



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

- 1.1. Consoante disposto no art. 6º, inciso XX, c/c Art. 18, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021, o presente Estudo Técnico Preliminar destina-se à formalização da primeira etapa do planejamento da contratação pública em apreço;
- 1.2. Os elementos que compõem o presente Estudo Técnico Preliminar, contemplam os requisitos estabelecidos no Art. 9º da Instrução Normativa SEGES nº 58, de 8 de agosto de 2022.
- 1.3. Apresentaremos neste documento a caracterização do interesse público na contratação em tela, estando presentes as características do objeto e a indubitável necessidade da futura avença;
- 1.4. Como instrumento que antecede ao Termo de Referência, o Estudo Técnico Preliminar ora estatuído, demonstrará, ainda, que a contratação em comento constitui a melhor solução para a necessidade pública intentada pela Administração Municipal.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

- 2.1. O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo a contratação de empresa especializada na prestação de **SERVIÇOS DE EXAMES LABORATORIAIS CLÍNICOS**, abrangendo coleta, fornecimento de materiais, deslocamento adequado e emissão de laudos, destinados ao atendimento da população de Santa Cruz da Baixa Verde/PE, por meio do Sistema Único de Saúde – SUS, visando atender às necessidades clínicas da Secretaria de Saúde do Município.
- 2.2. Os exames laboratoriais clínicos constituem elemento indispensável para a prevenção, diagnóstico, monitoramento e acompanhamento terapêutico em diferentes níveis de atenção à saúde, desde a atenção básica até a média e alta complexidade. Sua ausência compromete diretamente a efetividade das políticas públicas de saúde, ocasionando atrasos nos diagnósticos, dificuldades na definição de condutas médicas e prejuízos para a saúde coletiva;
- 2.3. Diante da crescente demanda por exames laboratoriais e da limitação da estrutura instalada na rede pública municipal, que não dispõe de capacidade para atender à demanda atual, torna-se imprescindível contar com o apoio de prestadores externos devidamente habilitados, com o objetivo de assegurar a celeridade no atendimento, a resolatividade dos casos clínicos e a redução do tempo de espera para a realização dos exames;
- 2.4. O atendimento a essa demanda garante a efetividade dos princípios do SUS, notadamente a universalidade do acesso, a integralidade da assistência e a equidade no cuidado à saúde, assegurando que toda a população do município, independentemente de condição social ou localização geográfica, tenha acesso a exames laboratoriais de qualidade;
- 2.5. A prestação de serviços de exames laboratoriais clínicos está, ainda, alinhada com os princípios da administração pública definidos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021, como o interesse público, eficiência, economicidade, motivação, sustentabilidade, transparência, segurança jurídica e eficácia, além de responder diretamente aos deveres constitucionais do Estado no tocante à garantia do direito fundamental à saúde, previsto no art. 6º e art. 196 da Constituição Federal de 1988;



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

- 2.6. Sob a perspectiva da função introversa da Administração Pública, a contratação permitirá maior organização e eficiência nos fluxos de atendimento da rede municipal de saúde, otimizando a regulação, os encaminhamentos médicos e a tomada de decisões clínicas. Já na função extroversa, refletirá diretamente na vida da população, que terá acesso a diagnósticos ágeis, seguros e confiáveis, traduzindo-se em melhorias concretas na qualidade de vida, na prevenção de agravos e na redução da morbimortalidade;
- 2.7. Quanto ao **INTERESSE PÚBLICO IMEDIATO**, a medida assegura o acesso direto dos cidadãos aos exames laboratoriais necessários ao diagnóstico e acompanhamento clínico. No que tange ao **INTERESSE PÚBLICO MEDIATO**, a contratação contribui para o fortalecimento da rede de atenção à saúde do município, para a racionalização dos gastos públicos com internações decorrentes de diagnósticos tardios e para o desenvolvimento social, ao garantir que a população tenha seus direitos constitucionais à saúde devidamente preservados;
- 2.8. A contratação ora proposta atende a uma necessidade concreta, objetiva e tecnicamente fundamentada da Secretaria Municipal de Saúde. Ao contemplar a prestação de **SERVIÇOS DE EXAMES LABORATORIAIS CLÍNICOS**, abrangendo coleta, fornecimento de materiais, deslocamento adequado e emissão de laudos, destinados ao atendimento da população, contribui-se com o aprimoramento da política pública de saúde, garantindo continuidade, resolutividade, segurança e dignidade no atendimento aos usuários da rede pública;
- 2.9. Assim, a presente demanda não se restringe a um mero ato administrativo de contratação de serviços, mas traduz um investimento estratégico na estruturação da rede pública de saúde, de modo a assegurar o cumprimento da missão institucional da Administração Municipal e a materialização dos princípios constitucionais da dignidade da pessoa humana, da eficiência e da supremacia do interesse público;
- 2.10. A execução das ações descritas será de competência legal da Secretaria Municipal de Saúde.
- 2.11. Neste cenário, a projeção da demanda, foi constituída com base no quantitativo disponibilizado pelo Documento de Formalização de Demanda da Secretaria Municipal de Saúde.

3. DO ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO

- 3.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual – PCA de 2025 com publicação no Plano Nacional de Contratação Pública - PNCP, com descrição por item materiais, alinhado conforme o inciso II do § 1º do art. da 18 Lei nº 14.133/2021.

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 4.1. A **CONTRATADA** será responsável pela observância de toda legislação pertinente direta ou indiretamente aplicável a execução do objeto.
- 4.2. A **CONTRATADA** será a única responsável por danos e prejuízos, de qualquer natureza, causados a **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrentes da execução do objeto deste Estudo Técnico Preliminar, isentando a **CONTRATANTE** de todas as reclamações que porventura possam surgir, ainda que tais reclamações sejam resultantes de atos dos seus prepostos ou de quaisquer pessoas físicas ou jurídicas, empregadas ou ajustadas na execução do objeto;



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE

CNPJ 10.769.869/0001-59

- 4.3. Fica expressamente estipulado que não se estabelece por conta do fornecimento do objeto deste Estudo Técnico Preliminar qualquer relação de emprego entre a **CONTRATANTE** e os empregados da **CONTRATADA**;
- 4.4. A **CONTRATADA** se responsabiliza por todas as despesas decorrentes do fornecimento/execução do objeto deste Estudo Técnico Preliminar, tais como salários, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas, comerciais, seguros de acidentes, tributos, indenizações, vale-transporte, vale refeição e outros benefícios exigidos, e ou firmados em convenções ou acordos coletivos, legalmente firmados e registrados no MTE.
- 4.5. A inadimplência da **CONTRATADA** para com encargos, não transfere a **CONTRATANTE** à responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato;
- 4.6. A **CONTRATADA** deverá adotar todas as medidas para cumprimento das normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da **CONTRATANTE**;
- 4.7. A **CONTRATADA** deverá manter os seus empregados identificados por crachá, quando no recinto da **CONTRATANTE**, devendo substituir imediatamente qualquer um deles que seja considerado inconveniente à boa ordem e às normas disciplinares da **CONTRATANTE**;
- 4.8. A **CONTRATADA** deverá acatar todas as orientações da **CONTRATANTE**, emanadas pelo fiscal do contrato, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas;
- 4.9. A **CONTRATADA** deverá manter, durante o fornecimento do objeto deste Estudo Técnico Preliminar, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;
- 4.10. A **CONTRATADA** deverá fornecer os produtos requisitados com observância aos critérios de qualidade, estabelecidos no edital e anexos, observando o registro nos órgãos competentes e o prazo de validade, sendo vedada a utilização de produtos e/ou insumos com alterações de características, ainda que dentro do prazo de validade;
- 4.11. A **CONTRATADA** deverá garantir a quantidade e a qualidade dos produtos a serem fornecidos, devendo, quando solicitado, substituir prontamente o produto que porventura não atenda aos requisitos contratados, providenciando, também, o produto que no momento possa estar em falta em seu estabelecimento, por outro de igual ou superior qualidade, sob pena de aplicação das sanções cabíveis;
- 4.12. Todo material de consumo necessário e utilizado para a coleta (seringa, agulha, scalp, gaze seca e estéril, algodão, bandagem, esparadrapo, luva, tubo de coleta, microtubo, etiqueta para identificação do paciente, swab de algodão, lanceta, descartador de material perfurocortante, e outros), insumos e produtos para diagnóstico de uso *in vitro* (reagentes, padrões, calibradores, controles, materiais, artigos e instrumentos), bem como a mão de obra utilizada para a coleta e realização dos exames, serão de inteira responsabilidade da **CONTRATADA**, sem quaisquer Ônus para a **CONTRATANTE**;
- 4.13. A **CONTRATADA** deverá garantir que todo material técnico de consumo necessário à coleta de material biológico para a realização dos exames deve ser de boa qualidade com registro da ANVISA;
- 4.14. Os métodos utilizados pela **CONTRATADA** deverão estar em conformidade com os padrões de qualidade e as boas práticas;
- 4.15. Tratando-se de prestação de serviços de laboratórios de análises clínicas, a **CONTRATADA** deverá apresentar o contrato ou convênio de controle de qualidade



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

(SBAC/SPC/OUTROS) e a Certidão de Regularidade, emitida pelo Conselho Regional de Farmácia;

- 4.16. A **CONTRATADA** deve estar estabelecida no município de Santa Cruz da Baixa Verde/PE e deverá realizar a coleta do material biológico diretamente no local indicado pela Administração, e o exame deverá ser realizado em local com infraestrutura adequada, garantindo-se a observância integral às normas sanitárias, técnicas e de biossegurança aplicáveis;
- 4.17. A **CONTRATADA** deve possuir local para realização dos serviços, compatível e com todas as condições técnicas adequadas e necessárias ao cumprimento e execução dos serviços de saúde. O local deverá seguir as normas sanitárias e os padrões para a fiel execução deste instrumento, exigidos por lei;
- 4.18. Em casos excepcionais, os serviços prestados pela **CONTRATADA** poderão ser realizados no domicílio de pacientes impossibilitados ou incapazes de se deslocarem, bem como nas Unidades de Saúde do município, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Saúde de Santa Cruz da Baixa Verde/PE;
- 4.19. A realização dos serviços pela **CONTRATADA** ocorrerão somente mediante apresentação da Guia de Autorização para a realização de exames, emitida pela Secretaria Municipal de Saúde de Santa Cruz da Baixa Verde/PE;
- 4.20. A **CONTRATADA** deverá realizar todos os exames laboratoriais previstos, não podendo alegar incapacidade técnica ou inviabilidade financeira para deixar de realizar qualquer procedimento;
- 4.21. A **CONTRATADA** deverá, em seus laboratórios, implementar sistemas de controle de qualidade interno (monitoramento contínuo dos processos) e participar de programas de controle de qualidade externo, com o objetivo de validar e assegurar a precisão e segurança dos exames realizados;
- 4.22. Todos os exames realizados pelos laboratórios da **CONTRATADA** devem ser acreditados por órgãos competentes, como o INMETRO ou pela ISO 15189, que é a norma internacional para laboratórios médicos;
- 4.23. Os resultados dos exames deverão ser anexados ao prontuário do paciente, em formato digital PDF, por meio do sistema informatizado de gestão da Secretaria Municipal de Saúde de Santa Cruz da Baixa Verde/PE, ao qual a **CONTRATADA** terá acesso durante a vigência do contrato;
- 4.24. A **CONTRATADA** é expressamente proibida de cobrar qualquer valor, direta ou indiretamente, sob qualquer título, pelos serviços prestados aos pacientes, assim como solicitar doações, fornecimento de materiais ou medicamentos como condição para a realização dos exames.
- 4.25. **Da Subcontratação**
 - 4.25.1. Não será admitida a subcontratação do objeto.

5. DAS ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

- 5.1. Com base no documento de formalização de demanda, elaborado pela Secretaria Municipal de Saúde, chegou-se aos quantitativos a seguir alinhados, estimando-se a demanda para o período de 12 (doze) meses.



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE

CNPJ 10.769.869/0001-59

ITEM	NOME	CÓDIGO	QUANT.	UNID.
1	HERPESVÍRUS - IgG	02.02.03.084-9	10	UNID.
2	HERPESVÍRUS - SIMPLES I E II - IgM	02.02.03.095-4	10	UNID.
3	25-HIDROXIVITAMINA D	02.02.01.076-7	180	UNID.
4	ACIDO FOLICO	02.02.01.040-6	10	UNID.
5	ACIDO URICO	02.02.01.012-0	50	UNID.
6	ACIDO VALPROICO - VALPROATO DE SÓDIO	02.02.07.005-0	10	UNID.
7	ALDOLASE	02.02.01.014-7	10	UNID.
8	ALFA FETOPROTEINAS	02.02.03.009-1	10	UNID.
9	AMILASE	02.02.01.018-0	25	UNID.
10	ANTICORPOS ANTI-TIREOGLOBULINA	02.02.03.062-8	20	UNID.
11	ANTIESTREPTOLISINA - O	02.02.03.047-4	20	UNID.
12	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO - CEA	02.02.03.096-2	12	UNID.
13	AUTO ANTICORPOS ANTI SM	02.02.03.034-2	10	UNID.
14	BAAR, PESQUISA - AMOSTRA 01	02.02.08.004-8	30	UNID.
15	BAAR, PESQUISA - AMOSTRA 02	02.02.08.006-4	30	UNID.
16	BAAR, PESQUISA - AMOSTRA 03	02.02.08.011-0	30	UNID.
17	BETA GONADOTROFINA CORIONICA	02.02.06.021-7	30	UNID.
18	BILIRRUBINAS	02.02.01.020-1	30	UNID.
19	CA 125	02.02.03.121-7	12	UNID.
20	CALCIO	02.02.01.021-0	30	UNID.
21	CALCIO IONICO	02.02.01.022-8	30	UNID.
22	CELULAS LE	02.02.02.041-0	10	UNID.
23	CITOMEGALOVIRUS IGG, ANTICORPOS	02.02.03.074-1	50	UNID.
24	CITOMEGALOVIRUS IGM, ANTICORPOS	02.02.03.085-7	50	UNID.
25	CK TOTAL	02.02.01.032-5	20	UNID.
26	CLEARANCE DE CREATININA	02.02.05.002-5	20	UNID.
27	CLORETOS	02.02.01.026-0	50	UNID.
28	COLESTEROL HDL	02.02.01.027-9	850	UNID.
29	COLESTEROL LDL	02.02.01.028-7	850	UNID.
30	COLESTEROL TOTAL	02.02.01.029-5	850	UNID.
31	COLESTEROL VLDL	02.02.01.030-3	850	UNID.
32	CONTAGEM DE PLAQUETAS	02.02.02.002-9	40	UNID.
33	COOMBS INDIRETO	02.02.02.013-4	20	UNID.
34	COPROCULTURA	02.02.03.080-1	20	UNID.
35	CORTISOL	02.02.06.013-6	30	UNID.
36	CREATININA	02.02.01.031-7	350	UNID.
37	CREATINOFOSFOQUINASE MB - CK MB, ISOENZIMA	02.02.01.033-3	25	UNID.
38	CULTURA DE URINA COM ANTIBIOGRAMA	02.02.08.001-3	300	UNID.
39	CURVA DE TOLERANCIA A GLICOSE - 2 H (J,60,120)	02.02.01.047-3	120	UNID.
40	DEHIDROEPIANDROSTERONA - DHEA	02.02.06.014-4	20	UNID.
41	DENGUE IGG, ANTICORPOS	02.14.01.012-0	20	UNID.
42	DENGUE IGM, ANTICORPOS	02.14.01.012-0	20	UNID.
43	DNA NATIVO, AUTO ANTICORPOS ANTI	02.02.03.027-0	20	UNID.



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

44	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	02.02.02.035-5	15	UNID.
45	ESTRADIOL, 17 BETA	02.02.06.016-0	20	UNID.
46	ESTRIOL LIVRE	02.02.06.017-9	20	UNID.
47	ESTRONA	02.02.06.018-7	20	UNID.
48	FATOR RH	02.02.12.008-2	100	UNID.
49	FAN - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICÉLULA	02.02.03.059-8	20	UNID.
50	FATOR REUMATOIDE (LÁTEX)	02.02.03.007-5	20	UNID.
51	FERRITINA SERICA	02.02.01.038-4	50	UNID.
52	FERRO SERICO	02.02.01.039-2	50	UNID.
53	FIBRINOGENIO	02.02.02.030-4	20	UNID.
54	FOSFATASE ALCALINA	02.02.01.042-2	50	UNID.
55	FOSFORO	02.02.01.043-0	50	UNID.
56	FTA-ABS - TREPONEMA PALLIDUM IGG	02.02.03.112-8	20	UNID.
57	FTA-ABS - TREPONEMA PALLIDUM IGM	02.02.03.141-1	20	UNID.
58	GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE-GGT	02.02.01.046-5	50	UNID.
59	GLIADINA IGA, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.049-0	10	UNID.
60	GLIADINA IGG, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.137-3	10	UNID.
61	GRUPO SANGÜINEO	02.02.12.008-2	100	UNID.
62	GLICOSE	02.02.01.047-3	1200	UNID.
63	GLICOSE 2 HORAS APOS DEXTROSOL	02.02.01.004-0	120	UNID.
64	GLICOSE 2 HORAS POS PRANDIAL	02.02.01.047-3	120	UNID.
65	GORDURA FECAL - DETERMINAÇÃO SUDAM III	02.02.04.007-0	20	UNID.
66	HAV IGG, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.080-6	20	UNID.
67	HAV IGM, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.091-1	20	UNID.
68	HBC IGG, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.078-4	20	UNID.
69	HEMOGLOBINA GLICADA	02.02.01.050-3	1100	UNID.
70	HBE, ANTI	02.02.03.064-4	20	UNID.
71	HBEAG	02.02.03.098-9	20	UNID.
72	HBS, ANTICORPOS - ANTI	02.02.03.063-6	100	UNID.
73	HBSAG	02.02.03.097-0	150	UNID.
74	HCV, ANTICORPOS - ANTI	02.02.03.067-9	150	UNID.
75	HEMOGRAMA COMPLETO	02.02.02.038-0	1500	UNID.
76	HEMOSEDIMENTAÇÃO	02.02.02.015-0	30	UNID.
77	HIV 1 E 2, PESQUISA DE ANTIGENO E ANTICORPOS	02.02.03.150-0	250	UNID.
78	HORMONIO DO CRESCIMENTO - HGH	02.02.06.023-3	30	UNID.
79	HORMONIO LUTEINIZANTE - LH	02.02.06.024-1	30	UNID.
80	HTLV 1 E 2, ANTICORPOS ANTI - PESQUISA	02.02.03.030-0	45	UNID.
81	IGE TOTAL	02.02.03.016-4	30	UNID.
82	IMUNOGLOBULINA IGA	02.02.03.0156	25	UNID.
83	IMUNOGLOBULINA IGG	02.02.03.0172	25	UNID.
84	IMUNOGLOBULINA IGM	02.02.03.0180	25	UNID.
85	INDICE DE SATURACAO DA TRANSFERRINA	02.02.01.0660	30	UNID.
86	INSULINA	02.02.06.0268	30	UNID.
87	LIPASE	02.02.01.055-4	25	UNID.



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE

CNPJ 10.769.869/0001-59

88	LITIO	02.02.07.025-5	10	UNID.
89	MACHADO GUERREIRO (TRYPANOSOMA CRUZI - HEMAG)	02.02.03.078-4	15	UNID.
90	MAGNESIO	02.02.01.056-2	25	UNID.
91	MICROALBUMINURIA	02.02.05.009-2	20	UNID.
92	MICROALBUMINURIA (URINA 24 HORAS)	02.02.05.011-4	20	UNID.
93	MICROSSOMAL, ANTICORPOS ANTI-TPO	02.02.03.055-5	30	UNID.
94	MUCOPROTEINAS	02.02.01.057-0	25	UNID.
95	PARASITOLÓGICO DE FEZES	02.02.04.012-7	200	UNID.
96	PARATORMONIO- PTH INTACTO	02.02.06.027-6	25	UNID.
97	POTASSIO	02.02.01.060-0	100	UNID.
98	PROGESTERONA	02.02.06.029-2	25	UNID.
99	PROLACTINA	02.02.06.030-6	25	UNID.
100	PROTEINA C REATIVA QUANTITATIVA	02.02.03.008-3	160	UNID.
101	PROTEINAS TOTAIS E FRACIONADAS	02.02.01.062-7	30	UNID.
102	PROTEINURIA (URINA 24 HORAS)	02.02.05.011-4	20	UNID.
103	PSA LIVRE/TOTAL, RELACAO	02.02.03.010-5	600	UNID.
104	PSA TOTAL	02.02.03.010-5	200	UNID.
105	RAZÃO PROTEINA/CREATININA	02.02.01.061-9	20	UNID.
106	RENINA	02.02.06.031-4	25	UNID.
107	RETICULOCITOS	02.02.02.003-7	25	UNID.
108	RUBEOLA IGG, ANTICORPOS	02.02.03.081-4	30	UNID.
109	RUBEOLA IGM, ANTICORPOS	02.02.03.092-0	30	UNID.
110	SANGUE OCULTO NAS FEZES	02.02.04.014-3	50	UNID.
111	SODIO	02.02.01.063-5	100	UNID.
112	SSB/LA, AUTO ANTICORPOS ANTI	02.02.01.063-5	20	UNID.
113	SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA	02.02.06.033-0	25	UNID.
114	SWAB DE OROFARINGE	03.01.06.006-3	25	UNID.
115	SWAB NASAL CULTURA	02.02.08.008-0	25	UNID.
116	T3 LIVRE	02.02.06.039-0	250	UNID.
117	T3 TOTAL	02.02.06.039-0	250	UNID.
118	T4 LIVRE	02.02.06.038-1	250	UNID.
119	T4 TOTAL	02.02.06.037-3	250	UNID.
120	TEMPO DE COAGULACAO	02.02.02.007-0	60	UNID.
121	TEMPO DE PROTROMBINA	02.02.02.014-2	60	UNID.
122	TEMPO DE SANGRIA	02.02.02.010-0	60	UNID.
123	TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO	02.02.02.013-4	60	UNID.
124	TESTOSTERONA	02.02.06.034-9	30	UNID.
125	TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA	02.02.06.035-7	30	UNID.
126	TIREOGLOBULINA	02.02.06.036-5	30	UNID.
127	TIROXINA- T4	02.02.06.037-3	250	UNID.
128	TOXOPLASMOSE IGG, ANTICORPOS	02.02.03.076-8	250	UNID.
129	TOXOPLASMOSE IGM, ANTICORPOS	02.02.03.087-3	250	UNID.
130	TRANSAMINASE GLUTAMICO OXALACETICA (TGO)	02.02.01.064-3	160	UNID.
131	TRANSAMINASE GLUTAMICO PIRUVICA (TGP)	02.02.01.065-1	160	UNID.



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

132	TRANSFERRINA	02.02.01.066-0	25	UNID.
133	TRIGLICERIDES	02.02.01.067-8	780	UNID.
134	TROPONINA I - QUALITATIVA	02.02.03.120-9	50	UNID.
135	TRYPANOSOMA CRUZI IGG, ANTICORPOS	02.02.03.077-6	25	UNID.
136	TRYPANOSOMA CRUZI IgM	02.02.03.088-1	25	UNID.
137	TSH ULTRA - SENSÍVEL	02.02.06.025-0	300	UNID.
138	UREIA	02.02.01.069-4	350	UNID.
139	URINA ROTINA	02.02.05.001-7	900	UNID.
140	V.D.R.L	02.02.03.111-0	350	UNID.
141	VITAMINA B12	02.02.01.070-8	200	UNID.
142	ZINCO	02.02.07.035-2	30	UNID.

- 5.2 Neste contexto, tem-se demonstrado de forma técnica a necessidade de atender ao interesse público, pois o objeto deste Estudo Técnico Preliminar é indispensável ao adequado funcionamento das atividades operacionais da Secretaria Municipal de Saúde e, conseqüentemente, para o fornecimento adequado de serviços públicos de saúde aos administrados.

6. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 6.1. Para a contratação em tela, foram analisados processos similares realizados por outros órgãos e entidades, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias e inovações que melhor atendam às necessidades da Administração;
- 6.2. Para a busca da solução mais viável, de acordo com a necessidade especificada neste estudo, foram analisadas diferentes alternativas, a fim de identificar a solução mais adequada, eficiente e juridicamente segura para a Administração Municipal, em conformidade com o art. 18, § 1º, inciso V da Lei 14.133/2021;
- 6.3. A presente contratação visa à prestação de **SERVIÇOS DE EXAMES LABORATORIAIS CLÍNICOS**, abrangendo coleta, fornecimento de materiais, deslocamento adequado e emissão de laudos, destinados ao atendimento da população de Santa Cruz da Baixa Verde/PE, por meio do Sistema Único de Saúde – SUS. Diante da natureza do objeto, foram consideradas três soluções possíveis para o atendimento da demanda apresentada pela Secretaria Municipal de Saúde, conforme análise de viabilidade técnica, administrativa e legal:
- 6.4. A primeira alternativa considerada foi a **EXECUÇÃO DIRETA PELA PRÓPRIA ADMINISTRAÇÃO**, mediante a criação e manutenção de laboratório municipal, com estrutura física, equipamentos de alta complexidade, insumos, logística de coleta e corpo técnico especializado. Essa hipótese revelou-se inviável em razão do elevado custo de implantação, da necessidade permanente de atualização tecnológica e da exigência de mão de obra altamente qualificada, o que extrapola a capacidade orçamentária e operacional do Município;
- 6.5. A segunda alternativa seria a **REALIZAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**, por meio de Pregão Eletrônico, visando a escolha de um único fornecedor. Contudo, essa solução mostra-se inadequada, pois os serviços laboratoriais exigem capilaridade na coleta, disponibilidade logística e diversidade de prestadores para atender integralmente a população. A contratação de um único fornecedor poderia acarretar risco de



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

descontinuidade do serviço, bem como prejudicar os princípios de universalidade e integralidade que regem o Sistema Único de Saúde – SUS;

- 6.6. A terceira alternativa, e a que se mostra mais adequada, é a adoção do **CREDENCIAMENTO** de empresas especializadas, com **SELEÇÃO A CRITÉRIO DE TERCEIROS**, previsto no art. 79, inciso II da Lei nº 14.133/2021. Nessa linha, Ronny Charles explica que o Credenciamento é caracterizado juridicamente como Procedimento Auxiliar necessário para instrumentalizar ulteriores contratações diretas, por inexigibilidade (art. 74, IV), em relação a pretensões contratuais para as quais atenda ao interesse público a oportunidade de contratação de todos os fornecedores interessados e aptos para a contratação. Não há, assim, competição entre os interessados, mas sim a possibilidade de participação de todos que atenderem aos requisitos técnicos, jurídicos e administrativos fixados no edital, ficando a seleção do contratado a cargo dos beneficiários diretos da prestação dos serviços de exames laboratoriais clínicos;
- 6.7. O credenciamento permite ao Município dispor de uma rede de prestadores habilitados, garantindo maior abrangência territorial, agilidade no atendimento e qualidade técnica na execução dos exames, uma vez que a própria população tenderá a selecionar o contratado que ofereça o melhor serviço;
- 6.8. Ainda, o credenciamento fortalece a isonomia entre os interessados, ao permitir a participação de todos os que comprovarem capacidade técnica e regularidade jurídica, e assegura maior eficiência e economicidade, pois viabiliza a contratação apenas quando houver efetiva demanda, evitando custos desnecessários, e otimizando a aplicação dos recursos públicos em saúde. Dessa forma, a Administração Municipal promove a efetividade dos princípios da universalidade, integralidade e equidade do SUS, ao mesmo tempo em que assegura transparência, legalidade e vantajosidade em suas contratações;
- 6.9. Assim, conclui-se que a solução mais eficiente, segura e alinhada ao interesse público é a adoção do CREDENCIAMENTO de empresas especializadas para a realização de exames laboratoriais clínicos, com SELEÇÃO A CRITÉRIO DE TERCEIROS, previsto no art. 79, inciso II da Lei nº 14.133/2021. Essa forma de contratação possibilita que o Município disponha de uma rede de prestadores aptos, garantindo abrangência territorial para atender diferentes regiões do município, continuidade ininterrupta dos serviços mesmo diante de eventual incapacidade de um prestador isolado, além da maior eficiência e economicidade administrativa, consequências da otimização na aplicação dos recursos públicos.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 7.1. Em pesquisa realizada de acordo com a Tabela de Procedimentos, Medicamentos, Órteses, Próteses e Materiais Especiais do Sistema Único de Saúde (SUS) - SIGTAP, em consonância com o disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021 e documentação respectiva, apensa, chegou-se aos seguintes valores médios:

ITEM	NOME	CÓDIGO	VR UNITÁRIO	QUANT	UNID	TOTAL
1	HERPESVÍRUS - IgG	02.02.03.084-9	R\$ 35,85	10	UNID	R\$ 358,45
2	HERPESVÍRUS - SIMPLES I E II - IgM	02.02.03.095-4	R\$ 35,05	10	UNID	R\$ 350,45
3	25-HIDROXIVITAMINA D	02.02.01.076-7	R\$ 29,94	180	UNID	R\$ 5.388,30
4	ACIDO FOLICO	02.02.01.040-6	R\$ 25,12	10	UNID	R\$ 251,20
5	ACIDO URICO	02.02.01.012-0	R\$ 8,01	50	UNID	R\$ 400,25
6	ACIDO VALPROICO - VALPROATO DE SÓDIO	02.02.07.005-0	R\$ 40,21	10	UNID	R\$ 402,05



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE

CNPJ 10.769.869/0001-59

7	ALDOLASE	02.02.01.014-7	R\$ 25,09	10	UNID	R\$ 250,90
8	ALFA FETOPROTEINAS	02.02.03.009-1	R\$ 35,10	10	UNID	R\$ 351,00
9	AMILASE	02.02.01.018-0	R\$ 8,01	25	UNID	R\$ 200,13
10	ANTICORPOS ANTI-TIREOGLOBULINA	02.02.03.062-8	R\$ 30,24	20	UNID	R\$ 604,70
11	ANTIESTREPTOLISINA - O	02.02.03.047-4	R\$ 8,01	20	UNID	R\$ 160,10
12	ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO - CEA	02.02.03.096-2	R\$ 24,95	12	UNID	R\$ 299,34
13	AUTO ANTICORPOS ANTI SM	02.02.03.034-2	R\$ 30,09	10	UNID	R\$ 300,85
14	BAAR, PESQUISA - AMOSTRA 01	02.02.08.004-8	R\$ 40,21	30	UNID	R\$ 1.206,15
15	BAAR, PESQUISA - AMOSTRA 02	02.02.08.006-4	R\$ 40,42	30	UNID	R\$ 1.212,60
16	BAAR, PESQUISA - AMOSTRA 03	02.02.08.011-0	R\$ 40,14	30	UNID	R\$ 1.204,20
17	BETA GONADOTROFINA CORIONICA	02.02.06.021-7	R\$ 15,23	30	UNID	R\$ 456,75
18	BILIRRUBINAS	02.02.01.020-1	R\$ 12,11	30	UNID	R\$ 363,30
19	CA 125	02.02.03.121-7	R\$ 30,09	12	UNID	R\$ 361,02
20	CALCIO	02.02.01.021-0	R\$ 20,71	30	UNID	R\$ 621,30
21	CALCIO IONICO	02.02.01.022-8	R\$ 20,07	30	UNID	R\$ 602,10
22	CELULAS LE	02.02.02.041-0	R\$ 20,20	10	UNID	R\$ 202,00
23	CITOMEGALOVIRUS IGG, ANTICORPOS	02.02.03.074-1	R\$ 25,00	50	UNID	R\$ 1.250,00
24	CITOMEGALOVIRUS IGM, ANTICORPOS	02.02.03.085-7	R\$ 24,92	50	UNID	R\$ 1.246,00
25	CK TOTAL	02.02.01.032-5	R\$ 14,99	20	UNID	R\$ 299,80
26	CLEARANCE DE CREATININA	02.02.05.002-5	R\$ 30,00	20	UNID	R\$ 600,00
27	CLORETOS	02.02.01.026-0	R\$ 7,96	50	UNID	R\$ 398,00
28	COLESTEROL HDL	02.02.01.027-9	R\$ 8,01	850	UNID	R\$ 6.804,25
29	COLESTEROL LDL	02.02.01.028-7	R\$ 8,01	850	UNID	R\$ 6.804,25
30	COLESTEROL TOTAL	02.02.01.029-5	R\$ 7,96	850	UNID	R\$ 6.766,00
31	COLESTEROL VLDL	02.02.01.030-3	R\$ 8,01	850	UNID	R\$ 6.804,25
32	CONTAGEM DE PLAQUETAS	02.02.02.002-9	R\$ 15,08	40	UNID	R\$ 603,20
33	COOMBS INDIRETO	02.02.02.013-4	R\$ 25,01	20	UNID	R\$ 500,20
34	COPROCULTURA	02.02.03.080-1	R\$ 45,09	20	UNID	R\$ 901,70
35	CORTISOL	02.02.06.013-6	R\$ 25,03	30	UNID	R\$ 750,75
36	CREATININA	02.02.01.031-7	R\$ 8,00	350	UNID	R\$ 2.800,00
37	CREATINOFOSFOQUINASE MB - CK MB, ISOENZIMA	02.02.01.033-3	R\$ 30,00	25	UNID	R\$ 750,00
38	CULTURA DE URINA COM ANTIBIOGRAMA	02.02.08.001-3	R\$ 38,06	300	UNID	R\$ 11.418,00
39	CURVA DE TOLERANCIA A GLICOSE - 2 H (J,60,120)	02.02.01.047-3	R\$ 30,00	120	UNID	R\$ 3.600,00
40	DEHIDROEPIANDROSTERONA - DHEA	02.02.06.014-4	R\$ 30,00	20	UNID	R\$ 600,00



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE

CNPJ 10.769.869/0001-59

41	DENGUE IGG, ANTICORPOS	02.14.01.012-0	R\$ 29,91	20	UNID	R\$ 598,20
42	DENGUE IGM, ANTICORPOS	02.14.01.012-0	R\$ 29,85	20	UNID	R\$ 597,00
43	DNA NATIVO, AUTO ANTICORPOS ANTI	02.02.03.027-0	R\$ 25,13	20	UNID	R\$ 502,50
44	ELETRÓFORESE DE HEMOGLOBINA	02.02.02.035-5	R\$ 30,08	15	UNID	R\$ 451,13
45	ESTRADIOL, 17 BETA	02.02.06.016-0	R\$ 25,25	20	UNID	R\$ 505,00
46	ESTRIOL LIVRE	02.02.06.017-9	R\$ 25,00	20	UNID	R\$ 500,00
47	ESTRONA	02.02.06.018-7	R\$ 30,00	20	UNID	R\$ 600,00
48	FATOR RH	02.02.12.008-2	R\$ 8,16	100	UNID	R\$ 815,50
49	FAN - PESQUISA DE ANTICORPOS ANTICÉLULA	02.02.03.059-8	R\$ 25,20	20	UNID	R\$ 504,00
50	FATOR REUMATOIDE (LÁTEX)	02.02.03.007-5	R\$ 8,01	20	UNID	R\$ 160,10
51	FERRITINA SERICA	02.02.01.038-4	R\$ 25,03	50	UNID	R\$ 1.251,25
52	FERRO SERICO	02.02.01.039-2	R\$ 15,12	50	UNID	R\$ 756,00
53	FIBRINOGENIO	02.02.02.030-4	R\$ 24,96	20	UNID	R\$ 499,20
54	FOSFATASE ALCALINA	02.02.01.042-2	R\$ 14,97	50	UNID	R\$ 748,50
55	FOSFORO	02.02.01.043-0	R\$ 19,86	50	UNID	R\$ 993,00
56	FTA-ABS - TREPONEMA PALLIDUM IGG	02.02.03.112-8	R\$ 30,17	20	UNID	R\$ 603,40
57	FTA-ABS - TREPONEMA PALLIDUM IGM	02.02.03.141-1	R\$ 30,14	20	UNID	R\$ 602,70
58	GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE-GGT	02.02.01.046-5	R\$ 15,30	50	UNID	R\$ 764,75
59	GLIADINA IGA, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.049-0	R\$ 30,00	10	UNID	R\$ 300,00
60	GLIADINA IGG, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.137-3	R\$ 30,23	10	UNID	R\$ 302,25
61	GRUPO SANGÜÍNEO	02.02.12.008-2	R\$ 8,01	100	UNID	R\$ 800,50
62	GLICOSE	02.02.01.047-3	R\$ 8,01	1200	UNID	R\$ 9.606,00
63	GLICOSE 2 HORAS APOS DEXTROSOL	02.02.01.004-0	R\$ 20,20	120	UNID	R\$ 2.424,00
64	GLICOSE 2 HORAS POS PRANDIAL	02.02.01.047-3	R\$ 8,01	120	UNID	R\$ 960,60
65	GORDURA FECAL - DETERMINAÇÃO SUDAM III	02.02.04.007-0	R\$ 20,67	20	UNID	R\$ 413,30
66	HAV IGG, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.080-6	R\$ 30,14	20	UNID	R\$ 602,70
67	HAV IGM, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.091-1	R\$ 30,57	20	UNID	R\$ 611,40
68	HBC IGG, ANTICORPOS ANTI	02.02.03.078-4	R\$ 25,09	20	UNID	R\$ 501,80
69	HEMOGLOBINA GLICADA	02.02.01.050-3	R\$ 10,02	1100	UNID	R\$ 11.016,50
70	HBE, ANTI	02.02.03.064-4	R\$ 30,00	20	UNID	R\$ 600,00
71	HBEAG	02.02.03.098-9	R\$ 29,75	20	UNID	R\$ 595,00
72	HBS, ANTICORPOS - ANTI	02.02.03.063-6	R\$ 29,96	100	UNID	R\$ 2.995,50
73	HBSAG	02.02.03.097-0	R\$ 25,03	150	UNID	R\$ 3.753,75
74	HCV, ANTICORPOS - ANTI	02.02.03.067-9	R\$ 25,01	150	UNID	R\$ 3.750,75



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

75	HEMOGRAMA COMPLETO	02.02.02.038-0	R\$ 15,06	1500	UNID .	R\$ 22.590,00
76	HEMOSEDIMENTACAO	02.02.02.015-0	R\$ 8,00	30	UNID .	R\$ 239,85
77	HIV 1 E 2, PESQUISA DE ANTIGENO E ANTICORPOS	02.02.03.150-0	R\$ 25,26	250	UNID .	R\$ 6.313,75
78	HORMONIO DO CRESCIMENTO - HGH	02.02.06.023-3	R\$ 29,80	30	UNID .	R\$ 894,00
79	HORMONIO LUTEINIZANTE - LH	02.02.06.024-1	R\$ 25,01	30	UNID .	R\$ 750,30
80	HTLV 1 E 2, ANTICORPOS ANTI - PESQUISA	02.02.03.030-0	R\$ 59,50	45	UNID .	R\$ 2.677,50
81	IGE TOTAL	02.02.03.016-4	R\$ 31,13	30	UNID .	R\$ 933,75
82	IMUNOGLOBULINA IGA	02.02.03.0156	R\$ 30,24	25	UNID .	R\$ 755,88
83	IMUNOGLOBULINA IGG	02.02.03.0172	R\$ 30,33	25	UNID .	R\$ 758,25
84	IMUNOGLOBULINA IGM	02.02.03.0180	R\$ 30,03	25	UNID .	R\$ 750,63
85	INDICE DE SATURACAO DA TRANSFERRINA	02.02.01.0660	R\$ 30,57	30	UNID .	R\$ 917,10
86	INSULINA	02.02.06.0268	R\$ 25,70	30	UNID .	R\$ 770,85
87	LIPASE	02.02.01.055-4	R\$ 15,07	25	UNID .	R\$ 376,63
88	LITIO	02.02.07.025-5	R\$ 24,89	10	UNID .	R\$ 248,90
89	MACHADO GUERREIRO (TRYPANOSOMA CRUZI - HEMAG)	02.02.03.078-4	R\$ 25,13	15	UNID .	R\$ 376,95
90	MAGNESIO	02.02.01.056-2	R\$ 14,97	25	UNID .	R\$ 374,13
91	MICROALBUMINURIA	02.02.05.009-2	R\$ 25,08	20	UNID .	R\$ 501,50
92	MICROALBUMINURIA (URINA 24 HORAS)	02.02.05.011-4	R\$ 25,08	20	UNID .	R\$ 501,50
93	MICROSSOMAL, ANTICORPOS ANTI-TPO	02.02.03.055-5	R\$ 28,63	30	UNID .	R\$ 858,75
94	MUCOPROTEINAS	02.02.01.057-0	R\$ 19,83	25	UNID .	R\$ 495,63
95	PARASITOLÓGICO DE FEZES	02.02.04.012-7	R\$ 7,99	200	UNID .	R\$ 1.598,00
96	PARATORMONIO- PTH INTACTO	02.02.06.027-6	R\$ 35,04	25	UNID .	R\$ 875,88
97	POTASSIO	02.02.01.060-0	R\$ 8,01	100	UNID .	R\$ 800,50
98	PROGESTERONA	02.02.06.029-2	R\$ 25,08	25	UNID .	R\$ 626,88
99	PROLACTINA	02.02.06.030-6	R\$ 25,31	25	UNID .	R\$ 632,63
100	PROTEINA C REATIVA QUANTITATIVA	02.02.03.008-3	R\$ 8,10	160	UNID .	R\$ 1.295,20
101	PROTEINAS TOTAIS E FRACIONADAS	02.02.01.062-7	R\$ 10,04	30	UNID .	R\$ 301,05
102	PROTEINURIA (URINA 24 HORAS)	02.02.05.011-4	R\$ 19,85	20	UNID .	R\$ 397,00
103	PSA LIVRE/TOTAL, RELACAO	02.02.03.010-5	R\$ 45,28	600	UNID .	R\$ 27.168,00
104	PSA TOTAL	02.02.03.010-5	R\$ 35,21	200	UNID .	R\$ 7.042,00
105	RAZÃO PROTEINA/CREATININA	02.02.01.061-9	R\$ 24,81	20	UNID .	R\$ 496,20
106	RENINA	02.02.06.031-4	R\$ 45,17	25	UNID .	R\$ 1.129,13
107	RETICULOCITOS	02.02.02.003-7	R\$ 20,09	25	UNID .	R\$ 502,13
108	RUBEOLA IGG, ANTICORPOS	02.02.03.081-4	R\$ 29,86	30	UNID .	R\$ 895,65



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

109	RUBEOLA IGM, ANTICORPOS	02.02.03.092-0	R\$ 30,37	30	UNID	R\$ 910,95
110	SANGUE OCULTO NAS FEZES	02.02.04.014-3	R\$ 25,29	50	UNID	R\$ 1.264,50
111	SODIO	02.02.01.063-5	R\$ 8,20	100	UNID	R\$ 819,50
112	SSB/LA, AUTO ANTICORPOS ANTI	02.02.01.063-5	R\$ 25,35	20	UNID	R\$ 506,90
113	SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA	02.02.06.033-0	R\$ 29,54	25	UNID	R\$ 738,50
114	SWAB DE OROFARINGE	03.01.06.006-3	R\$ 45,45	25	UNID	R\$ 1.136,13
115	SWAB NASAL CULTURA	02.02.08.008-0	R\$ 45,54	25	UNID	R\$ 1.138,38
116	T3 LIVRE	02.02.06.039-0	R\$ 19,53	250	UNID	R\$ 4.882,50
117	T3 TOTAL	02.02.06.039-0	R\$ 20,73	250	UNID	R\$ 5.181,25
118	T4 LIVRE	02.02.06.038-1	R\$ 20,04	250	UNID	R\$ 5.010,00
119	T4 TOTAL	02.02.06.037-3	R\$ 20,30	250	UNID	R\$ 5.075,00
120	TEMPO DE COAGULACAO	02.02.02.007-0	R\$ 4,07	60	UNID	R\$ 243,90
121	TEMPO DE PROTROMBINA	02.02.02.014-2	R\$ 8,09	60	UNID	R\$ 485,10
122	TEMPO DE SANGRIA	02.02.02.010-0	R\$ 4,11	60	UNID	R\$ 246,30
123	TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO	02.02.02.013-4	R\$ 20,20	60	UNID	R\$ 1.212,00
124	TESTOSTERONA	02.02.06.034-9	R\$ 30,05	30	UNID	R\$ 901,35
125	TESTOSTERONA LIVRE CALCULADA	02.02.06.035-7	R\$ 31,40	30	UNID	R\$ 942,00
126	TIREOGLOBULINA	02.02.06.036-5	R\$ 30,21	30	UNID	R\$ 906,15
127	TIROXINA- T4	02.02.06.037-3	R\$ 8,04	250	UNID	R\$ 2.008,75
128	TOXOPLASMOSE IGG, ANTICORPOS	02.02.03.076-8	R\$ 25,00	250	UNID	R\$ 6.248,75
129	TOXOPLASMOSE IGM, ANTICORPOS	02.02.03.087-3	R\$ 24,98	250	UNID	R\$ 6.245,00
130	TRANSAMINASE GLUTAMICO OXALACETICA (TGO)	02.02.01.064-3	R\$ 8,14	160	UNID	R\$ 1.302,40
131	TRANSAMINASE GLUTAMICO PIRUVICA (TGP)	02.02.01.065-1	R\$ 8,08	160	UNID	R\$ 1.292,00
132	TRANSFERRINA	02.02.01.066-0	R\$ 30,96	25	UNID	R\$ 773,88
133	TRIGLICERIDES	02.02.01.067-8	R\$ 8,29	780	UNID	R\$ 6.462,30
134	TROPONINA I - QUALITATIVA	02.02.03.120-9	R\$ 30,11	50	UNID	R\$ 1.505,50
135	TRYPANOSOMA CRUZI IGG, ANTICORPOS	02.02.03.077-6	R\$ 31,86	25	UNID	R\$ 796,50
136	TRYPANOSOMA CRUZI IgM	02.02.03.088-1	R\$ 30,00	25	UNID	R\$ 750,00
137	TSH ULTRA - SENSÍVEL	02.02.06.025-0	R\$ 20,00	300	UNID	R\$ 6.000,00
138	UREIA	02.02.01.069-4	R\$ 8,12	350	UNID	R\$ 2.842,00
139	URINA ROTINA	02.02.05.001-7	R\$ 8,12	900	UNID	R\$ 7.303,50
140	V.D.R.L	02.02.03.111-0	R\$ 8,05	350	UNID	R\$ 2.815,75
141	VITAMINA B12	02.02.01.070-8	R\$ 30,02	200	UNID	R\$ 6.004,00
142	ZINCO	02.02.07.035-2	R\$ 30,47	30	UNID	R\$ 914,10



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

Valor Global Estimado: R\$ 289.840,69 (duzentos e oitenta e nove mil oitocentos e quarenta reais e sessenta e nove centavos)

- 7.2. O valor total estimado para a contratação de empresa especializada na prestação de **SERVIÇOS DE EXAMES LABORATORIAIS CLÍNICOS**, abrangendo coleta, fornecimento de materiais, deslocamento adequado e emissão de laudos, destinados ao atendimento da população de Santa Cruz da Baixa Verde/PE, por meio do Sistema Único de Saúde – SUS é de **R\$ 289.840,69 (duzentos e oitenta e nove mil oitocentos e quarenta reais e sessenta e nove centavos)**

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 8.1. A solução mais adequada para atender à necessidade apresentada consiste no **CREDENCIAMENTO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA REALIZAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS**, com **SELEÇÃO A CRITÉRIO DE TERCEIROS**, em conformidade com o art. 79, inciso II da Lei nº 14.133/2021, caracterizado juridicamente como Procedimento Auxiliar necessário para ulteriores contratações diretas (art. 74, IV). Esse modelo permitirá a contratação, com seleção a critério de terceiros, de todas as empresas interessadas que comprovarem capacidade técnica, jurídica, fiscal e administrativa, assegurando, assim, maior abrangência e eficiência no atendimento à população:

Art. 79. O credenciamento poderá ser usado nas seguintes hipóteses de contratação:

II - com seleção a critério de terceiros: caso em que a seleção do contratado está a cargo do beneficiário direto da prestação.

- 8.2. Na prática, a solução consistirá na formação de uma **REDE CREDENCIADA DE LABORATÓRIOS**, apta a prestar os serviços de forma descentralizada, possibilitando que os usuários do SUS no município de Santa Cruz da Baixa Verde/PE tenham acesso facilitado à coleta de material biológico, à realização dos exames laboratoriais e à emissão de laudos técnicos, dentro dos prazos estipulados pela Secretaria Municipal de Saúde. O modelo de credenciamento garante a continuidade do serviço, uma vez que a eventual indisponibilidade ou incapacidade de um prestador poderá ser suprida por outro integrante da rede, evitando desassistência à população;
- 8.3. As empresas credenciadas deverão fornecer todos os materiais, insumos, equipamentos e mão de obra especializada necessários, além de realizar o deslocamento para as coletas quando exigido, bem como emitir os respectivos laudos com observância aos prazos, protocolos clínicos e requisitos de qualidade. A utilização de peças e insumos compatíveis com os padrões técnicos de biossegurança será requisito essencial para garantir a confiabilidade dos exames e a segurança dos pacientes;
- 8.4. A gestão da demanda será realizada pela Secretaria Municipal de Saúde, que ficará responsável por encaminhar os pedidos de exames, observando a seleção de escolha do contratado a critério do munícipe que efetivamente se beneficiará dos serviços. Essa flexibilidade proporcionada pelo credenciamento assegura que a Administração apenas remunere os serviços efetivamente prestados, conferindo maior economicidade e evitando desperdícios de recursos públicos;
- 8.5. Dessa forma, a solução como um todo traduz-se em um modelo que concilia eficiência, qualidade técnica, segurança do paciente, economicidade e continuidade do



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

atendimento, fortalecendo a rede de atenção à saúde do município e promovendo a efetividade dos princípios constitucionais do SUS;

- 8.6. O objeto desta contratação não se enquadra nas vedações, previstas no Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021;
- 8.7. **A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS SERÁ EFETUADA DE FORMA CONTÍNUA, de acordo com as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde;**
- 8.8. A contratada deverá prestar todos os esclarecimentos solicitados, obrigando-se a atender, de imediato, todas as reclamações decorrentes da constatação de vícios, defeitos ou incorreções relativas ao objeto desta especificação.

9. JUSTIFICATIVA PARA O NÃO PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

- 9.1. No presente caso, não se mostra aplicável o parcelamento da contratação em lotes, uma vez que o objeto demandado consiste na prestação de serviços de natureza homogênea, qual seja, a execução de exames laboratoriais com fornecimento de materiais, insumos, coleta, deslocamento e emissão de laudos. Trata-se de um conjunto de atividades integradas que devem ser desempenhadas de forma unificada, não havendo diversidade de objetos ou especialidades distintas que recomendem a divisão em lotes;
- 9.2. Ademais, o modelo de Credenciamento, por si só, já assegura a ampliação das possibilidades de participação, permitindo que múltiplos prestadores interessados sejam habilitados de maneira simultânea, não havendo, portanto, necessidade de segmentação do objeto como forma de ampliar a competitividade. Pelo contrário, o parcelamento poderia gerar risco de fragmentação da gestão contratual e perda de eficiência no controle, visto que todos os serviços estão relacionados a um mesmo escopo funcional e regulatório de saúde pública;
- 9.3. Portanto, considerando a unidade e a indivisibilidade técnica e operacional do objeto, bem como a própria lógica e sistemática do credenciamento, conclui-se que o não parcelamento da contratação é a medida mais adequada, atendendo aos princípios da eficiência, da economicidade e da continuidade do serviço público.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS

- 10.1. Não há a necessidade de contratações/aquisições correlatas ao objeto ora debatido.

11. DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- 11.1. Com a presente contratação por Credenciamento, pretende-se assegurar à população de Santa Cruz da Baixa Verde/PE **ACESSO REGULAR, SEGURO E EFICIENTE AOS SERVIÇOS DE ANÁLISES LABORATORIAIS**, ampliando a capacidade de resposta da rede pública municipal de saúde. O objetivo imediato é garantir a continuidade dos atendimentos, reduzindo filas de espera, evitando deslocamentos desnecessários para outros municípios e proporcionando diagnósticos rápidos e confiáveis;
- 11.2. De forma mediata, almeja-se a **REDUÇÃO DE RISCOS À SAÚDE COLETIVA**, uma vez que o diagnóstico precoce e o acompanhamento laboratorial são instrumentos fundamentais para a prevenção e o tratamento adequado de doenças. Tal medida contribui diretamente para a melhoria da qualidade de vida da população e fortalece a efetividade do Sistema Único de Saúde (SUS) no âmbito municipal, promovendo maior resolutividade das ações de saúde básica e especializada;
- 11.3. Por fim, espera-se alcançar também benefícios de natureza administrativa e econômica, como a **OTIMIZAÇÃO DA GESTÃO DE RECURSOS PÚBLICOS** e o aumento da



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

eficiência na execução das políticas de saúde. A adesão de múltiplos prestadores, possibilitada pelo Credenciamento, garantirá maior capilaridade do atendimento, flexibilidade operacional e maior segurança quanto à continuidade dos serviços, assegurando que o interesse público imediato (atendimento à população) e o mediato (fortalecimento da saúde pública municipal) sejam plenamente atingidos;

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

- 12.1. Antes da formalização do termo de contrato, instrumentalizado por meio de Credenciamento, a Administração deverá:
- 12.1.1. Publicar o Edital de Chamamento Público, garantindo ampla divulgação do procedimento em meio oficial, assegurando, assim, a isonomia e a transparência;
 - 12.1.2. Designar formalmente, dentre os servidores da Secretaria Municipal de Saúde, os fiscais e gestores do credenciamento, nos termos do art. 117 da Lei nº 14.133/2021, atribuindo-lhes responsabilidade pelo acompanhamento e fiscalização da execução dos serviços;
 - 12.1.3. Disponibilizar infraestrutura administrativa necessária ao gerenciamento das autorizações de exames, garantindo controle adequado da emissão, validação e registro da produção mensal;
 - 12.1.4. Planejar e organizar os fluxos internos de solicitação e liberação de guias de exames, de forma a evitar retrabalho e assegurar que a demanda seja atendida de maneira ordenada;
 - 12.1.5. Treinar os servidores envolvidos no processo, incluindo os que serão responsáveis pela emissão de autorizações, conferência de relatórios e fiscalização dos resultados, objetivando eficiência na gestão contratual;
 - 12.1.6. Definir indicadores de desempenho e metas de acompanhamento, permitindo mensuração da efetividade da contratação e subsidiando futuras tomadas de decisão.

13. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

- 13.1. Quanto a questão dos impactos ambientais, a contratação em tela, tem como base observar as informações contidas no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis", disponibilizado pela Consultoria-Geral da União no sítio http://www.agu.gov.br/page/content/detail/id_conteudo/400787;
- 13.2. A **CONTRATADA** deverá, durante a execução dos serviços, adotar práticas que demonstrem seu compromisso com o desenvolvimento sustentável, observando as seguintes diretrizes:
- 13.2.1. **Gestão Ambientalmente Adequada de Resíduos:** Responsabilizar-se integralmente pelo correto manejo, segregação, acondicionamento e pela destinação final ambientalmente adequada de todos os resíduos gerados na prestação dos serviços, incluindo materiais biológicos e perfurocortantes, em



ESTADO DE PERNAMBUCO

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE

Rua João Roque da Silva, 349 – Centro - CEP 56.895-000 - Telefax (087) 3846-8149 - Santa Cruz da Baixa Verde - PE
CNPJ 10.769.869/0001-59

conformidade com a legislação sanitária e ambiental vigente. Todos os custos decorrentes dessa obrigação correrão por conta exclusiva da Credenciada;

13.2.2. **Uso Racional de Recursos:** Promover o uso eficiente de recursos como água e energia elétrica em suas operações;

13.2.3. **Fiscalização:** O cumprimento das práticas de sustentabilidade aqui previstas será verificado pela fiscalização do contrato, e a inobservância poderá ensejar a aplicação das sanções contratuais cabíveis, garantido o devido processo legal.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

- 14.1. O Estudo Técnico Preliminar indica que esta forma de contratação é perfeitamente viável e que maximiza a probabilidade do alcance dos resultados pretendidos;
- 14.2. A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da **CONTRATADA** e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta;
- 14.3. Com esta contratação será possível realizar a prestação de serviço adequado para a Secretaria de Saúde.
- 14.4. Desta forma, declara-se viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021 e Art. 7º, inciso XIII da IN 40/2020.
- 14.5. Ante o exposto, resta translúcido que a contratação em comento propicia ao Município, além dos ganhos já elencados nos tópicos precedentes, a não exposição do gestor a quaisquer questionamentos que eventualmente possam ser suscitados por qualquer autoridade, de qualquer instância ou Poder.

Santa Cruz da Baixa Verde/PE, 06 de novembro de 2025.

Tânia da Silva Chaves

TANIA DA SILVA CHAVES

Portaria nº 098/2025