de extrapolamento do prazo será de até 20% dos exames listados de acordo com esse termo de referência, que se subentende exigir um maior prazo para realização dos mesmos.

9.2.3. Em eventuais situações em que o prazo não poderá ser cumprido, a contratada deverá entrar em contato com a Coordenadoria de Análises Clínicas, apresentando justificativa do atraso na entrega do resultado, a qual será avaliada pela equipe técnica.

9.3. Da realização do serviço:





9.3.1. A captação das amostras deverá ser realizada no Laboratório Municipal de Análises Clínicas, CNES nº 7232063, de segunda a sexta-feira entre 07:00 e 17:00 horas.

9.3.2. A CONTRATANTE ficará responsável pela coleta de todas as amostras biológicas do Laboratório, para realização dos exames laboratoriais aqui licitados, quando solicitados pela Coordenação do Laboratório o serviço de apoio para realização dos mesmos.

9.3.3. A CONTRATADA é responsável pelo seu processamento, análise e emissão dos resultados e laudos laboratoriais, impressos ou online, a depender da necessidade da CONTRATANTE.

9.3.4. As amostras biológicas serão transportadas pela licitante CONTRATADA, em caixas de transporte e veículos que atendam de forma integral, as exigências técnicas, legais e sanitárias (RDC 786/2023; RDC 302/2005; RDC 61/2009; RDC 20/2014; Portaria GM 472/2009), de acordo com a classificação de risco biológico, tipo de amostra e demais exigências de armazenamento e transporte, seguindo as normas de Garantia da Qualidade.

9.3.5. A CONTRATADA deverá emitir nota fiscal apenas dos exames efetivamente executados, com a anuência e de acordo com o controle de emissão de laudos da CONTRATANTE.

9.3.6. A identificação das amostras biológicas, para a sua rastreabilidade, será feita por meio da etiquetagem padronizadas pela CONTRATADA.

9.3.7. A CONTRATADA é responsável pelo planejamento logístico que porventura se fizerem necessários, para a perfeita identificação, acondicionamento, captação e transporte das amostras biológicas coletadas, para o fiel cumprimento deste Contrato.

9.3.8. Todas estas informações de identificação segura deverão constar nos laudos emitidos pela CONTRATADA, de acordo com as normas da Garantia de Qualidade, RDC 302/2005 – ANVISA e RDC 786/2023.

9.3.9. A CONTRATADA deverá disponibilizar, quando requerido, e arquivar todos os laudos emitidos e fornecidos à CONTRATANTE, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, conforme exigência legal – RDC 302/2005 – ANVISA, RDC 786/2023 e demais normas legais, mesmo após a cessação contratual.

9.3.10. Quando se tratar de material biológico que necessite de coleta com utilização de insumos especiais ou específicos, como tubos, meios ou modos de transporte, estes deverão ser fornecidos pela CONTRATADA, sem ônus para a CONTRATANTE.

9.3.11. Quanto ao recolhimento das amostras biológicas:

9.3.12. O recolhimento das amostras biológicas no período diuturno ficará sob responsabilidade da CONTRATADA, obrigando-se este dirigir-se ao Laboratório Municipal de Análises Clínicas ao menos uma vez ao dia, em horário a ser estabelecido entre as partes interessadas, independentemente da existência de ativação do serviço por meio de chamada, pelos canais de comunicação conhecidos e amplamente divulgados pela CONTRATADA.

9.3.13. O horário a ser tratado dependerá da logística e da disponibilidade de recursos humanos (serviço médico e de enfermagem) da CONTRATANTE, o qual deverá ser atendido





de forma imediata pela CONTRATADA, podendo ocorrer no período matutino e ou vespertino.

9.3.14. Todos os custos e ônus decorrente da logística de captação/busca das amostras biológicas ocorrerão por conta da CONTRATADA.

9.3.15. Quanto aos exames, a CONTRATADA deverá:

9.3.16. Buscar, distribuir, processar, realizar os exames e disponibilizar o acesso aos laudos com resultados digitados, impressos e/ou via internet, através de login e senha, para consultas online, para serem anexados no prontuário eletrônico dos pacientes.

9.3.17. Fornecer quando requerido todas as informações referentes aos exames executados, por meio impresso ou digital, inclusive POP ou Instruções de Serviço ou Protocolos de Qualidade.

9.3.18. Realizar apenas os serviços contratados, mediante autorizações por escrito em impressos ou documentos oficiais do Laboratório Municipal de Análises Clínicas, como mapas de trabalho.

9.3.19. Exigir que os seus funcionários sigam fielmente todas as normas técnicas e legais de biossegurança para a coleta, manuseio, transporte, processamento, análise e liberação dos resultados laboratoriais.

9.3.20. Sofrer as sanções legais e ou administrativas previstas, para preservação do erário público e da qualidade de saúde dos atendidos pelo serviço, quando houver a constatação de desacordo técnico e ou legal.

9.3.21. Manter números de telefones fixo e móvel (celular), aplicativo de mensagens tipo WhatsApp e ou e-mail com confirmação de recebimento, para atendimento das chamadas de busca, processamento, realização e liberação de resultados, disponíveis de forma ininterrupta.

9.4. A contratada deverá **fornecer em comodato uma Impressora Térmica**, com resolução de 300 dpi, velocidade Impressão: 51 mm/s, tipo de conexão: interface paralela e usb, para identificação dos tubos que serão enviados ao serviço de apoio.

9.5. Os tubos necessários para armazenamento das amostras que serão enviadas ao serviço de apoio, objeto desse termo de referência, **também deverão ser fornecidos pela contratada**, deixando sempre um quantitativo a disposição no Laboratório Municipal, conforme solicitação da contratante.

10. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A estimativa das quantidades necessárias e a descrição dos objetos foram elaboradas pela Secretaria Municipal de Saúde, chegando-se ao seguinte quadro:

ITEM	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DO OBJETO	QTD TOTAL
01	5487	Un	ANALISE DE CARACTERES FISICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTO DA URINA	300
02	5487	Un	ANTICORPOS ANTI CTRILINA (ANTI CCP)	10





03	5487	Un	ANTICORPOS CITOPLASMÁTICOS ANTI-NEUTRÓFILOS (ANCA P E C)	10
04	5487	Un	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR (HANSENIASE)	300
05	5487	Un	BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (DIAGNOSTICA)	10
06	5487	Un	BACTEROSCOPIA (GRAM)	10
07	5487	Un	CA 19-9	10
08	5487	Un	CALPROTECTINA FECAL	10
09	5487	Un	CLEARANCE DE CREATININA	50
10	5487	Un	CLEARANCE DE URÉIA	10
11	5487	Un	CLOSTRIDIUM DIFFICILE - PESQUISA TOXINA A e B	30
12	5487	Un	COMPLEMENTO C3	100
13	5487	Un	COMPLEMENTO C4	30
14	5487	Un	CONTAGEM DE RETICULOCITOS	40
15	5487	Un	CULTURA PARA IDENTIFICACAO DE FUNGOS	150
16	5487	Un	DETERMINACAO DE CAPACIDADE DE FIXACAO DO FERRO (LIGAÇÃO DO FERRO)	200
17	5487	Un	DETERMINACAO DE CARIOTIPO EM SANGUE PERIFERICO (C/ TECNICA DE BANDAS)	10
18	5487	Un	DETERMINACAO DE CURVA GLICEMICA (2 DOSAGENS)	1.200
19	5487	Un	DETERMINACAO DE FATOR REUMATOIDE	10
20	5487	Un	DETERMINACAO DE OSMOLALIDADE NA URINA	10
21	5487	Un	DETERMINACAO DE TRIIODOTIRONINA LIVRE T3 (T3 LIVRE)	800
22	5487	Un	DETERMINACAO DE TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP ATIVADA)	10
23	5487	Un	DETERMINACAO DE TEMPO E ATIVIDADE DA PROTROMBINA (TAP)	10
24	5487	Un	DETERMINACAO DE VELOCIDADE DE HEMOSSEDIMENTACAO (VHS)	10
25	5487	Un	DETERMINACAO QUANTITATIVA E DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA	20
26	5487	Un	DIMERO D	10
27	5487	Un	DOSAGEM DE 17-ALFA-HIDROXIPROGESTERONA	10
28	5487	Un	DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D (VITAMINA D)	10
29	5487	Un	DOSAGEM DE ACIDO ASCORBICO (VITAMINA C)	10
30	5487	Un	DOSAGEM DE ACIDO HIPURICO	10
31	5487	Un	DOSAGEM DE ACIDO URICO	500
32	5487	Un	DOSAGEM DE ACIDO URICO URINARIO 24 HORAS	200
33	5487	Un	DOSAGEM DE ACIDO VALPROICO	300
34	5487	Un	DOSAGEM DE ADRENOCORTICOTROFICO (ACTH)	60
35	5487	Un	DOSAGEM DE ALDOLASE	10





36	5487	Un	DOSAGEM DE ALDOSTERONA	10
37	5487	Un	DOSAGEM DE ALFA-1-GLICOPROTEINA ACIDA	200
38	5487	Un	DOSAGEM DE ALFA-FETOPROTEINA	200
39	5487	Un	DOSAGEM DE ALUMINIO	200
40	5487	Un	DOSAGEM DE AMILASE	10
41	5487	Un	DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA	80
42	5487	Un	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTI-GLIADINA IGA	300
43	5487	Un	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTI-GLIADINA IGG	100
44	5487	Un	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTI-GLIADINA IGM	70
45	5487	Un	DOSAGEM DE ANTICORPOS TRANSGLUTAMINASE HUMANO IGA	10
46	5487	Un	DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	80
47	5487	Un	DOSAGEM DE BETA-2-MICROGLOBULINA	20
48	5487	Un	DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRACOES	20
49	5487	Un	DOSAGEM DE CALCIO	800
50	5487	Un	DOSAGEM DE CALCIO IONIZAVEL	500
51	5487	Un	DOSAGEM DE CALCIO URINARIO 24 HORAS	30
52	5487	Un	DOSAGEM DE CALCITONINA	100
53	5487	Un	DOSAGEM DE CARBAMAZEPINA	80
54	5487	Un	DOSAGEM DE CERULOPLASMINA	100
55	5487	Un	DOSAGEM DE CITRATO	20
56	5487	Un	DOSAGEM DE COBRE	100
57	5487	Un	DOSAGEM DE COLESTEROL HDL	200
58	5487	Un	DOSAGEM DE COLESTEROL LDL	10
59	5487	Un	DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL	100
60	5487	Un	DOSAGEM DE COLINESTERASE	60
61	5487	Un	DOSAGEM DE CORTISOL	2.000
62	5487	Un	DOSAGEM DE CREATININA	10
63	5487	Un	DOSAGEM DE CREATININA URINARIA 24 HORAS	10
64	5487	Un	DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK)	10
65	5487	Un	DOSAGEM DE DESIDROGENASE LATICA	150
66	5487	Un	DOSAGEM DE DIHIDROTESTOSTERONA (DHT)	80
67	5487	Un	DOSAGEM DE ESTRADIOL	150
68	5487	Un	DOSAGEM DE ESTRIOL	30
69	5487	Un	DOSAGEM DE ESTRONA	10
70	5487	Un	DOSAGEM DE FENOBARBITAL	300
71	5487	Un	DOSAGEM DE FERRITINA	10
72	5487	Un	DOSAGEM DE FERRO SERICO	300
73	5487	Un	DOSAGEM DE FIBRINOGENIO	50





74	5487	Un	DOSAGEM DE FOLATO (ACIDO FOLICO)	50
75	5487	Un	DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA	100
76	5487	Un	DOSAGEM DE FOSFORO	40
77	5487	Un	DOSAGEM DE FÓSFORO URINARIO 24 HORAS	250
78	5487	Un	DOSAGEM DE GAMA-GLUTAMIL-TRANSFERASE (GAMA GT)	10
79	5487	Un	DOSAGEM DE GLICOSE	10
80	5487	Un	DOSAGEM DE GLOBULINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA	80
81	5487	Un	DOSAGEM DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG. BETA HCG)	100
82	5487	Un	DOSAGEM DE HAPTOGLOBINA	20
83	5487	Un	DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA	10
84	5487	Un	DOSAGEM DE HOMOCISTEINA SERICA	1.600
85	5487	Un	DOSAGEM DE HORMONIO DE CRESCIMENTO (HGH)	200
86	5487	Un	DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)	200
87	5487	Un	DOSAGEM DE HORMONIO TIREOESTIMULANTE (TSH)	120
88	5487	Un	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA A (IGA)	10
89	5487	Un	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA E (IGE)	1.200
90	5487	Un	DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA M (IGM)	120
91	5487	Un	DOSAGEM DE INSULINA	350
92	5487	Un	DOSAGEM DE LIPASE	10
93	5487	Un	DOSAGEM DE LITIO	25
94	5487	Un	DOSAGEM DE MAGNESIO	10
95	5487	Un	DOSAGEM DE MAGNESIO URINARIO 24 HORAS	1.000
96	5487	Un	DOSAGEM DE MICROALBUMINA NA URINA	50
97	5487	Un	DOSAGEM DE MUCO-PROTEINAS	600
98	5487	Un	DOSAGEM DE PARATORMONIO	10
99	5487	Un	DOSAGEM DE PEPTIDEO C	100
100	5487	Un	DOSAGEM DE PEPTÍDEOS NATRIURÉTICOS TIPO B (BNP E NT- PROBNP)	30
101	5487	Un	DOSAGEM DE PORFOBILINOGENIO NA URINA QUANTITATIVO	10
102	5487	Un	DOSAGEM DE POTASSIO	10
103	5487	Un	DOSAGEM DE POTASSIO URINARIO 24 HORAS	10
104	5487	Un	DOSAGEM DE PROGESTERONA	60
105	5487	Un	DOSAGEM DE PROLACTINA	150
106	5487	Un	DOSAGEM DE PROTEINA C FUNCIONAL	10
107	5487	Un	DOSAGEM DE PROTEINAS (URINA DE 24 HORAS)	10
108	5487	Un	DOSAGEM DE RENINA	150
109	5487	Un	DOSAGEM DE SODIO	20





110	5487	Un	DOSAGEM DE SÓDIO URINARIO 24 HORAS	60
111	5487	Un	DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C (IGF1)	10
112	5487	Un	DOSAGEM DE SULFATO DE HIDROEPIANDROSTERONA (DHEAS)	60
113	5487	Un	DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE	10
114	5487	Un	DOSAGEM DE TESTOSTERONA TOTAL	20
115	5487	Un	DOSAGEM DE TIREOGLOBULINA	60
116	5487	Un	DOSAGEM DE TIROXINA (T4)	10
117	5487	Un	DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE (T4 LIVRE)	150
118	5487	Un	DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO- OXALACETICA (TGO)	600
119	5487	Un	DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO- PIRUVICA (TGP)	10
120	5487	Un	DOSAGEM DE TRANSFERRINA	500
121	5487	Un	DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS	30
122	5487	Un	DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3)	30
123	5487	Un	DOSAGEM DE UREIA	10
124	5487	Un	DOSAGEM DE VITAMINA B12	100
125	5487	Un	DOSAGEM DE ZINCO	150
126	5487	Un	DOSAGEM DO ANTIGENO CA 125	400
127	5487	Un	ELASTASE PANCREATICA	60
128	5487	Un	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	10
129	5487	Un	ELETROFORESE DE LIPOPROTEINAS	20
130	5487	Un	ELETROFORESE DE PROTEINAS	60
131	5487	Un	EPSTEIN BARR - ANTICORPOS IGG	10
132	5487	Un	EPSTEIN BARR - ANTICORPOS IGM	150
133	5487	Un	ESPERMOGRAMA (FERTILIDADE)	600
134	5487	Un	ESTIMATIVA DA TAXA DE FILTRAÇÃO GLOMERULAR	10
135	5487	Un	GLICOSE POS PRANDIAL	500
136	5487	Un	GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS (SHBG)	30
137	5487	Un	GRUPO SANGUÍNEO E FATOR RH (INCLUI D FRACO)	30
138	5487	Un	HEMOGRAMA COMPLETO	10
139	5487	Un	HLAB (ANTIGENO HLA B27)	100
140	5487	Un	IGE ESPECIFICO PARA ALIMENTOS: LEITE	150
141	5487	Un	ÍNDICE DE SATURAÇÃO DA TRANSFERRINA	400
142	5487	Un	INSULINA POS PRANDIAL	60
143	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-DNA	10
144	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIESTREPTOLISINA O (ASLO)	20
145	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-GAD	60





146	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1 + HIV-2 (ELISA)	10
147	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMICROSSOMAS (ANTI – TPO)	150
148	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO (FAN)	600
149	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SM	10
150	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-A (RO)	500
151	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-B (LA)	30
152	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTITIREOGLOBULINA	30
153	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBS)	10
154	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBE)	100
155	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV)	150
156	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS	400
157	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA	60
158	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGG)	10
159	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA	20
160	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES	60
161	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B	10
162	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B	150
163	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS	600
164	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA	10
165	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGM)	500
166	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA	30
167	5487	Un	PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLES	30
168	5487	Un	PESQUISA DE ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (CEA)	10
169	5487	Un	PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG)	100
169	5487	Un	PESQUISA DE MACROPROLACTINA	150
170	5487	Un	PESQUISA DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS	400
171	5487	Un	PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES	60
172	5487	Un	PESQUISA MICOLOGICA DIRETA DE FUNGOS	10





173	5487	Un	PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES	20
174	5487	Un	TESTE DE ABORÇÃO A LACTOSE	60
175	5487	Un	TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (COOMBS DIRETO)	10
176	5487	Un	TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS	150
177	5487	Un	TESTE FTA-ABS IGM P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS	600
178	5487	Un	TESTE INDIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (COOMBS INDIRETO)	10
179	5487	Un	TESTE NAO TREPONEMICO P/ DETECCAO DE SIFILIS (VDRL)	500
180	5487	Un	TESTE NAO TREPONEMICO P/ DETECCAO DE SIFILIS (VDRL) EM GESTANTES	30
181	5487	Un	UROCULTURA (ANTIBIOGRAMA + CULTURA DE BACTÉRIAS PARA IDENTIFICAÇÃO)	30

11. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Considerando os orçamentos realizados pelos requisitantes, a metodologia de cálculo que será utilizada pelo sistema para obtenção do valor de referência é o menor dos valores unitários apresentados nos itens da solução.

Está sendo realizada a análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do menor preço, com a desconsideração dos preços inexecutáveis ou excessivamente elevados. Desta forma será enviado os valores / orçamentos no Termo de referência e na solicitação de licitação.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Nos termos do art. 40, inciso V, alínea "b", da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

Nesse caso, tendo em vista apenas 1 (um) lote a ser contratado, o certame ficará apenas com a disputa pelo menor preço do objeto em questão.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Para esta solução, não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida.

14. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Como o Plano de Contratações Anual do município ainda está em construção e a presente aquisição está prevista ser inclusa no mesmo, bem como consideramos serviço indispensável a termos disponível para a população, essa contratação se faz necessária pois está alinhada ao nosso objetivo de garantir uma melhor qualidade de vida aos munícipes sulinenses.





15. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com essa contratação objetiva-se qualidade do atendimento e melhor tempo resposta dos exames, realizando a maior parte deles dentro do território do município, reduzindo também o custo com a realização dos mesmos, pois estaremos absorvendo o custo de coleta e armazenamento dessas amostras, serviço esse que antes eram integralmente terceirizados pela Secretaria Municipal de Saúde. Dessa forma iremos atender as necessidades de nossos munícipes, dando mais qualidade para a população assistida, sendo eficientes na questão de custo-benefício, que foi sempre a preconizado por essa gestão. Almeja-se, igualmente, assegurar o tratamento isonômico e a justa competição entre os licitantes, evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível, bem como impedir o superfaturamento na execução do contrato.

16. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Será necessário a conclusão da implantação do Laboratório Municipal de Análises clínicas para homologar essa licitação, mas está dentro do cronograma previsto desta Secretaria o andamento do objeto supracitado.

17. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Incumbe à futura contratada as seguintes ações a serem adotadas como boas práticas na prestação dos serviços a serem desempenhados por intermédio de seus profissionais:

- a) Orientar seus empregados sobre prevenção e controle de risco aos trabalhadores, bem como sobre práticas socioambientais para economia de energia, de água e redução de geração de resíduos sólidos no ambiente onde se prestará o serviço;
- b) Utilizar equipamentos e materiais de menor impacto ambiental;
- c) Fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução do objeto e fiscalizar o uso, em especial pelo que consta da Norma Regulamentadora nº 6 do MTE;
- d) Destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e equipamentos que foram utilizados no fornecimento do objeto;
- e) Observar, durante a vigência do contrato, as práticas definidas na política de responsabilidade socioambiental do órgão, acerca de: Normas de segurança do trabalho; Redução no consumo de energia, água e demais recursos naturais;
- f) Manter critérios especiais e privilegiados para aquisição de produtos e equipamentos que apresentem eficiência energética e redução de consumo. No que diz respeito às obrigações do solicitante, o mesmo deve proceder o uso responsável do material adquirido, assim como dar destino adequado aos resíduos gerados.

18. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Diante de toda a análise desenvolvida no presente estudo técnico preliminar, a contratação mostra-se viável em termos de disponibilidade de mercado, forma de fornecimento do objeto,





Estado do Paraná
Prefeitura Municipal de
SULINA

Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO

CNPJ 80.869.886/0001-43

prefeitura@sulina.pr.gov.br

www.sulina.pr.gov.br

não sendo possível observar óbices ao prosseguimento da presente contratação. Diante o exposto declaro razoável e **viável** esta contratação.

Sulina/PR, 28 de abril de 2026.

RONAN ERNZEN

Secretário Municipal de saúde

Documento assinado digitalmente em 28/04/2026 10:41:51
Acesse o endereço: <https://sl.cidade360.cloud/nhpfu> para
verificar a autenticidade.



Nome: Ronan Erzen
CPF: ***.345.999-**

Assinado com certificado digital A1