



Tamboril
PREFEITURA



**ADENDO MODIFICADOR
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 041/2024/PE**

PREGÃO ELETRÔNICO: Nº 041/2024/PE

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 00017.20240603/0004-42

OBJETO: AQUISIÇÃO DE REAGENTES, SOLUÇÕES E INSUMOS LABORATORIAIS PARA REALIZAÇÃO DE EXAMES DIAGNOSTICOS NO HOSPITAL MUNICIPAL, JUNTO A SECRETARIA DA SAÚDE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE.

A Secretária da Saúde do município de Tamboril – CE informa que foi elaborado adendo modificador conforme a seguir exposto:

1. DA MOTIVAÇÃO DA ALTERAÇÃO:

Após análise dos apontamentos apresentados no pedido de impugnação ao Edital do Pregão Eletrônico nº 041/2024/PE, a Secretária da Saúde e equipe técnica reavaliou detalhadamente os dispositivos do edital e os aspectos relacionados à sua execução.

Constatou-se que algumas disposições poderiam ser aprimoradas para atender de forma mais eficiente e transparente à demanda, assegurando o cumprimento integral dos princípios que regem a administração pública, em especial os da legalidade, do interesse público, da igualdade, da razoabilidade e da competitividade.

Dessa forma, as alterações propostas por meio do adendo modificador têm como objetivo:

- a) Aprimorar a clareza e objetividade do edital, evitando interpretações dúbias que possam comprometer a ampla participação dos licitantes;
- b) Promover ajustes técnicos necessários, com base nos apontamentos recebidos, garantindo a compatibilidade entre os requisitos editalícios e as necessidades concretas da administração pública;
- c) Assegurar a ampla competitividade do certame, corrigindo eventuais exigências desproporcionais ou restritivas que poderiam limitar o número de participantes habilitados;
- d) Manter a conformidade com os normativos vigentes, a fim de evitar questionamentos futuros quanto à legalidade do procedimento;
- e) Reforçar o atendimento ao interesse público, garantindo que os bens contratados atendam plenamente às finalidades propostas com eficiência e economicidade.

Essas adequações são imprescindíveis para o sucesso da licitação, resguardando os princípios constitucionais aplicáveis e promovendo um processo justo, transparente e em conformidade com as boas práticas administrativas.

Assim, justifica-se a emissão do presente adendo modificador ao edital, com vistas a corrigir eventuais inconsistências, assegurar a lisura do certame e garantir o cumprimento do interesse público de forma eficiente e equitativa.



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril
PREFEITURA



2. DAS ALTERAÇÕES

2.1. ALTERAÇÕES NO TERMO DE REFERENCIA

2.1.1. Onde se lê no termo de referencia:

3.2. DA OBRIGATORIEDADE DE MARCA ÚNICA

Reagentes para uso em análises clínicas possuem a particularidade de estarem adstritos aos seus respectivos calibradores e controles. Um mesmo calibrador e controle há de ser utilizado para a calibração de toda a bioquímica, podendo chegar em torno de 80 (oitenta) testes (reagentes) diferentes. Ou seja, um só produto que já possui em sua bula todos os valores esperados na calibração e/ou aferição de todos os tipos de exames bioquímicos.

Diferentes fabricantes, utilizam diferentes formulações para os reagentes. Uma glicose, por exemplo, pode ser do tipo hexoquinase ou oxidase, dependendo do fabricante. De forma que, um calibrador ou controle do fabricante "X", não servirá para calibrar ou auferir os reagentes do fabricante "Y".

Portanto, para insumos reagentes destinados aos exames laboratoriais, para a segurança do paciente e da saúde pública, seguindo as diretrizes do que padroniza o POP (procedimento operacional padrão) determinado pelas diretrizes da Biomedicina, junto à ANVISA/MS, não há outra alternativa, senão a realização de licitação do TIPO MENOR PREÇO POR LOTE com OBRIGATORIEDADE de MARCA ÚNICA.

O proponente deverá apresentar juntamente com a sua proposta de preços carta de autorização/revenda do fabricante/importador da marca dos reagentes oferecidos. Esta exigência se faz necessária, para garantir à Prefeitura, que a marca ofertada neste processo será a que efetivamente será entregue pelo proponente".

2.1.2. Leia-se:

3.2. DA OBRIGATORIEDADE DE MARCA ÚNICA (exigência para os lotes 01 e 02)

A obrigatoriedade de apresentação de marca única nos lotes do presente certame encontra-se devidamente justificada em critérios técnicos específicos, fundamentados nas particularidades operacionais e científicas dos equipamentos e insumos utilizados nos exames laboratoriais.

Para os itens integrantes do **Lote 01 – Hormônios**, exige-se que os reagentes e insumos sejam da marca específica **Celer**, em razão de o equipamento responsável pela execução dos exames hormonais operar em sistema fechado. Tal equipamento foi projetado para funcionar exclusivamente com reagentes e insumos fabricados pela mesma marca, garantindo total compatibilidade e desempenho adequado.

O sistema fechado é uma tecnologia amplamente empregada em análises clínicas para assegurar maior precisão e confiabilidade nos resultados, minimizando os riscos de erros



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



associados a incompatibilidades químicas ou operacionais. Portanto, a exigência de uma única nesse lote é indispensável para preservar a eficiência, a segurança e a qualidade dos exames, bem como para garantir que os resultados estejam em conformidade com os padrões técnicos requeridos.

Para os itens do **Lote 02 – Bioquímica 01**, não há exigência de uma marca específica. No entanto, é imprescindível que todos os itens ofertados sejam da **mesma marca**. Essa exigência se justifica pela natureza técnica dos reagentes utilizados em análises bioquímicas.

Reagentes bioquímicos estão diretamente associados aos seus respectivos calibradores e controles, os quais desempenham papel fundamental na calibração e aferição de aproximadamente 80 (oitenta) testes diferentes. Cada fabricante desenvolve formulações próprias para seus reagentes – por exemplo, reagentes para glicose podem basear-se em métodos como hexoquinase ou oxidase, que variam conforme o fornecedor. Como resultado, um calibrador ou controle de um fabricante específico não é compatível com reagentes de outro fabricante, comprometendo a precisão dos resultados.

Além disso, os calibradores e controles dos fabricantes incluem, em suas bulas, os valores esperados de calibração e aferição para toda a gama de reagentes que integram o conjunto. Essa integração garante uniformidade e confiabilidade nos exames realizados. A exigência de uniformidade de marca, portanto, visa assegurar que os testes bioquímicos sejam executados em condições técnicas ideais, minimizando desvios que possam comprometer a qualidade dos resultados.

A exigência de marca única, seja em caráter específico (Lote 01) ou de uniformidade (Lote 02), foi definida com base em critérios técnicos rigorosos, visando assegurar o correto funcionamento dos equipamentos, a qualidade dos serviços laboratoriais contratados e a confiabilidade dos resultados dos exames. Tais medidas estão alinhadas aos princípios da eficiência, da segurança, da economicidade e do interesse público, que regem a administração pública e os processos de aquisição de bens e serviços.

Nos demais lotes previstos no certame, as empresas participantes poderão ofertar produtos de quaisquer marcas, desde que estes atendam integralmente às especificações técnicas estabelecidas no termo de referência e no edital.

2.1.3. Onde se lê no termo de referencia:

LOTE 01 - HORMÔNIOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. BETAHCG/25TESTES - BETAHCG/25TESTES	KIT	36	R\$ 1.202,50	R\$ 43.290,00
2	2. TROPONINAC/25TESTES - TROPONINAC/25TESTES	KIT	120	R\$ 1.102,67	R\$ 132.320,40
3	3. DDÍMERO C/25TESTES - DDÍMERO C/25TESTES	KIT	12	R\$ 1.562,27	R\$ 18.747,24
4	4. HEMOGLOBINA GLICADAC/25TESTES- HEMOGLOBINA GLICADAC/25TESTES	KIT	72	R\$ 1.083,00	R\$ 77.976,00
5	5. NTPROBNPC/25TESTES - NTPROBNPC/25TESTES	KIT	12	R\$ 3.057,67	R\$ 36.692,04





Tamboril

PREFEITURA



6	6.PROCALCITONINAC/25TESTES PROCALCITONINAC/25TESTES	-	UNIDADE	12	R\$ 2.884,27	R\$ 34.611,24
7	7. PSATOTALC/25TESTES - PSATOTALC/25TESTES		KIT	120	R\$ 2.148,67	R\$ 257.840,40
8	8. PSALIVREC/25TESTES - PSALIVREC/25TESTES		KIT	72	R\$ 1.245,65	R\$ 89.686,80
9	9.T3C/25TESTES - T3C/25TESTES		KIT	240	R\$ 1.442,30	R\$ 346.152,00
10	10.T4C/25TESTES - T4C/25TESTES		KIT	240	R\$ 1.462,87	R\$ 351.088,80
11	11.TSHC/25TESTES - TSHC/25TESTES		KIT	240	R\$ 1.463,33	R\$ 351.199,20
12	12.LHC/25TESTES - LHC/25TESTES		KIT	120	R\$ 1.083,60	R\$ 130.032,00
13	13.FSHC/25TESTES - FSHC/25TESTES		KIT	120	R\$ 1.423,67	R\$ 170.840,40
14	14.CORTISOLC/25TESTES - CORTISOLC/25TESTES		KIT	48	R\$ 1.482,65	R\$ 71.167,20
15	15.CEAC/25TESTES - CEAC/25TESTES		KIT	180	R\$ 1.472,83	R\$ 265.109,40
16	16.MICROALBUMINAC/25TESTES MICROALBUMINAC/25TESTES	-	KIT	24	R\$ 1.218,38	R\$ 29.241,12
17	17.VITAMINADC/25TESTES - VITAMINADC/25TESTES		KIT	120	R\$ 1.638,03	R\$ 196.563,60
					VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 2.602.557,84	

LOTE 02 - BIOQUIMICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. ALBUMINA (AUOMATIZAÇÃO) - ALBUMINA(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	96	R\$ 90,83	R\$ 8.719,68
2	2.ACIDO URICO (AUTOMATIZAÇÃO) - ÁCIDOÚRICO(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	96	R\$ 123,23	R\$ 11.830,08
3	3. CREATININA UV LIQUINFORM (AUTOMATIZAÇÃO) - CREATININA UVLIQUINFORM(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 108,27	R\$ 15.590,88
4	4. UREIA UV (AUTOMATIZAÇÃO) - UREIAUV(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 322,47	R\$ 46.435,68
5	5. MAGNÉSIO (AUTOMATIZADO) - MAGNÉSIO(AUTOMATIZADO)	KIT	60	R\$ 132,41	R\$ 7.944,60
6	6. LIPASE (AUTOMATIZAÇÃO) - LIPASE(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	96	R\$ 1.291,30	R\$ 123.964,80
7	7 DESIDROGENASE LACTEA (LHD) - (AUTOMATIZAÇÃO) DESIDROGENASELACTEA(LHD)(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	72	R\$ 122,97	R\$ 8.853,84
8	8. MUCOPROTEINA (AUTOMATIZAÇÃO) - MUCOPROTEÍNA(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	36	R\$ 146,17	R\$ 5.262,12
9	9. PACK DE REAGENTE V - PACK DE REAGENTE V	KIT	36	R\$ 1.634,67	R\$ 58.848,12
10	10. TGO - TGO(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	120	R\$ 202,70	R\$ 24.324,00
11	11. TGP - TGP(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	120	R\$ 203,03	R\$ 24.363,60
12	12. COLESTEROL - COLESTEROL(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 208,80	R\$ 37.584,00
13	14. TRIGLICERÍDEOS - TRIGLICERÍDEOS(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 439,38	R\$ 79.088,40
14	15. HDL - HDL(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 658,00	R\$ 118.440,00
15	16. GLICOSE - GLICOSE(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 141,60	R\$ 25.488,00
16	17. FOSFATASEALCALINA - FOSFATASEALCALINA(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	60	R\$ 202,87	R\$ 12.172,20
17	18. PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES - PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	24	R\$ 65,33	R\$ 1.567,92
18	19. CALIBRA BIOQUIMICA - CALIBRABIOQUÍMICA AUTOMATIZAÇÃO	CAIXA	96	R\$ 128,00	R\$ 12.288,00
19	20. GAMA GT - GAMAGT(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	48	R\$ 173,67	R\$ 8.336,16
20	21. PROTEINA CREATIVA PCR TURBIQUEST PLUS - PROTEINACREATIVAPCRTURBIQUESTPLUS	CAIXA	120	R\$ 1.077,70	R\$ 129.324,00
21	22. CKMB - CKMB(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 918,92	R\$ 132.324,48
22	23.CKNAC - CKNAC (AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 393,20	R\$ 56.620,80



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



23	24. TROPONINA TESTE QUALITATIVO - TROPONINA TESTE QUALITATIVO	CAIXA	60	R\$ 272,40	R\$ 16.344,00
24	25. BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES - BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES(AUTOMATIZADO)	KIT	96	R\$ 225,56	R\$ 21.653,76
25	26. REAGENTE H BAI CUTRBI QUEST - REAGENTEHBAICTURBIQUEST	KIT	96	R\$ 1.192,03	R\$ 114.434,88
26	27. LATÉX PCR - LATÉXPCR	CAIXA	120	R\$ 125,30	R\$ 15.036,00
27	28. CAPACIDADE DE LIGAÇÃO FERRO - CAPACIDADEDE LIGAÇÃO FERRO(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	48	R\$ 412,97	R\$ 19.822,56
28	29. FIBRINOGEN HEMOSTASIS - FIBRINOGENHEMOSTASIS(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	36	R\$ 1.146,93	R\$ 41.289,48
29	30. QUALITRO HEMOSTASIS - QUALITROLHEMOSTASIS	KIT	36	R\$ 180,93	R\$ 6.513,48
30	31. BIOCLEAN PLUS REAGENTE DE LAVAGEM - BIOCLEAN PLUS REAGENTE DE LAVAGEM	UNIDADE	24	R\$ 240,22	R\$ 5.765,28
31	32. FERRATINA - FERRITINA (AUTOMATIZADO)	KIT	72	R\$ 1.676,30	R\$ 120.693,60
32	33. FERROSÉRICO - FERROSÉRICO(AUTOMATIZADO)	KIT	72	R\$ 293,67	R\$ 21.144,24
33	34. AMILASE - AMILASE(AUTOMATIZADO)	KIT	36	R\$ 596,08	R\$ 21.458,88
34	35. D DIMERO - D-DÍMERO	KIT	12	R\$ 442,60	R\$ 5.311,20
35	36. FOSFORO - FOSFORO	KIT	24	R\$ 149,13	R\$ 3.579,12
36	37. PROTEINA NA URINA - PROTEÍNA NA URINA	KIT	24	R\$ 95,07	R\$ 2.281,68
37	36. ZINCO - ZINCO	KIT	36	R\$ 504,63	R\$ 18.166,68
38	39. TRANSFERRINA - TRANSFERRINA	KIT	48	R\$ 1.017,37	R\$ 48.833,76
39	40. SET DE CALIBRAÇÃO DE HBAIC TURBIMETRICO - SET DE CALIBRAÇÃO DE HBAIC TURBIMÉTRICO	KIT	96	R\$ 886,70	R\$ 85.123,20
40	41. FATOR REUMATOIDE (FR) TURBIMETRICO - FATOR REUMATOIDE (FR) TURBIMÉTRICO	KIT	48	R\$ 780,00	R\$ 37.440,00
41	41. ANTI -ESTREPTOLISINA ASO TURBIMETRICO - ANTI-ESTREPTOLISINA (ASO)TURBIMÉTRICO	KIT	12	R\$ 1.307,63	R\$ 15.691,56
42	43. SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO -SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOQUÍMICA AUTOMAÇÃO	UNIDADE	96	R\$ 103,89	R\$ 9.973,44
43	44. LIQUIDO DE SISTEMA AUTOMAÇÃO BIOQUIMICA - LIQUIDO DE SISTEMAS AUTOMAÇÃO BIOQUÍMICA	KIT	96	R\$ 285,17	R\$ 27.376,32
44	45. CALIBRAÇÃO BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO - CALIBRAÇÃO BIOQUÍMICA AUTOMAÇÃO	KIT	96	R\$ 289,03	R\$ 27.746,88
45	46. CONTROLE NROMAL BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO - CONTROLENORMALBIOQUÍMICA AUTOMAÇÃO	KIT	96	R\$ 142,33	R\$ 13.663,68
46	47. CONTROLE PATOLOGICO BIOQUIMICO AUTOMAÇÃO - CONTROLE PATOLÓGICO BIOQUÍMICA AUTOMAÇÃO	KIT	96	R\$ 143,37	R\$ 13.763,52
47	48. CALIBRADOR MULTITURBIMETRICO - CALIBRADORMULTITURBIMÉTRICO	KIT	96	R\$ 747,95	R\$ 71.803,20
48	49. CONTROLE REUMATICO NIVEL 1 -CONTROLE REUMÁTICO NÍVEL 1	KIT	48	R\$ 514,30	R\$ 24.686,40
49	50. CONTROLE REUMATICO NIVEL 2 - CONTROLE REUMÁTICO NÍVEL 2	KIT	48	R\$ 513,63	R\$ 24.654,24
50	51. QUALITROLCK - QUALITROLCK	KIT	96	R\$ 172,03	R\$ 16.514,88
51	52. CONTROLE MULTIPARAMETROS PARA PH E IONS SELETIVOS - CONTROLE MULTIPARÂMETROS PARA PH E ÍONS SELETIVOS	KIT	48	R\$ 994,38	R\$ 47.730,24
52	53. AGUA DEIONIZADA - AGUA DEIONIZADA	LITRO	5400	R\$ 8,30	R\$ 44.820,00
				VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 1.892.687,52	



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



LOTE 03 - HEMATOLOGIA							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
1	1. REAGENTES DH DILUENTE - REAGENTESDHDILUENTE	UNIDADE	36	R\$ 667,99	R\$ 24.047,64		
2	2. REAGENTES DH LISANTE - REAGENTESDHLISANTE	UNIDADE	36	R\$ 1.486,73	R\$ 53.522,28		
3	3. SDH CLEAR - SDH CLEAR	CAIXA	120	R\$ 1.270,33	R\$ 152.439,60		
4	4. REAGENTE HEMATOLOGIA AUTOMATIZADO - REAGENTE HEMATOLOGIAAUTOMATIZADO	CAIXA	72	R\$ 526,67	R\$ 37.920,24		
5	7. ANTI A - ANTI A	UNIDADE	24	R\$ 45,50	R\$ 1.092,00		
6	8. ANTI B - ANTIB	UNIDADE	24	R\$ 45,23	R\$ 1.085,52		
7	9. ANTI D - ANTID	UNIDADE	24	R\$ 85,25	R\$ 2.046,00		
8	10. ANTI AB - ANTIAB	UNIDADE	24	R\$ 46,17	R\$ 1.108,08		
9	11. CONTROLE RH - CONTROLERH	UNIDADE	24	R\$ 49,33	R\$ 1.183,92		
10	12. DILUENTE DIAG 86R - DILUENTEDIAG86R	UNIDADE	48	R\$ 300,83	R\$ 14.439,84		
11	13. CLEAN DIAG 86R - CLEANDIAG86R	UNIDADE	48	R\$ 235,23	R\$ 11.291,04		
12	14. HEMOLISEDIFF HEMA COUNTER - HEMOLISE DIFF HEMA COUNTER	UNIDADE	48	R\$ 921,83	R\$ 44.247,84		
13	15. LISEDIA GH86R - LISEDIAGH86R	UNIDADE	48	R\$ 753,00	R\$ 36.144,00		
14	16. DIAG PROBE CLEANER - DIAGPROBECLEANER	UNIDADE	24	R\$ 374,72	R\$ 8.993,28		
15	17. SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7,0 500ML -SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7,0 500 ML	UNIDADE	12	R\$ 88,93	R\$ 1.067,16		
16	18. VIDACONH5 CONTROLE HEMATOLOGICO - VIDACONH5 CONTROLE HEMATOLOGICO	UNIDADE	24	R\$ 1.601,25	R\$ 38.430,00		
17	19. QCSOLUTION(QC-4) - QCSOLUTION(QC-4)	UNIDADE	24	R\$ 1.324,26	R\$ 31.782,24		
18	20.DILUTEURINE - DILUTEURINE	UNIDADE	24	R\$ 527,85	R\$ 12.668,40		
19	21. NACONDITIONER - NACONDITIONER	UNIDADE	24	R\$ 479,94	R\$ 11.518,56		
20	22. SDH CONTROLE(SDH3-SDH20) - SDH CONTROLE(SDH3-SDH20)	KIT	36	R\$ 2.610,87	R\$ 93.991,32		
21	23. CORANTE PANOTÍCO - CORANTE PANOTÍCO	KIT	24	R\$ 113,30	R\$ 2.719,20		
22	24. ÓLEO DE IMERSÃO - ÓLEO DE IMERSÃO	UNIDADE	24	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00		
				VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 582.962,16			

LOTE 04 - COAGULAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. COAGULAÇÃO APTT-TTPA-080DETERMINAÇÕES4X2ML -COAGULAÇÃO APTT-TTPA-080DETERMINAÇÕES4X2ML	CAIXA	48	R\$ 261,00	R\$ 12.528,00
2	2. COAGULAÇÃOAPTT-TTPA-160 DETERMINAÇÕES8X2ML - COAGULAÇÃOAPTT-TTPA-160 DETERMINAÇÕES8X2ML	CAIXA	48	R\$ 341,20	R\$ 16.377,60
3	3.COAGULAÇÃO PLASMA CONTROLES2X1ML - COAGULAÇÃO PLASMA CONTROLES2X1ML	CAIXA	48	R\$ 459,07	R\$ 22.035,36
4	4.COAGULAÇÃOOTAP-TP-100 DETERMINAÇÕES10X2ML -COAGULAÇÃOOTAP-TP-100 DETERMINAÇÕES10X2ML	CAIXA	48	R\$ 262,20	R\$ 12.585,60
5	5.COAGULAÇÃO TAP-TP -300DETERMINAÇÕES10X2ML - COAGULAÇÃO TAP-TP -300DETERMINAÇÕES10X2ML	CAIXA	48	R\$ 340,67	R\$ 16.352,16
			VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 79.878,72		





Tamboril

PREFEITURA



LOTE 05 - PARASITOLOGIA/UROANALISE					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. TESTE SANGUE OCULTO NAS FEZES (MUNOCROMATÓGRAFICO) IFOBT 25 TEST - TESTE SANGUE OCULTO NAS FEZES (MUNOCROMATÓGRAFICO) IFOBT 25 TEST	KIT	12	R\$ 239,92	R\$ 2.879,04
2	2. LUGOL FORTE - LUGOL FORTE	UNIDADE	24	R\$ 189,37	R\$ 4.544,88
3	3. FITAS UROANALISE - FITAS UROANALISE	CAIXA	180	R\$ 85,13	R\$ 15.323,40
VALOR TOTAL DO LOTE					R\$ 22.747,32

LOTE 06 - IMUNOLOGIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. REAGENTE VDRL COM CONTROLE - REAGENTE VDRL COM CONTROLE	KIT	60	R\$ 157,30	R\$ 9.438,00
2	2. SEROLÁTEX AEO - SEROLÁTEX AEO	CAIXA	12	R\$ 327,00	R\$ 3.924,00
3	3. REUMALÁTEX FR - REUMALÁTEX FR	CAIXA	12	R\$ 97,73	R\$ 1.172,76
4	4. TESTE HIV IMUNOCROMATOGRÁFIA ANTI HIV 1/2 - 20 TESTES - TESTE HIV IMUNOCROMATOGRÁFIA ANTI HIV 1/2 - 20 TESTES	KIT	96	R\$ 281,83	R\$ 27.055,68
5	5. TOXOPLASMOSE LGG - TOXOPLASMOSE LGG	KIT	120	R\$ 334,93	R\$ 40.191,60
6	6. TOXOPLASMOSE LGM - TOXOPLASMOSE LGM	KIT	120	R\$ 477,53	R\$ 57.303,60
7	7. ALBUMINA BOVINA 22% - ALBUMINA BOVINA 22%	UNIDADE	24	R\$ 72,67	R\$ 1.744,08
8	8. TESTE RÁPIDO DE DENGUE NS1 - TESTE RÁPIDO DE DENGUE NS1	KIT	120	R\$ 687,85	R\$ 82.542,00
9	9. TESTE RÁPIDO DE COVID - TESTE RÁPIDO DE COVID	KIT	60	R\$ 602,33	R\$ 36.139,80
10	10. SORO DE COMBS - SORO DE COMBS	UNIDADE	24	R\$ 77,23	R\$ 1.853,52
11	11. TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBCIGM - KIT C/ 30 TESTES - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBCIGM - KIT C/ 30 TESTES	UNIDADE	24	R\$ 765,83	R\$ 18.379,92
12	12. TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBC TOTAL KIT C/ 20 TESTES - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBC TOTAL KIT C/ 30 TESTES	UNIDADE	24	R\$ 766,33	R\$ 18.391,92
13	13. TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI HBE - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI HBE	UNIDADE	24	R\$ 780,07	R\$ 18.721,68
14	14. TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTI HBS - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTI HBS	UNIDADE	24	R\$ 780,07	R\$ 18.721,68
15	15. TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DO ANTÍGENO HBSAG - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DO ANTÍGENO HBSAG	UNIDADE	24	R\$ 122,33	R\$ 2.935,92
16	16. TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE IGG/IGM ANTI CITOMEGALOVÍRUS - 20 TESTES - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE IGG/IGM ANTI CITOMEGALOVÍRUS - 20 TESTES	UNIDADE	36	R\$ 613,37	R\$ 22.081,32
VALOR TOTAL DO LOTE					R\$ 360.597,48



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



LOTE 07 - MATERIAIS DE LABORATORIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. LAMPADA 20V6W - LÂMPADA 20V6W	UNIDADE	36	R\$ 76,83	R\$ 2.765,88
2	2. PIPETA AUTOMATICA 50UL - PIPETAAUTOMÁTICA50UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
3	3. PIPETA AUTOMATICA 200 UL - PIPETAAUTOMÁTICA 200UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
4	4. PIPETA GRADUADA 5ML - PIPETA GRADUADA 5ML	UNIDADE	120	R\$ 8,22	R\$ 986,40
5	5. PIPETA GRADUADA 2ML - PIPETA GRADUADA 2ML	UNIDADE	120	R\$ 7,50	R\$ 900,00
6	6. PIPETA AUTOMATICA 1ML - PIPETAAUTOMÁTICA1ML	UNIDADE	60	R\$ 275,67	R\$ 16.540,20
7	7. PIPETA AUTOMATICA 250 UL - PIPETAAUTOMÁTICA250UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
8	8. PIPETA AUTOMATICA 100 UL - PIPETAAUTOMÁTICA100 UL	UNIDADE	60	R\$ 275,67	R\$ 16.540,20
9	9. PIPETA AUTOMATICA 10UL - PIPETA AUTOMÁTICA 10UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
10	10. PIPETA AUTOMATICA 300UL- PIPETA AUTOMÁTICA300UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
11	11. PIPET VHS GRADUADA DESCARTAVEL C/200 - PIPETA VHS GRADUADA DESCARTÁVELC/ 200	PACOTE	60	R\$ 546,00	R\$ 32.760,00
12	12. CALICE PARASITOLOGICO - CÁLICEPARASITOLOGICO	UNIDADE	120	R\$ 14,17	R\$ 1.700,40
13	13. SCAPL 27 - SCAPL27	CAIXA	240	R\$ 42,07	R\$ 10.096,80
14	14. RELOGIO DE CONTAGEM REGRESSIVA STAR/STOP - RELÓGIODECONTAGEMREGRESSIVASTAR/STOP	UNIDADE	60	R\$ 51,52	R\$ 3.091,20
15	15. ESTANTE TIPO GRANDE 40 TUBO 20MMX21MM - ESTANTE TIPO GRADE 40TUBO 20MMX21MM	UNIDADE	36	R\$ 23,17	R\$ 834,12
16	16. LAPIS DERMOGRAFICO (PRETO E VERMELHO) - LÁPIS DERMÓGRÁFICO(PRETO E VERMELHO)	UNIDADE	60	R\$ 16,17	R\$ 970,20
17	17. AGULHA A VACUO/ 10025X7 - AGULHA A VÁCUO/10025X7	CAIXA	120	R\$ 48,40	R\$ 5.808,00
18	18. LÂMINULA 24X50 C /1000 -LÂMINULA24X50 C/1000	UNIDADE	60	R\$ 104,00	R\$ 6.240,00
19	19. LÂMINULA 22X22 MM C/ 1000 -LÂMINULA 22X22 MM C/ 1000	UNIDADE	60	R\$ 160,97	R\$ 9.658,20
20	20. ESTANTE PARA TUBO 12X75MM - ESTANTE PARA TUBO12X75MM	UNIDADE	60	R\$ 23,00	R\$ 1.380,00
21	21. SUPORTE GIRATORIO PARA PIPETAS PARA 64 PIPETAS - SUPORTE GIRATÓRIO PARA PIPETAS PARA64PIPETAS	UNIDADE	24	R\$ 363,17	R\$ 8.716,08
22	21. PONTEIRAS AMARELAS / 1000 - PONTEIRASAMARELAS/1000F	PACOTE	240	R\$ 29,83	R\$ 7.159,20
23	22. BHCG TIRA TESTE (LABTEST) COM 100 - BHCG TIRATESTES(LABTEST)COM100	CAIXA	12	R\$ 103,50	R\$ 1.242,00
24	23. SCALP A VACUO INFANTIL / 50 - SCALPAVÁCUOINFANTIL/50	CAIXA	144	R\$ 41,00	R\$ 5.904,00
25	24. VIDROURO ANALISE 10MLC/100 -VIDROURO ANÁLISE10MLC/100	CAIXA	480	R\$ 601,90	R\$ 288.912,00
26	25. SUPORTE PARA SECAGEM DE LAMINAS DE HEMATOLOGIA - SUPORTE PARA SECAGEM DE LÂMINAS DE HEMATOLOGIA	UNIDADE	12	R\$ 72,67	R\$ 872,04



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



27	26. SUPORTE PARA 20 LÂMINAS HEMATOLOGIA - SUPORTE PARA 20LÂMINAS HEMATOLOGIA	UNIDADE	12	R\$ 51,93	R\$ 623,16
28	28. PINCETA 500 ML - PINCETA500ML	UNIDADE	96	R\$ 24,67	R\$ 2.368,32
29	29. PERA PARA SUÇÃO - PERA PARA SUÇÃO	UNIDADE	120	R\$ 33,33	R\$ 3.999,60
30	30. SUPORTE PARA COLETA A VACUO - SUPORTE PARA COLETA Á VÁCUO	UNIDADE	120	R\$ 2,33	R\$ 279,60
31	31. CURATIVO PÓS COLETA /500 - CURATIVOPÓS COLETA/500	UNIDADE	120	R\$ 33,20	R\$ 3.984,00
32	32. PONTEIRA AZUL C /1000 - PONTEIRAAZULC/1000	UNIDADE	120	R\$ 54,87	R\$ 6.584,40
33	33. PIPETA GRADUADA 10ML -PIPETA GRADUADA 10ML	UNIDADE	120	R\$ 10,50	R\$ 1.260,00
34	34. PIPETA AUTOMATICA 20 UL - PIPETA AUTOMÁTICAS 20UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
35	35. PIPETA AUTOMATICAS 25 UL - PIPETAAUTOMÁTICAS25UL	UNIDADE	36	R\$ 275,83	R\$ 9.929,88
36	36. PIPETA AUTOMATICAS 500 UL - PIPETA AUTOMÁTICAS 500UL	UNIDADE	36	R\$ 275,37	R\$ 9.913,32
37	37. PIPETA AUTOMATICA 400UL -PIPETA AUTOMÁTICAS 400UL	UNIDADE	60	R\$ 275,37	R\$ 16.522,20
38	38. BASTÕES DE VIDRO PARA PARASITOLOGIA - BASTÕES DE VIDRO PARA PARASITOLOGIA	UNIDADE	120	R\$ 8,41	R\$ 1.009,20
39	39. GARROTE PARA COLETA COM TORNIQUETE - GARROTE PARA COLETA COM TORNIQUETE	UNIDADE	60	R\$ 16,50	R\$ 990,00
40	40. PLACAS ESCAVADA KLINE -PLACA ESCAVADA KLINE	UNIDADE	60	R\$ 93,57	R\$ 5.614,20
41	41. TUBO DE ENSAIO 12X75MM VIDRO CX / 250 UNID - TUBODEENSAIO12X75MMVIDROCX /250UNID	CAIXA	60	R\$ 91,30	R\$ 5.478,00
42	42. LAMINULAS 22X22CX/200 - LAMÍNULAS22X22CX/2000	CAIXA	120	R\$ 161,67	R\$ 19.400,40
43	43. TUBO CAPILAR PARA DETERMINAÇÃO DEMICRO-HEMOTOCRITO SEM HEPARINA CX/500 - TUBO CAPILAR PARA DETERMINAÇÃO DEMICRO-HEMATÓCRITO SEM HEPARINA CX/500	CAIXA	36	R\$ 32,90	R\$ 1.184,40
44	44. PAPEL TERMOSSENSIVEIS 57MMX49MM - PAPELTERMOSENSÍVEL57MMX49MM	OUTRAS UNIDADES	180	R\$ 42,23	R\$ 7.601,40
45	45. ESCOVA PARA LAVAGEM DE TUBO DE ENSAIO 12X75MM - ESCOVA PARA LAVAGEM DE TUBO DE ENSAIO12X75MM	UNIDADE	60	R\$ 13,93	R\$ 835,80
46	46. LAMINAS PARA ESFREGAÇO SANGUINEO CAIXA/50 UND - LAMINAS PARA ESFREGAÇO SANGUÍNEO CAIXA/ 50UND	CAIXA	12	R\$ 241,33	R\$ 2.895,96
47	47. LAMINAS PARA MICROSCOPIO FOSCO CAIXA/50 UND - LAMINA PARA MICROSCOPIA FOSCA CAIXA/50UND	CAIXA	180	R\$ 12,24	R\$ 2.203,20
48	48. TUBO A VACUO TAMPA VERMELHO /100 - TUBOAVÁCUOTAMPAVERMELHO/100	CAIXA	180	R\$ 81,87	R\$ 14.736,60
49	49. TUDO A VACUO TAMPA AMARELA /100 - TUBOAVÁCUOTAMPAAMARELO/100	CAIXA	360	R\$ 94,79	R\$ 34.124,40
50	50. TUBO A VACUO TAMPA AZUL (CITRATO) - TUBOAVÁCUOTAMPAAZUL(CITRATO)	CAIXA	360	R\$ 82,61	R\$ 29.739,60
51	51. TUDO A VACUO TAMPA ROXA EDTA - TUBO A VÁCUO TAMPA ROXA EDTA	CAIXA	360	R\$ 68,73	R\$ 24.742,80
52	52. TUBO A VACUO TAMPA VERDE /100 (HEPARINA DE SODIO) - TUBO A VÁCUO TAMPA VERDE/100E(HEPARINA DE SÓDIO)	CAIXA	180	R\$ 145,53	R\$ 26.195,40
53	53. TUBO A VACUO TAMPA CINZA /100 - TUBO A VÁCUO TAMPA CINZA/100	CAIXA	180	R\$ 76,83	R\$ 13.829,40



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



54	54. TUBO A VACUO TAMPA BRANCA TRACE SEM ADITIVO /100 - TUBO A VÁCUO TAMPA BRANCA TRACE SEM ADITIVO/100	CAIXA	180	R\$ 81,88	R\$ 14.738,40
55	55. PAPEL FILTRO LABORATORIO - PAPEL FILTRO LABORATÓRIO	UNIDADE	120	R\$ 22,59	R\$ 2.710,80
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 746.116,08					

2.1.4. Leia-se:

LOTE 01 - HORMONIOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. BETAHCG/25TESTES - BETAHCG/25TESTES	KIT	36	R\$ 1.202,50	R\$ 43.290,00
2	2. TROPONINAC/25TESTES - TROPONINAC/25TESTES	KIT	120	R\$ 1.102,67	R\$ 132.320,40
3	3. DDÍMERO C/25TESTES - DDÍMERO C/25TESTES	KIT	12	R\$ 1.562,27	R\$ 18.747,24
4	4. HEMOGLOBINA GLICADAC/25TESTES - HEMOGLOBINA GLICADAC/25TESTES	KIT	72	R\$ 1.083,00	R\$ 77.976,00
5	5. NTPROBNPC/25TESTES - NTPROBNPC/25TESTES	KIT	12	R\$ 3.057,67	R\$ 36.692,04
6	6. PROCALCITONINAC/25TESTES - PROCALCITONINAC/25TESTES	UNIDADE	12	R\$ 2.884,27	R\$ 34.611,24
7	7. PSATOTALC/25TESTES - PSATOTALC/25TESTES	KIT	120	R\$ 2.148,67	R\$ 257.840,40
8	8. PSALIVREC/25TESTES - PSALIVREC/25TESTES	KIT	72	R\$ 1.245,65	R\$ 89.686,80
9	9. T3C/25TESTES - T3C/25TESTES	KIT	240	R\$ 1.442,30	R\$ 346.152,00
10	10. T4C/25TESTES - T4C/25TESTES	KIT	240	R\$ 1.462,87	R\$ 351.088,80
11	11. TSHC/25TESTES - TSHC/25TESTES	KIT	240	R\$ 1.463,33	R\$ 351.199,20
12	12. LHC/25TESTES - LHC/25TESTES	KIT	120	R\$ 1.083,60	R\$ 130.032,00
13	13. FSHC/25TESTES - FSHC/25TESTES	KIT	120	R\$ 1.423,67	R\$ 170.840,40
14	14. CORTISOLC/25TESTES - CORTISOLC/25TESTES	KIT	48	R\$ 1.482,65	R\$ 71.167,20
15	15. CEAC/25TESTES - CEAC/25TESTES	KIT	180	R\$ 1.472,83	R\$ 265.109,40
16	16. MICROALBUMINAC/25TESTES - MICROALBUMINAC/25TESTES	KIT	24	R\$ 1.218,38	R\$ 29.241,12
17	17. VITAMINADC/25TESTES - VITAMINADC/25TESTES	KIT	120	R\$ 1.638,03	R\$ 196.563,60
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 2.602.557,84					

LOTE 02 - BIOQUIMICA 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. ALBUMINA (AUTOMATIZAÇÃO) - ALBUMINA(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	96	R\$ 90,83	R\$ 8.719,68
2	2. ACIDO URICO (AUTOMATIZAÇÃO) - ÁCIDOÚRICO(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	96	R\$ 123,23	R\$ 11.830,08
3	3. CREATININA UV LIQUINFORM (AUTOMATIZAÇÃO) - CREATININA UVLIQUINFORM(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 108,27	R\$ 15.590,88
4	4. UREIA UV (AUTOMATIZAÇÃO) - UREIAUV(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 322,47	R\$ 46.435,68
5	5. MAGNÉSIO (AUTOMATIZADO) - MAGNÉSIO(AUTOMATIZADO)	KIT	60	R\$ 132,41	R\$ 7.944,60
6	6. LIPASE (AUTOMATIZAÇÃO) - LIPASE(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	96	R\$ 1.291,30	R\$ 123.964,80
7	7. DESIDROGENASE LACTEA (LHD) (AUTOMATIZAÇÃO) - DESIDROGENASE LACTEA(LHD)(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	72	R\$ 122,97	R\$ 8.853,84



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



8	8. MUCOPROTEINA (AUTOMATIZAÇÃO) - MUCOPROTEÍNA(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	36	R\$ 146,17	R\$ 5.262,12
9	10. TGO - TGO(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	120	R\$ 202,70	R\$ 24.324,00
10	11. TGP - TGP(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	120	R\$ 203,03	R\$ 24.363,60
11	12. COLESTEROL - COLESTEROL(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 208,80	R\$ 37.584,00
12	14. TRIGLICERÍDEOS - TRIGLICERÍDEOS(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 439,38	R\$ 79.088,40
13	15. HDL - HDL(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 658,00	R\$ 118.440,00
14	16. GLICOSE - GLICOSE(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	180	R\$ 141,60	R\$ 25.488,00
15	17. FOSFATASEALCALINA - FOSFATASEALCALINA(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	60	R\$ 202,87	R\$ 12.172,20
16	18. PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES - PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	24	R\$ 65,33	R\$ 1.567,92
17	19. CALIBRA BIOQUIMICA - CALIBRABIOQUÍMICA AUTOMATIZAÇÃO	CAIXA	96	R\$ 128,00	R\$ 12.288,00
18	20. GAMA GT - GAMAGT(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	48	R\$ 173,67	R\$ 8.336,16
19	22. CKMB - CKMB(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 918,92	R\$ 132.324,48
20	23. CKNAC - CKNAC (AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	144	R\$ 393,20	R\$ 56.620,80
21	25. BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES - BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES(AUTOMATIZADO)	KIT	96	R\$ 225,56	R\$ 21.653,76
22	28. CAPACIDADE DE LIGAÇÃO FERRO - CAPACIDADEDELIGAÇÃOFERRO(AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	48	R\$ 412,97	R\$ 19.822,56
23	32. FERRATINA - FERRITINA (AUTOMATIZADO)	KIT	72	R\$ 1.676,30	R\$ 120.693,60
24	33. FERROSÉRICO - FERROSÉRICO(AUTOMATIZADO)	KIT	72	R\$ 293,67	R\$ 21.144,24
25	34. AMILASE - AMILASE(AUTOMATIZADO)	KIT	36	R\$ 596,08	R\$ 21.458,88
26	36. FOSFORO - FOSFORO	KIT	24	R\$ 149,13	R\$ 3.579,12
27	36. ZINCO - ZINCO	KIT	36	R\$ 504,63	R\$ 18.166,68
28	39. TRANSFERRINA - TRANSFERRINA	KIT	48	R\$ 1.017,37	R\$ 48.833,76
29	40. SET DE CALIBRAÇÃO DE HBAIC TURBIMETRICO - SET DE CALIBRAÇÃO DE HBAIC TURBIMÉTRICO	KIT	96	R\$ 886,70	R\$ 85.123,20
30	41. FATOR REUMATOIDE (FR) TURBIMETRICO - FATOR REUMATOIDE (FR) TURBIMÉTRICO	KIT	48	R\$ 780,00	R\$ 37.440,00
31	41. ANTI -ESTREPTOLISINA ASO TURBIMETRICO - ANTI-ESTREPTOLISINA (ASO)TURBIMÉTRICO	KIT	12	R\$ 1.307,63	R\$ 15.691,56
32	45. CALIBRAÇÃO BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO - CALIBRAÇÃOBIOQUIMICA AUTOMAÇÃO	KIT	96	R\$ 289,03	R\$ 27.746,88
33	46. CONTROLE NROMAL BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO - CONTROLENORMALBIOQUIMICA AUTOMAÇÃO	KIT	96	R\$ 142,33	R\$ 13.663,68
34	47. CONTROLE PATOLOGICO BIOQUIMICO AUTOMAÇÃO - CONTROLE PATOLÓGICO BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO	KIT	96	R\$ 143,37	R\$ 13.763,52
35	48. CALIBRADOR MULTITURBIMETRICO - CALIBRADORMULTITURBIMÉTRICO	KIT	96	R\$ 747,95	R\$ 71.803,20
36	49. CONTROLE REUMATICO NIVEL 1 -CONTROLE REUMÁTICO NÍVEL 1	KIT	48	R\$ 514,30	R\$ 24.686,40
37	50. CONTROLE REUMATICO NIVEL 2 - CONTROLE REUMÁTICO NÍVEL 2	KIT	48	R\$ 513,63	R\$ 24.654,24
38	51. QUALITROLCK - QUALITROLCK	KIT	96	R\$ 172,03	R\$ 16.514,88
39	17. SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7,0 500ML -SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7,0 500 ML	UNIDADE	12	R\$ 88,93	R\$ 1.067,16
				VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 1.368.706,56	



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



LOTE 03 - BIOQUIMICA 02					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	21. PROTEINA CREATIVA PCR TURBIQUEST PLUS - PROTEINACREATIVAPCRTURBIQUESTPLUS	CAIXA	120	R\$ 1.077,70	R\$ 129.324,00
2	26. REAGENTE H BAI CUTRBI QUEST - REAGENTEHBAICTURBIQUEST	KIT	96	R\$ 1.192,03	R\$ 114.434,88
3	31. BIOCLEAR PLUS REAGENTE DE LAVAGEM - BIOCLEAR PLUS REAGENTE DE LAVAGEM	UNIDADE	24	R\$ 240,22	R\$ 5.765,28
4	35. D DIMERO - D-DÍMERO	KIT	12	R\$ 442,60	R\$ 5.311,20
5	37. PROTEINA NA URINA - PROTEÍNA NA URINA	KIT	24	R\$ 95,07	R\$ 2.281,68
6	43. SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOQUIMICA AUTOMAÇÃO -SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOQUÍMICA AUTOMAÇÃO	UNIDADE	96	R\$ 103,89	R\$ 9.973,44
7	44. LIQUIDO DE SISTEMA AUTOMAÇÃO BIOQUIMICA - LIQUIDO DE SISTEMAS AUTOMAÇÃO BIOQUÍMICA	KIT	96	R\$ 285,17	R\$ 27.376,32
8	52. CONTROLE MULTIPARAMETROS PARA PH E IONS SELETIVOS - CONTROLE MULTIPARÂMETROS PARA PH E ÍONS SELETIVOS	KIT	48	R\$ 994,38	R\$ 47.730,24
9	53. AGUA DEIONIZADA - AGUA DEIONIZADA	LITRO	5400	R\$ 8,30	R\$ 44.820,00
				VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 387.017,04	

LOTE 04 - HEMATOLOGIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. REAGENTES DH DILUENTE - REAGENTESDHDILUENTE	UNIDADE	36	R\$ 667,99	R\$ 24.047,64
2	2. REAGENTES DH LISANTE - REAGENTESDHLISANTE	UNIDADE	36	R\$ 1.486,73	R\$ 53.522,28
3	3. SDH CLEAR - SDH CLEAR	CAIXA	120	R\$ 1.270,33	R\$ 152.439,60
4	4. REAGENTE HEMATOLOGIA AUTOMATIZADO - REAGENTE HEMATOLOGIAAUTOMATIZADO	CAIXA	72	R\$ 526,67	R\$ 37.920,24
5	12. DILUENTE DIAG 86R - DILUENTEDIAG86R	UNIDADE	48	R\$ 300,83	R\$ 14.439,84
6	13. CLEAN DIAG 86R - CLEANDIAG86R	UNIDADE	48	R\$ 235,23	R\$ 11.291,04
7	14. HEMOLISEDIFF HEMA COUNTER - HEMOLISE DIFF HEMA COUNTER	UNIDADE	48	R\$ 921,83	R\$ 44.247,84
8	15. LISEDIA GH86R - LISEDIAGH86R	UNIDADE	48	R\$ 753,00	R\$ 36.144,00
9	16. DIAG PROBE CLEANER - DIAGPROBECLEANER	UNIDADE	24	R\$ 374,72	R\$ 8.993,28
10	18. VIDACONH5 CONTROLE HEMATOLOGICO - VIDACONH5 CONTROLE HEMATOLOGICO	UNIDADE	24	R\$ 1.601,25	R\$ 38.430,00
11	19. QCSOLUTION(QC-4) - QCSOLUTION(QC-4)	UNIDADE	24	R\$ 1.324,26	R\$ 31.782,24
12	20.DILUTEURINE - DILUTEURINE	UNIDADE	24	R\$ 527,85	R\$ 12.668,40
13	21. NACONDITIONER - NACONDITIONER	UNIDADE	24	R\$ 479,94	R\$ 11.518,56
14	22. SDH CONTROLE(SDH3-SDH20) - SDH CONTROLE(SDH3-SDH20)	KIT	36	R\$ 2.610,87	R\$ 93.991,32
15	23. CORANTE PANOTÍCO - CORANTE PANOTÍCO	KIT	24	R\$ 113,30	R\$ 2.719,20
16	24. ÓLEO DE IMERSÃO - ÓLEO DE IMERSÃO	UNIDADE	24	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00
				VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 575.379,48	



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



LOTE 05 - COAGULAÇÃO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. COAGULAÇÃO APTT-TTPA-080 DETERMINAÇÕES 4X2ML - COAGULAÇÃO APTT-TTPA-080 DETERMINAÇÕES 4X2ML	CAIXA	48	R\$ 261,00	R\$ 12.528,00
2	2. COAGULAÇÃO APTT-TTPA-160 DETERMINAÇÕES 8X2ML - COAGULAÇÃO APTT-TTPA-160 DETERMINAÇÕES 8X2ML	CAIXA	48	R\$ 341,20	R\$ 16.377,60
3	3. COAGULAÇÃO PLASMA CONTROLES 2X1ML - COAGULAÇÃO PLASMA CONTROLES 2X1ML	CAIXA	48	R\$ 459,07	R\$ 22.035,36
4	4. COAGULAÇÃO TAP-TP-100 DETERMINAÇÕES 10X2ML - COAGULAÇÃO TAP-TP-100 DETERMINAÇÕES 10X2ML	CAIXA	48	R\$ 262,20	R\$ 12.585,60
5	5. COAGULAÇÃO TAP-TP-300 DETERMINAÇÕES 10X2ML - COAGULAÇÃO TAP-TP-300 DETERMINAÇÕES 10X2ML	CAIXA	48	R\$ 340,67	R\$ 16.352,16
6	29. FIBRINOGEN HEMOSTASIS FIBRINOGEN HEMOSTASIS (AUTOMATIZAÇÃO)	KIT	36	R\$ 1.146,93	R\$ 41.289,48
7	30. QUALITRO HEMOSTASIS QUALITRO HEMOSTASIS	KIT	36	R\$ 180,93	R\$ 6.513,48
VALOR TOTAL DO LOTE					R\$ 127.681,68

LOTE 06 - PARASITOLOGIA/UROANALISE					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. TESTE SANGUE OCULTO NAS FEZES (MUNOCROMATOGRAFICO) IFOBT 25 TEST - TESTE SANGUE OCULTO NAS FEZES (MUNOCROMATOGRAFICO) IFOBT 25 TEST	KIT	12	R\$ 239,92	R\$ 2.879,04
2	2. LUGOL FORTE - LUGOL FORTE	UNIDADE	24	R\$ 189,37	R\$ 4.544,88
3	3. FITAS UROANALISE - FITAS UROANALISE	CAIXA	180	R\$ 85,13	R\$ 15.323,40
VALOR TOTAL DO LOTE					R\$ 22.747,32

LOTE 07 - IMUNOLOGIA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. REAGENTE VDRL COM CONTROLE - REAGENTE VDRL COM CONTROLE	KIT	60	R\$ 157,30	R\$ 9.438,00
2	2. SEROLÁTEX AEO - SEROLÁTEX AEO	CAIXA	12	R\$ 327,00	R\$ 3.924,00
3	3. REUMALÁTEX FR - REUMALÁTEX FR	CAIXA	12	R\$ 97,73	R\$ 1.172,76
4	4. TESTE HIV IMUNOCROMATOLOGRAFIA ANTI HIV 1/2 - 20 TESTES - TESTE HIV IMUNOCROMATOLOGRAFIA ANTI HIV 1/2 - 20 TESTES	KIT	96	R\$ 281,83	R\$ 27.055,68
5	5. TOXOPLASMOSEL GG - TOXOPLASMOSEL GG	KIT	120	R\$ 334,93	R\$ 40.191,60
6	6. TOXOPLASMOSEL GM - TOXOPLASMOSEL GM	KIT	120	R\$ 477,53	R\$ 57.303,60
7	7. ALBUMINA BOVINA 22% - ALBUMINA BOVINA 22%	UNIDADE	24	R\$ 72,67	R\$ 1.744,08
8	8. TESTE RÁPIDO DE DENGUE NS1 - TESTE RÁPIDO DE DENGUE NS1	KIT	120	R\$ 687,85	R\$ 82.542,00
9	9. TESTE RÁPIDO DE COVID - TESTE RÁPIDO DE COVID	KIT	60	R\$ 602,33	R\$ 36.139,80
10	10. SORO DE COMBS - SORO DE COMBS	UNIDADE	24	R\$ 77,23	R\$ 1.853,52



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



11	11. TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBCIGM - KIT C/ 30 TESTES - TESTE RÁPIDOPARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBCIGM - KIT C/ 30 TESTES	UNIDADE	24	R\$ 765,83	R\$ 18.379,92
12	12. TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBC TOTAL KIT C/20 TESTE - TESTE RÁPIDOPARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI - HBC TOTAL KIT C/ 30 TESTES	UNIDADE	24	R\$ 766,33	R\$ 18.391,92
13	13. TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI HBE - TESTE RÁPIDOPARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS ANTI HBE	UNIDADE	24	R\$ 780,07	R\$ 18.721,68
14	14. TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTI HBS - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE ANTI HBS	UNIDADE	24	R\$ 780,07	R\$ 18.721,68
15	15. TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO DO ANTIGENO HBSAG - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DO ANTIGENO HBSAG	UNIDADE	24	R\$ 122,33	R\$ 2.935,92
16	16. TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO DE IGG/IGM ANTI CITOMEGALOVIRUS - 20 TESTES - TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE IGG/IGM ANTI CITOMEGALOVÍRUS- 20 TESTES	UNIDADE	36	R\$ 613,37	R\$ 22.081,32
17	9. PACK DE REAGENTE V - PACK DE REAGENTE V	KIT	36	R\$ 1.634,67	R\$ 58.848,12
18	24. TROPONINA TESTE QUALITATIVO - TROPONINA I TESTE QUALITATIVO	CAIXA	60	R\$ 272,40	R\$ 16.344,00
19	27. LATÉX PCR - LATÉX PCR	CAIXA	120	R\$ 125,30	R\$ 15.036,00
5	7. ANTI A - ANTI A	UNIDADE	24	R\$ 45,50	R\$ 1.092,00
6	8. ANTI B - ANTIB	UNIDADE	24	R\$ 45,23	R\$ 1.085,52
7	9. ANTI D - ANTID	UNIDADE	24	R\$ 85,25	R\$ 2.046,00
8	10. ANTI AB - ANTIAB	UNIDADE	24	R\$ 46,17	R\$ 1.108,08
9	11. CONTROLE RH - CONTROLERH	UNIDADE	24	R\$ 49,33	R\$ 1.183,92
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 457.341,12					

LOTE 08 - MATERIAIS DE LABORATORIO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1. LAMPADA 20V6W - LÂMPADA 20V6W	UNIDADE	36	R\$ 76,83	R\$ 2.765,88
2	2. PIPETA AUTOMATICA 50UL - PIPETAAUTOMÁTICA50UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
3	3. PIPETA AUTOMATICA 200 UL - PIPETAAUTOMÁTICA200UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
4	4. PIPETA GRADUADA 5ML - PIPETA GRADUADA 5ML	UNIDADE	120	R\$ 8,22	R\$ 986,40
5	5. PIPETA GRADUADA 2ML - PIPETA GRADUADA 2ML	UNIDADE	120	R\$ 7,50	R\$ 900,00
6	6. PIPETA AUTOMATICA 1ML - PIPETAAUTOMÁTICA1ML	UNIDADE	60	R\$ 275,67	R\$ 16.540,20
7	7. PIPETA AUTOMATICA 250 UL - PIPETAAUTOMÁTICA250UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
8	8. PIPETA AUTOMATICA 100 UL - PIPETAAUTOMÁTICA100UL	UNIDADE	60	R\$ 275,67	R\$ 16.540,20
9	9. PIPETA AUTOMATICA 10UL - PIPETA AUTOMÁTICA 10UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



Tamboril

PREFEITURA



10	10. PIPETA AUTOMATICA 300UL- PIPETA AUTOMÁTICA300UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
11	11. PIPET VHS GRADUADA DESCARTAVEL C/200 - PIPETA VHS GRADUADA DESCARTÁVELC/ 200	PACOTE	60	R\$ 546,00	R\$ 32.760,00
12	12. CALICE PARASITOLOGICO - CÁLICEPARASITOLOGICO	UNIDADE	120	R\$ 14,17	R\$ 1.700,40
13	13. SCAPL 27 - SCAPL27	CAIXA	240	R\$ 42,07	R\$ 10.096,80
14	14. RELOGIO DE CONTAGEM REGRESSIVA STAR/STOP - RELÓGIODECONTAGEMREGRESSIVASTAR/STOP	UNIDADE	60	R\$ 51,52	R\$ 3.091,20
15	15. ESTANTE TIPO GRANDE 40 TUBO 20MMX21MM - ESTANTE TIPO GRADE 40TUBO 20MMX21MM	UNIDADE	36	R\$ 23,17	R\$ 834,12
16	16. LAPIS DERMOGRAFICO (PRETO E VERMELHO) - LÁPIS DERMAGRÁFICO(PRETO E VERMELHO)	UNIDADE	60	R\$ 16,17	R\$ 970,20
17	17. AGULHA A VACUO/ 10025X7 - AGULHA A VÁCUO/10025X7	CAIXA	120	R\$ 48,40	R\$ 5.808,00
18	18. LÂMINULA 24X50 C /1000 -LÂMINULA24X50 C/1000	UNIDADE	60	R\$ 104,00	R\$ 6.240,00
19	19. LÂMINULA 22X22 MM C/ 1000 -LÂMINULA 22X22 MM C/ 1000	UNIDADE	60	R\$ 160,97	R\$ 9.658,20
20	20. ESTANTE PARA TUBO 12X75MM - ESTANTE PARA TUBO12X75MM	UNIDADE	60	R\$ 23,00	R\$ 1.380,00
21	21. SUPORTE GIRATORIO PARA PIPETAS PARA 64 PIPETAS - SUPORTE GIRATÓRIO PARA PIPETAS PARA64PIPETAS	UNIDADE	24	R\$ 363,17	R\$ 8.716,08
22	21. PONTEIRAS AMARELAS / 1000 - PONTEIRASAMARELAS/1000F	PACOTE	240	R\$ 29,83	R\$ 7.159,20
23	22. BHCG TIRA TESTE (LABTEST) COM 100 - BHCG TIRATEST(LABTEST)COM100	CAIXA	12	R\$ 103,50	R\$ 1.242,00
24	23. SCALP A VACUO INFANTIL / 50 - SCALPAVÁCUOINFANTIL/50	CAIXA	144	R\$ 41,00	R\$ 5.904,00
25	24. VIDROURO ANALISE 10MLC/100 -VIDROURO ANÁLISE10MLC/100	CAIXA	480	R\$ 601,90	R\$ 288.912,00
26	25. SUPORTE PARA SECAGEM DE LAMINAS DE HEMATOLOGIA - SUPORTE PARA SECAGEM DE LÂMINAS DE HEMATOLOGIA	UNIDADE	12	R\$ 72,67	R\$ 872,04
27	26. SUPORTE PARA 20 LÂMINAS HEMATOLOGIA - SUPORTE PARA 20LÂMINAS HEMATOLOGIA	UNIDADE	12	R\$ 51,93	R\$ 623,16
28	28. PINCETA 500 ML - PINCETA500ML	UNIDADE	96	R\$ 24,67	R\$ 2.368,32
29	29. PERA PARA SUÇÃO - PERA PARA SUÇÃO	UNIDADE	120	R\$ 33,33	R\$ 3.999,60
30	30. SUPORTE PARA COLETA A VACUO - SUPORTE PARA COLETA Á VÁCUO	UNIDADE	120	R\$ 2,33	R\$ 279,60
31	31. CURATIVO PÓS COLETA /500 - CURATIVOPÓS COLETA/500	UNIDADE	120	R\$ 33,20	R\$ 3.984,00
32	32. PONTEIRA AZUL C /1000 - PONTEIRAAZULC/1000	UNIDADE	120	R\$ 54,87	R\$ 6.584,40
33	33. PIPETA GRADUADA 10ML -PIPETA GRADUADA 10ML	UNIDADE	120	R\$ 10,50	R\$ 1.260,00
34	34. PIPETA AUTOMATICA 20 UL - PIPETA AUTOMÁTICAS 20UL	UNIDADE	36	R\$ 275,67	R\$ 9.924,12
35	35. PIPETA AUTOMATICAS 25 UL - PIPETAAUTOMÁTICAS25UL	UNIDADE	36	R\$ 275,83	R\$ 9.929,88
36	36. PIPETA AUTOMATICAS 500 UL - PIPETA AUTOMÁTICAS 500UL	UNIDADE	36	R\$ 275,37	R\$ 9.913,32
37	37. PIPETA AUTOMATICA 400UL -PIPETA AUTOMÁTICAS 400UL	UNIDADE	60	R\$ 275,37	R\$ 16.522,20



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br



38	38. BASTÕES DE VIDRO PARA PARASITOLOGIA - BASTÕES DE VIDRO PARA PARASITOLOGIA	UNIDADE	120	R\$ 8,40	R\$ 1.009,20
39	39. GARROTE PARA COLETA COM TORNIQUETE - GARROTE PARA COLETA COM TORNIQUETE	UNIDADE	60	R\$ 16,50	R\$ 990,00
40	40. PLACAS ESCAVADA KLINE -PLACA ESCAVADA KLINE	UNIDADE	60	R\$ 93,57	R\$ 5.614,20
41	41. TUBO DE ENSAIO 12X75MM VIDRO CX / 250 UNID - TUBODEENSAIO12X75MMVIDROCX /250UNID	CAIXA	60	R\$ 91,30	R\$ 5.478,00
42	42. LAMINULAS 22X22CX/200 - LAMÍNULAS22X22CX/2000	CAIXA	120	R\$ 161,67	R\$ 19.400,40
43	43. TUBO CAPILAR PARA DETERMINAÇÃO DEMICRO-HEMOTOCRITO SEM HEPARINA CX/500 - TUBO CAPILAR PARA DETERMINAÇÃO DEMICRO-HEMATÓCRITO SEM HEPARINA CX/500	CAIXA	36	R\$ 32,90	R\$ 1.184,40
44	44. PAPEL TERMOSSENSÍVEIS 57MMX49MM - PAPELTERMOSENSÍVEL57MMX49MM	OUTRAS UNIDADES	180	R\$ 42,23	R\$ 7.601,40
45	45. ESCOVA PARA LAVAGEM DE TUBO DE ENSAIO 12X75MM - ESCOVA PARA LAVAGEM DE TUBO DE ENSAIO12X75MM	UNIDADE	60	R\$ 13,93	R\$ 835,80
46	46. LAMINAS PARA ESFREGAÇO SANGUINEO CAIXA/50 UND - LAMINAS PARA ESFREGAÇO SANGUÍNEO CAIXA/ 50UND	CAIXA	12	R\$ 241,33	R\$ 2.895,96
47	47. LAMINAS PARA MICROSCOPIO FOSCO CAIXA/50 UND - LAMINA PARA MICROSCOPIA FOSCA CAIXA/50UND	CAIXA	180	R\$ 12,24	R\$ 2.203,20
48	48. TUBO A VACUO TAMPA VERMELHO /100 - TUBOAVÁCUOTAMPAVERMELHO/100	CAIXA	180	R\$ 81,87	R\$ 14.736,60
49	49. TUDO A VACUO TAMPA AMARELA /100 - TUBOAVÁCUOTAMPAAMARELO/100	CAIXA	360	R\$ 94,79	R\$ 34.124,40
50	50. TUBO A VACUO TAMPA AZUL (CITRATO) - TUBOAVÁCUOTAMPAAZUL(CITRATO)	CAIXA	360	R\$ 82,61	R\$ 29.739,60
51	51. TUDO A VACUO TAMPA ROXA EDTA - TUBO A VÁCUO TAMPA ROXA EDTA	CAIXA	360	R\$ 68,73	R\$ 24.742,80
52	52. TUBO A VACUO TAMPA VERDE /100 (HEPARINA DE SÓDIO) - TUBO A VÁCUO TAMPA VERDE/100E(HEPARINA DE SÓDIO)	CAIXA	180	R\$ 145,53	R\$ 26.195,40
53	53. TUBO A VACUO TAMPA CINZA /100 - TUBO A VÁCUO TAMPA CINZA/100	CAIXA	180	R\$ 76,83	R\$ 13.829,40
54	54. TUBO A VACUO TAMPA BRANCA TRACE SEM ADITIVO /100 - TUBO A VÁCUO TAMPA BRANCA TRACE SEM ADITIVO/100	CAIXA	180	R\$ 81,88	R\$ 14.738,40
55	55. PAPEL FILTRO LABORATORIO - PAPEL FILTRO LABORATÓRIO	UNIDADE	120	R\$ 22,59	R\$ 2.710,80
				VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 746.116,08	

2.2. ALTERAÇÃO DO EDITAL:

2.2.1. Onde se lê no edital original:

4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

4.1.1. Valor ou desconto, conforme critério definido neste edital;

4.1.2. Marca;

4.1.2.1. Da justificativa da obrigatoriedade de marca única





a) Reagentes para uso em análises clínicas possuem a particularidade de estarem adstritos aos seus respectivos calibradores e controles. Um mesmo calibrador e controle há de ser utilizado para a calibração de toda a bioquímica, podendo chegar em torno de 80 (oitenta) testes (reagentes) diferentes. Ou seja, um só produto que já possui em sua bula todos os valores esperados na calibração e/ou aferição de todos os tipos de exames bioquímicos.

b) Diferentes fabricantes, utilizam diferentes formulações para os reagentes. Uma glicose, por exemplo, pode ser do tipo hexoquinase ou oxidase, dependendo do fabricante. De forma que, um calibrador ou controle do fabricante "X", não servirá para calibrar ou auferir os reagentes do fabricante "Y".

c) Portanto, para insumos reagentes destinados aos exames laboratoriais, para a segurança do paciente e da saúde pública, seguindo as diretrizes do que padroniza o POP (procedimento operacional padrão) determinado pelas diretrizes da Biomedicina, junto à ANVISA/MS, não há outra alternativa, senão a realização de licitação do TIPO MENOR PREÇO POR LOTE com OBRIGATORIEDADE de MARCA ÚNICA.

4.1.3. Fabricante, quando cabível;

4.1.4. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência;

4.1.5. O proponente deverá apresentar juntamente com a sua PROPOSTA DE PREÇOS INICIAL carta de autorização/revenda do fabricante/importador da marca dos reagentes oferecidos. Esta exigência se faz necessária, para garantir à Prefeitura, que a marca ofertada neste processo será a que efetivamente será entregue pelo proponente".

4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

4.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

4.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, **serão de exclusiva responsabilidade do licitante**, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

4.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

4.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

4.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

4.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

4.9. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas;

4.10. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas e, após o devido





processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do inciso IX do art. 71 da Constituição Federal, ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

4.11. Caso a proponente não apresente a carta de autorização/revenda do fabricante/importador da marca dos reagentes oferecidos junto a sua proposta inicial conforme previsto no item 4.1.5 deste edital, a mesma terá a sua proposta DESCLASSIFICADA do certame.

2.2.2. Leia-se:

4. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

4.1.1. Valor ou desconto, conforme critério definido neste edital;

4.1.2. Marca;

4.1.3. Fabricante, quando cabível;

4.1.4. Descrição do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência;

4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

4.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

4.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, **serão de exclusiva responsabilidade do licitante**, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

4.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

4.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

4.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

4.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

4.9. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas;

4.10. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do inciso IX do art. 71 da





Tamboril
PREFEITURA



Constituição Federal, ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

3. FUNDAMENTO LEGAL:

3.1. A presente alteração encontra amparo nos princípios da publicidade, da ampla competição e do interesse público, assegurando a regularidade do certame em conformidade com a legislação vigente.

4. DA ALTERAÇÃO DA DATA DO CERTAME

4.1. Considerando que a presente modificação impacta diretamente na formulação das propostas pelos licitantes, fica alterada a data do certame, conforme previsto no § 1º do artigo 55, da Lei Federal nº 14.133/2021, que determina que em decorrência de eventuais modificações no edital será necessária nova divulgação na mesma forma de sua divulgação inicial, além do cumprimento dos mesmos prazos dos atos e procedimentos originais.

5. NOVA DATA DO CERTAME

5.1. A nova data para a realização do certame será conforme cronograma abaixo:

Data da sessão pública: 28 de janeiro de 2025

Horário da sessão pública: 09h00min

Critério de julgamento: Menor Preço por Lote

Modo de disputa: Aberto e fechado

Link: compras.m2atecnologia.com.br

6. DIVULGAÇÃO DO ADENDO:

6.1. Este adendo será devidamente publicado no sítio oficial da Prefeitura Municipal de Tamboril e no site do Sistema M2A Tecnologia: <https://compras.m2atecnologia.com.br/>, Portal de Licitações do Tribunal de Contas do Estado do Ceará: <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/index.php/licitacao/abertas>; e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, para que todos os interessados tenham ciência plena da alteração e a transparência do processo licitatório.

6.2. O presente ADENDO encontra-se disponível na Comissão Permanente de Licitações do Município de Tamboril, no endereço constante no Edital.

7. RATIFICAÇÃO DAS DEMAIS DISPOSIÇÕES DO EDITAL:

7.1. Todas as demais disposições constantes do edital permanecem inalteradas e em pleno vigor.

Tamboril – CE, 13 de janeiro de 2025.


CICERA ERICA NASCIMENTO SANTANA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DA SAÚDE



Centro Administrativo Julieta Alves Timbó
Rua Germiniano Rodrigues de Farias S/N
Bairro São Pedro CNPJ 07.705.817/0001-04



www.tamboril.ce.gov.br
gabinete@tamboril.ce.gov.br