



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

I - Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público; fundamentação (inciso I do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Descrição da Necessidade:

1. O objetivo da presente contratação é o credenciamento de empresas especializadas na prestação de serviços de exames laboratoriais. Esses serviços são essenciais para assegurar qualidade e eficiência no atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS).
2. Os serviços selecionados destinam-se a complementar a capacidade operacional do laboratório municipal, conforme a demanda assistencial da rede de saúde. A contratação possui caráter contínuo e relevância assistencial, especialmente para assegurar atendimento oportuno em situações de urgência e emergência.

Trata-se de prestação de SERVIÇOS LABORATORIAIS, em condições padronizadas, a ser viabilizada por credenciamento, conforme a solução descrita neste estudo.

Justificativa da Necessidade da Contratação:

CONTEXTO E NECESSIDADE:

A presente justificativa tem por finalidade fundamentar a necessidade de credenciamento de serviços laboratoriais complementares para atendimento à demanda dos pacientes usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) no município de Araputanga.

Atualmente, o município conta com laboratório próprio, o qual desempenha papel fundamental na assistência à saúde da população. No entanto, verifica-se que a unidade não possui capacidade técnica e operacional para a realização de todos os exames laboratoriais necessários, seja em razão de limitações estruturais, tecnológicas ou de recursos humanos.

Diante desse cenário, o credenciamento de laboratórios adicionais torna-se medida indispensável para garantir a integralidade da assistência à saúde, conforme preconizado pelos princípios do SUS. A ampliação da oferta de exames permitirá maior resolutividade nos atendimentos, contribuindo diretamente para diagnósticos mais rápidos e precisos.

Ressalta-se, ainda, a importância de que os exames sejam realizados no próprio município de Araputanga, especialmente em razão de situações de urgência e emergência, nas quais o tempo de resposta é fator determinante para o desfecho clínico dos pacientes. A realização local dos exames possibilita maior agilidade na liberação de resultados, otimizando a conduta médica e reduzindo riscos à saúde dos usuários.

Além disso, a execução dos serviços dentro do município facilita o acesso da população, minimizando a necessidade de deslocamentos para outras localidades, o que representa maior comodidade aos pacientes e redução de custos indiretos, tanto para os usuários quanto para a administração pública.

Portanto, o credenciamento de serviços laboratoriais no município de Araputanga mostra-se medida necessária e estratégica, visando aprimorar a qualidade, a eficiência e a celeridade dos atendimentos prestados à população, assegurando o pleno atendimento das demandas existentes e fortalecendo a rede municipal de saúde.



II - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração; (inciso II do §1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021)

Considerando não existir no presente momento o Plano de Contratações Anual, deixa-se de preencher tal requisito. Todavia, destaca-se que esta forma de contratação encontra previsão orçamentária nas Leis Orçamentárias do Município.

Secretaria	Dotação Orçamentária
LABORATÓRIO	(291) 08.002.10.302.0071.2074.3.3.90.39.50 F.R 1-500

III - Requisitos da Contratação; (inciso III do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

1. Participação no Processo

1.1. Poderão requerer credenciamento os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto, devidamente regulamentados e autorizados pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e com as exigências deste instrumento e do futuro Termo de Referência.

2. Documentação Necessária

2.1 As empresas interessadas deverão estar em dia com sua documentação jurídica, fiscal, trabalhista, econômica e financeira.

2.2 Será necessário comprovar a saúde financeira da empresa por meio do balanço patrimonial dos últimos dois exercícios.

2.3 Comprovação de que o responsável técnico pela execução dos serviços possui registro ativo no respectivo conselho profissional competente, compatível com as atividades efetivamente executadas, mediante apresentação de certidão válida;

2.4 A empresa interessada deverá, quando exigível em razão da atividade desempenhada, comprovar seu registro ou inscrição perante o respectivo conselho profissional competente;

2.5 A empresa interessada deverá apresentar licença ou alvará sanitário vigente e demais autorizações exigidas para os exames para os quais pretenda se credenciar.

3. Requisitos da Contratada

3.1 As empresas interessadas deverão estar em dia com sua documentação jurídica, fiscal, trabalhista, econômica e financeira.

3.2 Será necessário comprovar a saúde financeira da empresa por meio do balanço patrimonial dos últimos dois exercícios.

4. Requisitos da Contratada

4.1 A contratada deverá ser especializada no ramo e possuir experiência comprovada na execução do serviço por, no mínimo, um ano.

5. Responsabilidades do Contratado:

5.1. Executar os serviços de realização de exames laboratoriais conforme as especificações técnicas, padrões de qualidade e condições estabelecidas neste instrumento e seus anexos;

5.2. Disponibilizar profissionais devidamente qualificados e habilitados, assegurando que os responsáveis técnicos possuam registro ativo no respectivo conselho de classe, quando aplicável;

5.3. Realizar a coleta, processamento e análise dos exames laboratoriais dentro dos prazos estabelecidos, garantindo a confiabilidade e precisão dos resultados;

5.4. Utilizar equipamentos, materiais e insumos adequados, devidamente calibrados e dentro das normas sanitárias vigentes, responsabilizando-se pela qualidade dos serviços executados;



5.5. Responsabilizar-se por quaisquer danos decorrentes de falhas na execução dos serviços, incluindo erros de análise, coleta ou emissão de resultados;

5.6. Emitir laudos e relatórios laboratoriais claros, completos e devidamente assinados pelo responsável técnico, contendo todas as informações necessárias para a correta interpretação dos resultados;

5.7. Cumprir todas as normas sanitárias, de biossegurança e regulamentações aplicáveis aos serviços laboratoriais, especialmente a RDC Anvisa nº 978/2025 e suas alterações posteriores;

5.8. Manter regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária durante toda a vigência contratual;

5.9. Refazer, às suas expensas, exames ou procedimentos realizados em desacordo com as especificações ou que apresentem inconsistências, no prazo estabelecido pela Administração;

5.10. Prestar suporte técnico sempre que solicitado, especialmente para esclarecimentos de resultados ou em situações que impactem o atendimento aos usuários;

5.11. Manter sigilo absoluto sobre informações, dados e resultados dos pacientes, em conformidade com a legislação vigente, especialmente a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD);

5.12. Atender prontamente às solicitações da contratante, observando os níveis de serviço e prazos estabelecidos.

5.13. Prestar os serviços em laboratórios devidamente credenciados e regularizados junto aos órgãos competentes, durante o horário comercial compreendido entre 07h00 às 11h00 e das 13h00 às 17h00. Em situações de urgência e emergência, os serviços deverão ser executados em horário diverso, conforme solicitação da autoridade competente, garantindo a continuidade e a adequada prestação dos serviços.

6. Controle de qualidade no recebimento

6.1. O recebimento dos serviços será realizado por servidor ou comissão designada pela Contratante, responsável por acompanhar, fiscalizar e avaliar a execução dos serviços prestados;

6.2. O recebimento dar-se-á em duas etapas:

a) **Provisório**, no momento da conclusão do serviço, mediante verificação preliminar da conformidade com as especificações contratadas;

b) **Definitivo**, após a verificação detalhada da qualidade dos serviços executados, no prazo estabelecido pela Administração, mediante atesto na documentação fiscal;

6.3. Serão observados, para fins de aceitação, os seguintes critérios de qualidade:

a) Conformidade com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência;

b) Identificação, integridade, acondicionamento e rastreabilidade das amostras, quando aplicável;

c) Emissão de laudo completo, legível e assinado pelo responsável técnico habilitado;

d) Cumprimento dos prazos estabelecidos para realização dos exames e disponibilização dos resultados;

e) Registro e solução de ocorrências, inclusive repetição de exame inconsistente ou desconforme, sem ônus adicional para a Administração;

6.4. Caso sejam constatadas irregularidades, falhas ou desconformidades na execução dos serviços, o Contratado será notificado para proceder às correções necessárias, no prazo estipulado pela Contratante, sem ônus adicional;

6.5. O recebimento definitivo não exime o Contratado de suas responsabilidades quanto à qualidade dos serviços prestados, permanecendo responsável por eventuais vícios ou defeitos identificados posteriormente;



- 6.6. Poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, os serviços que não atendam às especificações técnicas ou apresentem padrão de qualidade inferior ao exigido;
- 6.7. A Contratante poderá realizar inspeções nos locais de execução e verificar registros, laudos e procedimentos relacionados aos serviços contratados, observadas as regras de sigilo e proteção de dados, a fim de aferir a conformidade da execução;
- 6.8. O atesto da nota fiscal ficará condicionado à verificação da conformidade dos serviços prestados e ao cumprimento integral das obrigações contratuais.

7. Prazo de Execução e Local de Prestação dos Serviços

- 7.1.** Os serviços de exames laboratoriais deverão ser executados em laboratórios devidamente credenciados e regularizados junto aos órgãos competentes, indicados pelo Contratado e previamente aceitos pela Contratante;
- 7.2.** A coleta de material biológico deverá ser realizada nas dependências do laboratório contratado ou, quando necessário e previamente autorizado, em unidades de saúde indicadas pela Contratante, observando-se as normas sanitárias vigentes;
- 7.3.** Os serviços serão prestados mediante ordem de fornecimento emitida pela Contratante, devidamente vinculada ao respectivo pedido médico;
- 7.4.** Os prazos para realização dos exames e entrega dos resultados deverão obedecer aos seguintes parâmetros:
- a) Exames de rotina: até 2 (dois) dias úteis, contados da data da coleta;
 - b) Exames de urgência/emergência: em prazo reduzido, compatível com a necessidade clínica, conforme solicitação da Contratante;
- 7.5.** Os resultados dos exames deverão ser disponibilizados em meio físico e/ou eletrônico, de forma legível, segura e devidamente assinados pelo responsável técnico;
- 7.6.** O atendimento deverá ocorrer durante o horário comercial, compreendido entre 07h00 às 11h00 e das 13h00 às 17h00, podendo ser estendido em casos de urgência e emergência, conforme solicitação da autoridade competente;
- 7.7.** O Contratado deverá garantir a adequada conservação, transporte e acondicionamento das amostras biológicas, desde a coleta até a análise, assegurando a integridade do material;
- 7.8.** Eventuais atrasos na execução dos serviços deverão ser devidamente justificados e comunicados à Contratante, ficando sujeitos às penalidades previstas contratualmente.

IV - Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala; (inciso IV do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Os quantitativos da demanda definidos neste estudo correspondem às necessidades apresentadas pela Secretaria Municipal de Saúde, justificando a contratação de empresas especializadas na prestação de serviços de exames laboratoriais. As quantidades são estimativas e os serviços serão solicitados conforme a demanda efetiva.

O quantitativo da demanda definido neste estudo corresponde à necessidade apresentada pela Secretaria Municipal de Saúde, justificando a contratação de pessoas jurídicas aptas à prestação dos serviços descritos.



Realizou-se levantamento para identificar a necessidade dos serviços a serem contratados. Esse levantamento considerou a finalidade, a frequência de utilização e os quantitativos executados na contratação anterior, referente aos Contratos Administrativos nº 085, 086 e 087/2025, decorrentes da Inexigibilidade de Licitação nº 009/2025 e do Credenciamento nº 003/2025.

Assim, tem-se a **previsibilidade** de contratação nos seguintes quantitativos.

Abaixo segue o demonstrativo da quantidade:

ITEM	COD. ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UND	QTE	MEDIANA	MEDIANA TOTAL
1	025.100.007	EXAME DE CREATININA	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
2	095.120.034	SERVICO DE EXAME AMILASE	UND	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
3	095.120.059	SERVICO DE EXAME CKMB	UND	300	R\$ 50,00	R\$ 15.000,00
4	095.120.051	SERVICO DE EXAME - CALCIO	UND	100	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00
5	004.061.497	SERVICO DE EXAME - DO TIPO BETA HCG	UND	150	R\$ 25,00	R\$ 3.750,00
6	004.162.835	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CONTAGEM DE PLAQUETAS	UND	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
7	004.151.212	SERVICO DE EXAME - DO TIPO D DIMERO	UND	400	R\$ 80,00	R\$ 32.000,00
8	004.247.659	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DOSAGEM DE CREATINA	UND	40	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
9	004.147.555	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FERRITINA	UND	200	R\$ 25,00	R\$ 5.000,00
10	004.147.667	SERVICO DE EXAME - DO TIPO GLICOSE	UND	450	R\$ 20,00	R\$ 9.000,00
11	004.147.671	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HEMOGRAMA	UND	900	R\$ 30,00	R\$ 27.000,00
12	095.120.100	SERVICO DE EXAME - DO TIPO IDH (DESIDROGENASE LATICA)	UND	300	R\$ 35,00	R\$ 10.500,00
13	004.252.402	SERVICO DE EXAME - DO TIPO IGE TOTAL	UND	300	R\$ 35,00	R\$ 10.500,00
14	004.247.711	SERVICO DE EXAME - DO TIPO LIPIDOGRAMA COMPLETO	UND	1000	R\$ 60,00	R\$ 60.000,00
15	004.147.675	SERVICO DE EXAME - DO TIPO POTASSIO	UND	600	R\$ 30,00	R\$ 18.000,00
16	004.165.029	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PROTEINAS TOTAIS	UND	100	R\$ 35,00	R\$ 3.500,00
17	095.120.120	SERVICO DE EXAME - DO TIPO SODIO (NA)	UND	600	R\$ 30,00	R\$ 18.000,00
18	004.147.689	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TGO	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
19	004.147.691	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TGP	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
20	004.151.219	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TIREOGLOBULINA	UND	100	R\$ 40,00	R\$ 4.000,00
21	004.150.927	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TROPONINA	UND	600	R\$ 70,00	R\$ 42.000,00
22	004.147.690	SERVICO DE EXAME - DO TIPO UREIA	UND	800	R\$ 20,00	R\$ 16.000,00
23	095.120.031	SERVICO DE EXAME ALBUMINA	UND	300	R\$ 30,00	R\$ 9.000,00
24	095.120.039	SERVICO DE EXAME ANTICORPOS ANTI HIV 1 E 2	UND	100	R\$ 65,00	R\$ 6.500,00
25	095.120.111	SERVICO DE EXAME DO TIPO PCR - QUANTITATIVO ALTA SENSIBILIDADE	UND	600	R\$ 30,00	R\$ 18.000,00
26	095.120.121	SERVICO DE EXAME DO TIPO T3, T31 CADA	UND	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
27	095.120.122	SERVICO DE EXAME DO TIPO T4, T41 CADA	UND	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
28	095.120.129	SERVICO DE EXAME DO TIPO TSH	UND	400	R\$ 25,00	R\$ 10.000,00
29	095.120.131	SERVICO DE EXAME DO TIPO URINA	UND	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
30	095.120.132	SERVICO DE EXAME DO TIPO VHS	UND	300	R\$ 20,00	R\$ 6.000,00
31	095.120.072	SERVICO DE EXAME TIPO DENGUE IGG IGM	UND	300	R\$ 50,00	R\$ 15.000,00
32	095.120.073	SERVICO DE EXAME TIPO DENGUE NS1	UND	300	R\$ 70,00	R\$ 21.000,00
33	095.120.038	ANTI RAIVA	UND	30	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00



34	095.120.045	BIOPSIA (PEÇA GRANDE)	UND	60	R\$ 500,00	R\$ 30.000,00
35	095.120.046	BIOPSIA (PEÇA PEQUENA)	UND	60	R\$ 300,00	R\$ 18.000,00
36	095.120.047	BRUCELOSE HEMOAGLUTINAÇÃO	UND	40	R\$ 35,00	R\$ 1.400,00
37	095.120.109	PAR MIF (CADA)	UND	60	R\$ 25,00	R\$ 1.500,00
38	095.120.040	SERVICO DE EXAME ANTICORPOS ANTICARDIOLIPINA IGG /IGM	UND	20	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00
39	004.168.234	SERVICO DE EXAME - ANTI-CCP	UND	20	R\$ 90,00	R\$ 1.800,00
40	095.120.054	SERVICO DE EXAME - CEA	UND	40	R\$ 40,00	R\$ 1.600,00
41	004.184.628	SERVICO DE EXAME - DO TIPO 25 HIDROXI- VITAMINA D	UND	600	R\$ 50,00	R\$ 30.000,00
42	004.157.996	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ANTI TPO	UND	30	R\$ 45,00	R\$ 1.350,00
43	004.153.904	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ANTI-RO	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
44	004.151.204	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ANTI-SM	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
45	004.150.359	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ANTICOAGULANTE LUPICO	UND	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
46	004.327.535	SERVICO DE EXAME - DO TIPO BETA HCG QUANTITATIVO.	UND	100	R\$ 70,00	R\$ 7.000,00
47	004.147.533	SERVICO DE EXAME - DO TIPO BILIRRUBINA	UND	600	R\$ 30,00	R\$ 18.000,00
48	004.157.997	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CALCIURIA 24H	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
49	025.100.005	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CARBAMAZEPINA	UND	40	R\$ 45,00	R\$ 1.800,00
50	004.182.857	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CELULAS LE	UND	40	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00
51	004.147.537	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CLORO	UND	150	R\$ 25,00	R\$ 3.750,00
52	004.153.953	SERVICO DE EXAME - DO TIPO COLINESTERASE	UND	50	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00
53	004.247.774	SERVICO DE EXAME - DO TIPO COPROLOGICO FUNCIONAL	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
54	004.141.717	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CORTISOL	UND	40	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
55	004.159.452	SERVICO DE EXAME - DO TIPO CORTISOL LIVRE	UND	40	R\$ 70,00	R\$ 2.800,00
56	095.120.114	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DE PSA TOTAL	UND	600	R\$ 40,00	R\$ 24.000,00
57	095.120.130	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DE TTPA	UND	600	R\$ 35,00	R\$ 21.000,00
58	004.309.210	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DHEA	UND	60	R\$ 50,00	R\$ 3.000,00
59	004.162.898	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DOSAGEM DA DEHIDROEPIANDROSTERONA, DHEA - RIE	UND	60	R\$ 50,00	R\$ 3.000,00
60	004.247.692	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DOSAGEM DE LIPIDIOS TOTAIS	UND	60	R\$ 25,00	R\$ 1.500,00
61	004.162.784	SERVICO DE EXAME - DO TIPO DOSAGEM DE LITIO	UND	60	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00
62	004.151.214	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	UND	200	R\$ 40,00	R\$ 8.000,00
63	095.120.075	SERVICO DE EXAME - DO TIPO EPSTEEIN BAAR IGG/IGM	UND	60	R\$ 90,00	R\$ 5.400,00
64	004.150.904	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ESTRADIOL	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
65	004.247.471	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ESTRIOL	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
66	095.120.077	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ESTRONA	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
67	095.120.107	SERVICO DE EXAME - DO TIPO EXAMES DE PREVENTIVO - PAPA NICOLAU	UND	600	R\$ 60,00	R\$ 36.000,00
68	004.147.563	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FAN	UND	100	R\$ 40,00	R\$ 4.000,00
69	025.100.006	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FENOBARBITAL	UND	30	R\$ 35,00	R\$ 1.050,00
70	004.147.664	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FOSFATASE ALCALINA	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
71	004.147.666	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FOSFORO	UND	150	R\$ 25,00	R\$ 3.750,00
72	004.158.110	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FSH	UND	100	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00



73	095.120.080	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FTA ABS	UND	300	R\$ 60,00	R\$ 18.000,00
74	095.120.081	SERVICO DE EXAME - DO TIPO GAMA GT	UND	600	R\$ 25,00	R\$ 15.000,00
75	095.120.084	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HBV - PCR QUANTITATIVO EM TEMPO REAL	UND	600	R\$ 320,00	R\$ 192.000,00
76	095.120.085	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HCV (HEPATITE C)	UND	160	R\$ 40,00	R\$ 6.400,00
77	095.120.087	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HEPATITE A (HAV)	UND	30	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00
78	095.120.088	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HEPATITE B (ANTI HBS)	UND	160	R\$ 30,00	R\$ 4.800,00
79	095.120.089	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HEPATITE B- HBC ANTI - IGG/IGM	UND	150	R\$ 55,00	R\$ 8.250,00
80	095.120.097	SERVICO DE EXAME - DO TIPO HORMONIO DE CRESCIMENTO - HGH (GH)	UND	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
81	004.247.717	SERVICO DE EXAME - DO TIPO ID DE PPD - TESTE PARA TUBERCULOSE	UND	150	R\$ 200,00	R\$ 30.000,00
82	004.243.572	SERVICO DE EXAME - DO TIPO INSULINA	UND	150	R\$ 35,00	R\$ 5.250,00
83	095.120.099	SERVICO DE EXAME - DO TIPO LATEX FATOR REUMATOIDE	UND	60	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00
84	004.158.148	SERVICO DE EXAME - DO TIPO LH	UND	60	R\$ 25,00	R\$ 1.500,00
85	004.147.674	SERVICO DE EXAME - DO TIPO MAGNESIO	UND	600	R\$ 35,00	R\$ 21.000,00
86	095.120.106	SERVICO DE EXAME - DO TIPO MICROSSOMAL (IGE)	UND	30	R\$ 45,00	R\$ 1.350,00
87	004.162.799	SERVICO DE EXAME - DO TIPO MIOGLOBINA	UND	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
88	004.150.912	SERVICO DE EXAME - DO TIPO MUCOPROTEINAS	UND	30	R\$ 30,00	R\$ 900,00
89	095.120.063	SERVICO DE EXAME - DO TIPO MV AVIDEZ	UND	90	R\$ 120,00	R\$ 10.800,00
90	095.120.083	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PESQUISA DE HBSAG (AAU)	UND	140	R\$ 35,00	R\$ 4.900,00
91	095.120.112	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PESQUISA DE LEUCOCITOS NAS FEZES (CADA)	UND	60	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00
92	004.247.788	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PESQUISA DE SANGUE OCULTO	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
93	004.158.154	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PROGESTERONA	UND	90	R\$ 35,00	R\$ 3.150,00
94	004.158.155	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PROLACTINA	UND	90	R\$ 35,00	R\$ 3.150,00
95	004.147.676	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PROTEINAS TOTAIS E FRACOES	UND	90	R\$ 35,00	R\$ 3.150,00
96	004.150.924	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PROTEINURIA DE 24 HORAS	UND	120	R\$ 35,00	R\$ 4.200,00
97	095.120.115	SERVICO DE EXAME - DO TIPO PSA TOTAL E LIVRE.	UND	400	R\$ 60,00	R\$ 24.000,00
98	004.147.681	SERVICO DE EXAME - DO TIPO REACAO PARA WAALER ROSE	UND	40	R\$ 25,00	R\$ 1.000,00
99	095.120.117	SERVICO DE EXAME - DO TIPO SCL 70	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
100	004.151.218	SERVICO DE EXAME - DO TIPO SDHEA	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
101	095.120.101	SERVICO DE EXAME - DO TIPO SOROLOGIA LEISHMANIOSE	UND	300	R\$ 150,00	R\$ 45.000,00
102	004.247.714	SERVICO DE EXAME - DO TIPO SOROLOGIA PARA MONONUCLEOSE - MONOTESTE	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
103	004.313.453	SERVICO DE EXAME - DO TIPO SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
104	095.120.123	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TAP	UND	600	R\$ 40,00	R\$ 24.000,00
105	004.247.554	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TESTE DE COOMBS DIRETO	UND	60	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00
106	004.247.555	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TESTE DE COOMBS INDIRETO	UND	60	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00
107	095.120.128	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TESTE PARA TOXOPLASMOSE - IGG, IGM	UND	400	R\$ 70,00	R\$ 28.000,00



108	004.151.222	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TESTOSTERONA LIVRE	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
109	004.166.874	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TESTOSTERONA TOTAL	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
110	095.120.126	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TIPAGEM SANGUINEA	UND	100	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
111	004.248.568	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TOXOPLASMOSE - ELISA - IGA	UND	90	R\$ 100,00	R\$ 9.000,00
112	004.158.175	SERVICO DE EXAME - DO TIPO TRIGLICERIDES	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
113	004.142.812	SERVICO DE EXAME - DO TIPO VDRL	UND	200	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00
114	095.120.133	SERVICO DE EXAME - DO TIPO VITAMINA B12	UND	300	R\$ 50,00	R\$ 15.000,00
115	004.247.710	SERVICO DE EXAME - SOROAGLUTINACAO PARA LISTERIOSE	UND	30	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00
116	095.120.027	SERVICO DE EXAME ÁCIDO OXÁLICO	UND	30	R\$ 180,00	R\$ 5.400,00
117	095.120.028	SERVICO DE EXAME ÁCIDO ÚRICO	UND	120	R\$ 20,00	R\$ 2.400,00
118	095.120.029	SERVICO DE EXAME ÁCIDO ÚRICO URINÁRIO	UND	80	R\$ 30,00	R\$ 2.400,00
119	095.120.030	SERVICO DE EXAME ACTH - HORMÔNIO ADRENOCORTICOTROFICO	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
120	095.120.032	SERVICO DE EXAME ALFA 1 GLICOPROTEINA ACIDA	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
121	095.120.033	SERVICO DE EXAME ALFA FETOPROTEINA	UND	30	R\$ 45,00	R\$ 1.350,00
122	095.120.035	SERVICO DE EXAME ANDROSTENEDIONA	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
123	095.120.036	SERVICO DE EXAME ANTI DNA	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
124	095.120.037	SERVICO DE EXAME ANTI LA	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
125	095.120.041	SERVICO DE EXAME ANTICORPOS ANTIFOSFOLIPIDEOS	UND	30	R\$ 125,00	R\$ 3.750,00
126	095.120.044	SERVICO DE EXAME BETA 2 MICROGLOBINA	UND	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
127	095.120.050	SERVICO DE EXAME CA 125	UND	100	R\$ 40,00	R\$ 4.000,00
128	095.120.052	SERVICO DE EXAME CÁLCIO IÔNICO	UND	160	R\$ 35,00	R\$ 5.600,00
129	095.120.053	SERVICO DE EXAME CÁLCIO URINARIO	UND	60	R\$ 30,00	R\$ 1.800,00
130	095.120.055	SERVICO DE EXAME CHAGAS IGGIGM	UND	60	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00
131	095.120.056	SERVICO DE EXAME CISTINA - PESQUISA	UND	30	R\$ 90,00	R\$ 2.700,00
132	095.120.057	SERVICO DE EXAME CITOMEGALOVIRUS IGG E IGM	UND	400	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00
133	095.120.058	SERVICO DE EXAME CITRATO	UND	30	R\$ 110,00	R\$ 3.300,00
134	095.120.060	SERVICO DE EXAME CLAMIDIA IGA	UND	60	R\$ 65,00	R\$ 3.900,00
135	095.120.061	SERVICO DE EXAME CLAMÍDIA IGG /IGM	UND	60	R\$ 80,00	R\$ 4.800,00
136	095.120.062	SERVICO DE EXAME CLEARENCE DE CREATINA	UND	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
137	095.120.067	SERVICO DE EXAME CREATINA URINARIA	UND	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
138	095.120.064	SERVICO DE EXAME DE COLESTEROL	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
139	095.120.086	SERVICO DE EXAME DE HEMOGLOBINA GLICOLISADA	UND	600	R\$ 50,00	R\$ 30.000,00
140	095.120.104	SERVICO DE EXAME DO TIPO MICOLÓGICO	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
141	095.120.042	SERVICO DE EXAME DO TIPO BAAR - CADA AMOSTRA	UND	60	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00
142	095.120.043	SERVICO DE EXAME DO TIPO BACTERIOSCOPIA DE GRAM	UND	60	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00
143	095.120.048	SERVICO DE EXAME DO TIPO C3	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
144	095.120.049	SERVICO DE EXAME DO TIPO C4	UND	60	R\$ 35,00	R\$ 2.100,00
145	095.120.070	SERVICO DE EXAME DO TIPO CURVA GLICÊMICA GESTANTE (3 DOSAGENS)	UND	300	R\$ 80,00	R\$ 24.000,00
146	095.120.071	SERVICO DE EXAME DO TIPO CURVA GLICÊMICA NORMAL (5 DOSAGENS)	UND	60	R\$100,00	R\$ 6.000,00
147	095.120.074	SERVICO DE EXAME DO TIPO ELETROFORESE DE PROTEÍNAS	UND	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00



148	095.120.076	SERVICO DE EXAME DO TIPO ESPERMOGRAMA	UND	30	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00
149	095.120.078	SERVICO DE EXAME DO TIPO FENITOINA	UND	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
150	095.120.079	SERVICO DE EXAME DO TIPO FERRO	UND	100	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
151	095.120.091	SERVICO DE EXAME DO TIPO HEPATITE B-HBE, ANTI	UND	120	R\$ 40,00	R\$ 4.800,00
152	095.120.092	SERVICO DE EXAME DO TIPO HEPATITE B-HBEAG	UND	120	R\$ 35,00	R\$ 4.200,00
153	095.120.090	SERVICO DE EXAME DO TIPO HEPATITE B-HOC TOTAL	UND	40	R\$ 40,00	R\$ 1.600,00
154	095.120.093	SERVICO DE EXAME DO TIPO HERPES SIMPLES I E II	UND	60	R\$ 90,00	R\$ 5.400,00
155	095.120.094	SERVICO DE EXAME DO TIPO HIV I E II	UND	100	R\$ 65,00	R\$ 6.500,00
156	095.120.095	SERVICO DE EXAME DO TIPO HIV, ANTICORPOS ANTI - PESQUISA (WESTERN BLOT)	UND	30	R\$ 400,00	R\$ 12.000,00
157	095.120.098	SERVICO DE EXAME DO TIPO HTLV	UND	30	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00
158	095.120.102	SERVICO DE EXAME DO TIPO LEISHMANIOSE PESQUISA	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
159	095.120.105	SERVICO DE EXAME DO TIPO MICROALBUMINA	UND	30	R\$ 35,00	R\$ 1.050,00
160	095.120.113	SERVICO DE EXAME DO TIPO PROVAS REUMÁTICAS	UND	60	R\$ 105,00	R\$ 6.300,00
161	095.120.116	SERVICO DE EXAME DO TIPO RUBÉOLA IGG/IGM	UND	400	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00
162	095.120.118	SERVICO DE EXAME DO TIPO SELENIO	UND	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
163	095.120.119	SERVICO DE EXAME DO TIPO SEROTONINA TOTAL	UND	30	R\$ 90,00	R\$ 2.700,00
164	095.120.127	SERVICO DE EXAME DO TIPO TOXOPLASMOSE AVIDEZ	UND	120	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00
165	095.120.082	SERVICO DE EXAME PARA DIAGNOSTICO DE HANSENIASE	UND	150	R\$ 150,00	R\$ 22.500,00
166	095.120.108	SERVICO DE EXAME PARASITOLÓGICO I	UND	60	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00
167	095.120.068	SERVICO DE EXAME TIPO CROMO	UND	30	R\$ 40,00	R\$ 1.200,00
168	095.120.069	SERVICO DE EXAME TIPO CULTURA + ANTIBIOGRAMA	UND	300	R\$ 50,00	R\$ 15.000,00
169	095.120.096	SERVICO DE EXAME TIPO HLA B27 PESQUISA - PCR	UND	60	R\$ 180,00	R\$ 10.800,00
170	095.120.103	SERVICO DE EXAME TIPO MAGNÉSIO URINÁRIO	UND	60	R\$ 70,00	R\$ 4.200,00
171	095.120.134	SERVICO DE EXAME TIPO ZINCO	UND	60	R\$ 40,00	R\$ 2.400,00
172	095.120.066	SERVICO DE EXAME – TIPO CPK	UND	300	R\$ 60,00	R\$ 18.000,00
173	104.003.010	SERVICO DE EXAME DO TIPO MALARIA	UND	60	R\$ 160,00	R\$ 9.600,00
174	104.003.011	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- TESTE RAPIDO DO VIRUS RESPIRATORIO INFLUENZA A E B	UND	600	R\$ 100,00	R\$ 60.000,00
175	104.003.012	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- TESTE RAPIDO DO VIRUS RESPIRATORIO SINCIAL	UND	600	R\$ 100,00	R\$ 60.000,00
176	104.003.013	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- TESTE RAPIDO DO VIRUS RESPIRATORIO COVID	UND	600	R\$ 100,00	R\$ 60.000,00
177	104.003.014	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- PESQUISA DE STREPTOCOCCUS ANAL E VAGINAL PARA GESTANTE	UND	60	R\$ 100,00	R\$ 6.000,00
178	104.003.015	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- COVID RT PCR	UND	300	R\$ 150,00	R\$ 45.000,00
179	104.003.016	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- COAGULOGRAMA COMPLETO	UND	600	R\$ 70,00	R\$ 42.000,00
180	104.003.017	SERVIÇO DE EXAME DO TIPO- PCR SIMPLES	UND	600	R\$ 20,00	R\$ 12.000,00
181	008.111.004	SERVIÇO DE EXAME TIPO- CÁLCIO IONICO	UND	200	R\$ 30,00	R\$ 6.000,00
182	008.111.005	SERVIÇO DE EXAME TIPO- CÁLCIO TOTAL	UND	200	R\$ 40,00	R\$ 8.000,00
183	008.111.006	SERVIÇO DE EXAME TIPO- PERFIL FERRO	UND	200	R\$ 75,00	R\$ 15.000,00



184	004.147.573	SERVICO DE EXAME - DO TIPO FERRO SERICO	UND	90	R\$ 25,00	R\$ 2.250,00
185	008.111.008	SERVIÇO DE EXAME TIPO- CITOLOGIA MAMÁRIA	UND	50	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00
						R\$ 1.908.150,00

V - Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar; (inciso V do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Para a contratação pretendida foram realizadas cotações diretas com prestadores locais aptos a executar os serviços no Município, considerando a necessidade de coleta e liberação tempestiva de resultados, especialmente em situações de urgência e emergência.

A realização de pesquisas de preços, visando ao estabelecimento do valor estimado ou máximo da contratação, atende ao princípio da economicidade e decorre de obrigação legal. Essa prática busca garantir que os recursos públicos sejam utilizados de forma eficiente e transparente, evitando gastos excessivos e promovendo a melhor relação custo-benefício para a Administração Pública.

A formação do preço referencial observa o Mapa de Valores e sua memória de cálculo, adotando-se a mediana dos preços unitários efetivamente válidos. A instrução processual deverá demonstrar as fontes pesquisadas, a compatibilidade dos valores com o mercado local e a justificativa para eventuais preços discrepantes ou desconsiderados, nos termos do Decreto Municipal nº 155/2023.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação; (inciso VI do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

A estimativa de valor desta contratação é de R\$ 1.908.150,00 (um milhão, novecentos e oito mil, cento e cinquenta reais), conforme preços unitários referenciais e memória de cálculo anexos a este ETP.

VII - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso; (inciso VII do §1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021)

A solução proposta consiste no **credenciamento de empresas especializadas na prestação de serviços de exames laboratoriais**, com o objetivo de complementar a capacidade operacional do laboratório próprio do Município de Araputanga, assegurando o atendimento integral às demandas dos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS).

Embora o município disponha de laboratório próprio, verifica-se que este não atende plenamente à totalidade dos exames necessários, seja por limitações estruturais, tecnológicas ou de recursos humanos. Nesse contexto, o credenciamento de laboratórios adicionais apresenta-se como alternativa eficiente e adequada, permitindo a ampliação da oferta de serviços sem prejuízo da continuidade e da qualidade do atendimento.

A solução abrange a execução de exames laboratoriais, conforme a demanda da rede municipal de saúde, devendo os serviços ser prestados por estabelecimentos devidamente habilitados, com observância às normas sanitárias, técnicas e regulatórias vigentes, especialmente a RDC Anvisa nº 978/2025 e suas alterações posteriores.

Os serviços deverão ser realizados, preferencialmente, no âmbito do Município de Araputanga, de modo a garantir maior celeridade na coleta e liberação dos resultados, especialmente em situações de urgência e emergência, contribuindo para a efetividade das condutas médicas e para a redução de riscos à saúde dos pacientes.

No que se refere às exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, os laboratórios credenciados deverão:

- Assegurar que todos os equipamentos utilizados estejam em perfeito estado de funcionamento, devidamente calibrados e dentro dos padrões exigidos pelos órgãos reguladores;
- Realizar manutenção preventiva e corretiva periódica dos equipamentos, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços prestados;
- Disponibilizar suporte técnico adequado para solução de eventuais falhas operacionais;
- Garantir a rastreabilidade, confiabilidade e precisão dos resultados dos exames realizados;
- Manter equipe técnica qualificada e regularmente habilitada junto aos respectivos conselhos profissionais.

Adicionalmente, os credenciados deverão cumprir prazos compatíveis com a necessidade da Administração Pública, assegurando a entrega tempestiva dos resultados, bem como, quando possível, disponibilizar sistemas informatizados para acesso e integração das informações.

Dessa forma, a solução proposta visa fortalecer a rede municipal de saúde, promovendo maior eficiência, agilidade e qualidade na prestação dos serviços laboratoriais, em consonância com os princípios que regem a Administração Pública e o Sistema Único de Saúde.

VIII - Justificativas para o parcelamento ou não da contratação; (inciso VIII do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

A presente contratação será parcelada por item, permitindo o credenciamento de prestadores apenas para os exames ou grupos de exames para os quais comprovem capacidade técnica e regularidade sanitária compatíveis, em razão do quantitativo e da capacidade de atendimento necessária para atender às Unidades Básicas de Saúde (UBS) e demais serviços vinculados ao Sistema Único de Saúde (SUS) ao longo de 12 meses.

IX - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

A presente contratação, por meio do credenciamento de empresas especializadas na realização de exames laboratoriais, tem como objetivo alcançar resultados que promovam a economicidade e a otimização dos recursos públicos disponíveis, no âmbito da Administração Municipal de Araputanga. Sob o aspecto da **economicidade**, a solução proposta permite a utilização de estrutura já existente na iniciativa privada, evitando investimentos elevados na ampliação do laboratório próprio municipal, tais como aquisição de novos equipamentos, adequações estruturais e contratação de pessoal especializado. Dessa forma, o Município reduz custos com infraestrutura, manutenção e atualização tecnológica, pagando apenas pelos serviços efetivamente demandados e executados.

No que se refere ao **melhor aproveitamento dos recursos humanos**, o credenciamento possibilita que a equipe técnica do laboratório municipal concentre suas atividades nos exames que já possui capacidade de execução, enquanto os exames de maior complexidade ou demanda reprimida são direcionados aos laboratórios credenciados. Isso promove maior eficiência na distribuição das atividades, evitando sobrecarga de servidores e melhorando a produtividade da equipe.

Quanto ao **aproveitamento dos recursos materiais**, a solução evita o desgaste excessivo dos equipamentos já existentes no laboratório municipal, prolongando sua vida útil e reduzindo a necessidade de manutenção corretiva frequente. Ademais, elimina a necessidade de aquisição de

insumos e equipamentos específicos para exames de baixa demanda ou alta complexidade, que poderiam gerar ociosidade e desperdício de recursos.

Sob o ponto de vista dos **recursos financeiros**, a contratação por credenciamento assegura maior controle dos gastos, uma vez que os pagamentos estão vinculados à efetiva prestação dos serviços, possibilitando previsibilidade orçamentária e melhor gestão financeira. Além disso, a ampliação da oferta de exames no próprio município contribui para a redução de custos indiretos, como transporte de pacientes para outras localidades.

Como resultado, espera-se:

- Maior eficiência na prestação dos serviços de saúde;
- Redução de custos operacionais e investimentos desnecessários;
- Melhor distribuição das demandas entre os prestadores;
- Agilidade na realização e entrega dos exames;
- Melhoria na qualidade dos atendimentos e na resolutividade dos diagnósticos.

Dessa forma, a solução proposta demonstra-se vantajosa para a Administração Pública, garantindo o uso racional dos recursos disponíveis e promovendo maior eficiência, economicidade e qualidade na prestação dos serviços à população.

X - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual; (inciso X do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Foi definido um grupo de servidores para atuar na fiscalização da execução do serviço, composto por um servidor fiscal e um servidor substituto. Ambos serão capacitados e orientados pelo setor jurídico, assegurando que compreendam plenamente as especificidades das funções que desempenharão.

Capacitação e Orientação:

- Todos os servidores designados para a fiscalização e gestão contratual serão capacitados e orientados pelo setor jurídico.
- A capacitação incluirá treinamento específico sobre as responsabilidades e procedimentos de fiscalização e gestão contratual, conforme as diretrizes da Lei 14.133/2021.

1. Secretaria Municipal de Saúde:

- Fiscal Titular: **Sra AMARILDA ROSA DE SANTANA SILVA.**
- Fiscal Suplente: **Sra. JUSSARA ARAÚJO PEREIRA.**

Essas providências visam garantir que os servidores estejam devidamente preparados para exercer suas funções de fiscalização e gestão contratual, conforme exigido pela legislação vigente.

XI - Contratações correlatas e/ou interdependentes; (inciso XI do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Não existem contratações em andamento que guardem correlação ou dependência com os itens pretendidos.

Esta contratação substituirá os Contratos Administrativos nº 085, 086 e 087/2025, decorrentes da Inexigibilidade de Licitação nº 009/2025 e do Credenciamento nº 003/2025. Na solução escolhida, poderão ser credenciadas e contratadas as empresas que atendam aos requisitos definidos no edital

e no Termo de Referência, observadas condições padronizadas e critério objetivo de distribuição da demanda a ser estabelecido no instrumento convocatório.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável; (inciso XII do §1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

A execução dos serviços laboratoriais, objeto do presente credenciamento, pode gerar impactos ambientais, especialmente relacionados ao consumo de recursos naturais e à geração de resíduos oriundos das atividades de análises clínicas.

Dentre os principais impactos ambientais identificados, destacam-se:

- Geração de **resíduos de serviços de saúde (RSS)**, incluindo materiais biológicos, perfurocortantes e substâncias químicas;
- Consumo de energia elétrica decorrente da utilização de equipamentos laboratoriais;
- Utilização de água nos processos de higienização e análises;
- Geração de resíduos comuns e recicláveis provenientes das atividades administrativas.

Com o objetivo de minimizar tais impactos, deverão ser adotadas as seguintes **medidas mitigadoras** pelos laboratórios credenciados:

a) Gestão adequada de resíduos:

- Segregação, acondicionamento, armazenamento, transporte e destinação final dos resíduos de serviços de saúde, em conformidade com a legislação sanitária e ambiental vigente;
- Implementação de Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS);
- Destinação adequada de materiais perfurocortantes e resíduos biológicos, por meio de empresas licenciadas.

b) Uso racional de recursos naturais:

- Adoção de práticas que promovam o uso eficiente de energia elétrica, incluindo a utilização de equipamentos com menor consumo energético, quando possível;
- Utilização consciente da água, com controle de desperdícios e, sempre que viável, adoção de tecnologias de reuso;
- Redução do consumo de insumos e materiais descartáveis, priorizando alternativas sustentáveis.

c) Logística reversa e reciclagem:

- Destinação ambientalmente adequada de resíduos recicláveis, como papel, plástico e embalagens;
- Observância de sistemas de logística reversa para descarte de equipamentos, componentes eletrônicos e insumos laboratoriais, quando aplicável;
- Parcerias com cooperativas ou empresas especializadas em reciclagem.

d) Conformidade legal e boas práticas ambientais:

- Atendimento às normas ambientais, sanitárias e de biossegurança vigentes;
- Capacitação dos profissionais envolvidos quanto às práticas sustentáveis e ao manejo adequado de resíduos;
- Adoção de rotinas que reduzam riscos de contaminação ambiental.

Ressalta-se que, considerando a natureza dos serviços, não há aquisição direta de bens permanentes por parte da Administração que demandem desfazimento ou logística reversa, sendo tais responsabilidades atribuídas aos prestadores credenciados, conforme legislação aplicável.

Dessa forma, a adoção das medidas propostas visa garantir que a execução dos serviços ocorra de maneira ambientalmente adequada, contribuindo para a sustentabilidade, a proteção ao meio ambiente e o cumprimento das normas legais vigentes.

XIII - Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade. (inciso XIII do §1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021)

Com base no presente estudo, declara-se necessária e viável a contratação de prestadores especializados em exames laboratoriais para atendimento à demanda da Secretaria Municipal de Saúde. A solução escolhida consiste no credenciamento eletrônico, como procedimento auxiliar, para contratações diretas por inexigibilidade, nos termos dos arts. 74, inciso IV, 78, inciso I, e 79, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, em razão da possibilidade de contratação paralela e não excludente de prestadores em condições padronizadas. Os serviços serão remunerados apenas quando autorizados e efetivamente executados, observados os valores previamente fixados, a habilitação técnica e sanitária aplicável e os critérios objetivos de distribuição da demanda previstos no edital. Portanto, a contratação mostra-se adequada ao atendimento da necessidade pública identificada.

XIV - Análise de riscos - art. 18, inciso X, da Lei nº 14.133/2021

Risco Identificado	Causa Provável	Probabilidade	Impacto	Medidas Mitigadoras
Baixa adesão de laboratórios ao credenciamento	Valores praticados abaixo do mercado ou exigências excessivas	Média	Alto	Realizar pesquisa de mercado adequada; definir critérios compatíveis com a realidade local; ampla divulgação do credenciamento
Atraso na entrega dos resultados dos exames	Falhas operacionais ou alta demanda dos credenciados	Média	Alto	Estabelecer prazos contratuais; prever penalidades; monitoramento contínuo da execução
Resultados laboratoriais inconsistentes ou de baixa qualidade	Falta de qualificação técnica ou falhas em equipamentos	Baixa	Alto	Exigir certificações, alvarás sanitários e qualificação técnica; fiscalização periódica
Interrupção na prestação dos serviços	Problemas operacionais, financeiros ou técnicos dos credenciados	Baixa	Alto	Credenciar múltiplos prestadores; evitar dependência de um único fornecedor



Desconformidade com normas sanitárias e ambientais	Falta de cumprimento de exigências legais	Baixa	Alto	Exigir licenças vigentes; fiscalização e auditorias regulares
Aumento inesperado da demanda por exames	Surtos, epidemias ou aumento populacional	Média	Médio/Alto	Flexibilidade no credenciamento; inclusão de novos prestadores
Falhas na gestão e fiscalização do contrato	Deficiência de acompanhamento pela Administração	Média	Médio	Designação de fiscal de contrato; capacitação da equipe responsável
Problemas na integração e envio de resultados	Ausência de sistemas informatizados ou incompatibilidade tecnológica	Média	Médio	Incentivar uso de sistemas digitais; padronizar procedimentos de envio
Custos acima do previsto	Falta de controle ou aumento da demanda	Baixa	Médio	Controle rigoroso das autorizações; acompanhamento orçamentário contínuo

Araputanga/MT, 07 de abril de 2026.

Responsável pela elaboração desse Estudo Técnico Preliminar:

HUDSON CUNHA RAMOS

Secretário de Saúde – Portaria nº 10/2021