



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Objeto: Aquisição de kits, reagente e material de laboratório, visando atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde de Barcarena, estado do Pará.

COTA AMPLIADA					
3.3.90.30.35 - MATERIAL LABORATORIAL					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	MÉDIA/UNIT R\$	MÉDIA/TOTAL R\$
1	TUBO VHS, A VACUO, PROVA DE HEMATOLOGICA PARA MEDIÇÃO DA VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO SANGUINEA. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA C/ 100	585	R\$ 114,67	R\$ 67.081,95
TOTAL COTA AMPLIADA					R\$ 67.081,95
COTA RESERVADA (ME/EPP)					
3.3.90.30.35 - MATERIAL LABORATORIAL					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	MÉDIA/UNIT R\$	MÉDIA/TOTAL R\$
2	TUBO VHS, A VACUO, PROVA DE HEMATOLOGICA PARA MEDIÇÃO DA VELOCIDADE DE HEMOSSSEDIMENTAÇÃO SANGUINEA. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA C/ 100	195	R\$ 114,67	R\$ 22.360,65
TOTAL COTA RESERVADA (ME/EPP)					R\$ 22.360,65
COTA EXCLUSIVA (ME/EPP)					
3.3.90.30.35 - MATERIAL LABORATORIAL					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	MÉDIA/UNIT R\$	MÉDIA/TOTAL R\$
3	AGULHA PARA COLETA A VÁCUO, TAMANHO 25 X 7MM (22G). CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA C/ 100	1.000	R\$ 64,68	R\$ 64.680,00
4	ÁLCOOL ACETONA. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	50	R\$ 31,28	R\$ 1.564,00
5	ÁLCOOL ACIDO 1% . FRASCO COM 1000ML.	FRASCO C/ 1000 ML	13	R\$ 31,41	R\$ 408,33



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

6	ÁLCOOL ACIDO 3%. FRASCO COM 1000ML.	FRASCO C/ 1000 ML	25	R\$ 27,67	R\$ 691,75
7	ÁLCOOL ETÍLICO, ABSOLUTO. FRASCO COM 1000ML.	FRASCO C/ 1000 ML	35	R\$ 56,53	R\$ 1.978,55
8	ÁLCOOL ISIPROPILICO. FRASCO COM 1000ML.	FRASCO C/ 1000 ML	15	R\$ 39,67	R\$ 595,05
9	TTPA TESTE (TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA), KIT PARA 80 TESTES, CONTENDO DOIS FRASCOS DE ÁCIDO ELÁGICO COM 4ML, E DOIS FRASCOS DE CLORETO DE CÁLCIO COM 4ML.	KIT	60	R\$ 81,33	R\$ 4.879,80
10	TAP (TEMPO DE ATIVIDADE DE PROTOMBINA), KIT PARA 250 TESTES, CONTENDO 10 FRASCOS COM 5ML, TAMPÃO MES = 0,2 MMOL/L, EXTRATO DE CEREBRO DE COELHO, CLORTETO DE CÁLCIO, ESTABILIZANTES, DETERGENTE E CONSERVANTES.	KIT	60	R\$ 201,53	R\$ 12.091,80
11	ASO/ASLO, METODO PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMIQUALITATIVA DAANTI-ESTREPTOLISINA O, MEIDANTE AGLUTINAÇÃO DE PARTICULAS DE LATEX. KIT PARA 60 TESTES, CONTENDO 1 FRASCO DE LATEX ASO COM 2ML, 1 FRASCO DE CONTROLE POSITIVO COM 2ML E 1 FRASCO DE CONTROLE NEGATICO COM 2ML.	KIT	46	R\$ 56,81	R\$ 2.613,26
12	AZUL DE METILENO 1%, CONCENTRADO. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	12	R\$ 29,08	R\$ 348,96
13	AZUL METILENO, SEGUNDO LOEFFLER. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	30	R\$ 23,80	R\$ 714,00
14	PANOTICO, CONJUNTO PARA COLORAÇÃO, KIT CONTENDO REAGENTES PANÓTICO RÁPIDO N 1, COMPÕE-SE POR UMA SOLUÇÃO DE TRIARILMETANO A 0,1%, PANÓTICO RÁPIDO N 2, COMPÕE-SE POR UMA SOLUÇÃO DE XANTENOS A 0,1%, PANÓTICO RÁPIDO N 3, COMPÕE-SE POR UMA SOLUÇÃO DE TIAZINAS A 0,1% COM 500 CADA FRASCO.	KIT	30	R\$ 46,65	R\$ 1.399,50



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

15	FATOR REUMATOIDE (FR), DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMIQUALITATIVA EM LAMINA PARA 60 TESTES, KIT CONTENDO 1 FRASCO DE LATEX FR COM 2,5ML, 1 FRASCO DE CONTROLE POSITIVO COM 0,5ML, 1 FRASCO DE CONTROLE NEGATIVO COM 0,5ML.	KIT	90	R\$ 47,09	R\$ 4.238,10
16	FUCSINA FENICADA DE GRAM. FRASCO COM 1000ML.	FRASCO C/ 1000 ML	30	R\$ 23,17	R\$ 695,10
17	FUCSINA FENICADA DE ZIEHL. FRASCO COM 1000ML.	FRASCO C/ 1000 ML	60	R\$ 46,13	R\$ 2.767,80
18	GIEMSA CORANTE HEMASTOLOGICO, DESTINADO A COLORAÇÃO DE CÉLULAS SANGUINEAS EM ESFREGAÇOS DE SANGUE PERIFERICO, DE MEDULA OU DE OUTRA NATUREZA. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	30	R\$ 30,72	R\$ 921,60
19	GRADE PARA TUBO DE COLETA, MATERIAL PLASTICO, CAPACIDADE 24 TUBOS.	UNIDADE	20	R\$ 17,47	R\$ 349,40
20	GRADE PARA TUBO DE COLETA, MATERIAL FERRO. CAPACIDADE 100 TUBOS DE 13MM A 16MM.	UNIDADE	20	R\$ 30,33	R\$ 606,60
21	IODETO LUGOL FORTE PARASITO 1%. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	30	R\$ 41,24	R\$ 1.237,20
22	IODETO LUGOL FRACO GRAM 0,3%. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	30	R\$ 34,70	R\$ 1.041,00
23	LAMINA PARA MICROSCOPIA, LEITURA MANUAL, FOSCA LAPIDADA 2,6 X 7,6CM, ESPESSURA 1,0 A 1,2MM. CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXA C/ 50	900	R\$ 29,00	R\$ 26.100,00
24	LAMINA PARA MICROSCOPIA, LEITURA MANUAL, LISA, COMUM, LAPIDADA 2,6 X 7,6CM, ESPESSURA 1,0 A 1,2MM. CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXA C/ 50	800	R\$ 27,25	R\$ 21.800,00
25	LAMINULA PARA MICROSCOPIA 22 X 22MM. CAIXA COM 10 PACOTES, SENDO CADA PACOTE COM 100 UNIDADES.	CAIXA C/ 10	130	R\$ 16,04	R\$ 2.085,20
26	LAMPADA PARA MICROSCOPIO 12V X 20W.	UNIDADE	60	R\$ 17,33	R\$ 1.039,80
27	LAMPADA PARA MICROSCOPIO 6V X 20W.	UNIDADE	60	R\$ 20,17	R\$ 1.210,20



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

28	LAMPADA PARA MICROSCOPIA 6V X 30W.	UNIDADE	60	R\$ 21,75	R\$ 1.305,00
29	MICRO LANCETA AUTOMATICA 28G, (0,46 X 1,6MM) DE PROFUNDIDADE ML04. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA C/ 100	60	R\$ 39,15	R\$ 2.349,00
30	MICRO LANCETA AUTOMATICA 21G, (0,82 X 1,8MM) DE PROFUNDIDADE ML04. CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA C/ 100	60	R\$ 29,25	R\$ 1.755,00
31	OLEO DE IMERSÃO. FRASCO COM 100ML	FRASCO C/ 100 ML	60	R\$ 47,64	R\$ 2.858,40
32	PAPEL FILTRO QUALITATIVO 12CM. PACOTE COM 100 FOLHAS.	PACOTE C/ 100	100	R\$ 19,06	R\$ 1.906,00
33	PERA DE SUCÇÃO MATERIAL BORRACHA.	UNIDADE	20	R\$ 22,75	R\$ 455,00
34	PIPETA SOROLOGICA, GRADUADA, EM VIDRO 10ML.	UNIDADE	12	R\$ 15,36	R\$ 184,32
35	PIPETA SOROLOGICA, GRADUADA, EM VIDRO 1ML.	UNIDADE	12	R\$ 14,51	R\$ 174,12
36	PIPETA SOROLOGICA, GRADUADA, EM VIDRO 2ML.	UNIDADE	20	R\$ 16,66	R\$ 333,20
37	PIPETA SOROLOGICA, GRADUADA, EM VIDRO 5ML.	UNIDADE	100	R\$ 17,00	R\$ 1.700,00
38	PIPETA PASTEUR, 3ML, EM PLASTICO.	UNIDADE	1.000	R\$ 0,17	R\$ 170,00
39	PIPETA PARTEUR, 5ML, EM PLASTICO.	UNIDADE	200	R\$ 0,22	R\$ 44,00
40	PIPETA MANUAL, MONOCANAL 10 - 100 UL.	UNIDADE	50	R\$ 387,78	R\$ 19.389,00
41	PIPETA MANUAL, MONOCANAL 20 - 200 UL.	UNIDADE	50	R\$ 953,67	R\$ 47.683,50
42	PIPETA MANUAL, MONOCANAL 100 - 1000 UL.	UNIDADE	50	R\$ 1.281,00	R\$ 64.050,00
43	PISSETA GRADUADA, TRANSPARENTE, EM POLIETILENO 250ML.	UNIDADE	500	R\$ 12,50	R\$ 6.250,00
44	PLACA DE KLINE DE VIDRO, 12 CAVIDADES, 18MM X 1,75MM.	UNIDADE	70	R\$ 45,00	R\$ 3.150,00
45	PONTEIRA AMARELA DE 0 A 200UL. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	PACOTE	7	R\$ 17,71	R\$ 123,97



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

46	PONTEIRA AZUL DE 200 A 1000UL. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	PACOTE	3	R\$ 32,17	R\$ 96,51
47	PROTEÍNA C REATIVA, TESTE DE AGLUTINAÇÃO PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA EM SORO, PARA 80 TESTES. KIT CONTENTO 1 FRASCO DE IMUNO LATEX, FRASCO COM 2ML, 1 FRASCO DE CONTROLE POSITIVO COM 1ML, 1 FRASCO DE CONTROLE NEGATIVO COM 1ML.	KIT	65	R\$ 46,03	R\$ 2.991,95
48	ROTAVIRUS KIT PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DE EM FEZES, POR MÉTODO IMUNOCROMATOGRÁFICO, CONTENDO TIRA-TESTE 80 UNIDADES, TUBO COM SOLUÇÃO TAMPÃO 80 X 0,5ML E VARETA DE COLETA 80 UNIDADES.	KIT	65	R\$ 403,33	R\$ 26.216,45
49	SOLUPLASTIM (TROMBOPLASTINA CALCICA PARA DETERMINAÇÃO DE PROTOMBINA EM UMA ETAPA), KIT PARA 100 DETERMINAÇÕES CONTENDO 10 FRASCOS DE 2ML.	KIT	24	R\$ 186,97	R\$ 4.487,28
50	SORO ANTI A INUMOCLONAL, PARA LAMINA OU TUBO. FRASCO COM 10ML.	FRASCO C/ 10 ML	80	R\$ 32,90	R\$ 2.632,00
51	SORO ANTI B INUMOCLONAL, PARA LAMINA OU TUBO. FRASCO COM 10ML.	FRASCO C/ 10 ML	80	R\$ 40,57	R\$ 3.245,60
52	SORO ANTI D INUMOCLONAL, PARA LAMINA OU TUBO. FRASCO COM 10 ML.	FRASCO C/ 10 ML	80	R\$ 36,58	R\$ 2.926,40
53	SWAB COM HASTE FLEXIVEL. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE C/ 100	100	R\$ 31,33	R\$ 3.133,00
54	ADAPTADOR DE AGULHA PARA COLETA DE SANGUE, A VÁCUO, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA.	UNIDADE	100	R\$ 0,91	R\$ 91,00
55	TAMPA, TIPO RETA, PARA TUBO DE ENSAIO 12MM X 75MM. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	PACOTE	5	R\$ 98,31	R\$ 491,55
56	TESTE GRAVIDEZ, PARA DETERMINAÇÃO DE GONADOTROFINA CORIÔNICA HUMANA (HCG) IMUNOENSAIO QUALITATIVO, MÉTODO SANDWICH, NO SORO E URINA. CAIXA COM 100 TESTES.	CAIXA C/ 100	200	R\$ 92,00	R\$ 18.400,00



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

57	TUBO PARA CENTRIFUGA, TIPO FALCON, GRADUADO, INDIVIDUAL 15ML, MATERIAL POLIPROPILENO DE ALTA QUALIDADE, COM TAMPA ROSQUEADA LISA, EM POLIETILENO A PROVA DE VAZAMENTO. PACOTE COM 50 UNIDADES.	PACOTE	276	R\$ 81,84	R\$ 22.587,84
58	TUBO DE VIDRO, PARA COLETA A VACUO 4,5ML TAMPA VERMELHA, COM ATIVADOR DE COAGULO.	UNIDADE	12.000	R\$ 1,21	R\$ 14.520,00
59	TUBO PARA COLETA, A VACUO, 5ML, COM GEL SEPARADOR E ATIVADOR DE COAGULO.	UNIDADE	20.000	R\$ 1,17	R\$ 23.400,00
60	TUBO DE VIDRO, PARA COLETA, A VACUO, 10ML, TAMPA VERMELHA COM ATIVADOR DE COAGULO.	UNIDADE	10.000	R\$ 3,36	R\$ 33.600,00
61	TUBO DE VIDRO PARA COLETA A VACUO, 4,5ML, TAMPA ROXA COM EDT.	UNIDADE	20.000	R\$ 1,32	R\$ 26.400,00
62	TUBO COM CITRATO DE CALCIO 3.2%, DE 4,5ML TAMPA AZUL.	UNIDADE	7.000	R\$ 1,23	R\$ 8.610,00
63	VDRL/RPR, KIT PARA DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS (REAGINAS), NO SORO OU PLASMA, POR FLOCULAÇÃO, PARA DIAGNOSTICO DA SÍFILIS, CONTENDO 200 DETERMINAÇÕES E SUSPENSÃO ANTIGÊNICA (5ML).	KIT	160	R\$ 55,00	R\$ 8.800,00
64	VIOLETA DE GENCIANA, SOLUÇÃO UTILIZADA NA TÉCNICA MICROBIOLÓGICA DE GRAM PARA DIFERENCIAR AS CÉLULAS "GRAM POSITIVAS" DAS CÉLUAS "GRAM NEGATIVAS". FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	16	R\$ 55,67	R\$ 890,72
65	FR WAALER ROSE, TESTE EM PLACA PARA DETERMINAÇÃO QUALITATIVA E SEMI-QUANTITATIVA NO SORO HUMANO. KIT PARA 50 A 100 DETERMINAÇÕES CONTENDO FR WAALER ROSE 1 X 2,5 M, CONTROLE POSITIVO 1 X 0,5 ML, CONTROLE NEGATIVO 1 X 0,5 ML, PLACAS DE LEITURA E ESPÁTULA DESCARTÁVEL.	KIT	10	R\$ 142,56	R\$ 1.425,60
66	SWAB, EM TUBO ESTÉRIL, SEM MEIO DE CULTURA ABSORVE, HASTE DE PLÁSTICO. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE C/ 100	20	R\$ 158,78	R\$ 3.175,60
67	CURATIVO ADESIVO, PÓS COLETA. PACOTE COM 500 UNIDADES.	PACOTE	6	R\$ 23,99	R\$ 143,94



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

68	TAMPA PARA TUBO 15-16MM, PRESSÃO INTERNA. PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE C/ 100	10	R\$ 105,98	R\$ 1.059,80
69	TESTE RÁPIDO, PARA A DETERMINAÇÃO QUALITATIVA DO SANGUE HUMANO NAS FEZES, POR IMUNOCROMATOGRÁFICA, KIT CONTENDO PLACA TESTE, COMPOSTA POR UMA BASE PLÁSTICA CONTENDO O CONJUGADO DE ANTI-HEMOGLOBINA A FRAÇÃO BETA MARCADO COM OURO COLOIDAL, UMA MEMBRANA DE NITROCELULOSE PRÉ-APLICADA COM DUAS LINHAS, SENDO UMA DO TESTE (ANTI-HEMOGLOBINA A FRAÇÃO ALFA) E UMA LINHA DO CONTROLE (ANTI-IGG DE CAMUNDONGO) E UMA BASE ABSORVENTE. TODO MATERIAL É MONTADO NESTA BASE PLÁSTICA E ACONDICIONADO EM UM CASSETE PLÁSTICO EMBALADO EM SACHÊ DE ALUMÍNIO.	KIT	20	R\$ 144,33	R\$ 2.886,60
70	SOLUÇÃO DE ÁCIDO NÍTRICO. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	10	R\$ 66,13	R\$ 661,30
71	ESTANTE DE PLÁSTICO, GRADUADA, PARA TUBO VHS, CAPACIDADE PARA 20 TUBOS.	UNIDADE	3	R\$ 28,10	R\$ 84,30
72	LEISHMANN CORANTE HEMAT 0,2%, CORANTE DESTINADO PRINCIPALMENTE A COLORAÇÃO DE CÉLULAS SANGUÍNEAS EM ESFREGAÇOS DE SANGUE PERIFÉRICO, DE MEDULA OU DE OUTRA NATUREZA. COMPOSIÇÃO METANOL 1000ML E LEISHMANN 1,2G. FRASCO COM 500ML.	FRASCO C/ 500 ML	4	R\$ 97,16	R\$ 388,64
73	GRADE EM FERRO, PARA TUBO 22MM. CAPACIDADE PARA 100 TUBOS.	UNIDADE	4	R\$ 32,33	R\$ 129,32
TOTAL COTA EXCLUSIVA (ME/EPP)					R\$ 523.412,91
TOTAL GERAL ESTIMADO					R\$ 612.855,51

As despesas decorrentes da aquisição dos itens objeto deste Termo de Referência, serão pagas com recurso orçamentário provenientes de RECURSO PRÓPRIO, conforme dotações abaixo:



BARCARENA
PREFEITURA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

10 – Secretaria Municipal de Saúde

10.14 – Secretaria Municipal de Saúde

10 302 0061 2.088 – Manutenção do Hospital Municipal Wandick Gutierrez

3.3.90.30.00 – Material de Consumo R\$ 612.855,51

Os registros contábeis serão efetuados de acordo com a execução da Lei Orçamentária vigente.

Barcarena, 30 de novembro de 2021.

João do Carmo Borges
Diretor do Departamento de Contabilidade
Decreto nº 0079/2021-GPMB

Eugênia Janis Chagas Teles
Secretária Executiva Municipal de Saúde
Decreto nº 0014/2021 – GPMB