



MAPA COM ARATINO DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Data: 10/07/2019

PROCESSO: 903/19

UNIDADE SOLICITANTE: COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIO

RESP PELA SOLICITAÇÃO: Tamara Ingrid dos Santos Negro e Heliana Pinheiro Nina Ribeiro

CARGO: Coordenadora de Laboratório e Diretora de Vigilância em Saúde

Objeto: Aquisição de insumos de uso laboratorial visando atender as necessidades do município.

Nº	ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QTDE	OMNI		CENTRO FARMA		BIO NORTE		MÉDIA PREÇO	
				VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL
1	ÁCIDO ÚRICO MONOREAGENTE	KIT de automação para dosagem de ácido úrico em amostras de soro ou plasma sanguíneo. Método enzimático colorimétrico. Com 1000ml. Contendo reagente enzimático (R1) e Padrão (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	10	R\$ 131,20	R\$ 1.312,00	R\$ 128,00	R\$ 1.280,00	R\$ 124,80	R\$ 1.248,00	R\$ 128,00	R\$ 1.280,00
2	ALBUMINA MONOREAGENTE	KIT de automação para dosagem de albumina em soro ou plasma sanguíneo. Método verde de bromocresol. Com 250 ml. Contendo Reagente de cor (R1) e padrão (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	50	R\$ 98,40	R\$ 4.920,00	R\$ 96,00	R\$ 4.800,00	R\$ 93,60	R\$ 4.680,00	R\$ 96,00	R\$ 4.800,00
3	BILIRUBINA DIRETA	KIT de automação para dosagem da Bilirrubina em soro ou plasma sanguíneo. Método colorimétrico. Com 40 ml contendo Padrão (R1) e Reagente de cor (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	50	R\$ 236,16	R\$ 11.808,00	R\$ 230,40	R\$ 11.520,00	R\$ 224,64	R\$ 11.232,00	R\$ 230,40	R\$ 11.520,00
4	BILIRUBINA TOTAL	KIT de automação para dosagem da Bilirrubina total em soro ou plasma sanguíneo, com 40ml. Método colorimétrico. Contendo Reagente Padrão (R1) e Reagente de cor (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	50	R\$ 236,16	R\$ 11.808,00	R\$ 230,40	R\$ 11.520,00	R\$ 224,64	R\$ 11.232,00	R\$ 230,40	R\$ 11.520,00
5	COLESTEROL MONOREAGENTE	KIT de automação para dosagem do colesterol. Método enzimático colorimétrico, com 200 ML. Contendo reagente enzimático (R1) e reagente padrão (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 219,76	R\$ 15.383,20	R\$ 214,40	R\$ 15.008,00	R\$ 209,04	R\$ 14.632,80	R\$ 214,40	R\$ 15.008,00
6	CREATININA CINÉTICA	KIT de automação para dosagem de creatinina em soro ou plasma sanguíneo. Método cinético colorimétrico, com 200 ML. Contendo reagente tampão (R1), Reagente ácido pircol (R2) e reagente padrão (R3). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 98,40	R\$ 6.888,00	R\$ 96,00	R\$ 6.720,00	R\$ 93,60	R\$ 6.552,00	R\$ 96,00	R\$ 6.720,00
7	GLICOSE MONOREAGENTE	KIT de automação para determinação de glicose em soro, plasma, liquor, líquidos (ascítico, pleural e sinovial), Método enzimático colorimétrico, com 250ml. Contendo reagente enzimático (R1) e Padrão (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 160,72	R\$ 11.250,40	R\$ 156,80	R\$ 10.976,00	R\$ 152,88	R\$ 10.701,60	R\$ 156,80	R\$ 10.976,00
8	HDL DIRETO	KIT de automação para determinação do colesterol HDL em soro e plasma. Método enzimático colorimétrico, com (R1) (R2) (R3). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 1.331,68	R\$ 93.217,60	R\$ 1.299,20	R\$ 90.944,00	R\$ 1.266,72	R\$ 88.670,40	R\$ 1.299,20	R\$ 90.944,00
9	TRANSAMINASE ALT	KIT de automação para determinação da alanina amino transferase em amostras de soro e plasma. Método cinético UV, com (R1) E (R2). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 213,20	R\$ 14.924,00	R\$ 208,00	R\$ 14.560,00	R\$ 202,80	R\$ 14.196,00	R\$ 208,00	R\$ 14.560,00
10	TPANSMINASE AST	KIT de automação para determinação do aspartato amino transferase em amostras de soro ou plasma. Método cinético UV, com (R1) e (R2). Compatível com o equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 213,20	R\$ 14.924,00	R\$ 208,00	R\$ 14.560,00	R\$ 202,80	R\$ 14.196,00	R\$ 208,00	R\$ 14.560,00
11	TRIGLICÉRIDES	KIT de automação para determinação do triglicérides em soro. Método enzimático colorimétrico com 100ML, contendo (R1) e (R2). Compatível com o equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 318,16	R\$ 22.271,20	R\$ 310,40	R\$ 21.728,00	R\$ 302,64	R\$ 21.184,80	R\$ 310,40	R\$ 21.728,00
12	UREIA CINÉTICA	KIT de automação para determinação de ureia em soro, plasma e urina. Método cinético UV, com 80ML, contendo (R1) (R2) e (R3). Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	70	R\$ 341,12	R\$ 23.878,40	R\$ 332,80	R\$ 23.296,00	R\$ 324,48	R\$ 22.713,60	R\$ 332,80	R\$ 23.296,00
13	BIOCONTROL N	Controle normal para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas. (controle multiparamétrico para bioquímica). Soro controle liofilizado contendo análises incorporados em matriz humana. Compatível com equipamento BioCin 2200 e BIOPLUS 2000.	15	R\$ 649,19	R\$ 9.737,85	R\$ 633,36	R\$ 9.500,40	R\$ 617,53	R\$ 9.262,95	R\$ 633,36	R\$ 9.500,40
14	BIOCONTROL P	Controle patológico para monitorar a exatidão e precisão de testes analíticos em metodologias manuais ou automatizadas. (controle multiparamétrico para bioquímica). Soro controle liofilizado contendo análises incorporados em matriz humana. Compatível com	15	R\$ 826,77	R\$ 12.401,55	R\$ 806,60	R\$ 12.099,00	R\$ 786,44	R\$ 11.796,60	R\$ 806,60	R\$ 12.099,05

CUBETAS	1	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00	R\$ 6.970,00
		Compartível com equipamento BioCin 2200									
	VALOR TOTAL:	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20	R\$ 261.694,20

Nº	ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QTD	OMNI		CENTRO FARMA		BIO NORTE		MÉDIA PREÇO	
				VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL
1	DILUENTE M53	Dilúente para uso hematológico compatível com equipamento Hematoclin 5.4	20	R\$ 725,70	R\$ 14.514,00	R\$ 708,00	R\$ 14.160,00	R\$ 690,30	R\$ 13.806,00	R\$ 708,00	R\$ 14.160,00
2	LHL YSE M53 500ML	Compatível com equipamento Hematoclin 5.4. solução para analisar a parede das células sanguíneas vermelhas e gerar um complexo de hemoglobina para determinar a HGB, diferencia 2 células sanguíneas brancas de basófilos e outras células sanguíneas brancas. Determina a quantidade dessas células sanguíneas brancas.	50	R\$ 1.594,90	R\$ 79.745,00	R\$ 1.556,00	R\$ 77.800,00	R\$ 1.517,10	R\$ 75.855,00	R\$ 1.556,00	R\$ 77.800,00
3	LYSE M53 LEO I	Reagente compatível com equipamento Hematoclin 5.4. para uso em conjunto com a solução leo II, para diferenciar células sanguíneas.	50	R\$ 2.056,88	R\$ 101.944,00	R\$ 1.987,20	R\$ 99.360,00	R\$ 1.937,52	R\$ 96.876,00	R\$ 1.987,20	R\$ 99.360,00
4	LYSE M53 LEO II 200ML	Compatível com equipamento Hematoclin 5.4. solução para uso em conjunto com a solução M53, leo I para diferenciar 4 tipos de células sanguíneas brancas	50	R\$ 1.435,41	R\$ 71.770,50	R\$ 1.400,40	R\$ 70.020,00	R\$ 1.365,59	R\$ 68.269,50	R\$ 1.400,40	R\$ 70.020,00
5	M-53 CLEASER 1L	Compatível com equipamento Hematoclin 5.4. usada como solução de limpeza isotônica	50	R\$ 401,80	R\$ 20.090,00	R\$ 392,00	R\$ 19.600,00	R\$ 382,20	R\$ 19.110,00	R\$ 392,00	R\$ 19.600,00
6	PROBE CLANSER 50ML	Compatível com equipamento hematoclin 5.4. solução de uso regular para limpeza dos analisadores Hematológicos automáticos.	50	R\$ 295,20	R\$ 14.760,00	R\$ 288,00	R\$ 14.400,00	R\$ 280,80	R\$ 14.040,00	R\$ 288,00	R\$ 14.400,00
VALOR TOTAL:				R\$ 302.723,50	R\$ 302.723,50	R\$ 295.340,00	R\$ 295.340,00	R\$ 287.956,50	R\$ 287.956,50	R\$ 295.340,00	R\$ 295.340,00

Nº	ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QTD	OMNI		CENTRO FARMA		BIO NORTE		MÉDIA PREÇO	
				VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL
1	SORO ANTI-A	Anticorpos monoclonais IgM para determinação qualitativa de anticorpos A nos eritrócitos para determinação do grupo sanguíneo humano em lâmina, tubo e microplaca por técnica de aglutinação 50ml	30	R\$ 109,22	R\$ 3.276,60	R\$ 106,56	R\$ 3.196,80	R\$ 103,90	R\$ 3.117,00	R\$ 106,56	R\$ 3.196,80
2	SORO ANTI-B	Anticorpos monoclonais IgM para determinação qualitativa de anticorpos B nos eritrócitos para determinação do grupo sanguíneo humano em lâmina, tubo e microplaca por técnica de aglutinação 50ml	30	R\$ 109,22	R\$ 3.276,60	R\$ 106,56	R\$ 3.196,80	R\$ 103,90	R\$ 3.117,00	R\$ 106,56	R\$ 3.196,80
3	SORO ANTI-D	Reagente composto por anticorpos monoclonais anti-D, de classe IgG e IgM ("blend"), para determinação qualitativa de Antígenos D (Rh+), fator Rh, por técnica de aglutinação em lâmina, tubo e microplaca 50ml	30	R\$ 216,11	R\$ 6.483,30	R\$ 210,84	R\$ 6.325,20	R\$ 205,57	R\$ 6.167,10	R\$ 210,84	R\$ 6.325,20
4	ANTIGENO VDRL	Suspensão líquida pronta para uso, com 300 titulacões. teste não treponêmico utilizado para determinação qualitativa e semi-quantitativa de anticorpos não treponêmicos (reagentes) presentes no soro ou plasma. utilizado para triagem sorológica da sífilis. Somente para uso diagnóstico in vitro. Com controles Positivo e Negativo.	150	R\$ 140,96	R\$ 21.144,00	R\$ 137,52	R\$ 20.628,00	R\$ 134,08	R\$ 20.112,00	R\$ 137,52	R\$ 20.628,00
5	PROTEINA C REATIVA	Sistema para determinação qualitativa e semi-quantitativa da proteína c reativa (PCR) mediante aglutinação de partículas de latex, sem diluição prévia de amostra, 120 titulacões aplicação manual, com controles positivo e negativo. Tipo de amostra: soro.	50	R\$ 124,60	R\$ 6.230,00	R\$ 121,56	R\$ 6.078,00	R\$ 118,52	R\$ 5.926,00	R\$ 121,56	R\$ 6.078,00
6	ANITESTREPTOLISINA D	Determinação qualitativa e semi-quantitativa de antiestreptolisina o (ASO) mediante aglutinação de partículas de latex, sem diluição prévia da amostra. Reagente pronto para uso, tipos de amostra: soro. sensibilidade clínica: 100%. Contem controles positivo e negativo. 100 determinacões.	50	R\$ 152,23	R\$ 7.611,50	R\$ 148,52	R\$ 7.426,00	R\$ 144,81	R\$ 7.240,50	R\$ 148,52	R\$ 7.426,00
7	FATOR REUMATOIDE	KIT para determinação dos fatores reumatóides (FR) mediante aglutinação de partículas de latex sem diluição prévia da amostra. Reagente pronto para uso. Tipo de amostra: soro. Sensibilidade clínica 100%. Teste com 100 determinacões, contem controles positivo e negativo.	15	R\$ 138,42	R\$ 2.076,30	R\$ 135,04	R\$ 2.025,60	R\$ 131,66	R\$ 1.974,90	R\$ 135,04	R\$ 2.025,60
8	TOXOPLASMOSE IGM	KIT para determinação qualitativa de anticorpos IgM para toxoplasmose em soro ou plasma Método enzimaimunoensayo, com 36 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.580,96	R\$ 15.809,60	R\$ 1.542,40	R\$ 15.424,00	R\$ 1.503,64	R\$ 15.038,40	R\$ 1.542,40	R\$ 15.424,00
9	TOXOPLASMOSE IGG	KIT para determinação quantitativa e qualitativa de anticorpos IgG para Toxoplasma Gondii em soro ou plasma. Método enzimaimunoensayo, kit, com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.580,96	R\$ 15.809,60	R\$ 1.542,40	R\$ 15.424,00	R\$ 1.503,64	R\$ 15.038,40	R\$ 1.542,40	R\$ 15.424,00

10	RUBEOLA IGG	Kit para Determinação quantitativa e qualitativa de anticorpos IgG da "rubéola em soro ou plasma. Método enzimaimunossai. KIT COM 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.560,96	R\$ 15.609,60	R\$ 1.542,40	R\$ 15.424,00	R\$ 1.503,84	R\$ 15.038,40	R\$ 1.542,40	R\$ 15.424,00
11	RUBEOLA IGM	Kit para Determinação qualitativa de anticorpos IGM para rubéola. Método enzimaimunossai em soro ou plasma. Kit com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.722,00	R\$ 17.220,00	R\$ 1.680,00	R\$ 16.800,00	R\$ 1.638,00	R\$ 16.380,00	R\$ 1.680,00	R\$ 16.800,00
12	CITOMEGALOVIRUS IGM	Kit para Determinação qualitativa de anticorpos IGM para citomegalovirus em soro ou plasma. Método enzimaimunossai. Kit com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.472,72	R\$ 14.727,20	R\$ 1.436,80	R\$ 14.368,00	R\$ 1.400,68	R\$ 14.008,80	R\$ 1.436,80	R\$ 14.368,00
13	CITOMEGALOVIRUS IGG	Kit para Determinação qualitativa de anticorpos IGM para citomegalovirus em soro ou plasma. Método enzimaimunossai. Kit com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.472,72	R\$ 14.727,20	R\$ 1.436,80	R\$ 14.368,00	R\$ 1.400,88	R\$ 14.008,80	R\$ 1.436,80	R\$ 14.368,00
14	HBSx4g	Hepatitis B (teste de 3ª geração) em soro ou plasma. Método enzimaimunossai. Kit com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 564,16	R\$ 5.641,60	R\$ 550,40	R\$ 5.504,00	R\$ 536,64	R\$ 5.366,40	R\$ 550,40	R\$ 5.504,00
15	ANTI HBS	Kit para determinação quantitativa de anticorpos anti antígeno de superfície de vírus da Hepatite B em soro ou plasma. Método enzimaimunossai. Kit com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 1.312,00	R\$ 13.120,00	R\$ 1.280,00	R\$ 12.800,00	R\$ 1.248,00	R\$ 12.480,00	R\$ 1.280,00	R\$ 12.800,00
16	HCV	Kit para determinação qualitativa de anticorpos totais para vírus da Hepatite C (HCV) em soro ou plasma. Método enzimaimunossai. Kit com 96 testes. Compatível com equipamento CHEM WELL.	10	R\$ 567,44	R\$ 5.674,40	R\$ 553,60	R\$ 5.536,00	R\$ 539,76	R\$ 5.397,60	R\$ 553,60	R\$ 5.536,00
				VALOR TOTAL:	R\$ 168.637,50	R\$ 164.524,40	R\$ 160.411,30	R\$ 164.524,40			

Nº	ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QTDE	OMNI		CENTRO-FARMA		BIO NORTE		MEDIA PREÇO	
				VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL
1	TUBO PARA COLETA A VACUO TAMPA ROXA	Tubos de coleta a vácuo em plástico contem o EDTA K2 jateado na parede interna do tubo e são aprovados pelo Ibra para serem utilizados em bancos de sangue. Caixa com 100 unidades com 4ml.	100	R\$ 171,75	R\$ 17.175,00	R\$ 167,56	R\$ 16.756,00	R\$ 163,37	R\$ 16.337,00	R\$ 167,56	R\$ 16.756,00
2	TUBO PARA COLETA A VACUO TAMPA AMARELA	Tubo de coleta a vácuo em plástico contem ativador de coágulo jateado na parede do tubo, que acelera o processo de coagulação, e gel separador para obtenção de soro com a mais alta qualidade. Caixa com 100 unidade com 5ml.	100	R\$ 266,58	R\$ 26.658,00	R\$ 260,08	R\$ 26.008,00	R\$ 253,58	R\$ 25.358,00	R\$ 260,08	R\$ 26.008,00
3	TUBO PARA COLETA A VACUO TAMPA AMARELA	Tubo para coleta de sangue a vácuo, em plástico P.E.T. transparente, incolor, estéril, com tampa plástica protetora tipo hemogarr, cor: perla, medindo 13x100 mm, aspiração de 5 ml. Com gel separador e 9 mg de anticoagulante EDTA K2 na forma de spray seco, proporção de 1,8 mg por ml de sangue). Usado para testes diagnósticos moleculares, os quais requerem amostra de plasma não diluído, esterilizado a radiação gama, tubos com etiquetas transparentes contendo: Nº de lote, prazo de validade, nº de catálogo e volume de aspiração, embalagem contendo 100 unidades cada.	250	R\$ 365,00	R\$ 88.750,00	R\$ 372,75	R\$ 93.187,50	R\$ 390,00	R\$ 97.500,00	R\$ 372,58	R\$ 93.145,83
4	KIT PARA COLETA DE URINA	Desenvolvido a fim de tornar mais praticas as coletas de cultura de urina e urina tipo 1, facilidade no manuseio e transporte do material, evitando qualquer vazamento ou perda do material coletado. Pode ser usado em procedimentos manuais e automação de urinalise. Kit composto por: - 1 copo coletor flexível feito em polipropileno (pp), com design especial - 1 tubo cônico com tampa, feito em polipropileno 12ml. Kit estéril. Caixa com 200 unidades.	100	R\$ 387,04	R\$ 38.704,00	R\$ 377,60	R\$ 37.760,00	R\$ 368,16	R\$ 36.816,00	R\$ 377,60	R\$ 37.760,00
5	POTE COLETOR ESTÉRIL PARA FEZES	Coletor estéril de 100ml graduado ate 80 ml, embalado individual com pa com tampa rosqueada. Caixa contendo 200 unidades.	100	R\$ 212,67	R\$ 21.267,00	R\$ 207,48	R\$ 20.748,00	R\$ 202,29	R\$ 20.229,00	R\$ 207,48	R\$ 20.748,00
6	TUBO FALCON	Fabricado em polipropileno, graduado e com superfície para marcação de amostras, com tampa (popelieno) rosqueavel, com etiqueta para identificação de amostras. Força máxima 9500g 15ml, estéril. Caixa com 50 unidades.	200	R\$ 69,70	R\$ 13.940,00	R\$ 68,00	R\$ 13.600,00	R\$ 66,30	R\$ 13.260,00	R\$ 68,00	R\$ 13.600,00

7	FOITE COLETOR ESTERIL PARA ESCARRRO	Coletor universal esteril 80ml v/ tampa branca, frascos, kum aberta, targa, destinados ao armazenamento, preservação e transporte de amostras biológicas para o processamento e análise em laboratório de análises clínicas. Fabricado em polipropileno translúcido, tampa branca fabricada em polietileno de alta densidade, sistema de vedação tipo rosca graduado, volume: 80 ml, c/etel por oxido de etileno, embalados individualmente. Caixa com 200 unidades	150	R\$ 149,74	R\$ 22.365,00	R\$ 14,50	R\$ 21.840,00	R\$ 141,96	R\$ 21.294,00	R\$ 143,60	R\$ 21.840,00
			VALOR TOTAL:	R\$ 228.880,00	R\$ 228.880,00	R\$ 229.899,50	R\$ 230.794,00	R\$ 229.857,83			

Nº	ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QDTE	OMNI		CENTRO FARMA		BIO NORTE		MEDIA PREÇO	
				VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL
1	ALCOOL ACIDO A 3%	Solução alcoólica de ácido clorídrico para uso microbiológico na técnica microbiológica de ZIEHL para decolorar as células que foram coradas pela fucsina, exceto o bacilo de Koch (que possui resistência ao álcool ácido). Embalagem com 1000ml.	70	R\$ 175,85	R\$ 12.309,50	R\$ 171,56	R\$ 12.019,20	R\$ 167,27	R\$ 11.708,90	R\$ 171,58	R\$ 12.009,20
2	AZUL DE METILENO	Solução para uso microbiológico na técnica de coloração de Ziehl para diagnóstico de tuberculose e hanseniose. Embalagem com 5000ml.	70	R\$ 156,17	R\$ 10.931,90	R\$ 152,36	R\$ 10.665,20	R\$ 148,55	R\$ 10.398,50	R\$ 152,36	R\$ 10.665,20
3	FUCSINA FENICADA PARA GRAM	Solução para uso microbiológico na técnica de coloração de Gram. Embalagem com 500ml.	70	R\$ 74,50	R\$ 5.215,00	R\$ 72,68	R\$ 5.087,60	R\$ 70,86	R\$ 4.950,20	R\$ 72,68	R\$ 5.087,60
4	FUCSINA FENICADA PARA ZIEHL	Solução para uso microbiológico na técnica de coloração de Gram para diagnóstico de tuberculose e hanseniose. Embalagem com 500ml.	70	R\$ 159,90	R\$ 11.893,00	R\$ 155,76	R\$ 11.603,20	R\$ 161,62	R\$ 11.313,40	R\$ 155,76	R\$ 11.603,20
5	CRISTAL VIOLETA	Solução para uso microbiológico na técnica de coloração de Gram. Embalagem com 500ml.	50	R\$ 134,15	R\$ 6.707,50	R\$ 130,88	R\$ 6.544,00	R\$ 127,61	R\$ 6.380,50	R\$ 130,88	R\$ 6.544,00
6	ALCOOL ACETONA	Solução de álcool acetona a 30% para uso microbiológico na técnica de coloração de Gram. Embalagem com 1000ml.	70	R\$ 107,30	R\$ 7.511,00	R\$ 104,68	R\$ 7.327,60	R\$ 102,06	R\$ 7.144,20	R\$ 104,68	R\$ 7.327,60
7	LUGOL PARA GRAM	Solução para uso microbiológico na técnica de coloração de Gram. Embalagem com 500ml.	50	R\$ 186,67	R\$ 9.333,50	R\$ 182,12	R\$ 9.106,00	R\$ 177,57	R\$ 8.878,50	R\$ 182,12	R\$ 9.106,00
			VALOR TOTAL:	R\$ 63.901,40	R\$ 63.901,40	R\$ 62.342,80	R\$ 62.342,80	R\$ 60.784,20	R\$ 60.784,20	R\$ 62.342,80	R\$ 62.342,80

Nº	ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	QDTE	OMNI		CENTRO FARMA		BIO NORTE		MEDIA PREÇO	
				VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL	VLR UNIT	TOTAL
1	LÂMINA PARA MICROSCOPIA LISA LAPIDADA	Indicado para uso em microscópio. Lâminas para leitura manual Comum lapidada. Medidas 2,6x7,6cm. Espessura 1,0 a 1,2mm. Embalagem: Caixa com 100 unidades.	100	R\$ 20,79	R\$ 2.079,00	R\$ 20,28	R\$ 2.028,00	R\$ 19,77	R\$ 1.977,00	R\$ 20,28	R\$ 2.028,00
2	LÂMINA PARA MICROSCOPIA FOSCA LAPIDADA	Indicado para uso em microscópio. Lâminas para leitura manual. Fosca lapidada. Medidas: 2,6x7,6cm. Espessura: 1,0 a 1,2mm. Embalagem: caixa com 100 unidades.	200	R\$ 23,74	R\$ 4.748,00	R\$ 23,16	R\$ 4.632,00	R\$ 22,58	R\$ 4.516,00	R\$ 23,16	R\$ 4.632,00
3	LAMINULA DE VIDRO PARA MICROSCOPIO	Laminula para Microscopia. Aplicação: são ideais para manter espécimes ou amostras líquidas em uma camada lisa e de espessura uniforme sobre lâminas de microscopia. Características: Fabricadas em vidro translúcido de alta qualidade. Superfície sem bolhas ou imperfeições. Embaladas em Caixa Plástica com saque de sílica. Informações Técnicas: Espessura 0,13mm. 0,16mm. Dimensões 22 x 22 mm. Caixa com 100 unidades.	70	R\$ 14,15	R\$ 990,50	R\$ 13,80	R\$ 966,00	R\$ 13,46	R\$ 942,20	R\$ 13,80	R\$ 966,23
4	TIRAS REATIVAS PARA URINALISE	Tiras reagentes para análise urinalise semiquantitativa de dez (10) parâmetros na urina, leucócitos, Urobilino gênio, Bilirrubina, Hemoglobina, Nitritos, Ph, Densidade Específica, Determinações de Proteína, Glicose e Cetonas. Conservação entre 15 a 30°. Kit contendo 100 tiras reativas.	150	R\$ 156,26	R\$ 24.939,00	R\$ 152,20	R\$ 24.330,00	R\$ 158,15	R\$ 23.722,50	R\$ 152,20	R\$ 24.330,50
5	LUGOL PARA PARASITOLOGIA	Reagente dedicado para uso parasitológico de coloração e fixação de lâminas. Apresentação: 100 ml.	20	R\$ 315,75	R\$ 6.306,00	R\$ 307,56	R\$ 6.151,20	R\$ 299,87	R\$ 5.997,40	R\$ 307,56	R\$ 6.151,20
			VALOR TOTAL:	R\$ 39.061,50	R\$ 39.061,50	R\$ 38.107,20	R\$ 38.107,20	R\$ 37.155,10	R\$ 37.155,10	R\$ 38.107,93	R\$ 38.107,93
			TOTAL GERAL:	R\$ 1.064.998,10	R\$ 1.064.998,10	R\$ 1.045.525,30	R\$ 1.045.525,30	R\$ 1.026.029,85	R\$ 1.026.029,85	R\$ 1.045.484,42	R\$ 1.045.484,42

Carla M. Magalhães
 Danli da Silva Fardina - Matr. 30773
 Coordenadora do Compas/SESAU