



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARIA DA FÉ - MG

CNPJ: 18.180.356/0001-10 Telefone: (35) 3662-1118 Fax: (35) 3662-1118
[Http://www.mariadafe.mg.gov.br](http://www.mariadafe.mg.gov.br) E-mail: hospitalmariadafe@gmail.com

Rua João Gonçalves da Costa, nº 190 - Canudos - 37.517-000 - Maria da Fé / MG

ANEXO I

ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

Processo nº: 007/2019

Pregão Presencial nº 007/2019

1- Objeto:

1.1. O objeto deste instrumento é o Pregão Presencial para contratação de empresas especializadas para a prestação de serviços de Exames Laboratoriais, visando o atendimento da demanda do Hospital Municipal Ferraz e Torres de Maria da Fé/MG, compreendendo a coleta do material no próprio hospital, a análise, diagnóstico e emissão dos resultados, conforme descrições e quantidades estimadas constantes neste Anexo do Edital.

2- Justificativas:

2.1. A realização de exames laboratoriais é imprescindível para o atendimento à população que utiliza o Hospital Municipal, tendo em vista que são necessários para diagnóstico de doenças e o acompanhamento da evolução dos pacientes.

2.2. A cidade de Maria da Fé, atualmente, consta com 03 (três) Laboratórios em seu município, sendo (02) dois apenas postos de coleta, no qual é coletado o material biológico e enviado para as sedes principais para análise, estes, que estão localizadas em cidades vizinhas, caso em que, dificulta a prestação de serviços destas empresas neste hospital quando o serviço é de âmbito emergencial, no qual o resultado tem ser apresentado em até 02 (duas) horas ou conforme determinação Médica; motivo pelo qual a empresa **LAB-CLIN - LABORATÓRIO CLÍNICO DE ITAJUBÁ**, não apresentou orçamento, alegando que não conseguiria executar o serviço conforme necessário, justificando-se então o prosseguimento do processo Licitatório com a penas 02 (dois) orçamentos, enviado pelos outros laboratórios desta cidade.



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARIA DA FÉ - MG

CNPJ: 18.180.356/0001-10 Telefone: (35) 3662-1118 Fax: (35) 3662-1118
[Http://www.mariadafe.mg.gov.br](http://www.mariadafe.mg.gov.br) E-mail: hospitalmariadafe@gmail.com

Rua João Gonçalves da Costa, nº 190 - Canudos - 37.517-000 - Maria da Fé / MG

3- Descrição do Exames Laboratoriais

Item	Descrição dos exames	Horário	Quant. Estimada	Valor Unitário	Valor Total
1	Análise de caracteres físicos elementos e sedimentos da urina (Urina)	Normal	770		
2	Análise de caracteres físicos elementos e sedimentos da urina (Urina)	Sobreaviso	330		
3	Antibiograma	Normal	42		
4	Antibiograma	Sobreaviso	18		
5	Baciloscopia direta para BAAR (Hanseníase)	Normal	10		
6	Baciloscopia direta para BAAR (Hanseníase)	Sobreaviso	5		
7	Bacterioscopia (GRAM)	Normal	630		
8	Bacterioscopia (GRAM)	Sobreaviso	270		
9	BHCG – Beta gonadotrofina corionica	Normal	28		
10	BHCG – Beta gonadotrofina corionica	Sobreaviso	12		
11	Clearance de creatinina	Normal	10		
12	Clearance de creatinina	Sobreaviso	5		
13	Coagulograma	Normal	20		
14	Coagulograma	Sobreaviso	10		
15	Contagem de plaquetas	Normal	10		
16	Contagem de plaquetas	Sobreaviso	5		
17	Contagem de reticulócitos	Normal	7		
18	Contagem de reticulócitos	Sobreaviso	3		
19	Cultura de bactérias para identificação	Normal	40		
20	Cultura de bactérias para identificação	Sobreaviso	10		
21	Determinação de curva glicêmica (2 dosagens)	Normal	10		
22	Determinação de curva glicêmica (2 dosagens)	Sobreaviso	5		
23	Determinação de curva glicêmica clássica	Normal	10		
24	Determinação de curva glicêmica clássica	Sobreaviso	5		
25	Determinação de tempo de coagulação	Normal	10		
26	Determinação de tempo de coagulação	Sobreaviso	5		
27	Determinação de tempo de sangramento duke	Normal	10		
28	Determinação de tempo de sangramento duke	Sobreaviso	5		
29	Determinação de tempo e atividade de protrombina (TAP)	Normal	10		
30	Determinação de tempo e atividade de protrombina (TAP)	Sobreaviso	5		
31	Determinação de velocidade de hemossedimentação (VHS)	Normal	10		



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARIA DA FÉ - MG

CNPJ: 18.180.356/0001-10 Telefone: (35) 3662-1118 Fax: (35) 3662-1118
[Http://www.mariadafe.mg.gov.br](http://www.mariadafe.mg.gov.br) E-mail: hospitalmariadafe@gmail.com

Rua João Gonçalves da Costa, nº 190 - Canudos - 37.517-000 - Maria da Fé / MG

32	Determinação de velocidade de hemossedimentação (VHS)	Sobreaviso	5		
33	Determinação direta reversa grupo ABO	Normal	10		
34	Determinação direta reversa grupo ABO	Sobreaviso	5		
35	Determinação quantitativa de proteína c reativa (PCR)	Normal	10		
36	Determinação quantitativa de proteína c reativa (PCR)	Sobreaviso	5		
37	Dosagem de ácido úrico	Normal	14		
38	Dosagem de ácido úrico	Sobreaviso	10		
39	Dosagem de amilase	Normal	90		
40	Dosagem de amilase	Sobreaviso	40		
41	Dosagem de bilirrubina total e frações	Normal	56		
42	Dosagem de bilirrubina total e frações	Sobreaviso	24		
43	Dosagem de cálcio	Normal	14		
44	Dosagem de cálcio	Sobreaviso	10		
45	Dosagem de creatinina	Normal	420		
46	Dosagem de creatinina	Sobreaviso	180		
47	Dosagem de creatinofosfoquinase (CK)	Normal	70		
48	Dosagem de creatinofosfoquinase (CK)	Sobreaviso	30		
49	Dosagem de creatinofosfoquinase fração MB (CKMB)	Normal	70		
50	Dosagem de creatinofosfoquinase fração MB (CKMB)	Sobreaviso	30		
51	Dosagem de desidrogenase láctica	Normal	10		
52	Dosagem de desidrogenase láctica	Sobreaviso	7		
53	Dosagem de ferritina	Normal	10		
54	Dosagem de ferritina	Sobreaviso	5		
55	Dosagem de ferro sérico	Normal	10		
56	Dosagem de ferro sérico	Sobreaviso	5		
57	Dosagem de fosfatase alcalina	Normal	35		
58	Dosagem de fosfatase alcalina	Sobreaviso	15		
59	Dosagem de fósforo	Normal	10		
60	Dosagem de fósforo	Sobreaviso	5		
61	Dosagem de gama-glutamil-transferase	Normal	50		
62	Dosagem de gama-glutamil-transferase	Sobreaviso	20		
63	Dosagem de glicose	Normal	280		
64	Dosagem de glicose	Sobreaviso	120		
65	Dosagem de hemoglobina	Normal	10		
66	Dosagem de hemoglobina	Sobreaviso	5		
67	Dosagem de hemoglobina glicosilada	Normal	10		
68	Dosagem de hemoglobina glicosilada	Sobreaviso	5		



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARIA DA FÉ - MG

CNPJ: 18.180.356/0001-10 Telefone: (35) 3662-1118 Fax: (35) 3662-1118
[Http://www.mariadafe.mg.gov.br](http://www.mariadafe.mg.gov.br) E-mail: hospitalmariadafe@gmail.com

Rua João Gonçalves da Costa, nº 190 - Canudos - 37.517-000 - Maria da Fé / MG

69	Dosagem de magnésio	Normal	17		
70	Dosagem de magnésio	Sobreaviso	8		
71	Dosagem de muco-proteínas	Normal	10		
72	Dosagem de muco-proteínas	Sobreaviso	7		
73	Dosagem de potássio	Normal	294		
74	Dosagem de potássio	Sobreaviso	126		
75	Dosagem de proteína c reativa (PCR)	Normal	385		
76	Dosagem de proteína c reativa (PCR)	Sobreaviso	165		
77	Dosagem de proteínas (urina de 24 horas)	Normal	10		
78	Dosagem de proteínas (urina de 24 horas)	Sobreaviso	5		
79	Dosagem de proteínas totais	Normal	10		
80	Dosagem de proteínas totais	Sobreaviso	5		
81	Dosagem de proteínas totais e frações	Normal	10		
82	Dosagem de proteínas totais e frações	Sobreaviso	5		
83	Dosagem de sódio	Normal	210		
84	Dosagem de sódio	Sobreaviso	90		
85	Dosagem de transaminase glutâmico-o (TGO)	Normal	90		
86	Dosagem de transaminase glutâmico-o (TGO)	Sobreaviso	40		
87	Dosagem de transaminase glutâmico-p (TGP)	Normal	100		
88	Dosagem de transaminase glutâmico-p (TGP)	Sobreaviso	50		
89	Dosagem de triglicerídeos	Normal	10		
90	Dosagem de triglicerídeos	Sobreaviso	5		
91	Dosagem de troponina	Normal	70		
92	Dosagem de troponina	Sobreaviso	30		
93	Dosagem de uréia	Normal	385		
94	Dosagem de uréia	Sobreaviso	165		
95	Dosagem de vitamina B12	Normal	10		
96	Dosagem de vitamina B12	Sobreaviso	5		
97	Eletroforese de proteínas	Normal	10		
98	Eletroforese de proteínas	Sobreaviso	5		
99	Eritrograma (Eritrócitos, Hemoglobina, Hematócrito)	Normal	10		
100	Eritrograma (Eritrócitos, Hemoglobina, Hematócrito)	Sobreaviso	5		
101	Hemograma Completo	Normal	875		
102	Hemograma Completo	Sobreaviso	375		
103	Leucograma	Normal	10		
104	Leucograma	Sobreaviso	5		
105	Liquor (Quimio-citologia Liquor)	Normal	10		
106	Liquor (Quimio-citologia Liquor)	Sobreaviso	5		
107	Pesquisa de anticorpos contra antígeno de superfície do vírus da hepatite B (anti HBS)	Normal	10		



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARIA DA FÉ - MG

CNPJ: 18.180.356/0001-10 Telefone: (35) 3662-1118 Fax: (35) 3662-1118
[Http://www.mariadafe.mg.gov.br](http://www.mariadafe.mg.gov.br) E-mail: hospitalmariadafe@gmail.com

Rua João Gonçalves da Costa, nº 190 - Canudos - 37.517-000 - Maria da Fé / MG

108	Pesquisa de anticorpos contra antígeno de superfície do vírus da hepatite B (anti HBS)	Sobreaviso	5		
109	Pesquisa de anticorpos contra o vírus de hepatite C	Normal	10		
110	Pesquisa de anticorpos contra o vírus de hepatite C	Sobreaviso	5		
111	Pesquisa de fator RH	Normal	10		
112	Pesquisa de fator RH	Sobreaviso	5		
113	Pesquisa de sangue oculto nas fezes	Normal	10		
114	Pesquisa de sangue oculto nas fezes	Sobreaviso	5		
115	Teste de VDRL para detecção de sífilis	Normal	10		
116	Teste de VDRL para detecção de sífilis	Sobreaviso	5		
Valor Global Estimado:					

4- Condições e exigências dos serviços

4.1. A coleta de materiais para a realização dos exames será realizada pela Contratada, no Hospital Municipal Ferraz e Torres, sito à Rua João Gonçalves da Costa, nº 190, bairro Canudos, em Maria da Fé/MG, em regime de plantão, todos os dias da semana, sendo:

4.1.1. Horário Normal – serão considerados como horário normal as coletas realizadas no período de 07:00 a 11:00 horas, de 2ª a 6ª feiras (exceto feriados)

4.1.2. Horário de Sobreaviso – serão considerados como horário de sobreaviso as coletas realizadas no período de 11:01 a 6:59 horas de 2ª a 6ª feiras, inclusive feriados, e nos períodos de 24 horas nos finais de semana.

4.2. A Contratada deverá fornecer todos os insumos necessários à prestação de serviços, conforme normas da Anvisa, tais como: luvas de látex de procedimentos, tubo à vácuo, agulha de punção, adaptador para coleta, algodão, álcool a 70%, adesivo (curativo), seringa descartável, agulhada com dispositivo de segurança, conforme estabelecido pela NR 32 e coletor universal estéril de 80 ml, transparente e com tampa de rosca.

4.3. Os laudos dos exames deverão ser entregues nos seguintes prazos:

4.3.1. Exames de rotina: em até 06 (seis) horas, contadas a partir do momento da coleta, ou conforme solicitação médica;

4.3.2. Exames de caráter urgente: 02 (duas) horas a partir do momento da coleta ou conforme solicitação médica (tanto nos horários normais quanto nos de sobreavisos).

4.3.3. A definição do Caráter Urgente ou não dos exames caberá unicamente ao Médico que solicitá-los.



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MARIA DA FÉ - MG

CNPJ: 18.180.356/0001-10 Telefone: (35) 3662-1118 Fax: (35) 3662-1118
[Http://www.mariadafe.mg.gov.br](http://www.mariadafe.mg.gov.br) E-mail: hospitalmariadafe@gmail.com

Rua João Gonçalves da Costa, nº 190 - Canudos - 37.517-000 - Maria da Fé / MG

4.4. Estão inclusos nos preços todos os custos de plantão 24 horas, deslocamentos até o hospital para a coleta de amostras, realização das análises, diagnósticos e emissão dos laudos, além de todas as despesas com embalagem, seguros, transporte, tributos e encargos trabalhistas e previdenciários.

5- Qualificação Técnica

A Empresa deverá atender as Normas e Regulamentações Técnicas exigidas por lei, pelo Ministério da Saúde e por este Edital.

Maria da Fé, 15 de Março de 2019.

Higor Siqueira de Moraes
Pregoeiro