



## ATA 02 DE ABERTURA DA CONCORRÊNCIA 2013/5030005-05

Ata de abertura do envelope 01 (documentação) referente à Concorrência n.º 2013/5030005-05, do tipo “menor preço unitário”, segundo especificado no item 02 do Edital **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E INSUMOS PARA LABORATÓRIO (gama GT, AST Liquiform, CK-NAC Liquiform, Uréia UV, Proteína Total, Lamínulas)**, pelo período de **12 meses** e de acordo com o que prescreve a Lei 8.666, de 21/06/93, alterada por legislação posterior. A Comissão de Licitações, designada pela Ordem de Serviço n.º 06/2013, de treze de agosto do ano de dois mil e treze, do Diretor Presidente da FATEC, constituída pela funcionária SILVIA BINOTTO, Presidente, GEISON ROSO BERLEZI, Presidente Substituto, TATIANE MACHADO SILVA, JAQUELINE GIACOMELLI DA SILVEIRA E NEIDA FANTINEL IOP, Membros, reuniram-se às quatorze horas do dia vinte e sete do mês de agosto do ano de dois mil e treze, na Sede da FATEC, Prédio 66, para abertura do envelope 01 (documentação). Apresentaram os envelopes as empresas: **LABINBRAZ COMERCIAL LTDA, CICLA DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS LTDA – ME, CONCEITUAL COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA, LABORSYS SISTEMAS DIAGNOSTICOS COMERCIO LTDA, AJMN COMERCIO DE PRODUTOS CIENTIFICOS LTDA, HUGO PEREZ FILHO – EIRELI – EPP, ESPECIALISTA PRODUTOS PARA LABORATÓRIO S/A, LABTEST DIAGNOSTICA S/A.** Após consulta ao SICAF e aos documentos apresentados pela empresa, a Comissão de Licitações decide **HABILITAR** as empresas por obediência aos termos editalícios. Devido à apresentação do Termo de Desistência Recursal por todas as empresas a Comissão de Licitações decidiu pela imediata abertura do envelope nº 02 (proposta). Aberto os envelopes de proposta, consignaram-se os valores conforme tabela em anexo. Após foi realizada a rubrica das propostas pela Comissão. As empresas **AJMN COMERCIO DE PRODUTOS CIENTIFICOS LTDA e CONCEITUAL COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA** empataram no **item 039**, as empresas **AJMN COMERCIO DE PRODUTOS CIENTIFICOS LTDA e CICLA DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS PARA DIAGNOSTICOS LTDA – ME** empataram nos **itens 041, 042**. A comissão de licitações realizará o sorteio destes itens no dia 02.09.2013 às nove horas na sede da FATEC – Central de Licitações. A decisão de CLASSIFICAÇÃO e ADJUDICAÇÃO será efetuada em outra sessão, após o sorteio e o Parecer Técnico, em data a ser definida pela Comissão. E nada mais a constar, foi lavrada a presente Ata, que vai assinada pela Comissão de Licitações.

Silvia Binotto  
Presidente

Jaqueline Giacomelli da Silveira  
Membro



# Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

Geison Roso Berlezi  
Presidente Substituto

Tatiane Machado Silva  
Membro

Neida Iop Fantinel  
Membro

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	LABTEST <u>E</u>	LABINB RAZ <u>E</u>	AJMN <u>EPP</u>	CICLA <u>ME</u>	ESPECI ALISTA <u>E</u>	LABOR SYS <u>E</u>	HUGO PEREZ <u>EPP</u>	CONCEI TUAL <u>ME</u>
01	<b>Gama GT Liquiform</b> , Sistema para determinação em modo cinético da Gama- Glutamil Transferase (GamaGT).	120 KITS	<b>18,70 LAB TEST</b>	117,18 WIENER	37,95 BIOTEC NICA	N/C	130,00 BIOSYS TEM	132,47 WIENER	N/C	N/C
02	<b>ALT Liquiform</b> , Sistema para determinação em modo cinético da Alanina Amino Transferase.	120 KITS	<b>25,25 LABTEST</b>	68,00 WIENER	49,00 EBRAM	N/C	50,00 BIOSYS TEM	76,87 WIENER	N/C	N/C
03	<b>AST Liquiform</b> , Sistema para determinação da Aspartato Amino Transferase ou Transaminase Glutâmico Oxalacética em modo cinético.	120 KITS	<b>24,40 LABTEST</b>	68,00 WIENER	49,00 EBRAM	N/C	120,00 BIOSYS TEM	76,87 WIENER	N/C	N/C
04	<b>FA Liquiform</b> , Sistema para determinação em modo cinético da fosfatase alcalina no soro.	120 KITS	<b>20,95 LABTEST</b>	46,94 WIENER	37,85 BIOTEC NICA	N/C	120,00 BIOSYS TEM	53,07 WIENER	N/C	N/C
05	<b>CK-NAC Liquiform</b> , Sistema para determinação quantitativa em modo cinético da	120 KITS	<b>39,40 LABTEST</b>	159,76 WIENER	70,95 EBRAM	N/C	67,50 BIOSYS TEM	180,61 WIENER	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	creatina quinase total (CK) em soro ou plasma.									
06	<b>Frutosamina</b> , Sistema para determinação da frutosamina por método cinético de tempo fixo em amostra de soro.	120 KITS	<b>70,85 LABTEST</b>	99,41 WIENER	104,60 BIOTEC NICA	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
07	<b>Uréia UV</b> , Sistema para determinação da uréia por fotometria em ultravioleta usando cinética de dois pontos (tempo fixo).	120 KITS	<b>29,95 LABTEST</b>	140,94 WIENER	69,15 BIOTEC NICA	N/C	270,00 BIOSYS TEM	159,33 WIENER	N/C	N/C
08	<b>Creatinina K</b> , Sistema para a determinação de creatinina em soro, plasma, urina e líquido amniótico por cinética de dois pontos.	120 KITS	<b>15,65 LABTEST</b>	42,82 WIENER	<b>13,80</b> BIOTEC NICA	N/C	110,00 BIOSYS TEM	48,41 WIENER	N/C	N/C
09	<b>Proteína Total</b> , Sistema para determinação colorimétrica das proteínas totais em amostra de sangue e líquidos pleural, sinovial e ascítico por reação de ponto final.	100 KITS	<b>13,35 LABTEST</b>	35,06 WIENER	14,60 EBRAM	N/C	30,00 BIOSYS TEM	50,01 WIENER	N/C	N/C
10	<b>Albumina</b> , Sistema para determinação de albumina em amostras de soro por reação de ponto final.	100 KITS	<b>12,40 LABTEST</b>	35,06 WIENER	16,00 EBRAM	N/C	32,00 BIOSYS TEM	50,01 WIENER	N/C	N/C
11	<b>Hemoglobina</b> , Sistema para determinação quantitativa da hemoglobina em amostras	5 KITS	<b>8,30 LABTEST</b>	N/C	409,00 EBRAM	N/C	N/C BIOSYS TEM	N/C	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	de sangue total com reação colorimétrica de ponto final.									
12	<b>Glicose PAP Liquiform</b> , Sistema enzimático para determinação da glicose no sangue, líquido ascítico, pleural e sinovial por método cinético ou de ponto final.	50 KITS	21,10 <b>LABTEST</b>	70,12 WIENER	15,10 <b>EBRAM</b>	N/C	N/C BIOSYS TEM	79,27 WIENER	N/C	N/C
13	<b>Colesterol Liquiform</b> , Sistema enzimático para determinação do colesterol total em amostra de soro, com reação de ponto final.	100 KITS	23,00 <b>LABTEST</b>	79,76 WIENER	46,85 EBRAM	N/C	200,00 BIOSYS TEM	90,17 WIENER	N/C	N/C
14	<b>Triglicérides Liquiform</b> Sistema enzimático para determinação dos triglicérides por reação de ponto final em amostra de soro ou plasma (EDTA).	50 KITS	43,05 <b>LABTEST</b>	70,35 WIENER	110,00 EBRAM	N/C	225,00 BIOSYS TEM	264,14 WIENER	N/C	N/C
15	<b>Cálcio Arsenazo</b> , Determinação quantitativa do Cálcio em amostras de soro, plasma e urina, com reação de ponto final. Aplicação manual, semi-automática e automática. Colorimétrico (Arsenazo III)	50 KITS	14,54 <b>LABTEST</b>	51,65 WIENER	40,85 BIOTEC NICA	N/C	70,00 BIOSYS TEM	58,39 WIENER	N/C	N/C
16	<b>Lípase</b> , Reagentes para determinação da lipase	50 KITS	201,70 <b>LABTEST</b>	207,06 WIENER	200,45 BIOTEC NICA	N/C	N/C	234,08 WIENER	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	presente no soro humano.									
17	<b>Amilase CNPG Liquiform</b> , Sistema para determinação da $\alpha$ -Amilase em amostras de sangue, urina e outros líquidos biológicos.	50 KITS	<b>69,35 LABTEST</b>	70,24 WIENER	127,05 EBRAM	N/C	100,00 BIOSYS TEM	79,40 WIENER	N/C	N/C
18	<b>TP</b> , Sistema para determinação do tempo de protrombina (TP) e medição dos fatores do complexo protrombínico (fatores II, V, VII e X) *	50 KITS	<b>55,95 LABTEST</b>	54,47 WIENER	<b>39,00 WAMA</b>	N/C	N/C	186,00 STAGO	N/C	N/C
19	<b>TTPa</b> , Reagentes para determinação do tempo de protrombina parcial ativada (TTPa) e medição dos fatores de coagulação baseada no tempo de tromboplastin a parcial ativada *	50 KITS	<b>19,30 LABTEST</b>	50,12 WIENER	25,00 WAMA	N/C	N/C	722,00 STAGO	N/C	N/C
20	<b>Calibra</b> , Multiplicador liofilizado, em matriz protéica humana, para calibração de ensaios químicos clínicos.	50	<b>22,60 LABTEST</b>	81,06 WIENER	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
21	<b>Qualitrol 1H</b> , Preparação liofilizada, em matriz protéica humana, contendo vários analíticos e se destina ao controle interno de qualidade em ensaios de	50	<b>23,05 LABTEST</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	139,65 WIENER	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	química clínica, imunologia, hormônio e drogas terapêuticas.									
22	<b>Padrão de Hemoglobina</b> Reagente para padronização da dosagem de hemoglobina.	5	<b>10,25 LABTEST</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
23	<b>Líquido de Türk</b> , Solução para diluição e contagem manual de leucócitos.	6 frascos	N/C	N/C	<b>9,68 NEWPR OV</b>	11,56 NEWPR OV	N/C	N/C	N/C	N/C
24	<b>Líquido de Hayem</b> , Solução para diluição e contagem manual de hemácias.	3 frascos	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
25	<b>Ácido acético</b> Ácido acético (glacial) P.A. ACS C2H4O2	4 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
26	<b>Violeta de genciana</b> Reagente violeta de genciana absoluto	2 um.	N/C	N/C	<b>12,54 NEWPR OV</b>	15,00 NEWPR OV	N/C	N/C	N/C	N/C
27	<b>Cloreto de mercúrio</b> Cloreto de mercúrio (II) PA-ACS 100g	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
28	<b>Cloreto de Sódio</b> Cloreto de Sódio PA 100g	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
29	<b>Sulfato de Sódio</b> Sulfato de sódio anidro PA 100g.	2 un.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
30	<b>Capilar microhematócrito</b> Microcapilares sem heparina para leitura de microhematócrito.	100 tubos(500 microcapilares cada)	N/C	N/C	<b>6,83 PRECIS ION/CRAL</b>	8,90 CRAL	N/C	N/C	N/C	N/C
31	<b>Corante</b> Kit de corante para lâminas de hematologia	60 kits	N/C	N/C	<b>26,88 NEWPR OV</b>	29,70 NEWPR OV	33,10 NEWPR OV	N/C	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	Panótico Rápido 3 x 500 mL									
32	<b>Fitas para urinálise – Uriquest Plus*</b> <b>*preferência Labtest</b> Fitas para análise semiquantitativa de bilirrubina, cetona, densidade, glicose, leucócitos, nitrito, pH, sangue e urobilinogênio na urina.	100 frascos (150 fitas cada)	74,60	N/C	<b>26,00 WAMA</b>	N/C	N/C	N/C	37,00 DFI	N/C
33	<b>Lamínulas</b> Lamínulas 24mm x 24mm para confecção de esfregaços sanguíneos.	50 cxs (100 um. Cada)	N/C	N/C	<b>1,50 PRECIS ION/CRAL</b>	N/C	4,95 PERFECTA	N/C	N/C	2,29 GLASSCYTO
34	<b>Lamínulas</b> Lamínula 24 X 50mm caixa 100 unidades Aplicação: Ideais para manter espécimes ou amostras líquidas em uma camada lisa e de espessura uniforme sobre lâminas de microscopia. Características: - vidro translúcido de alta qualidade, - Espessura: 0,13mm - 0,16mm, - Superfície sem bolhas ou imperfeições	20 cxs	N/C	N/C	<b>2,90 PRECIS ION/CRAL</b>	3,90 CRALPLAST	9,31 PERFECTA	N/C	N/C	N/C
35	<b>Lâminas de vidro</b> , Lâminas de vidro para análise em microscópio. Tamanho 25,4 x 76,2mm – espessura 1mm – 1,2mm	300 cxs (50 um. Cada)	N/C	N/C	<b>1,92 PRECIS ION/CRAL</b>	2,59 CRALPLAST	N/C	N/C	N/C	2,40 BIOSLIDE
36	<b>Tubos com</b>	100	N/C	N/C	27,30	<b>16,10</b>	N/C	49,00	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	<b>citrato de sódio</b> , Tubo VAC CI 3,2% 1,8mL cx/50	cxs			VACUPL AST	<b>PETRO DIS</b>		BD VACUTEI NER		
37	<b>Tubos com EDTA</b> , Tubo VAC EDTA K2 2,0mL cx/50	300 cxs	N/C	N/C	27,30 VACUPL AST	<b>17,99 PETRO DIS</b>	N/C	50,00 BD VACUTEI NER	N/C	N/C
38	<b>Tubos de ensaio de vidro</b> , Tubo coletor universal para urina em polipropileno	1.500 um	N/C	N/C	<b>0,08 CRAL</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
39	<b>Tubos de ensaio de vidro</b> Tubo de ensaio 13x100 PCT 250	40.000 um.	N/C	N/C	<b>0,08 CRAL</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>0,08 TWA</b>
40	<b>Tubos de ensaio de vidro</b> Tubo de ensaio 12x75 PCT 250	40.000 um.	N/C	N/C	<b>0,06 CRAL</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	0,08 TWA
41	<b>Ponteiras amarelas</b> Ponteiras amarelas tipo universal – vol. 0 a 200µL	90.000 um.	N/C	N/C	<b>0,01 CRAL</b>	<b>0,01 CRALP LAST</b>	N/C	N/C	N/C	0,05 AXYGEM
42	<b>Ponteiras azuis</b> Ponteiras azuis tipo universal- vol. 200 a 1.000 µL	90.000 um.	N/C	N/C	<b>0,02 CRAL</b>	<b>0,02 CRALP LAST</b>	N/C	N/C	N/C	0,06 AXYGEM
43	Glicerina PA	1 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
44	<b>Azul cresil brilhante</b> , Solução corante para contagem de reticulócitos	2 um.	N/C	N/C	<b>19,70 NEWPROV</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
45	Termômetro utilizado para medir ponto de fusão de temperatura de estufas, geladeira, banhos, etc.	3 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
46	Câmara de Fuchs-Rosenthal utilizada para contagem celular.	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
47	<b>Câmara de Neubauer</b> Câmara para contagem manual de	10 um.	N/C	N/C	<b>35,00 CRAL</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	111,00 HBG





## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	células									
48	Pipetas de vidro graduadas, 5ML	10 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
49	Pipetas de vidro graduadas, 10ML	10 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
50	Pipetas de vidro graduadas, 100ML	10 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
51	Microtubo tipo eppendorf vol. 2,0mL, tampa lisa	90.000 um	N/C	N/C	0,02 CRAL	N/C	N/C	N/C	N/C	0,09 AXYGEN
52	EDTA 5%, Solução anticoagulante e para uso em hematologia. Frasco com 100mL	10 frascos	N/C	N/C	7,35 NEWPR OV	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
53	Pipeta de Pasteur, Indicada para transferência de amostras Capacidade: 3 mL. Não estéril.	5 embalagens com 500 um.	N/C	N/C	17,30 CRAL	N/C	N/C	N/C	N/C	21,50 REDPLAST
54	Extran MA 02 detergente para limpeza de material neutro – contentor plástico de 25L	10 um. (5 l cada)	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
55	Lamparina de vidro a álcool com tampa e pavio capacidade 100mL	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
56	Entellan Meio para montagem rápida de microscopia. Apresentação 100mL	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
57	Parafilm Película flexível, semi-transparente com ação aderente para vedar frascos. Utilizado para vedação de frascos,	5 rolos	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	85,00 AMERICAN



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	placas de cultivo, vidrarias em geral etc. Rolo de 10,16cm x 38,10m									
58	Agulha vacutainer (25x7) e (25x8)	4 cxs	N/C	N/C	4,00 CRAL	N/C	N/C	29,00 BD VACUTEI NER	N/C	N/C
59	Adaptador de coleta vacutainer de uso único transparente. Apresentação : PCT 250un.	2 cxs	N/C	N/C	65,00 LABOR IMPOR T	N/C	N/C	90,00	N/C	N/C
60	Fluoreto de sódio Anticoagulant e a base de EDTA e fluoreto, utilizado na coleta de sangue destinado à dosagem de glicose.	5 um.	N/C	N/C	4,35 BIOTEC NICA	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
61	Líquido de Brecher 1% Líquido a base de oxalato de amônio 1% para contagem total de plaquetas.	3 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
62	Óleo de imersão para microscopia	10 um.	N/C	N/C	9,85 NEWPR OV	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
63	Kit para determinação dos componentes usuais do cálculo renal	4 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
64	Cronômetro digital cronobio SW2018	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	35,00 CRONOBIO
65	Agulha de biopsia de medula óssea tipo Jamshidi Calibre: 13G comp. 3	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	polegadas									
66	Laminula para câmara de Neubauer 20x26, 4 mm cx. com 10 unidades	3 cxs (10 um.)	N/C	N/C	32,50 SOMME R	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
67	Provetas graduadas de vidro com base de vidro. Apresentação : 5,10 e 20mL	10 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
68	Capilar microhemató crito Microcapilares com heparina para leitura de microhemató crito.	10 tubos	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
69	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tampa cinza com fluoreto Quando se pretende fazer análise de glicemia, deverá ser colhida uma amostra de plasma (FLUORETO DE SÓDIO).Este tubo contém fluoreto de sódio com EDTA.	500 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	0,43 BD VACUTEI NER	N/C	N/C
70	Mini Tubo para coleta de Sangue 0,5 mL - Plástico Ideais para coleta de sangue em pacientes neonatos e geriátricos. Volume: 0,5 ml, com demarcação de limite. Tampa com trava de segurança. Sem vácuo. Com EDTA K. Caixa com 50 unidades.	200 cxs	N/C	N/C	34,15 CRAL	39,00 PETROD IS	N/C	56,50 BD VACUTEI NER	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

71	<b>Mini Tubo para coleta de Sangue 0,5 mL - Plástico</b> Ideais para coleta de sangue em pacientes neonatos e geriátricos. Volume: 0,5 ml, com demarcação de limite. Tampa com trava de segurança. Sem vácuo. <b>Com fluoreto de sódio.</b> Caixa com 50 unidades.	200 cxs	N/C	N/C	<b>38,00 VACUP LAST</b>	N/C	N/C	56,50 BD VACUTEI NER	N/C	N/C
72	<b>Mini Tubo para coleta de Sangue 0,5 mL - Plástico</b> Ideais para coleta de sangue em pacientes neonatos e geriátricos. Volume: 0,5 ml, com demarcação de limite. Tampa com trava de segurança. Sem vácuo. <b>Seco com ativador de coágulo.</b> Caixa com 50 unidades.	200 cxs	N/C	N/C	<b>34,13 VACUP LAST</b>	51,00 PETRODIS	N/C	N/C	N/C	N/C
73	<b>Tubos plásticos coleta de sangue à vácuo 13x75mm com acelerador (Tampa Vermelho)</b> Os tubos para coleta de plástico têm ativador de coágulo jateado na parede do tubo que acelera o processo de coagulação.	300 cxs	N/C	N/C	<b>27,30 VACUP LAST</b>	36,00 LABOR IMPORT	N/C	33,00 BD VACUTEI NER	N/C	N/C



	São utilizados para determinações em soros na Bioquímica e Sorologia. Tubo à vácuo 13x75mm com acelerador, a spiração 5ml. Caixa com 100 unidades									
74	Potassa 20% Clarificador de pelo, para observação direta de fungo.	1 frasco	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
75	Proteinúria PP Dosagem das proteínas na Urina e Líquor. Amostra: Urina e Líquor.	2 um.	N/C	N/C	28,98 BIOTECNICA	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
76	Corante de Wright Produto para coloração de células sanguíneas em esfregaços de sangue periférico, medula óssea ou para estudo citológico de elementos celulares colhidos de punção, raspagem ou concentrados celulares de derrames cavitários. uso in vitro	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
77	Caixas porta lâminas Caixas para guardar até 100 lâminas	10 um.	N/C	N/C	5,95 CRAL	N/C	N/C	N/C	N/C	7,20 PLAST-BIO
78	Bandeja dupla para corar lâminas, Utilizado para corar	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	mais de uma lâmina sem imersão no corante Fabricada em chapa de aço inox tipo 304 ou em chapa de alumínio; Medidas: 31cm x 25cm (comprimento x largura) Capacidade limite: 20 lâminas									
79	<b>Corante de Giemsa</b> Sistema para coloração de células em esfregaço de sangue periférico, medula óssea ou para estudo citológico de elementos celulares colhidos por punção, raspagem ou concentrados celulares de derrames cavitários.( 500 mL) uso in vitro	2 um.	N/C	N/C	<b>21,50 NEWPRO OV</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
80	<b>Estante para tubo de ensaio</b> Estante para tubo de ensaio de 20 – 21mm com capacidade para 40 tubos	5 um.	N/C	N/C	<b>6,00 CRAL</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
81	<b>Pi (PI-PU)</b> Pipetador (tipo Pi-Pump), para acoplamento em diversos tipos de pipetas de vidro ou de plástico. Fabricado em plástico resistente a ácidos e soluções alcalinas. Cor verde, capacidade	5 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>20,50 PLAST-BIO</b>



	para pipetas com volumes de até 10mL.									
82	<b>Pi (PI-PU)</b> Pipetador (tipo Pi-Pump), para acoplamento em diversos tipos de pipetas de vidro ou de plástico. Fabricado em plástico resistente a ácidos e soluções alcalinas. Cor vermelha, capacidade para pipetas com volumes de até 25mL.	5 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>22,50</b> <b>PLAST-BIO</b>
83	<b>âmpada para microscópio</b> âmpada JC G4 – 6V/30W	25 um.	N/C	N/C	N/C	<b>60,00</b> <b>OSRAM</b>	N/C	N/C	N/C	N/C
84	<b>zul de cresil</b> <b>lhante</b> Reativo para coloração supra vital de culócitos uso in ro. Frasco 100 mL	3 um.	N/C	N/C	<b>19,70</b> <b>NEWPR</b> <b>OV</b>	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
85	<b>Caixa para ponteiros 100 buracos</b> Material: pp, Certificados: iso& ce Alta qualidade com baixo preço. Para ponteiros azuis 1 mL. Caixa.	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	
86	<b>Suporte para micropipetas monocanal</b> <b>Suporte (Rack)</b> inclinado para acomodar ate 6 micropipetas monocanais de diversas marcas existentes no mercado. Fabricado em	2 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C



	plástico. Para uso em laboratórios em geral, organizando a bancada, além de evitar danos e aumentar a vida útil das micropipetas.									
<b># Diluentes de uso exclusivo para o aparelho MAX ION</b>										
87	<b>Solução Calibradora – MAX ION</b> Fluid Pack A/B/Flush Max Íon K, Cl, Na	80 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
88	<b>Solução de Condicionamento NA/PH</b> FRASCO COM 100 ML - MAXLINE	20 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
89	<b>Solução de desproteinização</b> Solução de manutenção para o sistema De-proteinizer (Na/Cl/K/Ca/L i/pH)	20 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
90	<b>Papel termossensível</b> I 57MM X 12MM (TUBETE) X 10M MARCA MAXLINE	50 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
<b># DILUENTES DE USO</b>										





**EXCLUSIVO  
NO  
APARELHO  
BC-2800 VET  
AUTO  
HEMATOLOG  
Y ANALYSER -  
HEMATOLOG  
IA**

91	<b>M-50D Diluente,</b> Diluente	40 galões (20 L em cada)	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>119,90 MINDR AY</b>	N/C
92	<b>M-30R Rinse,</b> Rinse	40 galões (20 L em cada)	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>149,65 MINDR AY</b>	N/C
93	<b>M-30CFL Lyse,</b> Lyse	30 frascos (500ml )	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>204,05 MINDR AY</b>	N/C
94	<b>M-30 E-Z Cleanser,</b> Solução para limpeza diária	40 frascos (100 ml)	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>122,45 MINDR AY</b>	N/C
95	<b>Hiper Clean (Biotek),</b> Solução para limpeza semanal	30 kits ( 5x 16ml)	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>70,00 BIOTE K</b>	N/C
96	<b>B30 control for mindray hematology analyzers,</b> Controle hematológico BC-3D Controles de três níveis, projetados especificamente para os analisadores BC -2800Vet Com diferencial de WBC em três partes	15 frascos	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>360,00 MINDR AY</b>	N/C
97	<b>Papel BC-2800vet,</b> Papel para impressão dos exames da máquina BC-2800vet	400 um.	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	<b>5,70 REVISA</b>	N/C