

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017-2021
Processo Administrativo Nº 049-2021
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: LEONARDO BEUMER CARDOSO
Data de Publicação: 13/04/2021 09:49:08

		Total do processo: 202.036,80	Desconto médio: 14,21%	Total economizado: 27.621,02		
LOTE 1	Quantidade.: 1	Total lote: 1.116,00	Média lote (%): 32,26%		Econ. lote: 360,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Acido úrico 200ml Padrão: 1 x 3 a 5 mL Reagente de Cor: 1 x 200 mL Método: Enzimático-Colorimétrico. Finalidade: Dosagem do Ácido Úrico. Amostra: Soro, Plasma, Urina e Líquidos Sinovial e Amniótico. Monoreagente: Líquido Pronto para Uso. Estabilidade do Reagente: Até a data de validade do kit. Tempo de Reação: 5 minutos a 37 °C. Linearidade: 20,0 mg/dL.	12	93,00	63,00	32,26%	360,00
LOTE 2	Quantidade.: 1	Total lote: 40,00	Média lote (%): 10,00%		Econ. lote: 4,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Adaptador plástico rígido amarelo para agulha com flange e marca guia não estéril, para agulha múltipla de sangue a vácuo e tubos de 13 mm e 16 mm	20	2,00	1,80	10,00%	4,00
LOTE 3	Quantidade.: 1	Total lote: 280,00	Média lote (%): 73,14%		Econ. lote: 204,80	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Água deionizada para autoclave galão com 05 litros	8	35,00	9,40	73,14%	204,80
LOTE 4	Quantidade.: 1	Total lote: 672,00	Média lote (%): 28,59%		Econ. lote: 192,12	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Autoclave vertical digital 30 litros Dim. Internas: (DiamXAlt.) 30x45cm - Dim. Externas: (AxLxP) 1,30x0,54x0,53m. Caldeira vertical simples fabricada em aço inoxidável AISI 304. Construída com base nas normas ASME/ABNT e atendendo a norma NR13. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada, externamente polida e envernizada, acompanha guarnição de silicone para vedação resistente a altas temperaturas. Manípulos para fechamento em baquelite, isolados contra o calor. Resistência elétrica de imersão em níquel cromo blindado em tubos de cobre cromado. Manômetro com duas escalas de pressão de 0 a 3 Kg/cm ² e correspondência em graus centígrados de 100 a 143°C. Cesto em aço inox AISI 304 polido, totalmente perfurado para permitir a circulação do vapor; Gabinete construído em chapa de aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo, acabamento em pintura eletrostática, e parte superior em aço inox, montado sobre quatro pés de borracha regulável. Painel inteiramente informativo, com botão liga/desliga, teclas de controle de temperatura e tempo de esterilização, display construído com componentes de qualidade e funcionamento através de microcontrolador. Comando com desenvolvimento confiável, que permite selecionar a temperatura de trabalho e o tempo de esterilização de diversos materiais possibilitando a flexibilidade ao usuário. Registro esfera para limpeza e drenagem da água. Válvula de Alívio de pressão regulada para atuar com pressão igual ou superior a MPTA. Pressão máxima de trabalho 1,5kgf/cm ² , correspondente a 127°C.	2	9.880,00	8.500,00	13,97%	2.760,00

LOTE 16 Quantidade.: 1 **Total lote: 490,00** **Média lote (%): 18,41%** **Econ. lote: 90,20**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Bandagem anti-séptica com 500 unidades (Curativo após injeção) Estéril, antialérgico, esterilização por óxido de etileno	20	24,50	19,99	18,41%	90,20

LOTE 17 Quantidade.: 1 **Total lote: 5.000,00** **Média lote (%): 20,00%** **Econ. lote: 1.000,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 22	Quantidade.: 1	Total lote: 108,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Becker transparente de vidro faixa de graduação 100ml capacidade 500ml	4	27,00	27,00	0,00%	0,00
LOTE 24	Quantidade.: 1	Total lote: 160,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Berço em aço para coloração 30 a 35 lâminas verticais 7.1x7.6x5.9cm	2	80,00	80,00	0,00%	0,00
LOTE 25	Quantidade.: 1	Total lote: 160,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Bico de bunsen com registro sem grelha	2	80,00	80,00	0,00%	0,00
LOTE 26	Quantidade.: 1	Total lote: 640,00	Média lote (%): 7,50%			Econ. lote: 48,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Bilirrubina direta/total kit 80 ml Acelerador: 1 x 250 mL Sulfanílico: 1 x 120 mL Nitrito: 1 x 5 mL Método: Colorimétrico (Sims-Horn).Finalidade: Dosagem das Bilirrubinas Direta e Total. Amostra: Soro e Plasma. Reagentes Líquidos. Necessita preparar Diazo Reagente. Tempo de Reação: 5 minutos à temperatura ambiente. Linearidade: até 25,0 mg/dL. Calibração: Necessita do Kit Padrão de Bilirrubina	8	80,00	74,00	7,50%	48,00
LOTE 27	Quantidade.: 1	Total lote: 570,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Bioclean solução concentrada para limpeza do bioplus frasco 50 ml	6	95,00	95,00	0,00%	0,00
LOTE 28	Quantidade.: 1	Total lote: 6.000,00	Média lote (%): 18,50%			Econ. lote: 1.110,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Bisturi descartável nº 15 embalado individualmente Com cabo e dispositivo de segurança e lâmina nº 15, fabricado em aço-carbono, esterilizado por raio gama, produto estéril, atendendo NR 32. A embalagem externa deve conter: número do lote, validade e data de fabricação e registro na ANVISA. Validade mínima de 01 ano	1.000	6,00	4,89	18,50%	1.110,00

LOTE 29 Quantidade.: 1 **Total lote: 72,00** **Média lote (%): 16,67%** **Econ. lote: 12,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Bobina térmica 49mm x 20m papel termossensível	12	6,00	5,00	16,67%	12,00

LOTE 33 Quantidade.: 1 **Total lote: 348,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cabo de kolle: em alumínio, 23cm comprimento e cabo em fenolite Cabo: 3/16 polegadas. Cabeça: 1/4 polegada. Fenolite 8 mm.	12	29,00	29,00	0,00%	0,00

LOTE 34 Quantidade.: 1 **Total lote: 380,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cadinho de vidro com placa porosa 30 ml 100 à 160 micras	4	95,00	95,00	0,00%	0,00

LOTE 35 Quantidade.: 1 **Total lote: 380,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cadinho de vidro com placa porosa 50 ml 100 à 160 micras	4	95,00	95,00	0,00%	0,00

LOTE 36 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.000,00** **Média lote (%): 42,89%** **Econ. lote: 428,90**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Caixa térmica 15 litros com termometro máximo e mínimo	2	500,00	285,55	42,89%	428,90

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 37	Quantidade.: 1	Total lote: 336,00	Média lote (%): 53,57%			Econ. lote: 180,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Caixa tipo maleta para 50 lâminas 26x76mm polipropileno rígido Cada fenda (ranhura) é numerada de 1 a 50; A tampa é fixada na caixa por duas dobradiças de metal e fecho de pressão tipo "snap cap"; Dimensões de 21 x 8 x 3cm (Largura x Profundidade x Altura)		12	28,00	13,00	53,57%	180,00

LOTE 38	Quantidade.: 1	Total lote: 1.480,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Cálice 125 ml vidro graduado		40	37,00	37,00	0,00%	0,00

LOTE 39	Quantidade.: 1	Total lote: 880,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Cálice graduado de vidro borossilicato 1000ml		8	110,00	110,00	0,00%	0,00

LOTE 40	Quantidade.: 1	Total lote: 480,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Cálice graduado de vidro borossilicato 150ml		8	60,00	60,00	0,00%	0,00

LOTE 41	Quantidade.: 1	Total lote: 320,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Cálice graduado de vidro borossilicato 15ml		8	40,00	40,00	0,00%	0,00

LOTE 42	Quantidade.: 1	Total lote: 520,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
----------------	----------------	---------------------------	------------------------------	--	--	-------------------------

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cálice graduado de vidro borossilicato 250ml	8	65,00	65,00	0,00%	0,00
LOTE 43 Quantidade.: 1		Total lote: 320,00		Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cálice graduado de vidro borossilicato 30ml	8	40,00	40,00	0,00%	0,00
LOTE 44 Quantidade.: 1		Total lote: 680,00		Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cálice graduado de vidro borossilicato 500ml	8	85,00	85,00	0,00%	0,00
LOTE 45 Quantidade.: 1		Total lote: 360,00		Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cálice graduado de vidro borossilicato 60ml	8	45,00	45,00	0,00%	0,00
LOTE 46 Quantidade.: 1		Total lote: 1.320,00		Média lote (%): 24,24%		Econ. lote: 320,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Camara de Neubauer espelhada melhorada Quadriculado de 0,0025mm2 Profundidade de 0,100mm. A base da câmara é inicialmente revestida com ródio e as divisões são gravadas no revestimento Acompanha 2 lamínulas 20x26x0,4mm	4	330,00	250,00	24,24%	320,00
LOTE 48 Quantidade.: 1		Total lote: 236,00		Média lote (%): 53,81%		Econ. lote: 127,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Colesterol 2x100 ml reagente para determinação quantitativa do colesterol total no soro. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Enzimático-Colorimétrico (Trinder).	2	118,00	54,50	53,81%	127,00

LOTE 49 Quantidade.: 1 **Total lote: 560,00** **Média lote (%): 40,00%** **Econ. lote: 224,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Colesterol hdl precipitante pp 50 ml Padrão: 1 x 5 mL Precipitante: 1 x 50 mL Método: Enzimático-Colorimétrico. Finalidade: Dosagem do Colesterol HDL. Amostra: Soro, Plasma. Monoreagente - Líquido Pronto para Uso. Estabilidade do Reagente: Até a data de validade do kit. Tempo de Reação: 25 minutos. Linearidade: 200 mg/dL. Necessita do Reagente de Cor do kit de Colesterol-PP	16	35,00	21,00	40,00%	224,00

LOTE 50 Quantidade.: 1 **Total lote: 2.600,00** **Média lote (%): 58,48%** **Econ. lote: 1.520,60**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Colesterol pp kit 2 x 100ml Padrão: 1 x 5 mL Reagente de Cor: 2 x 100 mL Método: Enzimático-Colorimétrico. Finalidade: Dosagem do Colesterol Total. Amostra: Soro. Monoreagente - Líquido Pronto para Uso. Estabilidade do Reagente: Até a data de validade do kit. Tempo de Reação: 10 minutos a 37 °C. Linearidade: 500 mg/dL.	20	130,00	53,97	58,48%	1.520,60

LOTE 51 Quantidade.: 1 **Total lote: 52,00** **Média lote (%): 53,85%** **Econ. lote: 28,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Coletor de urina infantil unissex não estéril com 10 unidades	8	6,50	3,00	53,85%	28,00

LOTE 52 Quantidade.: 1 **Total lote: 650,80** **Média lote (%): 57,59%** **Econ. lote: 374,80**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Coletor infantil unissex de urina 100 ml estéril caixa com 100 unidade Composição: Polietileno e espuma de Poliuretano, saquinho	4	162,70	69,00	57,59%	374,80

LOTE 53 Quantidade.: 1 **Total lote: 960,00** **Média lote (%): 50,17%** **Econ. lote: 481,60**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Coletor universal 80 ml não esteril com pá graduado de 10ml 100 unid Tampa 14mm. Na cor transparente para melhor visualização da amostra. Material: Polipropileno.	16	60,00	29,90	50,17%	481,60

LOTE 54 Quantidade.: 1 **Total lote: 240,00** **Média lote (%): 21,67%** **Econ. lote: 52,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Coloração de gram: contendo 4 Frascos (500mL cada) 1 lugol, 1 fucsina diluída, 1 violeta genciana e 1 descorante (álcool-cetona). Sistema para coloração de bactérias em esfregaços de material colhido em áreas diversas. Para ser utilizado também como método de identificação de colônias isolados em meios de cultura sólidos e líquidos.	2	120,00	94,00	21,67%	52,00

LOTE 55 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.360,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Contador digital de células sanguíneas 110v 5W 12 teclas O instrumento é um hemocitômetro, no qual faz contagens, declaração numérica e a disponibiliza para o usuário. ? Podem ser exibidos até 10 pares de números para o teste, fazendo uma construção racional com clareza nos dados. ? Contagem máxima: 10 grupos ? Capacidade de contagem de cada grupo: 0 ~ 99 ? Dimensão do produto: 220 x 166 x 78 mm	2	680,00	680,00	0,00%	0,00

LOTE 56 Quantidade.: 1 **Total lote: 61,20** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Copo de sedimentação em poliestireno cristal com base 200 ml	12	5,10	5,10	0,00%	0,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 57	Quantidade.: 1	Total lote: 492,00	Média lote (%): 7,32%			Econ. lote: 36,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Corante azul de metileno loeffler para ziehl 1000 ml concentrado Para diagnóstico In vitro, conservado em temperatura ambiente de 15° a 30°. A embalagem deve conter data de Validade, número de lote, registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior	12	41,00	38,00	7,32%	36,00
LOTE 58	Quantidade.: 1	Total lote: 1.020,00	Média lote (%): 4,71%			Econ. lote: 48,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Corante de leishman frasco com 1000ml Corante para contagem diferencial em hematologia Embalagem externa deve estar impresso os dados de identificação, conservação, riscos de uso, contaminação, procedência, número do lote, data de fabricação e validade, e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Newprov ou superior. Marcas reprovadas: Dinâmica e Cromoline	12	85,00	81,00	4,71%	48,00
LOTE 59	Quantidade.: 1	Total lote: 430,56	Média lote (%): 4,31%			Econ. lote: 18,56
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Corante giemsa solução 1000 ml Embalagem de vidro escuro para diagnostico "In vitro??, solução para microscopia conservando em temperatura ambiente de 15 a 30° C. A embalagem deve conter data de validade, número de lote, registro da ANVISA. Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior.	4	107,64	103,00	4,31%	18,56
LOTE 60	Quantidade.: 1	Total lote: 352,00	Média lote (%): 13,64%			Econ. lote: 48,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Corante rápido de hematologia "Equivalente ao Instant Prov I" 500ml Validade 24 meses	16	22,00	19,00	13,64%	48,00
LOTE 61	Quantidade.: 1	Total lote: 100,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Corante vermelho congo 25g: corante para procedimentos solúvel em água	2	50,00	50,00	0,00%	0,00

LOTE 62 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.296,00** **Média lote (%): 7,41%** **Econ. lote: 96,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Creatinina cinética pp 250 a 300ml Padrão: 1 x 5 mL Ácido Pícrico: 1 x 60 mL Tampão: 1 x 240 mL Método: Cinético-Colorimétrico. Finalidade: Dosagem da Creatinina. Amostra: Soro, Plasma, Urina e outros Líquidos biológicos. Estabilidade do Reagente de Trabalho: 15 dias. Tempo de Reação: 90 segundos a 37 °C. Linearidade: 12,0 mg/dL.	16	81,00	75,00	7,41%	96,00

LOTE 63 Quantidade.: 1 **Total lote: 312,00** **Média lote (%): 10,26%** **Econ. lote: 32,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cristal violeta gram 1% frasco com 500ml	8	39,00	35,00	10,26%	32,00

LOTE 65 Quantidade.: 1 **Total lote: 560,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cuba de vidro horizontal para coloração 10 lâminas com tampa	8	70,00	70,00	0,00%	0,00

LOTE 67 Quantidade.: 1 **Total lote: 660,00** **Média lote (%): 9,70%** **Econ. lote: 64,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Curativo pós coleta tipo bandagem redondo bege rolo com 500 unidades	40	16,50	14,90	9,70%	64,00

LOTE 68 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.100,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Deionizador de água 50l/h Construído em PVC rígido branco. Possui sensor condutivímetro de alarme ótico. Instalação simples. Tempo gasto para encher 1 litro de água: 25 a 35 segundos. Acompanha Coluna Deionizadora, que quando saturada pode ser regenerada ou trocada por outra ativada. Vazão 50 litros por hora Altura (A) 770mm Diâmetro 200mm Rendimento de Água/65µs 1850L	1	1.100,00	1.100,00	0,00%	0,00
LOTE 71 Quantidade.: 1		Total lote: 320,32	Média lote (%): 5,09%	Econ. lote: 16,32		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Detergente desincrustante em pó frasco 1 kg	8	40,04	38,00	5,09%	16,32
LOTE 72 Quantidade.: 1		Total lote: 640,00	Média lote (%): 2,50%	Econ. lote: 16,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Detergente enzimático 1000 ml	8	80,00	78,00	2,50%	16,00
LOTE 73 Quantidade.: 1		Total lote: 1.596,00	Média lote (%): 32,33%	Econ. lote: 516,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Detergente ez katal MD compatível 50 ml	12	133,00	90,00	32,33%	516,00
LOTE 75 Quantidade.: 1		Total lote: 4.080,00	Média lote (%): 35,59%	Econ. lote: 1.452,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Detergente lyse equiv M-30 lyse frasco 500 ml	12	340,00	219,00	35,59%	1.452,00
LOTE 76 Quantidade.: 1		Total lote: 320,00	Média lote (%): 1,25%	Econ. lote: 4,00		

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Detergente probe frasco 5x20 ml	4	80,00	79,00	1,25%	4,00

LOTE 77 Quantidade.: 1 **Total lote: 2.760,00** **Média lote (%): 17,83%** **Econ. lote: 492,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Diluyente mindray equivalente ao M-30 galão de 20 litros	12	230,00	189,00	17,83%	492,00

LOTE 78 Quantidade.: 1 **Total lote: 4.480,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Diluyente rinse equiv. M-30 galão de 20 litros	16	280,00	280,00	0,00%	0,00

LOTE 80 Quantidade.: 1 **Total lote: 336,00** **Média lote (%): 30,95%** **Econ. lote: 104,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Edta anticoagulante frasco 20 ml Finalidade: Solução anticoagulante para uso em hematologia. Amostra: Sangue.	16	21,00	14,50	30,95%	104,00

LOTE 81 Quantidade.: 1 **Total lote: 108,00** **Média lote (%): 11,11%** **Econ. lote: 12,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Escova 12mm com pincel para lavagem de tubo de hemólise	12	9,00	8,00	11,11%	12,00

LOTE 82 Quantidade.: 1 **Total lote: 52,00** **Média lote (%): 1,54%** **Econ. lote: 0,80**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Escova 15mm com pincel para lavar tubos de ensaio	8	6,50	6,40	1,54%	0,80

LOTE 84 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.200,00** **Média lote (%): 3,33%** **Econ. lote: 40,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Espermatosteste: Kit para a determinação da viabilidade espermática	4	300,00	290,00	3,33%	40,00

LOTE 86 Quantidade.: 1 **Total lote: 296,00** **Média lote (%): 2,70%** **Econ. lote: 8,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Estante 40 furos 17mm em arame pvc	8	37,00	36,00	2,70%	8,00

LOTE 88 Quantidade.: 1 **Total lote: 780,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Estante para pipeta VHS	4	195,00	195,00	0,00%	0,00

LOTE 89 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.000,00** **Média lote (%): 0,82%** **Econ. lote: 8,16**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Estojo perfurado em aço inox 18x08x05cm Produto Confeccionado em Aço Inoxidável Cirúrgicos ? Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade ? Garantia: 10 anos contra defeitos de fabricação ? Certificações: Fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade, Normas da ABNT, CE.	8	125,00	123,98	0,82%	8,16

LOTE 90 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.080,00** **Média lote (%): 1,11%** **Econ. lote: 12,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Estreptolisina aso frasco com 2 ml/kit com 50 testes - pronto para uso	12	90,00	89,00	1,11%	12,00

LOTE 91 Quantidade.: 1 **Total lote: 732,00** **Média lote (%): 3,28%** **Econ. lote: 24,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Fator reumatóide kit reagente 2.0 ml/kit com 50 testes pronto para uso	12	61,00	59,00	3,28%	24,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 93	Quantidade.: 1	Total lote: 100,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Fita hemostática rolo com 25 tiras descartável a cada 36 cm 2,5cmx36cm garrote látex - free, livre de látex, não talcado	4	25,00	25,00	0,00%	0,00

LOTE 94	Quantidade.: 1	Total lote: 720,00	Média lote (%): 3,33%			Econ. lote: 24,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Fita para impressora (bioplus)	12	60,00	58,00	3,33%	24,00

LOTE 95	Quantidade.: 1	Total lote: 180,00	Média lote (%): 13,33%			Econ. lote: 24,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Fixador citológico de 100 ml, com válvula atomizadora em spray para diagnósticos in vitro. Solução com propriedade de fixação de materiais biológicos em lâminas de vidro a partir da coleta de materiais da parede vaginal, colo do útero, ectocérvice, endocérvice, fundo de saco e/ou outras áreas do organismo.	12	15,00	13,00	13,33%	24,00

LOTE 96	Quantidade.: 1	Total lote: 336,00	Média lote (%): 43,21%			Econ. lote: 145,20
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Fluoreto anticoagulante frasco 20 ml Finalidade: Solução anticoagulante inibidora da glicolise. Amostra: Sangue.	12	28,00	15,90	43,21%	145,20

LOTE 98	Quantidade.: 1	Total lote: 154,72	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Fucsina fenicada de gram 1000 ml Embalagem de vidro escuro de líquido vermelho, somente para uso de diagnóstico ?In vitro?. Conservado em temperatura ideal de 20 ° C, solução para microscopia. A embalagem deve conter número de lote, data de validade, registro da ANVISA. Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior.	8	19,34	19,34	0,00%	0,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 99	Quantidade.: 1	Total lote: 400,00	Média lote (%): 1,00%			Econ. lote: 4,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Fucsina fenicada de ziehl nielsen embalagem plástica 1000 ml Para uso diagnostico ?In vitro? conservado em temperatura ambiente de 15 a 30° C. A embalagem deve conter data de validade, número de lote, registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior.		8	50,00	49,50	1,00%	4,00
LOTE 100	Quantidade.: 1	Total lote: 100,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Fucsina fenicada gram frasco com 500 ml		4	25,00	25,00	0,00%	0,00
LOTE 101	Quantidade.: 1	Total lote: 352,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Funil 150mm/500ml analítico haste longa		8	44,00	44,00	0,00%	0,00
LOTE 102	Quantidade.: 1	Total lote: 200,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Funil 60mm/30ml analítico haste longa		8	25,00	25,00	0,00%	0,00
LOTE 103	Quantidade.: 1	Total lote: 120,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1 Funil de vidro 50mm para 15 ml analítico haste longa		8	15,00	15,00	0,00%	0,00
LOTE 104	Quantidade.: 1	Total lote: 204,00	Média lote (%): 44,12%			Econ. lote: 90,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Garrote em tecido elástico com trava adulto para coleta de sangue em adultos	12	17,00	9,50	44,12%	90,00

LOTE 105 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.440,00** **Média lote (%): 43,33%** **Econ. lote: 624,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Glicose pp 500 ml Padrão: 1 x 5 mL Reagente de Cor: 1 x 500 mL Método: Enzimático-Colorimétrico. Finalidade: Dosagem da Glicose. Amostra: Soro, Plasma, Líquor e outros líquidos biológicos. Monoreagente - Líquido Pronto para Uso. Estabilidade do Reagente: Até a data de validade do kit. Tempo de Reação: 10 minutos a 37 °C. Linearidade: 500 mg/dL.	16	90,00	51,00	43,33%	624,00

LOTE 107 Quantidade.: 1 **Total lote: 900,00** **Média lote (%): 22,22%** **Econ. lote: 200,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Hcg strip (Teste rápido de gravidez) em tiras kit 50 testes Em tira imunocromatográfica específica para determinação da Gonadotrofina Coriônica humana (hCG) em amostras de soro ou urina com uma sensibilidade de 25 UI/L, somente para diagnóstico ?In vitro?. Embalagem deve conter data de validade, número de lote, data de fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Wama ou superior	20	45,00	35,00	22,22%	200,00

LOTE 108 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.200,00** **Média lote (%): 11,00%** **Econ. lote: 132,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Hiv - Kit com 20 placas teste contendo 02 padrões de 02 ml cada em uma embalagem plástica transparente, kit para determinação qualitativa do anticorpo anti HVC. A embalagem deve conter, data de validade, fabricação, lote e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano.	12	100,00	89,00	11,00%	132,00

LOTE 109 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.008,00** **Média lote (%): 1,19%** **Econ. lote: 12,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Indicador biológico caixa com 10 unidades	24	42,00	41,50	1,19%	12,00

LOTE 110 Quantidade.: 1 **Total lote: 5.200,00** **Média lote (%): 60,77%** **Econ. lote: 3.160,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Kit Chikungunya + IgG/IgM teste rápido com 25 testes Teste Imunomatográfico detecta igM antichikungunya no soro, plasma ou sangue total por punção venosa ou por punção digital dentro de 15 minutos. Embalagem externa deve estar impresso: lote, data de fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano	4	1.300,00	510,00	60,77%	3.160,00

LOTE 113 Quantidade.: 1 **Total lote: 2.800,00** **Média lote (%): 3,14%** **Econ. lote: 88,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Kit teste rápido dengue NS1 caixa com 20 testes Teste rápido imunocromatográfico in vitro de uso único para a detecção do antígeno NS1 do Vírus da dengue em soro, plasma ou sangue total humano para diagnóstico precoce da infecção de dengue. Cada kit contém 20 testes: ? 20 dispositivos Dengue Ag NS1 ? 20 pipetas Pasteur descartáveis ? 1 Manual de Instrução Apresentação: Sachê laminado contendo dispositivo de teste; Teste rápido, qualitativo e imunocromatográfico em uma etapa, para detectar o antígeno NS1 do vírus da dengue em soro, plasma ou sangue total. ? Procedimento rápido e fácil. ? Resultados em 15 minutos. ? Armazenagem à temperatura ambiente. ? Apresentação com 20 testes. ? Inclusos: dispositivos, conjugado, conta-gotas e instruções de uso. ? Produção nacional. Metodologia: Imunocromatografia Tipos de amostras: Soro, plasma e sangue total. Tempo de Reação: 15 a 20 minutos Sensibilidade: 92,8% Especificidade: 98,4 %	8	350,00	339,00	3,14%	88,00

LOTE 114 Quantidade.: 1 **Total lote: 2.200,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Kit urina coletor estéril Tubo cônico graduado de plástico PP com capacidade de 12 ml com tampa sob pressão e base coletor estéril de 80 ml, para rotina sem automação.	2.000	1,10	1,10	0,00%	0,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 115	Quantidade.: 1	Total lote: 1.000,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Kit urina coletor não estéril Tubo cônico graduado de plástico PP com capacidade de 12 ml com tampa sob pressão e base coletor de 80 ml, para rotina sem automação.	1.000	1,00	1,00	0,00%	0,00
LOTE 116	Quantidade.: 1	Total lote: 1.560,00	Média lote (%): 15,38%			Econ. lote: 240,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lâmina 26x76cm lisa comum lapidada caixa com 50 unidades Lâminas com espessura entre 1,0 a 1,2mm; Seladas a vácuo	120	13,00	11,00	15,38%	240,00
LOTE 118	Quantidade.: 1	Total lote: 192,00	Média lote (%): 1,25%			Econ. lote: 2,40
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lamínula 22x22 cm embalagem com 100 unidades contendo lote e validade Lamínulas com espessura de 0,13 a 0,16mm; Embaladas a vácuo em papel aluminizado.	24	8,00	7,90	1,25%	2,40
LOTE 119	Quantidade.: 1	Total lote: 144,96	Média lote (%): 0,66%			Econ. lote: 0,96
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lamínula 24x32 cm embalagem com 100 unidades contendo lote e validade Lamínulas com espessura de 0,13 a 0,16mm; Embaladas a vácuo em papel aluminizado.	16	9,06	9,00	0,66%	0,96
LOTE 120	Quantidade.: 1	Total lote: 232,00	Média lote (%): 7,24%			Econ. lote: 16,80
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lampada bipolar pino 20w 6v 100 hrs	8	29,00	26,90	7,24%	16,80
LOTE 121	Quantidade.: 1	Total lote: 320,00	Média lote (%): 5,00%			Econ. lote: 16,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lamparina de vidro à álcool com tampa e pavio 100ml ou 150ml	8	40,00	38,00	5,00%	16,00

LOTE 122 Quantidade.: 1 **Total lote: 192,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lanceta descartável em aço inoxidável cx com 200 unidades para qualquer tipo de punção superficial, em aço inoxidável, de formato retangular e ponta afilada de 4 mm, embalada individualmente em envelope de papel revestido por filme polimérico termosselado, esterilizada por raios gama, para coletas de punção digital, testes de gota espessa e testes rápidos para diagnósticos laboratoriais	8	24,00	24,00	0,00%	0,00

LOTE 123 Quantidade.: 1 **Total lote: 560,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lanceta estéril 23g descartável com dispositivo segurança cx com 200 un Para coleta de sangue capilar através do sistema de ativação por botão, em formato de T, com sistema de proteção conforme NR 32, atóxica e apirogênica, esterilizada por radiação gama. A embalagem externa deve conter número do lote, data de fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Medi Safe Solo ou superior.	8	70,00	70,00	0,00%	0,00

LOTE 124 Quantidade.: 1 **Total lote: 256,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lapis dermatográfico preto de fácil fixação em lâmina de vidro	16	16,00	16,00	0,00%	0,00

LOTE 125 Quantidade.: 1 **Total lote: 360,00** **Média lote (%): 6,67%** **Econ. lote: 24,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Liquido de turck com 500ml	8	45,00	42,00	6,67%	24,00

LOTE 126 Quantidade.: 1 **Média lote (%): 4,62%**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Total lote: 520,00	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lugol forte parasito 2% com 500ml Embalagem de plástico âmbar para uso diagnóstico In vitro. A embalagem deve conter data de fabricação, validade, número de lote, registro, conservado em temperatura ambiente (15° a 30°). Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior		8	65,00	62,00	4,62%	24,00

LOTE 127 Quantidade.: 1 **Total lote: 480,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Lugol fraco para gram 1% 1000 ml Constituído por iodiodeto, Lugol para coloração de gram, acondicionado em um frasco de vidro onde se especifica uso para solução para microscopia. Embalagem externa deve estar impresso os dados de identificação, procedência, número do lote, data de fabricação e validade e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior.	8	60,00	60,00	0,00%	0,00

LOTE 128 Quantidade.: 1 **Total lote: 5.033,08** **Média lote (%): 1,85%** **Econ. lote: 93,08**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Luva de latex procedimento com 100 com talco uso médico tam. pequeno	52	96,79	95,00	1,85%	93,08

LOTE 129 Quantidade.: 1 **Total lote: 3.871,60** **Média lote (%): 1,85%** **Econ. lote: 71,60**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Luva de latex procedimento com 100 com talco uso médico tamanho médio	40	96,79	95,00	1,85%	71,60

LOTE 132 Quantidade.: 1 **Total lote: 728,96** **Média lote (%): 1,23%** **Econ. lote: 8,96**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Micropipeta 1000uL volume fixo mono dispositivo segurança ponteira aço com ejetor automático de ponteiros, ajuste preciso do volume, com tamanho de eixo para trabalhar com frascos de boca estreita e tubos em geral	4	182,24	180,00	1,23%	8,96

LOTE 133 Quantidade.: 1 **Média lote (%): 1,23%**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
Total lote: 1.093,44		1.093,44				
1	Micropipeta 10uL volume fixo mono dispositivo segurança ponteira aço com ejetor automático de ponteiros, ajuste preciso do volume, com tamanho de eixo para trabalhar com frascos de boca estreita e tubos em geral	6	182,24	180,00	1,23%	13,44
<hr/>						
LOTE 134	Quantidade.: 1	Total lote: 728,96	Média lote (%): 1,23%		Econ. lote: 8,96	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Micropipeta 20uL volume fixo mono dispositivo segurança ponteira aço com ejetor automático de ponteiros, ajuste preciso do volume, com tamanho de eixo para trabalhar com frascos de boca estreita e tubos em geral	4	182,24	180,00	1,23%	8,96
<hr/>						
LOTE 135	Quantidade.: 1	Total lote: 728,96	Média lote (%): 1,23%		Econ. lote: 8,96	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Micropipeta 250uL volume fixo mono dispositivo segurança ponteira aço com ejetor automático de ponteiros, ajuste preciso do volume, com tamanho de eixo para trabalhar com frascos de boca estreita e tubos em geral	4	182,24	180,00	1,23%	8,96
<hr/>						
LOTE 136	Quantidade.: 1	Total lote: 728,96	Média lote (%): 1,23%		Econ. lote: 8,96	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Micropipeta 50uL volume fixo mono dispositivo segurança ponteira aço com ejetor automático de ponteiros, ajuste preciso do volume, com tamanho de eixo para trabalhar com frascos de boca estreita e tubos em geral	4	182,24	180,00	1,23%	8,96
<hr/>						
LOTE 139	Quantidade.: 1	Total lote: 1.000,00	Média lote (%): 16,00%		Econ. lote: 160,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Microtubo com edta K2 500uL rack com 50 unid com Registro no M.S. Validade mínima de 01 ano	20	50,00	42,00	16,00%	160,00
<hr/>						
LOTE 140	Quantidade.: 1	Total lote: 59,88	Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Oculos de proteção incolor haste preta antiembaçante proteção UVA/UVB Lente incolor de policarbonato. Tratamento anti-embaçante nos lados interno e externo. Pode ser usado como sobreposição a alguns tipos de óculos corretivos. Ponte nasal de policarbonato injetada na mesma peça da lente de policarbonato. Escudo lateral de policarbonato. Ajuste telescópico da haste em 4 posições. Embalagem individual em saco plástico. Possui cordão de segurança.	6	9,98	9,98	0,00%	0,00
LOTE 141		Quantidade.: 1	Total lote: 102,56	Média lote (%): 43,45%	Econ. lote: 44,56	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Oleo de imersão 100 ml Óleo para microscopia ótica, contendo procedência, lote, data de fabricação e validade. Frasco conta-gotas em embalagem plástica. Validade mínima de 01 ano.	4	25,64	14,50	43,45%	44,56
LOTE 142		Quantidade.: 1	Total lote: 144,00	Média lote (%): 0,00%	Econ. lote: 0,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Padrão bilirrubina (color.) em pó 1 Frasco com bilirrubina liofilizada para ser dissolvida no diluente anexo. Finalidade: Fazer a calibração (Fator) das dosagens de Bilirrubinas. Calibração: Necessita dos reagentes do kit de Bilirrubinas	4	36,00	36,00	0,00%	0,00
LOTE 143		Quantidade.: 1	Total lote: 672,00	Média lote (%): 23,81%	Econ. lote: 160,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Panótico rápido conjunto 3x500 ml produto para coloração panótica (rápida) diferencial dos elementos figurados do sangue. composto de corantes ácidos e básicos, assim todas as estruturas celulares podem ser coradas conforme sua afinidade. Validade 24 meses.	16	42,00	32,00	23,81%	160,00
LOTE 146		Quantidade.: 1	Total lote: 136,80	Média lote (%): 11,70%	Econ. lote: 16,00	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Papel filtro qualitativo 9 cm 80gr embalagem com 100 unidades contendo data de validade e fabricação.	8	17,10	15,10	11,70%	16,00

LOTE 151 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.040,00** **Média lote (%): 0,00%** **Econ. lote: 0,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Parafilm - filme de alta aderência 10,2 cm x 38,1m (LxC) utilizado para vedação de frascos, placas de cultivo, vidrarias em geral. Produzido em material de baixa permeabilidade a líquidos, não absorve e não retém umidade, permitindo trocas gasosas. Ideal para diversos processos laboratoriais podendo ser cortado em diversos tamanhos e facilmente adaptado a superfícies irregulares. Garante mínima perda de umidade e alta permeabilidade ao oxigênio e CO2. Adere em qualquer superfície, preenchendo os espaços vazios e sem deixar resíduos. Resistente a maioria dos reagentes encontrados no mercado.	4	260,00	260,00	0,00%	0,00

LOTE 152 Quantidade.: 1 **Total lote: 600,00** **Média lote (%): 40,00%** **Econ. lote: 240,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pcr latex (prot. C Reativa) 100 determinações 3 ml Suspensão de látex revestida com anticorpo monoclonal antiPCR, reagente para determinação qualitativa e semi-quantitativa, mediante aglutinação de partículas de látex, sem diluição prévia da amostra, o mesmo sendo recoberto com anticorpos correspondentes, especialmente tratados para evitar aglutinações inespecíficas, frasco de vidro transparente de suspensão de látex. Embalagem externa deve estar impresso lote, data de fabricação, contendo registro no M.S. Validade mínima 01 ano. Similar a Wama ou superior. Controle positivo e negativo	6	100,00	60,00	40,00%	240,00

LOTE 153 Quantidade.: 1 **Total lote: 233,12** **Média lote (%): 17,64%** **Econ. lote: 41,12**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pcr latex 2 ml com controle frasco 2 ml Látex-PCR: 1 x 2 mL Controle Positivo: 1 x 1 mL Controle Negativo: 1 x 1 mL Método: Aglutinação do Látex. Finalidade: Determinação qualitativa e semi-quantitativa da PCR (Proteína C Reativa). Amostra: Soro. Reagentes Líquidos prontos para Uso. Estabilidade dos Reagentes: Até a data de validade do kit. Tempo de Reação: 2 minutos à temperatura ambiente. Sensibilidade Analítica: 6 mg/L.	4	58,28	48,00	17,64%	41,12

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 155 Quantidade.: 1		Total lote: 240,00		Média lote (%): 60,00%		Econ. lote: 144,00
1	Pipeta de westergreen (vhs) vidro	24	10,00	4,00	60,00%	144,00

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 156 Quantidade.: 1		Total lote: 340,00		Média lote (%): 1,18%		Econ. lote: 4,00
1	Pipeta para vhs pacote com 100 unidades Para determinação do exame de Velocidade de Hemossedimentação Sanguínea (VHS), confeccionado em polipropileno, com embolo interno para aspiração de sangue, compatível com o método Westergreen.	4	85,00	84,00	1,18%	4,00

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 159 Quantidade.: 1		Total lote: 24,00		Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00
1	Pipeta sorológica graduada 2 ml 1/100 vidro	8	3,00	3,00	0,00%	0,00

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 160 Quantidade.: 1		Total lote: 76,80		Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00
1	Pipeta sorológica graduada 5 ml 1/10 vidro	24	3,20	3,20	0,00%	0,00

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 162 Quantidade.: 1		Total lote: 1.500,00		Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pipetador motorizado automático tipo AID de 0,1 a 100ml com carregador de bateria bivolt, design moderno, display digital que demonstra a bateria e a velocidade de aspiração e dispersão dos líquidos. ? Uso: Com pipetas sorológicas graduadas de vidro ou de plástico ? Volume: De 0,1 ml a 100 ml ? Conforto: Formato ergonômico com botões de operação suaves ? Sistema: Filtro e válvula de segurança ? Filtro: Utiliza filtros hidrofóbicos de 0,45 micras (substituíveis) ? Ajuste: Permite o ajuste de velocidade para aspiração e dispensação ? Bateria: Bateria recarregável (tempo de recarga total 12h) ? Tempo de uso: Bateria com duração de 8 horas com indicador de carga; Acompanha o Equipamento ? 01 Pipeta motorizada ? 01 Carregador de bateria bivolt ? 02 filtros hidrofóbicos em PTFE 0,45 mM ? 01 Suporte para fixação ? 01 Manual de Instruções em Português.	1	1.500,00	1.500,00	0,00%	0,00
LOTE 163		Quantidade.: 1	Total lote: 140,00	Média lote (%): 37,14%		Econ. lote: 52,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pipetador pi-pump 5 e 10 verde	4	35,00	22,00	37,14%	52,00
LOTE 164		Quantidade.: 1	Total lote: 92,00	Média lote (%): 0,43%		Econ. lote: 0,40
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pipetador pi-pump para pipetas de até 10 ml cor verde Roldana para um preciso controle do enchimento ou dispensação da pipeta; Fabricado em plástico resistente a ácidos e soluções alcalinas.	4	23,00	22,90	0,43%	0,40
LOTE 165		Quantidade.: 1	Total lote: 92,00	Média lote (%): 0,43%		Econ. lote: 0,40
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pipetador pi-pump para pipetas de até 2 ml cor azul Roldana para um preciso controle do enchimento ou dispensação da pipeta; Fabricado em plástico resistente a ácidos e soluções alcalinas.	4	23,00	22,90	0,43%	0,40
LOTE 166		Quantidade.: 1	Total lote: 92,00	Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pipetador pi-pump para pipetas de até 25 ml cor vermelha Roldana para um preciso controle do enchimento ou dispensação da pipeta; Fabricado em plástico resistente a ácidos e soluções alcalinas.	4	23,00	23,00	0,00%	0,00

LOTE 167 Quantidade.: 1 **Total lote: 240,00** **Média lote (%): 15,00%** **Econ. lote: 36,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pisseta 500 ml graduada silk-screen polietileno tampa bico curvo	24	10,00	8,50	15,00%	36,00

LOTE 168 Quantidade.: 1 **Total lote: 239,52** **Média lote (%): 4,81%** **Econ. lote: 11,52**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Pisseta plástica graduada 500 ml silk-screen em polietileno	24	9,98	9,50	4,81%	11,52

LOTE 169 Quantidade.: 1 **Total lote: 282,80** **Média lote (%): 50,50%** **Econ. lote: 142,80**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Placa de kline para vdrl com 12 escavações 60x80mm	4	70,70	35,00	50,50%	142,80

LOTE 170 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.588,00** **Média lote (%): 0,50%** **Econ. lote: 8,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Placa de petri 140x15mm Fabricadas em poliestireno de alta transparência; Superfície plana; Tampa com marcas de ventilação que permitem a circulação de ar e impedem a condensação; Esterilização por óxido de etileno.	200	7,94	7,90	0,50%	8,00

LOTE 171 Quantidade.: 1 **Total lote: 350,00** **Média lote (%): 14,29%** **Econ. lote: 50,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Placa de petri 90x15mm lisa plástico estéril	500	0,70	0,60	14,29%	50,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 172	Quantidade.: 1	Total lote: 168,00	Média lote (%): 55,36%			Econ. lote: 93,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Ponteira amarela de 0-200uL sem filtro tipo universal pct com 1000 uni indicada para uso em micropipetas automáticas, tipo: universal, sem filtro, não estéril, fabricado em polipropileno	6	28,00	12,50	55,36%	93,00
LOTE 173	Quantidade.: 1	Total lote: 700,00	Média lote (%): 64,29%			Econ. lote: 450,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Ponteira amarela tipo gilson 0 a 200uL com 1000 unid	20	35,00	12,50	64,29%	450,00
LOTE 174	Quantidade.: 1	Total lote: 180,00	Média lote (%): 29,11%			Econ. lote: 52,40
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Ponteira azul de 200-1000uL sem filtro tipo universal pct c/ 1000 unid indicado para uso em micropipetas automáticas, tipo universal, sem filtro, não estéril, fabricado em polipropileno	4	45,00	31,90	29,11%	52,40
LOTE 175	Quantidade.: 1	Total lote: 720,00	Média lote (%): 4,44%			Econ. lote: 32,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Ponteira azul tipo gilson 200 a 1000uL com 1000 unidades	16	45,00	43,00	4,44%	32,00
LOTE 176	Quantidade.: 1	Total lote: 80,00	Média lote (%): 52,50%			Econ. lote: 42,00
Item Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Ponteira natural neutra de 0,1-10uL tipo universal pct c/ 1000 unid indicada para uso em micropipetas automáticas, tipo universal, sem filtro, não estéril, fabricada em polipropileno	2	40,00	19,00	52,50%	42,00
LOTE 189	Quantidade.: 1	Total lote: 2.400,00	Média lote (%): 0,67%			Econ. lote: 16,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente imuno-látex pcr ultra turbidimetria 1x20ml/1x20ml Reagente para dosagem de PCR ultrasensível para uso diagnóstico in vitro, suspensão de partículas de látex sensibilizadas com anticorpos anti-PCR humana e azida sódica 14,6 mmol/L. Rendimento 222 determinações. Embalagem externa deve estar impresso: lote, data de fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano.	8	300,00	298,00	0,67%	16,00

LOTE 190 Quantidade.: 1 **Total lote: 130,00** **Média lote (%): 40,00%** **Econ. lote: 52,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente mono para dosagem de albumina colorimétrica kit 250 ml reagente para determinação quantitativa da albumina no soro. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Colorimétrico - Verde de Bromocresol.	2	65,00	39,00	40,00%	52,00

LOTE 191 Quantidade.: 1 **Total lote: 130,00** **Média lote (%): 1,54%** **Econ. lote: 2,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente padrão de bilirrubina reagente empregado na calibração da dosagem de bilirrubinas no soro e outros líquidos biológicos. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Colorimétrico (Sims-Horn).	2	65,00	64,00	1,54%	2,00

LOTE 194 Quantidade.: 1 **Total lote: 180,00** **Média lote (%): 27,78%** **Econ. lote: 50,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para determinação de creatinina-PP 250 ml 300 determinações reagente para determinação quantitativa da creatinina no soro, plasma, urina e líquido amniótico. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Cinético-Colorimétrico.	2	90,00	65,00	27,78%	50,00

LOTE 196 Quantidade.: 1 **Total lote: 250,00** **Média lote (%): 4,00%** **Econ. lote: 10,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para determinação de tgo, para 200 determinações reagente para determinação da atividade da transaminase glutâmico-oxalacética (TGO ou GOT) ou aspartato aminotransferase (AST) no soro, plasma e líquido. Somente para uso diagnóstico in vitro. método: Colorimétrico (Reitman-Frankel).	2	125,00	120,00	4,00%	10,00

LOTE 197 Quantidade.: 1 **Total lote: 240,00** **Média lote (%): 17,50%** **Econ. lote: 42,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para determinação de tgp, para 200 determinações reagente para determinação da atividade da transaminase glutâmico-pirúvica (TGP ou GPT) ou alanina aminotransferase (ALT) no soro, plasma e líquido. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Colorimétrico (Reitman-Frankel).	2	120,00	99,00	17,50%	42,00

LOTE 198 Quantidade.: 1 **Total lote: 440,00** **Média lote (%): 54,59%** **Econ. lote: 240,20**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para determinação de uréia uv cinética 500 testes 200ml determinação quantitativa da uréia no soro, plasma e urina. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Enzimático-Colorimétrico.	2	220,00	99,90	54,59%	240,20

LOTE 199 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.822,92** **Média lote (%): 23,20%** **Econ. lote: 422,92**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para dosagem de colesterol HDL direto c/ calibrador 60/20/1ml Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Enzimático-Colorimétrico (Trinder).	4	455,73	350,00	23,20%	422,92

LOTE 200 Quantidade.: 1 **Total lote: 160,00** **Média lote (%): 37,50%** **Econ. lote: 60,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para dosagem de colesterol HDL precipitante PP 50ml reagente para determinação do colesterol HDL no soro ou plasma após precipitação seletiva das lipoproteínas de baixa e muito baixa densidade (LDL e VLDL). Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Enzimático-Colorimétrico (Precipitação Seletiva).	2	80,00	50,00	37,50%	60,00

LOTE 201 Quantidade.: 1 **Total lote: 270,00** **Média lote (%): 54,15%** **Econ. lote: 146,20**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Reagente para dosagem de glicose para 1.000 determinações 2x250ml reagente para determinação quantitativa da glicose no sangue, líquido e líquidos ascítico, pleural e sinovial. Somente para uso diagnóstico in vitro. Método: Enzimático-Colorimétrico (Trinder).	2	135,00	61,90	54,15%	146,20

LOTE 204 Quantidade.: 1 **Total lote: 768,00** **Média lote (%): 0,63%** **Econ. lote: 4,80**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Saco para autoclave 20 litros 40x60cm pacote com 20 unidades	48	16,00	15,90	0,63%	4,80

LOTE 209 Quantidade.: 1 **Total lote: 119,76** **Média lote (%): 0,13%** **Econ. lote: 0,16**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Solução descorante para gram 25% álcool acetona frasco 1000ml Descorante para coloração de gram, contendo 1000 ml em um frasco transparente para uso in vitro. Embalagem externa deve estar impresso os dados de identificação, procedência, número do lote, data de fabricação e validade e registro no M.S. Validade de no mínimo 01 ano. Similar a Qeel ou superior	4	29,94	29,90	0,13%	0,16

LOTE 212 Quantidade.: 1 **Total lote: 120,00** **Média lote (%): 27,00%** **Econ. lote: 32,40**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro anti-A monoclonal para teste em lâmina ou tubo frasco com 10ml Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	4	30,00	21,90	27,00%	32,40

LOTE 213 Quantidade.: 1 **Total lote: 200,00** **Média lote (%): 56,20%** **Econ. lote: 112,40**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro anti-A,B monoclonal para teste em lâmina ou tubo frasco com 10 ml Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	4	50,00	21,90	56,20%	112,40

LOTE 214 Quantidade.: 1 **Total lote: 120,00** **Média lote (%): 27,00%** **Econ. lote: 32,40**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro anti-B monoclonal para teste em lâmina ou tubo frasco com 10 ml Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	4	30,00	21,90	27,00%	32,40

LOTE 215 Quantidade.: 1 **Total lote: 367,80** **Média lote (%): 31,48%** **Econ. lote: 115,80**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro anti-D rho frasco com 10 ml (lgm e lgg) monoclonal para teste em lâmina ou tubo. Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	6	61,30	42,00	31,48%	115,80

LOTE 216 Quantidade.: 1 **Total lote: 320,00** **Média lote (%): 20,00%** **Econ. lote: 64,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro anti-humano ou soro poliespecífico 10 ml Embalagem de vidro transparente com conta gotas contendo 10 ml, Usado na pesquisa de anticorpos absorvidos às hemácias humanas. A embalagem externa deve conter número do lote, data de validade e fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	8	40,00	32,00	20,00%	64,00

LOTE 217 Quantidade.: 1 **Média lote (%): 0,00%**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Total lote: 1.168,00	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro controle normal 1x5 ml Calibrador: 1 x 5 mL Finalidade: Controle Interno da Qualidade dos ensaios bioquímicos. Analitos com valores normais. Monoreagente - Liofilizado. Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.		16	73,00	73,00	0,00%	0,00

LOTE 218 Quantidade.: 1 **Total lote: 156,00** **Média lote (%): 15,77%** **Econ. lote: 24,60**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro controle rh frasco 10 ml monoclonal para teste em lâmina ou tubo Testes utilizados para realização da tipagem sanguínea. Embalagem de vidro transparente com 10 ml para testes em lâminas ou tubo deve ser conservada em temperatura entre 2º a 8º C. A embalagem deve conter data de validade, número de lote, data de fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca	6	26,00	21,90	15,77%	24,60

LOTE 219 Quantidade.: 1 **Total lote: 300,00** **Média lote (%): 4,00%** **Econ. lote: 12,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Soro de Coombs 10ml para teste antiglobulina direto e indireto Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	6	50,00	48,00	4,00%	12,00

LOTE 223 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.680,00** **Média lote (%): 61,95%** **Econ. lote: 1.040,80**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Swab para coleta de amostras estéril com haste plástica pct c/100 unid haste confeccionada em polipropileno (PP), com algodão especial de alta absorção, esterilizados por óxido de etileno, embaladas individualmente. Pacote com 100 (cem) unidades	8	210,00	79,90	61,95%	1.040,80

LOTE 224 Quantidade.: 1 **Total lote: 720,00** **Média lote (%): 25,67%** **Econ. lote: 184,80**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tampa para tubos 12x75 azul com 1000 unidades	8	90,00	66,90	25,67%	184,80
LOTE 225		Quantidade.: 1	Total lote: 720,00	Média lote (%): 2,22%		Econ. lote: 16,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tampa para tubos 12x75 vermelha com 1000 unidades	8	90,00	88,00	2,22%	16,00
LOTE 227		Quantidade.: 1	Total lote: 100,00	Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tampa pressão interna p/ tubo diâmetro 12 mm branca	2.000	0,05	0,05	0,00%	0,00
LOTE 230		Quantidade.: 1	Total lote: 400,00	Média lote (%): 2,00%		Econ. lote: 8,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Termômetro banho maria escala interna capilar refletor amarelo/branco enchimento a Mercúrio (Hg), fechamento redondo, diâmetro do corpo de 11,75 mm e diâmetro da haste de 7,0 ±5 mm. Escala: -10+110:1°C Divisão: 1°C Corpo: 150 ±5 Haste: 120 ±5 Limite de erro: ±1	4	100,00	98,00	2,00%	8,00
LOTE 231		Quantidade.: 1	Total lote: 880,00	Média lote (%): 4,55%		Econ. lote: 40,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Termômetro digital máxima e mínima com sensor com sonda de temperaturas externas e simultaneamente próprio para medições internas (câmaras de refrigeradores, etc); ? Botão para zerar a memória; ? Permite a leitura em °C ou °F; ? Faixa de temperatura (dupla escala): Interna: -10°C a +50°C Externa: -50°C a +70°C.	4	220,00	210,00	4,55%	40,00
LOTE 233		Quantidade.: 1	Total lote: 400,00	Média lote (%): 2,00%		Econ. lote: 8,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Termômetro estufa -10+260:2°C esteril. a seco, escala interna, capilar refletor amarelo ou branco, enchimento a Mercúrio (Hg), fechamento redondo, diâmetro do corpo de 11,75 mm e diâmetro da haste de 7,0 ±5 mm. Divisão: 0,2°C Corpo: 150 ±5 Haste: 120 ±5 Limite de erro: Até 210±2, acima ±3	4	100,00	98,00	2,00%	8,00
LOTE 234 Quantidade.: 1		Total lote: 300,00	Média lote (%): 2,68%	Econ. lote: 8,04		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Termometro max/min int/ext digital -50 a +70°	4	75,00	72,99	2,68%	8,04
LOTE 236 Quantidade.: 1		Total lote: 9.980,00	Média lote (%): 0,80%	Econ. lote: 80,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Teste rápido de rotavírus kit com 25 testes em um só passo, Qualitativo de fluxo lateral imunocromatográfico. A embalagem deve conter, data de validade, fabricação, lote e registro no M.S . Validade mínima de 01 ano.	20	499,00	495,00	0,80%	80,00
LOTE 237 Quantidade.: 1		Total lote: 5.360,00	Média lote (%): 1,49%	Econ. lote: 80,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Teste Rápido Dengue (Anticorpos IgG e IgM) kit com 25 testes Imunoensaio cromatográfico rápido para a detecção qualitativa dos anticorpos IgG e IgM para o vírus da Dengue; Detecção: após quinto dia de suspeita de infecção; Amostra: Sangue Total, Soro ou Plasma; Resultados em 10 minutos. Itens inclusos: 25 dispositivos; 25 conta-gotas; 1 solução tampão (3ml); 1 instrução de uso.	16	335,00	330,00	1,49%	80,00
LOTE 238 Quantidade.: 1		Total lote: 1.800,00	Média lote (%): 0,67%	Econ. lote: 12,00		

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Teste rápido para determinação de rotavírus caixa com 20 testes Determinação qualitativa direta de antígenos virais do grupo rotavírus em fezes, por aglutinação de partículas de látex em lâminas. Caixa com 20 testes	6	300,00	298,00	0,67%	12,00

LOTE 239 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.800,00** **Média lote (%): 2,22%** **Econ. lote: 40,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tgo (ast) cinético-uv pp kit 120ml Tampão: 4 x 24 mL Coenzima: 4 x 6 mL Método: Cinético-UV Finalidade: Dosagem da Transaminase Oxalacética (TGO ou AST). Amostra: Soro ou Plasma. Bireagente - Necessita preparar Reagente de Trabalho Estabilidade do Reagente de Trabalho: 10 dias Necessita equipamento com cubeta termostaticada. Tempo de Reação: 4 minutos a 37 °C. Linearidade: 400 U/L.	16	112,50	110,00	2,22%	40,00

LOTE 240 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.760,00** **Média lote (%): 4,55%** **Econ. lote: 80,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tgp (alt) cinético pp 120ml Tampão: 4 x 24 mL Coenzima: 4 x 6 mL Método: Cinético-UV Finalidade: Dosagem da Transaminase Pirúvica (TGP ou ALT). Amostra: Soro ou Plasma. Bireagente - Necessita preparar Reagente de Trabalho Estabilidade do Reagente de Trabalho: 14 dias (2 - 8 °C) Necessita equipamento com cubeta termostaticada. Tempo de Reação: 4 minutos a 37 °C. Linearidade: 400 U/L.	16	110,00	105,00	4,55%	80,00

LOTE 241 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.160,00** **Média lote (%): 1,72%** **Econ. lote: 20,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Timer digital 4 canais independentes mostrador independente do tempo Indicações na Tela: Hora, minutos, segundos, AM/PM, indicações de contagem T1/T4; Contagens Regressivas Simultâneas: Até Quatro; configuração de tempo: de 1 segundo até 99 horas, 59 minutos e 59 segundos; Temperatura ideal de operação: de 0º até 40ºC; Alimentação: Duas pilhas AAA tipo botão de 1,5V	4	290,00	285,00	1,72%	20,00

LOTE 243 Quantidade.: 1 **Total lote: 1.440,00** **Média lote (%): 0,56%** **Econ. lote: 8,00**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tipagem sanguínea - Soro Anti-A, Anti-B, Anti-D (Fator Rh) 3x10ml embalados em caixa de isopor com gelo, para garantir o resfriamento do produto, rótulo com nº. de lote, validade, fabricante, e informações técnicas em português. Similar a Prothemo ou superior. Obs: Todos os reagentes para tipagem sanguínea devem ser da mesma marca.	8	180,00	179,00	0,56%	8,00

LOTE 244 Quantidade.: 1 **Total lote: 2.000,00** **Média lote (%): 2,00%** **Econ. lote: 40,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tiras de urina 10 areas sensi 10 caixa com 100 tiras testes com tampa, bem vedadas livres de quaisquer contaminações para a determinação semiquantitativa de dez parâmetros na urina. Tiras plásticas afixada separadamente várias áreas reagentes: DENSIDADE: = 85% comparado com o método de refratômetro; PH: = 95% comparado com o medidor do ph; LEUCÓCITOS: = 90 % comparado com a câmara de contagem; Sangue/hemoglobina: =90% comparado com a câmara de contagem; NITRITO: = 90% para organismos gram-positivos comparado com a prova de Griess; CORPOS CETÔNICOS: = 85% comparado com a determinação enzimática fototérmica do acetato; BILIRRUBINA: = 85% comparado com o total de bilirrubina determinado pelo método Jendrassik; UROBILINOGÊNIO: = 95% comparado com o método de Waston & Henry; PROTEÍNA: = 90% comparado com a imunodifusão radial; GLICOSE: = 90% comparado com o método da hexoquinase. Embalagem externa deve estar impresso os dados de identificação, conservação, procedência, número do lote, data de fabricação, e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar ou superior Labor Strips. URS-X-10.	20	100,00	98,00	2,00%	40,00

LOTE 245 Quantidade.: 1 **Total lote: 6.504,00** **Média lote (%): 0,37%** **Econ. lote: 24,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Triglicerides pp 500 ml a 600 ml Padrão: 1 x 5 mL Reagente de Cor: 1 x 500 mL Método: Enzimático-Colorimétrico. Finalidade: Dosagem dos Triglicérides. Amostra: Soro, Plasma. Monoreagente - Líquido Pronto para Uso. Estabilidade do Reagente: Até a data de validade do kit. Tempo de Reação: 10 minutos a 37 °C. Linearidade: 1100 mg/dL.	12	542,00	540,00	0,37%	24,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

LOTE 246	Quantidade.: 1	Total lote: 870,00	Média lote (%): 3,45%			Econ. lote: 30,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo a vacuo 6ml ativador coágulo +gel separador, tampa de borracha e capa protetora, rótulos com informações técnicas, validade, lote, fabricante e esterilização. Material: plástico, estéril e a vácuo.	600	1,45	1,40	3,45%	30,00

LOTE 247	Quantidade.: 1	Total lote: 592,00	Média lote (%): 2,70%			Econ. lote: 16,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo a vácuo com edta K3 13x75mm 4 ml plástico rack 100 unid Tubo para coleta de sangue a vácuo, plástico P.E.T., incolor, estéril, para uso pediátrico/geriátrico, com EDTA Dipotássico (conteúdo por tubo: 7,2mg de EDTA K2). Tubo não siliconado, rolha de borracha convencional, siliconada com tampa plástica protetora, na cor roxa. Esterilizado a Radiação gama. Tubos etiquetados, contendo: nº de lote, prazo de validade. Embalagem: bandeja em isopor, revestido em plástico. Registro no M. S.	8	74,00	72,00	2,70%	16,00

LOTE 248	Quantidade.: 1	Total lote: 920,00	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo a vácuo com edta K3 13x75mm 4 ml vidro rack 100 unidades	8	115,00	115,00	0,00%	0,00

LOTE 249	Quantidade.: 1	Total lote: 283,92	Média lote (%): 1,38%			Econ. lote: 3,92
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo a vácuo com fluoreto + edta 13x75mm 4 ml plástico rack 100 unid Tubo para coleta de sangue a vácuo, em plástico P.E.T., transparente, incolor, estéril, medindo 13x75mm, aspiração de 4mL, com Fluoreto de Sódio + EDTA (conteúdo por tubo: 6 mg Fluoreto de Sódio e 12 mg EDTA Na2). Tubo não siliconado, rolha de borracha siliconada com tampa plástica protetora tipo HEMOGARD, na cor cinza. Esterilizado a Radiação gama. Tubos etiquetados, contendo: nº de lote, prazo de validade e volume de aspiração. Embalagem: bandeja em isopor, revestido em plástico, contendo 100 unidades cada. Registro no M.S.	4	70,98	70,00	1,38%	3,92

LOTE 250	Quantidade.: 1	Média lote (%): 1,41%		
-----------------	----------------	------------------------------	--	--

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Total lote: 355,00	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo a vácuo com fluoreto de sódio + edta 4 ml 13x75mm plástico		500	0,71	0,70	1,41%	5,00

LOTE 251		Quantidade.: 1	Total lote: 562,16	Média lote (%): 3,23%		Econ. lote: 18,16	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo à vácuo sem anticoagulante 13x75mm 4ml plástico c/ ativador 100un transparente, incolor, estéril, sem aditivo, com ativador de coágulo. Tubo não siliconado, rolha de borracha siliconada com tampa plástica protetora, na cor vermelha. Esterilizado a Radiação gama. Tubos etiquetados, contendo: nº de lote, prazo de validade, volume de aspiração. Embalagem: bandeja em isopor, revestido em plástico. Registro no M.S.		8	70,27	68,00	3,23%	18,16

LOTE 252		Quantidade.: 1	Total lote: 168,00	Média lote (%): 28,57%		Econ. lote: 48,00	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo capilar sem heparina para micro-hematocrito com 500 unidades		4	42,00	30,00	28,57%	48,00

LOTE 255		Quantidade.: 1	Total lote: 1.050,00	Média lote (%): 6,67%		Econ. lote: 70,00	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo de ensaio cristal 12x75 sem tampa 5 ml		7.000	0,15	0,14	6,67%	70,00

LOTE 256		Quantidade.: 1	Total lote: 3.600,00	Média lote (%): 4,44%		Econ. lote: 160,00	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo de ensaio cristal 15x100 sem tampa 5 ml		8.000	0,45	0,43	4,44%	160,00

LOTE 257		Quantidade.: 1	Total lote: 120,00	Média lote (%): 3,33%		Econ. lote: 4,00	
----------	--	----------------	--------------------	-----------------------	--	------------------	--

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo de ensaio de vidro com capacidade de 10 ml (15x100 mm)	200	0,60	0,58	3,33%	4,00
LOTE 258 Quantidade.: 1		Total lote: 480,00	Média lote (%): 6,67%		Econ. lote: 32,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo de ensaio vidro 12x75mm	1.600	0,30	0,28	6,67%	32,00
LOTE 259 Quantidade.: 1		Total lote: 300,00	Média lote (%): 6,67%		Econ. lote: 20,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Tubo de hemólise vidro 5 ml 12x75mm	1.000	0,30	0,28	6,67%	20,00
LOTE 263 Quantidade.: 1		Total lote: 2.880,00	Média lote (%): 47,78%		Econ. lote: 1.376,00	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Ureia uv pp 4x50 ml Padrão: 1 x 5 mL Tampão: 4 x 10 mL Coenzima: 4 x 40 mL Método: Cinético-UV. Finalidade: Dosagem da Uréia. Amostra: Soro, Plasma, Urina. Necessita preparar Reagente de Trabalho. Estabilidade do Reagente de Trabalho: 28 dias (2 - 8 °C). Necessita equipamento com cubeta termostaticada. Tempo de Reação: 90 segundos a 37 °C. Linearidade: 300 mg/dL. Reagente pronto para uso, para dosagem de uréia em amostra de soro ou plasma. Kits com 200 ml. Embalagem deve conter data de validade, número de lote, data de fabricação e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Wiener ou superior	16	180,00	94,00	47,78%	1.376,00
LOTE 264 Quantidade.: 1		Total lote: 168,00	Média lote (%): 0,00%		Econ. lote: 0,00	

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIANOPOLIS - PR
INDIANÓPOLIS-PR

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Violeta genciana para gram com 500 ml Corante para coloração de gram, com 500 ml. Embalagem externa deve estar impresso os dados de identificação, conservação, riscos de uso, contaminação, procedência, número do lote, data de fabricação e validade e registro no M.S. Validade mínima de 01 ano. Similar a Qeel ou superior	6	28,00	28,00	0,00%	0,00

PREGOEIRO: LEONARDO BEUMER CARDOSO

APOIO ANTONIA APARECIDA DE ABREU

ADMINISTRATIVO - APOIO JAQUELINE MARCATO GOMES