



Prefeitura do Município de Itajobi
ESTADO DE SÃO PAULO CNPJ 45.126.851/0001-13

DEPARTAMENTO DE SAÚDE

Llicitação Laboratório 2022

PERÍODO DE 12 MESES

ITEM	PRODUTO	UNID.	QUANT.
1	ABX CLEANER PARA YUMIZEN H500 - Frasco com 1 litro	FRASCO	18
2	ABX DIFFTROL PARA YUMIZEN H500 - Baixo, Normal e Alto	KIT	12
3	ABX DILUENTE PARA YUMIZEN H500 - Galão de 20 litros	GALÃO	18
4	ABX MINO CLAIR PARA YUMIZEN H500 - Frasco com 0,4 litros	FRASCO	12
5	ABX WHITE DIFF PARA YUMIZEN H500 - Frasco com 1 litro	FRASCO	18
6	ACIDO ÚRICO 200ML - Contendo: 1. Reagente Enzimático: 01 frasco com 200 mL de solução aquosa contendo tampão pH 7,20, Uricase . 120 U/L, Peroxidase . 1000 U/L, 4-aminoantipirina 1,0 mmol/L, TOOS 0,60 mmol/L e azida sódica 0,1 g/dL. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Padrão: 01 frasco com 5,0 mL, contendo ácido úrico 8 mg/dL (0,476 mmol/L) em solução aquosa e azida sódica 0,1 g/dL. Conserver entre 2 - 8°C.	KIT	15
7	AGAR MUELLER HINTON EM PLACA PRONTA PARA USO 140X15MM – PACOTE COM 10 UNIDADES	PCT	30
8	AGUA DESTILADA – 2X5 LITROS	CX	30

Laura @ global trade br . com . br



	ALBUMINA 250 ML – Contendo: 1. Reagente de Cor: 01 frasco com 250 mL de solução tamponada em pH 3,80 pronta para uso, contendo verde de bromocresol 0,17 mmol/L e Conservante. Armazenar entre 2 - 8°C. 2. Padrão: 01 frasco com 2,0 mL de solução aquosa de albumina bovina 3,8 g/dL, contendo conservante. 9 Armazenar entre 2 - 8°C	KIT	10
10	ALCOOL ISOPROPÍLICO 1000ML	LT	1
	ALT TGP -125 ML – Contendo: 1. Tampão: 2 frascos com 50 mL cada, de solução tampão TRIS 100 mmol/L em pH 7,5, contendo L-alanina 500 mmol/L, malato desidrogenase ≥ 600 U/L, lactato desidrogenase ≥ 1.200 U/L e azida sódica 0,1 g/L. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Reagente Enzimático: 2 frascos com 12,5 mL cada, de solução contendo NADH 0,18 mmol/L, α-cetoglutarato 15 mmol/L, e azida sódica 15,5 mmol/L. 11 Conservar entre 2 - 8°C.	KIT	20
12	AMILASE 60ML - Contendo: 1. Reagente de Cor - 01 frasco com 60 mL, de solução tamponada contendo tampão 50 mmol/L pH 6,0, cloreto de sódio 300 mmol/L, 2-cloro-4-nitrofenil-β-galactosímaltóside 2,61 mmol/L, cloreto de cálcio 5,0 mmol/L, tiocianato de potássio 140 mmol/L e azida sódica 0,1 g/dL. 12 Conservar entre 2- 8°C.	KIT	10
13	ASO AGLUTINAÇÃO Latex Suspensão de partículas de latex cobertas com SLO, pH, 8.2. Conservador Controle + e Controle -. Soro humano, com uma concentração de ASO > 200 UI / mL. Conservador 13 Soro de animal. Conservador	KIT	10
14	AST TGO 125 ML – Contendo: 1. Tampão: 2 frascos com 50 mL cada, de solução tampão TRIS 100 mmol/L em pH 7,5, L-alanina 500 mmol/L, aspartato desidrogenase ≥ 600 U/L, lactato desidrogenase ≥ 1.200 U/L e azida sódica 0,1 g/L. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Reagente Enzimático: 2 frascos com 12,5 mL cada, de solução contendo NADH 0,18 mmol/L, α-cetoglutarato 15 mmol/L, e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 2 - 8°C.	KIT	20
15	BHCG 25 UI - C/ 100 TESTES para determinação qualitativa de HCG em sangue e urina	CX	10
16	BHCG 25 UI -C/ 25 TESTES para determinação qualitativa de HCG em soro ou urina - fração beta. Caixas com 25 testes, tipo sabonetinho.	KIT	35



	BILIRRUBINA 250 ml para Automação. Contem: R1 total (acido sulfalínico: 29 mmol/l; Acido hidroclorídrico 67mmol/l; cetrímida 37mmol/l). 1x100ml + R1 direta 1x100ml. R2: 1x50 ml. R1 direta (acido sulfalínico: 29 mmol/l; acido hidroclorídrico 67mmol/l). R2 direta e total (nitrato de sódio 5,8 mmol/l). Armazenar em temperatura 2 a 8°C. (Deverá ter calibrador com concentração indicada na etiqueta frasco).	KIT	8
17	CA 125 Antígeno carcinoembriônico (CEA) – 1,0 ml/frasco – A-F Seis (6) frascos de soros de referência (padrões) para antígeno carcinoembriônico (CEA) com níveis de 0 (A) - 5(B) - 10 (C) - 25 (D) – 50 (E) e 250 (F) ng/ml. Contém conservante. Estocar entre 2 e 8°C. OBS. Os padrões, cuja base é o soro humano foram calibrados utilizando uma preparação de referência que foi ensaiada em relação a 1a. Preparação de Referência Internacional (IRP 73/601). b) Reagente CEA – 13 ml/frasco Um (1) frasco contendo anticorpo marcado com enzima peroxidase de rábano (HRP), IgG monoclonal de camundongo biotinilada, tampão e corante. Contém conservante. Estocar entre 2 e 8°C. c) Microplaca Reativa Revestida com Streptavidina Uma (1) microplaca branca com 96 microcavidades revestidas com estreptavidina, acondicionada em envelope aluminizado com sílica (agente dessecante). Estocar entre 2 e 8°C. d) Solução de Lavagem Concentrada 10X–20 ml/frasco Um (1) frasco contendo surfactante em tampão fosfato salina. Contém conservante. Estocar entre 2 e 30°C. (Consultar item Preparação de Reagentes). e) Reagente Signal A – 7,0 ml/frasco Um (1) frasco contendo luminol em tampão. Estocar entre 2 e 8°C. (Consultar item Preparação de Reagentes). f) Reagente Signal B – 7,0 ml/frasco – Um (1) frasco contendo peróxido de hidrogênio (H ₂ O ₂) em tampão.	KIT	6
18	CAL I PARA ISELAB - Frasco com 300 ml	UNID.	12
19	CAL II PARA ISELAB - Frasco com 300 ml	UNID.	12
20	CALCIO ARSENAZO III 100 ML – Contendo: 1. Reagente de Cor: 01 frasco com 100 mL de solução, contendo Tampão MES 250 mmol/L pH 6,50; Arsenazo III 2,80 mmol/L e azida sódica 0,09% p/v. Conservar entre 15 - 25°C, ao abrigo da luz. Não Congelar. 2. Padrão: 01 frasco com 3,0 mL de Cloreto de cálcio equivalente a 10,0mg/dL de Azida Sódica 0,09% p/v. Conservar entre 15 - 25°C, ao abrigo da luz. Não congelar.	KIT	8
21	CALDO BHI – CX COM 10 UNIDADES Cada tubo contém 5mL de caldo BHI (preparado dissolvendo-se 37 g do meio desidratado/L), estéril. Sua formulação inclui infuso de cérebro e coração de boi, dextrose, cloreto de sódio e fosfato.	CX	30



23	CALICE DE VIDRO PARA SEDIMENTAÇÃO 125 ml	UNID.	15
24	CK TOTAL 60 ML – Contendo: 1.Tampão:1 frasco com 48 ML, de solução tamponada em Ph 6, 7, contendo EDTA 2 mmol/L, acetato de magnésio 10 mmol/L, glicose 20 mmol/L e creatina fosfato 30 mmol/L. 2.Enzimas: 1 frasco com 12 ML, contendo NADP 2 mmol/L, AMP 5 mmol/L, N-acetil- cisteína 20 mmol/L, diadenosina pentafosfato 10 mmol/L, Hexoquinase 2,5 Ku/L, G-6-PDH 1,5 Ku/L.	KIT	15
25	CK-MB 60ML - Contendo: 1.Tampão: 1 frascos com 48 ML, contendo Imidazol Ph 6,7, anticorpo anti-CK MM capaz de inibir até 2000 U/L de CK MM, EDTA 2 mmol/L, acetato de magnésio 12,5 mmol/L, glicose 25 mmol/L, Hexoquinase > 6800 U/L, NADP 2,5 mmol/L e NAC 25 mmol/L. 2.Enzimas 1 frascos de 12 ML, contendo ADP 15,2 mmol/L, AMP 25 mmol/L, Diadenosina pentafosfato 103 mmol/L, tampão imidazol PH 6,7 e G6-PDH > 8800 U/L.	KIT	10
26	COLESTEROL HDL DIRETO – 80ml Apresentação com 80 mL:1. Reagente 1: 01 frasco com 60 mL, contendo N, N-Bis (2- hidroxietil)-2-amino etanoácido sulfônico 100mmol/L pH 7,0; HDAOS N-(2-hidroxi-3- sulfopropil)-3,5-dimetoxianiolina 0,7 mmol/L; Colesterol Esterase 800 U/L; Colesterol Oxidase 500U/L; Catalase 300 KU/L. 2. Reagente 2: 01 frasco com 20 mL de N, N- Bis (2-hidroxietil)-2-amino etano ácido sulfônico 100mmol/L pH 7,0; 4-Amino antipirina 4 mmol/L; Peroxidase 4 KU/L Azida Sódica 0,09% p/v.3. Calibrador: 01 frasco contendo colesterol HDL humano liofilizado. A concentração está impressa no rótulo do frasco. Conservar entre 2 - 8°C	KIT	30
27	COLESTEROL TOTAL 200 ml - Contendo: 1. Reagente Enzimático: 01 frasco com 200 mL de solução aquosa contendo tampão pH 6,90, 4-aminoantipirina 0,5 mmol/L Fenol 10 mmol/L, colesterol esterase > 400U/L, colesterol oxidase > 300U/L , peroxidase > 1000U/L e azida sódica 0,1 g/dL. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Padrão: 01 frasco com 3,0 mL, contendo colesterol 200 mg/dL (5,2 mmol/L) em solução aquosa e azida sódica 0,1 g/dL.	KIT	30
28	COLETOR DE URINA INFANTIL UNISSEX - PACOTE C/ 10 UNIDADES	PCT	100
29	COLORAÇÃO DE LEISHMAN 500 ML	FR	10
30	COLUMN DEIONIZADORA 1800 lt/h	UNID.	6



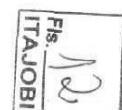
	CREATININA 250 mL: 1. Tampão: 01 frasco com 200 mL, de solução aquosa contendo hidróxido de sódio 125 mmol/L e tetraborato de sódio 24 mmol/L. Conservar entre 15 - 25°C. 2. Ácido Picrício: 01 frasco com 50 mL de solução aquosa de ácido pícrico 44 mmol/L. Conservar entre 15 - 25°C. 3. Padrão: 01 frasco com 10 mL solução aquosa de creatinina 3,0 mg/dL. Conservar entre 15 - 25°C.	KIT	15
31	CUBETAS PARA COAGULÓMETRO COM 100 MIXESS METÁLICO PARA UNOCLOTIMER - CAIXAS	CX	10
32	DESPROTEINIZANTE PARA ISELAB - KIT	KIT	12
33	DETERGENTE NEUTRO PARA VIDRARIAS - para lavagem de Vidrarias laboratoriais, embalagem de 1000 ml	LT	5
34	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: GENTAMICINA - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
35	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: AMICACINA - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
36	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: AMOXICILINA + CLAVULONATO DE POTASSIO - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
37	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: CEFTRIAXONA - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
38	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: CIPROFLOxacina - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
39	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: CLORANFENICOL - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
40	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: NITROFURANTOINA - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
41	DISCO DE ANTIBIOPGRAMA: SULFAMETOXAZOL + TRIMETOPRIMA - Frascos com 50 discos de sensibilidade, sílica gel e indicador de umidade.	FR	6
42			
43	ESTANTE DE TUBO DE ENSAIO PARA 40 TUBOS EM METAL – UNIDADE	UNID.	15



	ESTRADIOL 1. Placa: 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades destacáveis contendo anticorpo de cabra anti-IgG de coelho imobilizado. Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. Conservar entre 2 e 8°C. 2 a 7. Calibradores: 06 frascos, com 0,5 mL cada, contendo estradiol nas concentrações 0, 10, 30, 100 e 300 e 1000 pg/mL e Bromonitro dioxano 0,04 g/L como preservativo. Prontos para uso. Conservar entre 2 e 8°C. 8. Anticorpo: 01 frasco com 7 mL contendo anticorpo de coelho anti-estradiol, corante artificial 0,001 g/dL e Bromonitro dioxano 0,04 g/L como preservativo. Conservar entre 2 e 8°C. 9. Conjugado: 01 frasco com 12 mL de solução tamponada em pH 7,4 contendo estradiol conjugado com peroxidase, corante artificial 0,001 g/dL e Bromonitro dioxano 0,04 g/L como preservativo. Conservar entre 2 e 8°C. 10. Controle 1: 01 frasco com 0,5 mL em matriz de soro humano. Valor expresso no rótulo do frasco. Líquido e pronto para uso. Conservar entre 2 e 8°C. 11. Controle 2: 01 frasco com 0,5 mL em matriz de soro humano. Valor expresso no rótulo do frasco. Líquido e pronto para uso. Conservar entre 2 e 8°C. 12. Substrato: 01 frasco contendo 11 mL de solução tamponada em pH 3,5 contendo 3,3',5,5'- Tetrametilbenzidina 0,5 mmol/L, Peroxido de hidrogênio 3,0 µmol/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/L como preservativo. Conservar entre 2 e 8°C. Nota: Reagente extremamente fotossensível. Proteger ao abrigo da luz. O aparecimento da coloração azul intensa indica contaminação e o mesmo deve ser descartado. 13. Solução de Bloqueio: 01 frasco contendo 11 mL de solução de Ácido Clorídrico 1 mol/L (HCl 1N).	KIT	6
44	14. Solução de Lavagem (10X): 01 frasco contendo 100 mL de solução de NaCl 42,5		
45	FATOR REUMATOIDE AGLUTINAÇÃO - : 2,5 mL FR-Látex: 1 mL Control +: 1 mL Control -: 8 x 6 lâminas descartáveis	KIT	12
46	FATOR REUMATÓIDE TURBIDIMETRIA - Diluente (R1) Tampão glicina 200 mmol / L e Azina, pH 8,6. Conservador Látex (R2) Partículas de látex cobertas com IgG humana e Azida Sódica < 0,1%. Calibrador de F.R com concentração indicada na etiqueta do Frasco.	KIT	10



	FERRITINA REAGENTES PARA 96 MICROCAVIDADES a) Calibradores (padrões) Ferritin- 1,0 ml/frasco – A-F Seis (6) frascos de calibradores ferritina com níveis de 0 (A), 10(B), 50(C), 150(D), 400(E) e 800 (F) ng/ml. Contém conservante. Estocar entre 2 e 8°C. OBS. Os calibradores que contem soro humano como diluente foram calibrados utilizando uma preparação de referência que foi padronizada com o padrão WHO 3º IS 945/72. b) Reagente Biotin Ferritin – 13 ml/frasco Um (1) frasco anticorpo IgG monoclonal de camundongo biotinilado tampão e corante. Contém conservante. Estocar entre 2 e 8°C. c) Reagente Ferritin Tracer – 13 ml/frasco Um (1) frasco de IgG anti-ferritina marcado com peroxidase de rábano tampão e corante. Contém conservante. Estocar entre 2 e 8°C. d) Microplaca Revestida com Estreptavidina - 96 microcavidades Uma (1) microplaca com 96 microcavidades revestidas com estreptavidina, acondicionada em envelope alumínizado com silíca (agente dessecante). Estocar entre 2 e 8°C. e) Solução de Lavagem Concentrada – 20 ml/frasco Um (1) frasco contendo surfactante em tampão fosfato salina. Contém conservante. Estocar entre 2 e 30°C (Ver item Preparação de Reagentes). f) Reagente Signal A – 7,0 ml/frasco Um (1) frasco contendo luminol em	KIT	6
47	FERRO CROMAZUROL 100 ML – Contendo: 1. Reagente de Cor: 04 frascos com 25 mL cada contendo tampão acetato 10 mmol/L pH 4,60; Cromazurol B 0,13 mmol/L; Brometo de CTMA 0,82 mmol/L. Conservar entre 15 - 25°C. 2. Padrão: 01 frasco com 3 mL de solução aquosa de íons ferro 100 µg/dL Conservar entre 15 - 25°C.	KIT	10
48	FIBRINOGENIO : Kit para determinação manual ou automática da quantidade de fibrinogênio em plasma citratado de acordo com o método CLAUSS. Reagente líquido pronto para uso	KIT	10
49	FITA DE URINA PARA ANALISE QUALITATIVA - CAIXA C/ 100 UNIDADES - Tiras reagentes destinadas à análise de características físicas e químicas de amostras de urina. A análise rotineira da urina envolve os caracteres físicos, químicos e sedimentoscópicos. As tiras reagentes apresentam 10 áreas que por diversos mecanismos assumem modificações de coloração que permitem visualmente a quantificação dos parâmetros avaliados. Frasco contendo 100 tiras.	CX	50
50	FOSFATASE ALCALINA 100 ML – Contendo: 1. Tampão: 02 frascos com 45 mL cada, de solução tamponada em pH 9,80, contendo cloreto de magnésio 0,5 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Substrato: 02 frascos com 5,0 mL cada, de solução aquosa 10x concentrada, contendo p- nitrofenilfosfato de sódio 100 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 2 - 8°C.	KIT	10
51			



	FSH 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades destacáveis contendo anticorpo de camundongo anti-alfa-FSH imobilizado. Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. . Padrões (Liofilizados): 6 frascos contendo FSH em matriz de soro bovino, nas concentrações 0 / 5 / 15 / 50 / 100 e 200 mUI/mL e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Reconstituir seguindo as instruções do tópico "Preparação dos Reagentes". . Conjugado: 01 frasco com 13ml de solução tamponada em pH 7,6 contendo anticorpo de camundongo anti-beta-FSH conjugado com Peroxidase, H ₂ SO ₄ , e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. . Substrato: 01 frasco com 11ml de solução tamponada em pH 3,5 contendo 3, 3', 5, 5'- Tetrametilbenzidina 0,5 mmol/L, Peróxido de hidrogênio 1 μmol/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Nota: Extremamente fotossensível. Protegê-lo da ação da luz. O reagente deve permanecer incolor ou levemente azulado; o aparecimento de coloração azul mais intensa indica contaminação e o reagente deve ser descartado.	KIT	6
52	. Solução de Bloqueio: 01 frasco com 11		
53	GAMA GT 60 mL – Contendo: 1. Tampão: 01 frasco com 48 mL de solução tamponada em pH 8,20, contendo glicil-glicina 150 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 2 e 8°C. 2. Substrato: 01 frasco com 12 mL de solução aquosa 5x concentrada, contendo L- - Glutamil-3-carbox-4-nitroanilida 10,0 mmol/L e Conservar entre 2 e 8°C.	KIT	12
54	GLICOSE 1000 mL: 1. Reagente Enzimático: 04 frascos com 250 mL cada, contendo solução aquosa de tampão pH 7,40, 4-aminoantipirina 0,8 mmol/L, fenol 11 mmol/L, glicose oxidase . 15.000 U/L, Peroxidase . 1000 U/L e p-hidroxibenzoato de metila 6,5 mmol/L. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Padrão: 01 frasco com 5,0 mL contendo glicose 100 mg/dL (5,56 mmol/L) em solução de ácido benzólico a 0,25%. Conservar entre 2 - 8°C.	KIT	10
55	LAMINA EXTENSORA PARA ESFEGAÇO SANGUÍNEO CAIXA COM 50	CX	4
56	LÂMINA K - CELL PARA URINÁLISE – PACOTE COM 100 UNIDADES	PCT	10
57	LAMINULAS 22MM X 22MM – 100 UNIDADES	CX	10
58	lâMPADA EXCITADORA 6W – Compatível com equipamento Chemwell Bio/Elisa, marca Awareness	UNID.	4
59	LAMPADA PARA MICROSCOPIO 6V 20W	CX	5

Fis. 
ITAJobi

	LDH - DESIDROGENASE LACTICA 100 mL: 1. Tampão: 01 frasco com 80 mL, de solução tampão TRIS 100 mmol/L em pH 7,5, contendo piruvato de sódio 0,6 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Coenzima: 01 frasco de 20 mL, de solução aquosa de NADH 0,25 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 2 - 8°C.	KIT	12
60	MAGNÉSIO 200 mL - Contendo: 1. Reagente de Cor: 01 frasco com 200 mL de solução aquosa tamponada em pH 11,5 contendo carbonato de potássio 110 mmol/L, EGTA 40 .mol/L, Magon sulfonado 0,1 mmol/L, e azida sódica 15,5 mmol/L. Conservar entre 15 - 25°C. 2. Padrão: 01 frasco com 3,0 mL de solução aquosa de íons magnésio 2 mg/dL, correspondendo a 0,82 mmol/L. Conservar entre 15 - 25°C.	KIT	8
61	MEIO DE PESSOA E SILVA (RUGAI MODIFICADO) – PCT COM 25 UNIDADES Composição Reativo de Ehrlich p-dimetilaminobenzaldeído 1,0 g Ácido ortofosfórico 20 mL Álcool etílico 50 mL Água destilada 30 mL Substrato Citrato férreo amoniacial 2 g Tiossulfato de sódio 5 H ₂ O 2 g Sacarose 80 g Dextrose 10 g Uréia 40 g Água destilada 85 mL Vascar Parafina 30 g Vaselina líquida 90 mL Parte superior Peptona de caseína 10 g Extrato de levedura 2 g Cloreto de sódio 5 g Fosfato dissódico 7 H ₂ O 2,31 g L - triptofano 1 g Azul de bromotimol 0,03 g Ágar 11 g Água destilada 1000 mL Parte inferior Extrato de levedura 3 g Dextrose 0,5 g Nitrito de potássio 0,5 g L - Lisina 5 g Púrpura de bromocresol 0,02 g Ágar 4 g Água destilada 1000 mL 62 pH final da parte superior: 7,4 ±0,2 pH final da parte inferior: 6,4 ±0,2	PCT	15



	MEIO PARA LAMINOCULTIVO DE URINA - Cada vial estéril contém uma lâmina com uma face contendo o meio M (coloração bege) e Citrato segundo Simmons (coloração verde), e outra face com o meio de CLED (coloração esverdeada), que é um meio nutritivo e diferencial (permite leitura de fermentação da lactose).	CX	20
63	- Reativo de Kovacs: um frasco plástico contendo 10 mL de reativo de Kovacs, estável na temperatura ambiente. Cx com 50 unid.		
64	OLEO DE IMERSAO - 100 ML	FR	4
65	PAPEL TERMOSENSIVEL 56MM DE LARGURA POR 5 A 10 METROS DE COMPRIMENTO	UNID.	50
66	PCR - Recoberto com Partículas de Latex, pelo método de Aglutinação.	CX	5
67	PCR TURBIDIMETRIA 50 ML : Diluente (R1) Tampão tris 20 mmol / L, pH 8,2. Conservador Látex (R2) Partículas de latex cobertas com IgG de cabra anti-PCR humano, pH, 7,3. Conservador Calibrador CRP-CAL. A concentração de PCR é indicada na etiqueta do frasco.	KIT	20
68	PIPETAS DE WESTERGREN (VHS) DESCARTAVEL - PACOTE COM 25 UNIDADES	PCT	20
69	PIPETAS AUTOMATICA VOL. VARIABEL 100-1000 UL	UNID.	2
70	PIPETAS AUTOMATICA VOL. VARIABEL 10-100 UL	UNID.	2
71	PIPETAS PASTEUR DE PLÁSTICO 3 ML - PACOTE COM 500 UNIDADES	PCT	10
72	PIPETAS AUTOMATICA VOL. FIXO 5 UL	UNID.	1
73	PLACA DE KLINE DE VIDRO COM 12 ESCAVAÇÕES 60X80MM E ESPESSURA 5MM	UNID.	5
74	PONTEIRA (AMARELA) PARA MICROPIPETAS 200UL - PACOTE C/ 1000 UNIDADES	PCT	10
75	PONTEIRA (AZUL) PARA MICROPIPETAS 1000UL - PACOTE C/ 1000 UNIDADES	PCT	10
76	PROTEINAS TOTAIS 250 ML - Método colorimétrico para determinação das Proteínas Totais. Conjunto para 250 ML PRONTO PARA USO determinações das proteínas totais, contendo: 1.Bisureto-Estoque: 05 frascos com 50 mL de solução contendo hidróxido de sódio 1860 mmol/L, tartarato duplo de sódio e potássio 320 mmol/L, sulfato de cobre 188 mmol/L e iodeto de potássio 300 mmol/L. 2. Padrão: 01 frasco com 2,0 mL de solução aquosa de albumina bovina 4,0 g/dL, contendo azida sódica 8,5 mmol/L.	KIT	10



<p>PSA LIVRE: Método Imunoenzimático (ELISA) para a determinação do Antígeno Prostático Específico (PSA) LIVRE.</p> <p>Conjunto para 96 determinações do PSA, contendo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades destacáveis contendo anticorpo monoclonal anti-PSA Livre immobilizado. Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. Conservar entre 2 e 8°C. 2. Diluente de calibradores 01 frasco com 7 mL contendo água deionizada, corante artificial 4 mg/L e Bronitro dioxano 0,04 g/L como preservativo. Conservar entre 2 e 8°C. 3. Diluente de Amostras 01 frasco com 12 mL de matriz proteica em tampão pH 8,1 contendo corante artificial 0,001 g/dL e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2 e 8 °C. 4 a 9. Calibradores 06 frascos contendo PSA livre e complexado liofilizados a partir de matriz proteica nas concentrações de 0, 0,5, 1, 2,5, 5,0 e 10 ng/mL, após reconstituição. Conservar entre 2 e 8°C. Veja Procedimento para a operação de reconstituição dos calibradores. 10. Conjugado 01 frasco com 21 mL de solução tamponada em pH 7,4 contendo anticorpo anti-PSA conjugado com Peroxidase, corante artificial 0,001 g/dL e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2 e 8°C. 11. Substrato 01 frasco com 11 mL de solução tamponada em pH 3,5 contendo 3,3',5,5'-Tetrametilbenzidina 0,5 mmol/L, Peróxido de hidrogênio 1,0 µmol/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2 e 8°C. 	KIT	15
--	-----	----



PSA TOTAL 1. 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades destacáveis contendo anticorpo anti-PSA imobilizado: Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. Conservar entre 2-8°C. 2. Diluente de calibradores: 01 frasco com 5 mL contendo água destilada, corante artificial 4 mg/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/L como preservativo. Conservar entre 2-8°C. 3. Diluente de amostras: 01 frasco com 10,5 mL contendo solução tamponada em pH 7,4 em matriz proteica, corante artificial 0,40 g/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2-8°C. 4 a 10. Calibradores: 07 frascos contendo PSA liofilizado nas concentrações de 0, 0,5, 1,0, 2,0, 4,0, 10 e 15 ng/mL, após reconstituição. Conservar entre 2-8°C. Veja Procedimento para a operação de reconstituição dos calibradores. 11. Conjugado: 01 frasco com 13,5 mL de solução tamponada em pH 7,4 contendo anticorpo anti-PSA conjugado com Peroxidase, corante artificial 0,35 g/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2-8°C. 12. Substrato: 01 frasco com 13,5 mL de solução tamponada em pH 3,5 contendo 3,3',5,5'-Tetrametilbenzidina 0,5 mmol/L, Peróxido de hidrogênio 1,0 µmol/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2-8°C. Nota: Reagente extremamente fotossensível. Protegê-lo da ação da luz. O Reagente deve permanecer incolor ou ligeiramente azulado. O aparecimento de coloração azul intensa indica contaminação e o reagente deve ser descartado. 13. Solução de Bloqueio: 01 frasco contendo 13,5 mL de solução de Ácido sulfúrico 0,5 mol/L.	KIT	15
78 14. Solução de Lavagem: 01 frasco contendo 100 mL de solução de NaCl 42,5 g/L		
79 SOLUÇÃO DESPROTEINIZANTE PARA LIMPEZA DE CUBETAS	KIT	12
80 SOLUÇÃO ELETRÓLICA ISELAB - Frasco com 20ml	UNID.	2
81 SORO CALIBRADOR 3ML – Multiparamétrico de matriz humana – para uso em diferentes marcas de kits de bioquímica	UNID.	12
82 SORO ANTI A linhagens de células de hibridoma de camundongo em cultura de célula, contém em sua formulação 0,1% de azida sódica como conservante. Fornecido em frascos de 10 ml acompanhado de conta gotas	UNID.	5
83 SORO ANTI-B linhagens de células de hibridoma de camundongo em cultura de célula, contém em sua formulação 0,1% de azida sódica como conservante. Fornecido em frascos de 10 ml acompanhado de conta gotas	UNID.	5



	SORO CONTROLE 5ML - Multiparamétrico de matriz humana – para uso em diferentes marcas de kits de bioquímica (Deverá ser compátil com Item 6 Lote 1)	UNID.	24
84	SORO DE ALBUMINA BOVINA Contém 0,1% de azida sódica como conservante. São reagentes diagnósticos para uso "in vitro", por quaisquer procedimentos técnicos descritos nesta instrução de uso. Utilizar o reagente com cuidado para manter a esterilidade dos produtos. Não utilizar os reagentes que apresentarem turvação. Não pipetar com a boca O produto é fornecido em frascos de 10 ml acompanhado de conta gotas.	UNID.	3
85	Albumina Bovina 22%		
86	SORO DE COOMBS Cloreto de Sódio, Albumina Bovina, Tampão Fosfato, Potencializadores e Azida de Sódio à 0,1%. Os reagentes foram otimizados para serem usados como fornecidossem adições ou diluições. O produto é fornecido em frascos de 10 mL, acompanhados de contaGotas.	UNID.	3
87	SORO ANTI D Anti-D monoclonal humano IgM + IgG combinados é um reagente de baixa concentração protéica, formulado para uso em teste rápido em lâmina e em tubo. O uso deste reagente é apropriado para o método de detecção das variantes Dfraco. O reagente contém albumina bovina, 0,1% de azida sódica e é somente para uso no diagnóstico profissional "in vitro". O produto é fornecido em frascos de 10 ml acompanhado de conta gotas	UNID.	5
88	SWAB - HASTE PLÁSTICA ESTÉRIL - CAIXA COM 100 UNIDADES (SEM MEIO TRANSPORTE)	CX	5
89	T4 LIVRE 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades destacáveis contendo anticorpo monoclonal anti-T4. Calibradores: 06 frascos com 1mL cada, contendo T4 Livre em matriz de soro humano, Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. As concentrações dos calibradores estão expressas nos rótulos dos frascos. Líquidos, prontos para uso. Conjugado: 01 frasco com 10,5 mL de solução tamponada em pH 7,6 contendo T4 Ab conjugado com Peroxidase, H2SO4, e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Reagente de Cor A: 01 frasco com 13 mL de solução de peróxido de hidrogênio 1 µmol/L em tampão acetato (pH 3,5), e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Reagente de Cor B: 01 frasco com 13 mL de solução tamponada em pH 3,5 contendo 3, 3', 5, 5'-Tetrametilbenzidina 0,5 mmol/L, e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Solução de Bloqueio: 01 frasco com 10 mL de solução de Ácido Clorídrico (HCl 3N).	KIT	24
90	TAMPA PLAST. P/TUBO 13 X 75 - PCT C/1000 UNIDADES	PCT	10
91	TIRA PARA CHEMWELL BIO (CUVETAS) DE 12 CAVIDADES	UNID.	640



	TOXOPLASMOSE IgG 1. Placa: 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades (8x12) destacáveis revestidas com antígenos recombinantes do Toxoplasma gondii: Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Diluente de amostras: 01 frasco com 12 mL de Tampão Tris e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. 3. Calibrador 01: 01 frasco com 1 mL de soro humano diluído, não reagente para anticorpos Toxoplasma IgG e 0,1% ProClin™300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 4. Calibrador 02 (Cut-Off): 01 frasco com 1 mL de soro humano diluído, contendo 10 UI/mL de anticorpos Toxoplasma IgG e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 5. Calibrador 03: 01 frasco com 1 mL de soro humano diluído, contendo 50 UI/mL de anticorpos Toxoplasma IgG e 0,1% ProClin™300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 6. Calibrador 04: 01 frasco com 1 mL de soro humano diluído, contendo 200 UI/mL de anticorpos Toxoplasma IgG e 0,1% ProClin™300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 7. Conjugado: 01 frasco com 12 mL de anticorpo anti IgG humano marcado com peroxidase e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. Pronto para uso. 8. Substrato A: 01 frasco com 8 mL de Tampão Citrato-Fosfato, contendo peróxido de hidrogênio e 0,1% ProClin™300 como preservativo. 9. Substrato B: 01 frasco com 8 mL de TMB (Tetrametilbenzidina) 0,1% ProClin™ 300 como preservativo.	KIT	6
92			



	TOXOPLASMOSE IGM 1. Placa: 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades (8x12) destacáveis revestidas com anticorpos anti-IgM humano. Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. Conservar entre 2 - 8°C. 2. Diluente de Amostras: 01 frasco com 12 mL de Tampão Tris e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. 3. Controle Negativo: 01 frasco com 1 mL de soro humano diluído, não reagente para anticorpos Toxoplasma IgM e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 4. Calibrador Cut-Off: 01 frasco com 1 mL de soro humano diluído, fracamente reagente para anticorpos Toxoplasma IgM e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 5. Controle Positivo: 01 frasco com 1 mL de soro humano altamente reagente para anticorpos Toxoplasma IgM e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. Líquido, pronto para uso. 6. Conjulado: 01 frasco com 12 mL de antígeno recombinante Toxoplasma gondii marcado com peroxidase e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. Pronto para uso. 7. Substrato A: 01 frasco com 8 mL de Tampão Citrato-Fosfato, contendo peróxido de hidrogênio e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. 8. Substrato B: 01 frasco com 8 mL de TMB (Tetrametilbenzidina) e 0,1% ProClin™ 300 como preservativo. 93 9. Solução de Bloqueio: 01 frasco com 8 mL de Ácido Sulfúrico 0,5M.	KIT	6
94	TP - TROMBOPLASTINA CÁLCICA PARA A DETERMINAÇÃO DO TEMPO DE PROTOMBINA EM UMA ETAPA . Conjunto composto por reagente a: frascos (10x2ml) contendo tromboplastina de cérebro de coelho, cloreto de cálcio para uma concentração final de 0,0125 mol/l e cloreto de sódio para uma concentração final de 0,1 mol/l. - para a determinação do tempo de protombina. conjunto composto por (10 fr de 2ml). reagentes líquidos pronto para uso.	KIT	10
95	TRIGLICÉRIDES 200 ML - Contendo: 1. Reagente Enzimático: 01 frasco com 200 mL de solução aquosa contendo tampão Pipes 50 mmol/L pH 7,00, cloreto de magnésio 4 mmol/L; p-clorofenol 2,70 mmol/L, 4-aminoantipirina 0,3 mmol glicerol-3- Conserver entre 2 - 8°C. 2. Padrão: 01 frasco com 5,0 mL de padrão. Contém glicerol 2,26 mmol/L, equivalente a 200 mg/dL em triglicérides, em solução aquosa e azida sódica 0,1g/dL. Conservar entre 2 - 8°C.	KIT	30



	TSH 1. 01 placa de poliestireno com 96 microcavidades destacáveis contendo anticorpo anti-TSH imobilizado: Manter a placa acondicionada dentro da embalagem plástica contendo dessecante. Conservar entre 2-8°C. 2 a 7. Calibradores: 06 frascos contendo TSH em matriz protéica nas concentrações de 0; 0,5; 2; 5; 10; 25. UI/ml e Timerosal 0,1 g/dL como preservativo. Conservar entre 2-8°C. 8. Conjugado: 01 frasco com 13,5 mL de solução tamponada em pH 7,4 contendo anticorpo anti-TSH conjugado com Peroxidase, corante artificial 0,015 g/dL e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2-8°C. 9. Substrato: 01 frasco com 13,5 mL de solução tamponada em pH 3,5 contendo 3,3',5,5'-Tetrametilbenzidina 0,5 mmol/L, Peróxido de hidrogênio 1mmol/L e Bromonitro dioxano 0,04 g/dL como preservativo. Conservar entre 2-8°C. Nota: Reagente extremamente fotosensível. Protegê-lo da ação da luz. O reagente deve permanecer incolor ou ligeiramente azulado. O aparecimento de coloração azul intensa indica contaminação e o reagente deve ser descartado. 10. Solução de Bloqueio: 01 frasco contendo 13,5 mL de solução de Ácido sulfúrico 0,5 mol/L. 11. Solução de Lavagem: 01 frasco contendo 100 mL de solução de NaCl 42,5 g/L (10x concentrada) tamponada em pH 7,4, surfactante não iônico 0,025% e Bromonitro dioxano. Conservar	KIT	24
96	TTPA - TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA , somente para uso "in vitro", composto por: reativo de céfala elágico (8x2ml) e solução de cloreto de cálcio 0,025m (1x16ml)	KIT	10
97	TUBO EPPENDORF 2,0 ML Tubo tipo eppendorf graduado, capacidade 2ml, com tampa - PACOTE COM 500 UNIDADES.	PCT	5
99	TUBO A VACUO EDTA DE 3 A 4 ML PACOTE COM 100 UNID: Em plástico transparente/ translucido, estéril; com EDTA; tampa na cor roxa , com capa protetora em polímero resistente; para aspiração de 3 até 4 ML ; tubo de aproximadamente 13x75mm; com identificação no tubo com o nome do reagente, validade, formula, capacidade; acondicionado em embalagem com proteção entre os tubos.	PCT	250
100	TUBO A VACUO EDTA INFANTIL 2ML PACOTE COM 100 UNID. em plástico transparente/ translucido, estéril; com EDTA; tampa na cor roxa , com capa protetora em polímero resistente; para aspiração de até 2 ml; com identificação no tubo com o nome do reagente, validade, formula, capacidade; acondicionado em embalagem com proteção entre os tubos.	PCT	10



101	TUBO A VACUO GEL 4,0ML PACOTE COM 100 UNIDADES - em plástico transparente/translucido, estéril; tubo com gel, tampa na cor amarela, com capa protetora em polímero resistente; para aspiração de 4ML ; com identificação no tubo com o nome do reagente, validade, formula, capacidade; acondicionado em caixa com proteção entre os tubos	PCT	250
102	TUBO CAPILAR PARA HEMATÓCRITOS CX COM 500	CX	20
103	TUBO DE ENSAIO 13 X 75MM- PCT C/ 1000 UNID (PLÁSTICO - PP)	PCT	10
104	TUBO A VÁCUO COM HEPARINA SÓDICA 4ML - Pacote com 100 unds	PCT	5
105	TUBO A VACUO DE 2ML DE CITRATO DE SÓDIO 3,2% - PACOTE C/ 100 UNIDADES em plástico transparente/translucido, estéril; tubo com anticoagulante citrato de sodio, tampa na cor AZUL , com capa protetora em polímero resistente; para aspiração de 2ml; com identificação no tubo com o nome do reagente, validade, formula, capacidade; acondicionado em caixa com proteção entre os tubos	PCT	10
106	TUBO CONICO DE 12 A 15 ML GRADUADO TRANSPARENTE SEM TAMPA DESCARTÁVEL (PLÁSTICO)	UNID.	5000
107	UREIA UV 250 ML - 1.Tampão: 01 frasco com 200 mL, de solução tampão TRIS 115 mmol/L em pH 7,50, . -cetoglutarato 7,5 mmol/L, e azida sódica 15,5 mmol/L. 2.Reagente Enzimático: 01 frasco com 50 mL de solução aquosa de NADH 0,25 mmol/L, Urease . 8 KU/L glutamato desidrogenase . 800 U/L, ADP 1,2 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L. 3.Padrão: 01 frasco com 3 mL de solução aquosa de ureia 70 mg/dL (11,67 mmol/L), ácido benzóico 20 mmol/L e azida sódica 15,5 mmol/L.	KIT	15
108	VDRL RPR BRAS PRONTO PARA USO - 5 ML - (látex pronto p/uso) para determinação do VDRL em soro humano frasco 5ml.	KIT	20
109	VIDA FIA TESTE - COVID-19 IGG / IGM - CAIXA COM 25 UNIDADES	CX	24
110	VIDA FIA TESTE - D. DIMERO - CAIXA COM 25 UNIDADES	CX	24
111	VIDA FIA TESTE - DENGUE IGG / IGM - CAIXA COM 25 UNIDADES	CX	18
112	VIDA FIA TESTE - DENGUE NS1 - CAIXA COM 25 UNIDADES	CX	18
113	VIDA FIA TESTE - TROPONINA I - CAIXA COM 25 UNIDADES	CX	18
114	VITAMINA D Anticorpos: Anticorpos monoclonais vitamina D3 25-OH e vitamina D2 25-OH Descrição: Kit Vitamina D 25-OH método ELISA, indicado para diagnóstico 'in vitro' quantitativo para determinação de Vitamina D (D2 e D3). Amostra: Soro ou plasma Apresentação: 96 testes	KIT	6

