



ACARAÚ - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA - JIJOCÁ DE JERICOACOARA
MARCO - MORRINHOS



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº: 202410170001

INFORMAÇÕES BÁSICAS DO REQUISITANTE

Unidade requisitante:

01 - CONS. PUB DE SAÚDE DA MICRORE. DE ACARAU (2024)

Responsável pela demanda:

Rafael Silva Araujo

Cargo:

RESPONSÁVEL PELO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Matrícula:

--

E-mail:

rafael.silva@saude.ce.gov.br

Telefone:

--

Celular:

--

INFORMAÇÕES SOBRE O QUE SE PRETENDE CONTRATAR

1. Definição do objeto

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES DE HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA DESTINADOS À MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO LABORATÓRIO REGIONAL EM FUNCIONAMENTO NA POLICLÍNICA DR. PLÁCIDO MARINHO DE ANDRADE MANTIDA PELO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE ACARAU - CPSMA

2. Justificativa da contratação

A presente contratação é essencial para garantir a continuidade e eficácia dos serviços de saúde oferecidos pelo Laboratório Regional em funcionamento na Policlínica Dr. Plácido Marinho de Andrade, mantida pelo Consórcio Público de Saúde da Microrregião de Acaraú - CPSMA. O laboratório desempenha um papel crucial no diagnóstico e monitoramento das condições de saúde da população local, através da realização de exames de hematologia e bioquímica. A aquisição desses materiais é imperativa para as operações diárias e o atendimento das demandas emergentes na área da saúde pública.

Em conformidade com o princípio da padronização, estabelecido pelo artigo 40, inciso V, alínea 'a' da Nova Lei de Licitações (Lei n.º 14.133/2021), a seleção dos materiais a serem adquiridos segue rigorosos critérios de qualidade e compatibilidade com os equipamentos já em uso no laboratório, assegurando assim a interoperabilidade e a eficiência nas análises realizadas. Tal medida evita a dispersão de recursos e garante a otimização dos investimentos públicos em saúde.

Adicionalmente, respeita-se a legislação vigente sobre a questão da especificação de marcas, conforme delineado no artigo 41, incisos I e II da mesma Lei. A especificação de marcas só será considerada se tecnicamente justificada e indisputável para a manutenção de padrões de qualidade, enquanto a indicação de um único modelo ou marca sem a devida justificativa está vetada, para evitar restrições no processo competitivo do certame.

Portanto, essa contratação não apenas segue as diretrizes legais estabelecidas, mas também é sustentada pela necessidade urgente de manter ininterruptas as operações do laboratório, essenciais para o diagnóstico preciso e eficiente, componentes fundamentais no suporte à saúde da população servida pela Policlínica Dr. Plácido Marinho de Andrade.

3. Quantidade materiais/serviços a demandados



ACARAÚ - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA - JIJOCÁ DE JERICOACOARA - MARCO MORRINHOS

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
1	Solução diluente para contagem e dimensionamento dos glóbulos do sangue para analisador hematológico. Galão de 20 litros (Equipamento pertencente ao Consórcio)	45,0	Galão
Catálogo: 13531788 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Solução diluente para contagem e dimensionamento dos glóbulos do sangue para analisador hematológico. Galão de 20 litros (Equipamento pertencente ao Consórcio)			
2	Solução lisante para analisador hematológico. Frasco mínimo 500 ml (Equipamento pertencente ao Consórcio)	60,0	Frasco
Catálogo: 13531810 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Solução lisante para analisador hematológico. Frasco mínimo 500 ml (Equipamento pertencente ao Consórcio)			
3	Reagente de limpeza do tipo Probe. Frasco mínimo 50 ml (Equipamento pertencente ao Consórcio)	50,0	Frasco
Catálogo: 13531822 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Reagente de limpeza do tipo Probe. Frasco mínimo 50 ml (Equipamento pertencente ao Consórcio)			
4	Controle hematológico com três níveis (Normal, alto e baixo. kit com 3x3 ml (Equipamento pertencente ao Consórcio)	30,0	Kit
Catálogo: 13531836 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Controle hematológico com três níveis (Normal, alto e baixo. kit com 3x3 ml (Equipamento pertencente ao Consórcio)			
5	Soro controle Normal para bioquímica mínimo 5ml. Para analisador automático de bioquímica	70,0	Unidade
Catálogo: 13531852 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Soro controle Normal para bioquímica mínimo 5ml. Para analisador automático de bioquímica			
6	Soro calibrador para bioquímica mínimo 5ml. Para analisador automático de bioquímica	70,0	Unidade
Catálogo: 13531866 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Soro calibrador para bioquímica mínimo 5ml. Para analisador automático de bioquímica			
7	Soro controle para Turbidimetria mínimo 1ml. Para analisador automático de bioquímica	70,0	Unidade
Catálogo: 13531882 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Soro controle para Turbidimetria mínimo 1ml. Para analisador automático de bioquímica			
8	Ferretina mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13531896 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ferretina mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica			
9	Uréia cinética mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13531900 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Uréia cinética mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica			
10	Gama GT mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica.	40,0	Unidade
Catálogo: 13531914 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Gama GT mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
11	Ions potássio enzimático mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade



ACARAU - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA- JIJOCÁ DE JERICOACARA - MARCO MORRINHOS

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
Catálogo: 13531930 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ions potássio enzimático mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica			
12	Ions sódio enzimático mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13531944 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ions sódio enzimático mínimo 50 ml. Para analisador automático de bioquímica			
13	Ck nac mínimo 50ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13531960 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ck nac mínimo 50ml. Para analisador automático de bioquímica			
14	Ck MB mínimo 50ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13531974 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ck MB mínimo 50ml. Para analisador automático de bioquímica			
15	Proteínas totais mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica	50,0	Unidade
Catálogo: 13531986 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Proteínas totais mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica			
16	Creatinina (automação) cinética mínimo 300 ml. Para analisador automático de bioquímica.	40,0	Unidade
Catálogo: 13531990 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Creatinina (automação) cinética mínimo 300 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
17	Solução de limpeza para lavagens de cuvetas mínimo 1000 ml. Para analisador automático de bioquímica	60,0	Unidade
Catálogo: 13532006 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Solução de limpeza para lavagens de cuvetas mínimo 1000 ml. Para analisador automático de bioquímica			
18	Solução de limpeza mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica	60,0	Unidade
Catálogo: 13532010 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Solução de limpeza mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica			
19	TGO cinético mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13532022 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: TGO cinético mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica			
20	TGP cinético mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13532036 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: TGP cinético mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica			
21	Desidrogenase láctica (LDH) cinética mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica.	40,0	Unidade
Catálogo: 13532040 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Desidrogenase láctica (LDH) cinética mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
22	HDL direto mínimo 80 ml. Para analisador automático de bioquímica	40,0	Unidade
Catálogo: 13532066 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: HDL direto mínimo 80 ml. Para analisador automático de bioquímica			



ACARAÚ - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA - JIJOCÁ DE JERICOACOA
MARCO MORRINHOS

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
23	Glicose enzimática mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica.	40,0	Unidade
Catálogo: 13532082 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Glicose enzimática mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
24	Colesterol enzimático mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica.	50,0	Unidade
Catálogo: 13532096 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Colesterol enzimático mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
25	Triglicérides enzimático mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica.	40,0	Unidade
Catálogo: 13532114 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Triglicérides enzimático mínimo 200 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
26	Ácido Úrico enzimático mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica.	60,0	Unidade
Catálogo: 13532130 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ácido Úrico enzimático mínimo 100 ml. Para analisador automático de bioquímica.			
27	Tubo p/ coleta a vácuo edta (tampa roxa) medindo 13x75mm com volume de 4 ml CX COM 100	80,0	Caixa
Catálogo: 13532174 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Tubo p/ coleta a vácuo edta (tampa roxa) medindo 13x75mm com volume de 4 ml CX COM 100			
28	Tubo p/ coleta a vácuo em gel (tampa amarela) medindo 13x75mm com volume de 5ml CX COM 100	80,0	Caixa
Catálogo: 13532186 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Tubo p/ coleta a vácuo em gel (tampa amarela) medindo 13x75mm com volume de 5ml CX COM 100			
29	Tubo p/ coleta a vácuo citrato (tampa azul) medindo 13x75mm com volume de 3,6 ml CX COM 100	40,0	Caixa
Catálogo: 13532190 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Tubo p/ coleta a vácuo citrato (tampa azul) medindo 13x75mm com volume de 3,6 ml CX COM 100			
30	Tubo p/ coleta a vácuo p/ vhs (tampa preta) – aspiração 1,6ml CX COM 100.	40,0	Caixa
Catálogo: 13532204 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Tubo p/ coleta a vácuo p/ vhs (tampa preta) – aspiração 1,6ml CX COM 100.			
31	Lâmina fosca caixa com 50 unidades	50,0	Caixa
Catálogo: 13532218 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Lâmina fosca caixa com 50 unidades			
32	Lamínula 22x22 caixa com 100 unidades	50,0	Caixa
Catálogo: 13532222 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Lamínula 22x22 caixa com 100 unidades			
33	Agulha hipodérmica (25x0,7) caixa com 100 unidades	60,0	Caixa
Catálogo: 13532234 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Agulha hipodérmica (25x0,7) caixa com 100 unidades			
34	Scalp 0,6x19mm PACTE COM 100 UNIDADES	40,0	Pacote
Catálogo: 13532248 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Scalp 0,6x19mm PACTE COM 100 UNIDADES			



ACARAU - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA- JIJOCÁ DE JERICOACOARA - MARCO MORRINHOS

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
35	Agulha á vácuo 21gx1 " (0,8 x 25mm) caixa com 100 unidades	60,0	Caixa
Catálogo: 13532264 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Agulha á vácuo 21gx1 " (0,8 x 25mm) caixa com 100 unidades			
36	Ponteira sem filtro 0-200ul pacote com 1000 unidades	40,0	Pacote
Catálogo: 13532278 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ponteira sem filtro 0-200ul pacote com 1000 unidades			
37	Curativo estéril caixa com 500 unidades	40,0	Caixa
Catálogo: 13532282 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Curativo estéril caixa com 500 unidades			
38	Coletor universal 80 ml pacote com 100 unidades	40,0	Pacote
Catálogo: 13532300 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Coletor universal 80 ml pacote com 100 unidades			
39	Água p/ injeção de 250ml	110,0	Unidade
Catálogo: 13532326 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Água p/ injeção de 250ml			
40	Tira reagente p/ urinalise caixa com 100 unidades	40,0	Caixa
Catálogo: 13532330 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Tira reagente p/ urinalise caixa com 100 unidades			
41	Panótico rápido kit com 3x500 ml	50,0	Kit
Catálogo: 13532356 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Panótico rápido kit com 3x500 ml			
42	PCR latéx com controle para 100 testes	70,0	Kit
Catálogo: 13532386 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: PCR latéx com controle para 100 testes			
43	FR latéx com controle para 100 testes	70,0	Kit
Catálogo: 13532446 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: FR latéx com controle para 100 testes			
44	ASO latéx com controle para 100 testes	70,0	Kit
Catálogo: 13532464 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: ASO latéx com controle para 100 testes			
45	Ttpa CX COM 10	70,0	Caixa
Catálogo: 13532480 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Ttpa CX COM 10			
46	Tap CX COM 10	50,0	Caixa
Catálogo: 13532508 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Tap CX COM 10			
47	Teste rápido HIV com 25 testes	50,0	Caixa
Catálogo: 13532524 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Teste rápido HIV com 25 testes			
48	Teste rápido HBSAG com 25 testes	50,0	Caixa
Catálogo: 13532706 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	



ACARAU - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA- JIJOCA DE JERICOACOARA
Março - Março

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
Especificação: Teste rápido HBSAC com 25 testes			
49	Troponina I com 25 testes	50,0	Caixa
Catálogo: 13532736 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Troponina I com 25 testes			
50	Teste pesquisa de sangue oculto com 25 testes	50,0	Caixa
Catálogo: 13532784 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Teste pesquisa de sangue oculto com 25 testes			
51	Óleo de imersão de refração específico utilizado para visualização de lâminas ao microscópio em objetiva de imersão frasco com 100 ml	50,0	Frasco
Catálogo: 13532802 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Óleo de imersão de refração específico utilizado para visualização de lâminas ao microscópio em objetiva de imersão frasco com 100 ml			
52	Teste rápido imunocromatográfico semi-quantitativo para a eco detecção do antígeno prostático específico (PSA) em amostras diagnóstica humanas de soro ou plasma. O PSA semi-quantitativo teste detecta níveis de PSA a uma sensibilidade (cut-off) maior ou igual a 2,5 ng/ml e/ou a uma sensibilidade (cu	40,0	Unidade
Catálogo: 13532814 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Teste rápido imunocromatográfico semi-quantitativo para a eco detecção do antígeno prostático específico (PSA) em amostras diagnóstica humanas de soro ou plasma. O PSA semi-quantitativo teste detecta níveis de PSA a uma sensibilidade (cut-off) maior ou igual a 2,5 ng/ml e/ou a uma sensibilidade (cut-off) maior ou igual a 4,0 ng/ml cx com 20.			
53	HBAIC birreagente para determinação de hemoglobina com 40 ml	40,0	Kit
Catálogo: 13532892 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: HBAIC birreagente para determinação de hemoglobina com 40 ml			
54	HBAIC CONTROLE quantitativo de hemoglobina	50,0	Unidade
Catálogo: 13532922 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: HBAIC CONTROLE quantitativo de hemoglobina			
55	HBAIC CALIBRADOR quantitativo de hemoglobina	40,0	Unidade
Catálogo: 13532936 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: HBAIC CALIBRADOR quantitativo de hemoglobina			
56	VDRL pronto para uso 6 ml	50,0	Unidade
Catálogo: 13532940 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: VDRL pronto para uso 6 ml			
57	Teste de tolerância oral a glicose 75g	30,0	Unidade
Catálogo: 13532952 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Teste de tolerância oral a glicose 75g			
58	Teste rapido BETA HCG com 50 testes	40,0	Caixa
Catálogo: 13532970 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Teste rapido BETA HCG com 50 testes			
59	Placa de kline c/12 escavações	50,0	Unidade
Catálogo: 13532982 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Placa de kline c/12 escavações			
60	Lanceta estéril cx c/200 peças	30,0	Caixa



**ACARAU - BELA CRUZ - CRUZ - ITAREMA - JIJOCÁ DE JERICOACOARA -
MARCO MORRINHOS**

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
Catálogo: 13532996 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Lanceta estéril cx c/200 peças			
61	Teste de tolerancia oral a glicose 50G	25,0	Frasco
Catálogo: 13533014 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Teste de tolerancia oral a glicose 50G			
62	Kit C/100 Tubos de ensaio sem tampa 12x75mm	30,0	Caixa
Catálogo: 13533028 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Kit C/100 Tubos de ensaio sem tampa 12x75mm			
63	Pacote C/1000 Tubos neutro 2,0ml	4,0	Pacote
Catálogo: 13533032 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Pacote C/1000 Tubos neutro 2,0ml			
64	Determinação qualitativa de HEPATITE C teste rápido	30,0	Caixa
Catálogo: 13533058 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: Determinação qualitativa de HEPATITE C teste rápido			
65	seringa de 10ml s/ agulha Luer Slip	30,0	Caixa
Catálogo: 13533062 - Entidade		Natureza da despesa: 33903035	
Especificação: seringa de 10ml s/ agulha Luer Slip			

4. Dotação orçamentária

Será informada quando da contratação.

5. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

CPF	Nome	Função	Matrícula
021.940.133-00	Maria Fabiula de Araújo	Membro	531
066.707.863-01	MARIA TALLYTA ROCHA DA CRUZ	Membro	604

Acaraú / CE, 17 de outubro de 2024


Rafael Silva Araújo

Responsável Pelo Documento De Formalização De Demanda