



Documento de Formalização de Demanda N° 053/2025

Em conformidade com a Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021 e regulamentos.

Sendo assim, observa-se os seguintes requisitos:

I - DO OBJETO

Processo licitatório para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXAMES LABORATORIAIS.**

Fundamentação Jurídica: Art. 8º, inciso II, do Decreto nº 10.947/2022.

II - DA JUSTIFICATIVA

Considerando que a realização de exames laboratoriais é um dos elementos essenciais para a efetiva implementação das políticas públicas de saúde no Município de Mãe do Rio/PA, a contratação da empresa especializada para a execução dos referidos exames destina-se ao atendimento das necessidades de 12 unidades de saúde, incluindo o Hospital Dr. Silas Freitas. A demanda foi elaborada com base nas projeções de demanda futura.

Os exames laboratoriais solicitados são indispensáveis para complementar o raciocínio médico após a coleta da história clínica e a realização do exame físico, garantindo o diagnóstico preciso e o acompanhamento adequado dos pacientes. Nesse sentido, busca-se suprir as necessidades da população atendida pelo Sistema Único de Saúde (SUS), especialmente os usuários da Rede Básica de Saúde, promovendo a eficiência e qualidade no atendimento.

Fundamentação Jurídica: Art. 8º, inciso I, do Decreto nº 10.947/2022.

III - DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO; DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA E DO GRAU DE PRIORIDADE.

DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UND	QT FUS	QT MAC	QT PAB	TOTAL
ANTI - HBC TOTAL (HEPATITE B) - Método imunocromatografico	UND	175	100	170	445
ANTI - HBE (HEPATITE B) - Método imunocromatografico	UND	160	100	165	425



Prefeitura Municipal de

(HEPATITE B) - Método

Mãe do Rio

União e Progresso.

Saúde

SECRETARIA MUNICIPAL

100

165

435

ANTI - HBsAG (HEPATITE B) - Método imunocromatografico	UND	160	100	165	425
ANTI - HCV (HEPATITE C) - Método imunocromatografico	UND	170	100	170	440
ASLO - LATEX - método aglutinação	UND	170	100	165	435
BETA HCG - método cromatografia	UND	50	50	100	200
CITOMEGAGALOVIRUS IGG - método sorologia	UND	90	50	65	215
CITOMEGALOVIRUS IGM - método sorologia	UND	90	50	75	215
CONTAGEM DE PLAQUENTAS - método automação	UND	125	115	115	355
CONTAGEM DE RITICULOCITOS - método automação	UND	125	50	115	240
CONTAGEM DE RITICULOCITOS - método automação	UND	45	25	40	110
DOSAGEM DE ACIDO URICO - método enzimático	UND	175	75	165	415
DOSAGEM DE AMILASE - método caraway modificado	UND	50	35	50	135
DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES - método enzimático	UND	200	100	190	490
DOSAGEM DE CALCIO - Método clorimétrico	UND	150	100	150	400
DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL - Método enzimático	UND	400	200	300	900
DOSAGEM DE CREATINA - Método enzimático	UND	400	200	300	900
DOSAGEM DE FERRO SERICO - Método goodwin modificado	UND	75	90	75	240
DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA - Método roy modificado	UND	100	40	90	230
DOSAGEM DE FOSFORO - Método colorimétrico	UND	85	40	75	200
DOSAGEM DE GAMA GT - Método cinético	UND	125	50	120	295
DOSAGEM DE GLICOSE - Método enzimático	UND	400	400	400	1200



Prefeitura Municipal de
MÃE DO RIO
SECRETARIA MUNICIPAL

Saúde

40

120

285

SECRETARIA MUNICIPAL

DOSAGEM DE INSULINA - Método progressivo enzimático	UND	20	20	20	60
DOSAGEM DE LIPASE - Método enzimático	UND	175	40	120	285
DOSAGEM DE MUCOPROTEINAS - Método colorimétrico	UND	50	40	50	140
DOSAGEM DE POTASSIO - Método enzimático/fotometria	UND	100	40	100	240
DOSAGEM DE PROGESTERONA - Método cromatografia	UND	50	25	50	175
DOSAGEM DE PROLACTINA - Método quimioluminescencia	UND	100	40	100	240
DOSAGEM DE PROTEINA TOTAIS - Método enzimáticos	UND	100	40	100	240
DOSAGEM DE SODIO - Método fotometria	UND	100	50	100	250
DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE - Método radioimunoensaio	UND	110	50	100	185
DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS - Método enzimático	UND	350	200	350	900
DOSAGEM DE UREIA - Método enzimático	UND	400	200	300	900
DOSAGEM DE ZINCO - Método enzimático	UND	25	25	25	75
ESTRADIOL	UND	50	25	50	125
ESTRIOL LIVRE	UND	50	25	50	125
ESTRONA	UND	50	25	50	125
EXAMES VDRL EM GESTANTE - Método aglutinação	UND	400	200	300	900
FATOR REUMATOIDE(LATEX) - Método aglutinação	UND	350	175	300	825
HEMOGLOBINA GLICOSILADA (DIABETES) - Método enzimático	UND	75	75	75	225
HEMOGRAMA COMPLETO - Método automação	UND	1000	1000	1000	3000
HIV 1 E 2 (SOROLOGIA) - método quantificação por PCR	UND	175	75	150	400
LH-HORMONIO LUTEINIZANTE	UND	120	50	100	270



Prefeitura Municipal de
MÃE DO RIO
União e Progresso

Secretaria Municipal de Saúde
SECRETARIA MUNICIPAL

	UND	75	150	150	475
PESQUISA DE ANTICORPOS IGG	UND	75	75	75	225
CONTRA VIRUS DA RUBEOLA - método cromatografia					
PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA VIRUS DA RUBEOLA - método cromatografia	UND	75	75	75	225
PESQUISA DE CELULAS FAN	UND	10	5	10	25
PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES - Método imunocromatografico	UND	40	40	40	120
PSA LIVRE - Método eletroquimioluminescencia	UND	125	50	125	300
PSA TOTAL - método eletroquimioluminescencia	UND	125	50	125	300
SECREÇÃO VAGINAL - Método exame a fresco e bacterioscopia método de GRAM	UND	100	75	100	275
SUMARIO DE URINA (EAS) - Método tiras reativas e microscopia	UND	150	150	150	450
T3 LIVRE - Método enzimático	UND	75	75	75	225
T3 TOTAL - Método enzimático	UND	75	75	75	225
T4 LIVRE - Método enzimático	UND	75	75	75	225
T4 TOTAL - Método enzimático	UND	75	75	75	225
TESTE DE ESTIMULO DE LH	UND	75	75	75	225
TGO (AST) - Método cinético	UND	400	300	300	1000
TGP (ALT) - Método cinético	UND	400	300	300	1000
TIPAGEM SANGUINEA (FATOR RH) - Método aglutinação	UND	150	160	160	470
TOXOPLASMOSE IGG - método cromatografia	UND	75	75	75	225
TOXOPLASMOSE IGM- método cromatografia	UND	75	75	75	225
VHS (HEMOSEDIMENTAÇÃO) - Método hemossedimentação	UND	50	50	50	150

Grau de Prioridade: MÉDIO

IV - DA INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO

04 de abril de 2025 a 30 de junho 2025.

semusaprefeituamaedorio.pa.gov.br

COMPLEXO ADMINISTRATIVO, N° 998 - SANTO ANTÔNIO - 68.675-000 - MÃE DO RIO, PARÁ, BRASIL



Fundamentação jurídica: Art. 8º, inciso V, do Decreto nº 10.947/2022.

V - INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA PARA A SUA EXECUÇÃO.

EXISTE VINCULAÇÃO? SIM () NÃO (X)

EXISTE DEPENDÊNCIA? SIM () NÃO (X)

Fundamentação Jurídica: Art. 8º, inciso VII do Decreto nº 10.947/2022.

VI - NOME DA ÁREA REQUISITANTE OU TÉCNICA COM IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL.

ÁREA REQUISITANTE OU TÉCNICA: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

RESPONSÁVEL: LAURA VITÓRIA RABELO OLIVEIRA

Fundamentação Jurídica: Art. 8º, inciso VIII do Decreto nº 10.947/2022.

VII - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.039 - Manutenção do Piso de Atenção Básica

2.046 – Gestão do MAC, Ambul.Hosp

2.043 – Gestão do Fundo Municipal de Saúde

Mãe do Rio, 04 de abril de 2025.

LAURA VITORIA
RABELO
OLIVEIRA:018528
91262

Assinado de forma
digital por LAURA
VITORIA RABELO
OLIVEIRA:018528912
62

Laura Vitória Rabelo Oliveira
Secretária Municipal de Saúde

Maria Lúcia R Lima
Matrícula: 003333-0
RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DFD