

PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria Executiva
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano
Campus Petrolina

Pregão Eletrônico Nº 00004/2011(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR

02.806.920/0001-27 - ATRIOS COMERCIAL DE FERRAMENTAS LTDA - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
297 MEDIDOR DE OXIGENIO	UNIDADE	1	R\$ 2.000,0000	R\$ 2.000,0000

Marca: Hanna HI9146-04

Fabricante: Hanna

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Medidor de oxigenio. Mede oxigenio dissolvido gasoso/%de saturação eDS, temperatura, leituras contínuas ou congeladas. Calibração automática de todos os parâmetros, compensação automática de temperatura,tividade, 06 acompanha solução polarográfica de clark para ajuste do ZERO. Oxigenio dissolvido faixa: 0 a 60 mg/L, resolução 1; 0,1 e 0,01. Hanna HI146-04

Total do Fornecedor: R\$ 2.000,0000

03.919.851/0001-20 - INTERCONTROL COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS TECNIC

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
295 MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO	UNIDADE	1	R\$ 7.500,0000	R\$ 7.500,0000

Marca: Hach

Fabricante: Hach

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Modelo DBO TRAK • Visualização da taxa de degradação do despejo ao longo do tempo - Visualização da taxa de consumo de oxigênio ao longo do tempo - Critério para dimensionamento da maioria dos sistemas de tratamento de esgotos e legislação ambiental são baseados nesse parâmetro - Equipamento para análise de DBO - 6 testes simultaneamente - Sistema fechado (Permite Calibração) - Alto número de amostras - Simplicidade de operação Especificações: Faixas de trabalho - 0 a 35 mg/L - 0 a 70 mg/L - 0 a 350 mg/L - 0 a 700 mg/L - Seleção do tempo de testes de 5, 7 ou 10 dias - Inclui 6 garrafas de 473 ml em vidro âmbar - Cabos - Barras magnéticas - Funil analítico de polipropileno - 50 sachês com nutrientes - 50 Sachês com hidróxido de lítio - Manual

Total do Fornecedor: R\$ 7.500,0000

04.196.357/0001-48 - LINECONTROL COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
255 APARELHO TESTE FLOCULAÇÃO	UNIDADE	1	R\$ 2.688,8000	R\$ 2.688,8000

Marca: Policontrol

Fabricante: Policontrol

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FLOCCONTROL II 6 PROVAS – POLICONTROL Equipamento para ensaio de floculação, microprocessado, digital, 6 provas simultâneas. Com moto redutor e fonte retificadora. Permite programação de 4 ciclos independentes com até 18 passos cada e 1 modo manual. Transmissão de agitação mecânica com pás, movimento uniforme por polia e correia lisa com tensionador ajustável. Sistema de controle de rotações com velocidade programável em tacômetro digital. Possui temporizador digital e alarme de final de ensaio. Gabinete em chapa aço com tratamento anti-corrosivo, pintura eletroestática a pó. ESPECIFICAÇÃO Display Digital: LCD – 2 linhas / 16 caracteres. Unidade de Velocidade: RPM . Velocidade: programável de 0 a 150 RPM, com tacômetro digital. Tacômetro Digital de 4 dígitos Precisão de Velocidade: 1 RPM. Gradiente de Velocidade: 10 a 200 s-1. Temporizador: Digital, programável de 0 a 120 minutos. Hastes e Pás: material resistente (aço inox série 300) à oxidação, processos corrosivos e atração magnética. Com altura ajustável. Cubas: em acrílico transparente com escala referencial de amostragem indicados a cada cm e com orifício de saída no ponto zero(7 cm de altura) , conectado a mangueira flexível de silicone. Coletor de amostra: Simultânea por descarga sem sifonamento Distribuidor: para adição de até 02 reagentes simultaneamente. Capacidade das cubas: 2 litros. Base: Sistema fixo / iluminação fluorescente. Alimentação: 110 / 220 V por chave seletora. Proteção contra flutuação de tensão. Dimensão Aproximada: 110 x 28 x 42 cm. Peso: 25 Kg Acompanham o equipamento: 6 cubas, sistema de aplicação simultânea de produtos químicos e coleta de amostras, manual de instruções em português. Garantia: 36 meses contra defeitos de fabricação. Modelo: FlocControl II. Marca / Fabricante: PoliControl (Brasil).Empresa certificada pela ISO9001/2008-IEC.

259 DETECTOR ÓPTICO	UNIDADE	1	R\$ 656,9000	R\$ 656,9000
---------------------	---------	---	--------------	--------------

Marca: Policontrol

Fabricante: Policontrol

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NESSLER QUANTI 200 – POLICONTROL Comparador colorimétrico com prisma ótico de junção de imagem para utilização de discos colorimétricos. Possui base, fonte luminosa fluorescente com filtro policromático para homogeneização de luz. Construído com gabinete e acessórios em ABS e alumínio com aplicação de fundo fosfatizante para proteção anti-corrosiva. ESPECIFICAÇÃO Suporte para cubeta com fundo leitoso para passagem filtrada de luz. Câmara Escura de Leitura contra Interferência da Luz Espúria. Disco: Injetado em plástico ABS resistente. Padrões colorimétricos derivados de polímeros acrílicos. Tubo de Nessler: Diâmetro externo: 16,5 ± 0,5 mm Comprimento: 215 ± 1 mm Acompanha o equipamento: 1 disco de cor na faixa 0 a 25 uC e 1 disco de cor na faixa de 0 a 70 uC, 2 tubos de nessler; 2 mergulhadores em acrílico com filtro incolor, manual de instruções em português e certificado de garantia. Alimentação: 110/220 V por chave seletora. Garantia: 36 meses contra defeitos de fabricação. Modelo: Nessler Quanti 200. Marca / Fabricante: PoliControl (Brasil). Empresa certificada pela ISO9001/2008-IEC.

Total do Fornecedor: R\$ 3.345,7000

05.054.633/0001-04 - KIMICALBINO COMERCIO ATACADISTA DE MATERIAL DE LABORATO

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
173 CLORETO DE ALUMÍNIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 23,0900	R\$ 23,0900

Marca: PROQUIMIOS

Fabricante: PROQUIMIOS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE ALUMÍNIO, COMPOSIÇÃO ALCL3.6H2O(HEXAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 241,43 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO AMARELADO À ALARANJADO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-13-6

Total do Fornecedor: R\$ 23,0900

05.106.152/0001-97 - MULT - HOSPITALAR COMERCIAL LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
286 CALDEIRA ELÉTRICA / VAPOR - PEÇA / ACESSÓRIO	UNIDADE	1	R\$ 2.460,0000	R\$ 2.460,0000

Marca: bf

Fabricante: bf

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Autoclave Vertical: Caldeira vertical simples em aço inoxidável AISI 304. Tampa em bronze fundido, internamente estanhada e externamente polida e envernizada, com guarnição de vedação em silicone resistente a altas temperaturas. Cesto em aço inoxidável AISI 304 totalmente perfurados. Válvula de Segurança e controladora em bronze, com peso e contrapeso para regulagem de pressão. Manômetro com duas escalas: 100 a 143°C e 0 a 3,0 Kgf/cm². Pressão máxima 1,5 Kgf/cm², correspondente a 127°C. Parte superior em de aço inoxidável e laterais em aço-carbono com tratamento anticorrosivo e pintura em epóxi, sobre quatro pés de borracha. Manipulos para fechamento em baquelite e elemento interno em latão. Resistências blindadas em tubos de INOX. Painel com lâmpada piloto, chave seletora de três posições. Escoamento total, através de registro de esfera. Válvula de alívio de pressão igual ou superior à MPTA (máxima pressão de trabalho admissível). Normas ASME e ABNT e atende à Norma Regulamentadora NR 13. monofásico 220V.

Total do Fornecedor: R\$ 2.460,0000

05.705.705/0001-28 - BIOQUEST COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA LABOR

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
2 ALMOFARIZ	UNIDADE	30	R\$ 11,0200	R\$ 330,6000

Marca: Unilab

Fabricante: Unilab

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Almofariz/pistilo 100 ml

5 BALÃO DESTILAÇÃO	UNIDADE	20	R\$ 6,2500	R\$ 125,0000
--------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: Uniglas

Fabricante: Uniglas

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Balão de destilação 250 ml b/esmer. (borosilicato) - Balão Fundo Chato gargalo longo com orla

7 BALÃO LABORATÓRIO	UNIDADE	10	R\$ 10,9100	R\$ 109,1000
---------------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Uniglas

Fabricante: Uniglas

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Balão de destilação de fundo redondo 1000 mL borosilicato

43 ESPÁTULA AÇO	UNIDADE	10	R\$ 10,7500	R\$ 107,5000
-----------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Metalic

Fabricante: Metalic

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Espatula de aço inoxidável para passagem de reagentes (Espatula Canaleta)

68 PÊRA - PIPETA	UNIDADE	50	R\$ 6,0800	R\$ 304,0000
------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: Plast-Bio

Fabricante: Plast-Bio

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pêra pipetadora borracha 3 vias

122 SUPORTE LABORATÓRIO	UNIDADE	2	R\$ 65,0000	R\$ 130,0000
-------------------------	---------	---	-------------	--------------

Marca: Mopape

Fabricante: Mopape

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Suporte para tubos de Nessler, Suporte com capacidade para 12 . tubos - dispostas em 03 X 04 Fileiras , p/ tubos Ø máximo de 25 X 200 mm, tubos Nesler de 50 ml Forma baixa - com vão (área

livre) de cada quadrado c/ 28x28mm

127 MEIO DE CULTURA UNIDADE 300 R\$ 0,3700 R\$ 111,0000

Marca: Uniglas**Fabricante:** Uniglas**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** tubos de cultura sem borda de 180 x 18mm

132 VIDRO RELÓGIO UNIDADE 50 R\$ 1,8500 R\$ 92,5000

Marca: Uniglas**Fabricante:** Uniglas**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Vidro de relógio, de vidro lapidado; (Diam.100 mm)

141 ÁCIDO ROSÓLICO FRASCO 100,00 G 5 R\$ 619,9000 R\$ 3.099,5000

Marca: Vetec**Fabricante:** Vetec**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido rosólico (C.I. 43800) embalagem c/ 100g

244 SULFATO DE PRATA FRASCO 100,00 G 5 R\$ 265,1500 R\$ 1.325,7500

Marca: Vetec**Fabricante:** Vetec**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Sulfato de prata P.A ACS embalagem c/ 100g**Total do Fornecedor: R\$ 5.734,9500****05.782.548/0001-54 - URQ LABOR COMERCIO LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
42	ESPÁTULA AÇO	UNIDADE	20	R\$ 3,5000	R\$ 70,0000
	Marca: RICILAB				
	Fabricante: RICILAB				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ESPATULA COM COLHER 150MM				
64	FRASCO LABORATÓRIO	UNIDADE	32	R\$ 8,2200	R\$ 263,0400
	Marca: PREMIER				
	Fabricante: PREMIER				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: KITASSATO 1000 ML (BOROSSILICATO)				
73	PINÇA	UNIDADE	5	R\$ 15,0000	R\$ 75,0000
	Marca: RICILAB				
	Fabricante: RICILAB				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PINÇA PARA CADINHO INOX 15CM				
77	PIPETA LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 5,4500	R\$ 65,4000
	Marca: VIDROLABOR				
	Fabricante: VIDROLABOR				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PIPETA MOHR 1 ML 1/10				
78	PIPETA LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 7,0000	R\$ 84,0000
	Marca: VIDROLABOR				
	Fabricante: VIDROLABOR				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PIPETA DE MOHR 10 ML 1/10				
109	PROVETA	UNIDADE	50	R\$ 3,0000	R\$ 150,0000
	Marca: premier				
	Fabricante: premier				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: proveta vidro 50 ml base poli				
143	ÁCIDO SALICÍLICO	QUILOGRAMA	1	R\$ 38,0000	R\$ 38,0000
	Marca: dinamica				
	Fabricante: dinamica				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: acido salicilico pa				
150	ÁLCOOL BUTÍLICO	LITRO	3	R\$ 300,0000	R\$ 900,0000
	Marca: DINAMICA				
	Fabricante: DINAMICA				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALCOOL BUTILICO SECUNDARIO PA 2- BUTANOL 1000 M				
153	ÁLCOOL ETÍLICO	LITRO	30	R\$ 4,0000	R\$ 120,0000
	Marca: FLORES MAGICAS				
	Fabricante: FLORES MAGICAS				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALCOOL ETILICO PA 1000 ML				
156	ÁLCOOL METÍLICO	LITRO	1	R\$ 10,0000	R\$ 10,0000
	Marca: VETEC				
	Fabricante: VETEC				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALCOOL METILICO PA ACS 99% 1000 ML				
159	CORANTE	FRASCO 25,00 G	1	R\$ 35,0000	R\$ 35,0000
	Marca: DINAMICA				
	Fabricante: DINAMICA				
	Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: AZUL DE BROMOFENOL PA EMBALAGEM DE 25 GRAMAS				
163	BISSULFITO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	2	R\$ 11,5000	R\$ 23,0000
	Marca: DINAMICA				

Fabricante: DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BISSULFITO DE SODIO PA EMBALEGEM DE 1000 GRAMAS

169 CARBONATO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 16,0000	R\$ 16,0000
------------------------	------------	---	-------------	-------------

Marca: SYNTH**Fabricante:** SYNTH**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARBONATO DE SODIO PA 1000 GRAMAS

178 CLORETO DE MERCÚRIO	FRASCO 250,00 G	2	R\$ 300,0000	R\$ 600,0000
-------------------------	-----------------	---	--------------	--------------

Marca: SYNTH**Fabricante:** SYNTH**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE MERCURIO ICO PA ACS 100% EMBALAGEM DE 250 GRAMAS

186 DICROMATO DE POTÁSSIO	QUILOGRAMA	2	R\$ 68,0000	R\$ 136,0000
---------------------------	------------	---	-------------	--------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DICROMATO DE AMONIO PA EMBALAGEM DE 500 GRAMAS (BICROMADO)

199 FERROCIANETO DE POTÁSSIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 40,0000	R\$ 40,0000
------------------------------	------------	---	-------------	-------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FERROCIANETO DE POTASSIO PA (3H2O) EMBALAGEM DE 500 GRAMAS

205 HEXANO	LITRO	20	R\$ 11,1500	R\$ 223,0000
------------	-------	----	-------------	--------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HEXANO PA (660) 1000 ML

208 IODATO DE POTASSIO	FRASCO 500,00 G	6	R\$ 65,0000	R\$ 390,0000
------------------------	-----------------	---	-------------	--------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** IODATO DE POTASSIO PA EMBALAGEM DE 500 GRAMAS

213 METABISSULFITO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 0,0500	R\$ 0,0500
-----------------------------	------------	---	------------	------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** METABISSULFITO DE SODIO PA EMBALAGEM DE 1000 GRAMAS

227 ÓXIDO DE CHUMBO	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 28,0000	R\$ 28,0000
---------------------	-----------------	---	-------------	-------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** OXIDO DE CHUMCO PA (MONOXIDO)

245 SULFATO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	2	R\$ 6,0000	R\$ 12,0000
----------------------	------------	---	------------	-------------

Marca: DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE SODIO ANIDRO PA EMBALAGEM DE 500 GRAMAS

249 TIOACETAMIDA (TAA)	GRAMA	1000	R\$ 0,3900	R\$ 390,0000
------------------------	-------	------	------------	--------------

Marca: VETEC**Fabricante:** VETEC**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TIOACETAMIDA PA ACS

251 TIOCIANATO DE SÓDIO	GRAMA	1000	R\$ 0,1100	R\$ 110,0000
-------------------------	-------	------	------------	--------------

Marca: VETEC**Fabricante:** VETEC**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TIOCIANATO DE SODIO PA ACS (5H2O)

Total do Fornecedor:	R\$ 3.778,4900
-----------------------------	-----------------------

05.869.012/0001-70 - SOLAB EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA-EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
257 DESTILADOR DE NITROGÊNIO	UNIDADE	1	R\$ 2.517,0000	R\$ 2.517,0000

Marca: SOLAB**Fabricante:** SOLAB

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "MODELO: SL-74 - MARCA: SOLAB - Destilador de Nitrogênio - Características: Características: - Gabinete externa construído em aço inox 304 Polido; - Vidraria em vidro borossilicato com condensador, bolas kjeldhal com copo dosador de soda e valvula stop-flow, caldeira de 2000 ML; - Válvula de segurança em vidro borossilicato para alívio da caldeira; - Enchimento da caldeira semi-automático; - Sensor para indicação da caldeira de mínimo e máximo; - Proteção em acrílico para tubos de destilação; - Controle de aquecimento eletrônico analógico; - Resistência em aço inox 304 Blindada espiral; - Potência 1200 watts; - Alimentação 220 volts; - Peso 10 kg; - Dimensões externas L=330 x P=300 x A=550 mm; Acompanha manual de instrução e garantia de 12 meses contra defeito de fabricação "

278 BANHO MARIA	UNIDADE	5	R\$ 4.978,0000	R\$ 24.890,0000
-----------------	---------	---	----------------	-----------------

Marca: SOLAB**Fabricante:** s

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "MODELO: SL-152/18 - MARCA: SOLAB - Banho Maria Ultratermostatizado - Características: - Gabinete construído em aço carbono SAE 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática a pó; -

Cuba construída em inox AISI 304; - Pés niveladores; - Tampa construída em aço inox AISI 304 lisa; - Suportes 1 suporte em aço inox inoxidável perfurado no fundo para apoio; - Isolação Isopor de alta densidade; - Resistência de aquecimento por meio de resistências tubulares blindadas e aletadas em aço inox AISI 304; - Pannel de controle com 01 controlador e indicador digital de temperatura, chaves de acionamento luminoso para aquecimento, circulação e refrigeração; - Controlador Temperatura Microprocessado digital PID, Indicação Digital (Display LED), de quatro dígitos; - Rampa/Patamar com sessenta e quatro (64) segmentos para utilização de rampa/patamar de temperatura possibilitando o operador a configurar diversos tipos de rampa de aquecimento, com alarme visual no controlador; - Sensor de Temperatura PT 100; - Temperatura Trabalho -30 a 100°C; - Refrigeração com compressor Hermético 1/3CV; - Gás R 134 livre CFC; - Saída 4 a 20 mA, para registro e monitoramento de temperatura via software; - Sistema de circulação interna e externa por bomba em aço inox AISI 304 - Vazão da bomba de 13 L/M e pressão de 0,5Kgf/cm2 e conexão para mangueira de 3/8; - Volume da cuba 13 Litros; - Resolução 0,1°C; - Potência 2500 watts; - Alimentação 110 ou 220 volts; - Dimensões internas L=250 x L= 380 x A=190 mm; - Dimensões externas L=350 x L=500 x A=500 mm; - Peso 40 kg; -Acompanha certificado RBC de calibração do controlador de temperatura, manual de instruções e garantia de 12 meses contra defeito de fabricação "

299 MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO	UNIDADE	1	R\$	R\$ 2.747,0000
				2.747,0000

Marca: SOLAB

Fabricante: SOLAB

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "MODELO: SL-25/16 - MARCA: SOLAB - Termoreator para tubos - Características: - Gabinete construído em aço 1020 com pintura eletrostática anticorrosiva; - Bloco Alumínio natural anodizado (na cor natural); - Capacidade 16 tubos de 105 mm de altura x 16 diâmetro com tampa para DQO; - Sensor PT-100; - Controlador Temperatura Microprocessado digital PID com rampa e patamar; - Temperatura 5º acima do ambiente a 200°C; - Precisão ± 0,1°C com indicação digital; - Resistência encapsuladas em plataforma de alumínio; - Aquecimento contato entre a resistência e o bloco de alumínio; - Isolação fibra cerâmica; - Potência 300 watts; - Alimentação 220 volts; - Dimensões externas L=250 x P=220 x A=170 mm; - Peso 5 kg; Acompanha manual de instruções e garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação "

Total do Fornecedor: R\$ 30.154,0000

06.022.999/0001-56 - AAKER SOLUTIONS COMERCIO E MANUTENCAO DE INSTRUMENTOS D

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
293 MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO	UNIDADE	1	R\$ 2.099,9900	R\$ 2.099,9900

Marca: DELEO

Fabricante: DELEO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Estufa bacteriológica Microprocessado Digital com termômetro calibrado, capacidade de 100 L, - 220 V, Porta Interna: Vidro Laminado.

Total do Fornecedor: R\$ 2.099,9900

06.284.023/0001-51 - GLOBAL COMERCIAL LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
155 ÁLCOOL OCTÍLICO	FRASCO 1,00 L	2	R\$ 20,0000	R\$ 40,0000

Marca: Dinamica

Fabricante: Dinamica

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁLCOOL OCTÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR,PENETRANTE ODOR AROMÁTIC O, FÓRMULA QUÍMICA CH3(CH2)7OH (1-OCTANOL), PESO MOLECULAR 130,23 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 111-87-5

161 CORANTE	FRASCO 25,00 G	1	R\$ 43,0000	R\$ 43,0000
-------------	----------------	---	-------------	-------------

Marca: Dinamica

Fabricante: Dinamica

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO AZUL DE BROMOTIMOL, ASPECTO FÍSICO PÓ

175 CLORETO DE MAGNÉSIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 14,0000	R\$ 14,0000
-------------------------	------------	---	-------------	-------------

Marca: Dinamica

Fabricante: Dinamica

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE MAGNÉSIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA MGCL2 (ANIDRO), ASPECTO FÍSICO CRISTAL OU FLOCO,INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, INODORO, PESO MOLECULAR 95,21 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7786-30-3

204 HEPTANO	FRASCO 1,00 L	5	R\$ 79,0000	R\$ 395,0000
-------------	---------------	---	-------------	--------------

Marca: Dinamica

Fabricante: Dinamica

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: HEPTANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO,INCOLOR,ODOR SEMELHANTE A GASOLIN A, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C7H16, PESO MOLECULAR 100,21 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 142-82-5

209 IODETO DE POTÁSSIO	QUILOGRAMA	3	R\$ 119,8800	R\$ 359,6400
------------------------	------------	---	--------------	--------------

Marca: Dinamica

Fabricante: Dinamica

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KI, PESO MOLECULAR 166,01 G/MOL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS7681-11-0

210 IODETO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 81,9900	R\$ 81,9900
---------------------	------------	---	-------------	-------------

Marca: Dinamica**Fabricante:** Dinamica**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** IODETO DE SÓDIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NAI, PESO MOLECULAR 149,89 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO, BRANCO, INODORO, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7681-82-5

225 NITRATO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$	R\$ 13,4500
			13,4500	

Marca: Dinamica**Fabricante:** Dinamica**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA NaNO_3 , PESO MOLECULAR 84,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7631-99-4

232 SÍLICA	FRASCO 500,00 ML	10	R\$	R\$ 214,5000
			21,4500	

Marca: Dinamica**Fabricante:** Dinamica**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SÍLICA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LEVEMENTE AMARELADO, COLOIDAL, COMPOSIÇÃO REVESTIDA COM POLIVINILPIRROLIDONA (PVP), CARACTERÍSTICA ADICIONAL TESTADA EM CULTURA DE CÉLULAS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 65455-52-9 BRANCA (1 A 4MM)

235 SOLUÇÃO TAMPÃO	FRASCO 1.000,00 ML	1	R\$	R\$ 10,6900
			10,6900	

Marca: Dinamica**Fabricante:** Dinamica**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 7,0, APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO

238 SULFATO DE ALUMÍNIO E POTÁSSIO	FRASCO 500,00 G	2	R\$	R\$ 51,9800
			25,9900	

Marca: Dinamica**Fabricante:** Dinamica**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE ALUMÍNIO E POTÁSSIO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA $\text{AlK}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ (DODECAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 474,39 G/MOL, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-24-9

Total do Fornecedor: R\$ 1.224,2500

07.175.849/0001-45 - HANNA INSTRUMENTS BRASIL IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA.

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
300 TURBIDÍMETRO	UNIDADE	2	R\$ 750,0000	R\$ 1.500,0000

Marca: Hanna, ref. HI98703**Fabricante:** Hanna, U.S.A.**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TURBIDÍMETRO DIGITAL PARA USO EM BANCADA OU EM CAMPO: Faixa 0.00 a 9.99; 10.0 a 99.9 e de 100 a 1000NTU Seleção de Gama Automático Resolução 0.01NTU de 0.00 a 9.99 NTU; 0.1 NTU de 10.0 a 99.9 NTU; 1 NTU de 100 a 1000 NTU Precisão $\pm 2\%$ da leitura maior 0.02 NTU Repetição $\pm 1\%$ da leitura ou 0.02 NTU, o que for maior Luz dispersa < 0.02 NTU Desvio Típico EMC ± 0.05 NTU Detector de Luz Fococélula de silicone Método Método Relação Nefelométrica (90°), relação entre dispersão e luz transmitida; Adaptação do Método USEPA 180.1 e do Método Standard 2130 B. Modo de Medição Normal, Médio, Contínuo Turvação Standard 1, 10, 100 e 750 NTU Calibração Dois, três ou quatro pontos de calibração Fonte de Luz Lâmpada com filamentos de Tungstênio Duração da lâmpada Maior do que 100,000 leituras Ecrã LCD 60 x 90 mm com luz de fundo Memória de registro 200 gravações Interface de série USB 1.1 ou RS 232 Ambiente Até 50°C (122°F); máx. 95% não condensação RH Fornecimento de carga (4) 1.5V AA pilhas alcalinas ou adaptador AC Desligar automático Após 15 minutos de não utilização Dimensões 224 x 87 x 77 mm (8.8 x 3.4 x 3.0") Peso 512 g (18 oz.).

Total do Fornecedor: R\$ 1.500,0000

07.319.546/0001-59 - OMEGA 3 SUPRIMENTOS PARA LABORATORIOS LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
276 PECA/ACESSORIO FORNO LABORATORIO	UNIDADE	1	R\$ 750,0000	R\$ 750,0000

Marca: fisatom 407**Fabricante:** fisatom**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Regulador de temperatura com sistema de controle eletrônico por impulso. . Controla a potência do aquecedor variando o tempo de liga/desliga, com lampada indicadora desse processo, independente, em 115 V regula aquecedores de até 1330 W em 230 V regula aquecedor até 2.300 W (Bivolt), construído externamente em ABS.

Total do Fornecedor: R\$ 750,0000

08.111.264/0001-24 - FAROL PRODUTOS CIENTIFICOS LTDA EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
31 ESTANTE TUBO ENSAIO	UNIDADE	2	R\$ 20,0000	R\$ 40,0000

Marca: RICILAB**Fabricante:** RICILAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Cesto de arame com capacidade para 50 Tubos de ensaio de 180 x 18 mm resistente a auto clavação.

126 TUBO ENSAIO	UNIDADE	1000	R\$ 1,5000	R\$ 1.500,0000
Marca: RAV				
Fabricante: RAV				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tubo de Ensaio 15x200 mm (vidro)				
198 FERRICIANETO DE POTÁSSIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 59,0000	R\$ 59,0000
Marca: IMPEX				
Fabricante: IMPEX				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ferricianeto de potássio P.A embalagem c/ 500g				
253 TRIPTOFANO	GRAMA	50	R\$ 2,0000	R\$ 100,0000
Marca: VETEC				
Fabricante: VETEC				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Triptofano P.A embalagem c/ 25				
262 MÁSCARA MULTIUSO	PACOTE 100,00 UN	2	R\$ 90,0000	R\$ 180,0000
Marca: 3M				
Fabricante: 3M				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Máscara descartável 8720 B pacote com 20 unids.				
264 ÓCULOS PROTEÇÃO	UNIDADE	10	R\$ 6,0000	R\$ 60,0000
Marca: RIO DE JANEIRO				
Fabricante: RIO DE JANEIRO				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óculos de segurança modelo: Rio de Janeiro, com alças reguláveis, armação preta e lentes incolor sem grau.				
Total do Fornecedor:				R\$ 1.939,0000

08.367.470/0001-08 - VITAL COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
12 BALÃO VOLUMÉTRICO	UNIDADE	52	R\$ 52,0000	R\$ 2.704,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BALÃO VOLUMÉTRICO, FUNDO CHATO, 1000ML, TAMP A DE TEFLON, TIPO A (BOROSILICATO) (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC)				
26 BURETA	UNIDADE	22	R\$ 110,0000	R\$ 2.420,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BURETA COM TORNEIRA DE TEFLON, COM GRAVAÇÃO PERMANENTE, CLASSE A, CAPACIDADE DE 10ML (BOROSILICATO) (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC)				
27 BURETA	UNIDADE	30	R\$ 85,0000	R\$ 2.550,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BURETA COM TORNEIRA DE TEFLON, COM GRAVAÇÃO PERMANENTE, CLASSE A, CAPACIDADE DE 25ML (BOROSILICATO) (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC)				
28 BURETA	UNIDADE	112	R\$ 118,0000	R\$ 13.216,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BURETA COM TORNEIRA DE TEFLON, COM GRAVAÇÃO PERMANENTE, CLASSE A, CAPACIDADE DE 50ML (BOROSILICATO) (COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC)				
52 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 3,5000	R\$ 42,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL ANALITICO, ANGULO DE 60°, RAIADO, HASTE LONGA, COM DIAMETRO DE 75MM				
55 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 5,0000	R\$ 60,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE 75MM, COLO LONGO, COM RANHURAS (BOROSILICATO)				
56 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	20	R\$ 2,8000	R\$ 56,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE VIDRO DIAMETRO 50MM SEM RANHURA COLO CURTO (BOROSILICATO)				
57 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	20	R\$ 2,2000	R\$ 44,0000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE VIDRO DIAMETRO 50MM SEM RANHURA COLO LONGO (BOROSILICATO)				
58 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	30	R\$ 2,1500	R\$ 64,5000
Marca: Vital				
Fabricante: Labor Quimi				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE VIDRO DIAMETRO 50MM SEM RANHURA COLO CURTO (BOROSILICATO)				

59 FUNIL LABORATÓRIO UNIDADE 30 R\$ 6,5000 R\$ 195,0000

Marca: Vital

Fabricante: Labor Quimi

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE VIDRO DIAMETRO 70MM COM RANHURA COLO CURTO (BOROSILICATO)

60 FUNIL LABORATÓRIO UNIDADE 30 R\$ 13,0000 R\$ 390,0000

Marca: Vital

Fabricante: Labor Quimi

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE VIDRO DIAMETRO 70MM COM RANHURA COLO LONGO (BOROSILICATO)

61 FUNIL LABORATÓRIO UNIDADE 52 R\$ 3,0000 R\$ 156,0000

Marca: Vital

Fabricante: Labor Quimi

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FUNIL DE VIDRO DIAMETRO 75MM SEM RAIADO COLO LONGO (BOROSILICATO)

63 JUNTA CÔNICA - USO LABORATÓRIO UNIDADE 4 R\$ 26,8900 R\$ 107,5600

Marca: Vital

Fabricante: Labor Quimi

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: JUNTA CONICA, ESMERILHADA ADAPTADORA MACHO 24/40 PARA FÊMEA 45/50

296 MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - UNIDADE 4 R\$ 300,0000 R\$ 1.200,0000

Marca: Vital

Fabricante: Labor Quimi

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: APARELHO PARA DETERMINAÇÃO DE CLEVENGER, COM TORNEIRA DE TEFLON, TIPO DOSEADOR PARA EXTRAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAS.

Total do Fornecedor: R\$ 23.205,0600

09.258.809/0001-92 - SPECIALAB PRODUTOS DE LABORATORIOS LTDA - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
45 ESTANTE TUBO ENSAIO	UNIDADE	10	R\$ 13,0000	R\$ 130,0000

Marca: Ricilab

Fabricante: Ricilab

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidade - Estante para tubos de ensaio, confeccionada em arame, revestida com pvc cor branca, com capacidade para 40 tubos x 18 mm de diâmetro, Marca/fab. Ricilab, val. 12 meses, p.nac.

74 PINÇA UNIDADE 20 R\$ 6,2400 R\$ 124,8000

Marca: ABC

Fabricante: ABC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidades - Pinça anatômica, dissecação, confeccionada em aço, medidas 15 cm, para uso geral, Marca/fab. ABC, val. 12 meses, p.nac. rms 10304850060

117 ROLHA BORRACHA UNIDADE 50 R\$ 4,4900 R\$ 224,5000

Marca: DP

Fabricante: DP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidades - Rolha de Borracha anti-ácida nº 12 medidas 40 mm diâmetro superior x 32mm diâmetro inferior x 43 mm de altura, marca e fabricação DP, val. 12 meses, p. nac - rms dispensado

119 ESTANTE TUBO ENSAIO UNIDADE 2 R\$ 34,9900 R\$ 69,9800

Marca: Cralplast

Fabricante: Cralplast

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidades - Estante confeccionada em polipropileno autoclavável, cor branca, capacidade para 60 tubos x 16 mm de diâmetro, cod. 188082, Marca/fab. Cralplast, val. 12 meses, p.nac. - rms dispensado

124 TUBO ENSAIO UNIDADE 2500 R\$ 0,3300 R\$ 825,0000

Marca: Precision

Fabricante: Precision

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidade - Tubo de ensaio, confeccionado em vidro, medidas 20 mm de diâmetro x 150 mm de altura, acondicionado em caixa com 100 unidades, cod. P20150, marca e fabricação Precision, val. 12 meses, p.nac - rms dispensado

125 TUBO ENSAIO UNIDADE 1000 R\$ 0,1700 R\$ 170,0000

Marca: Precision

Fabricante: Precision

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidade - Tubo de ensaio, confeccionado em vidro, medidas 16 mm de diâmetro x 150 mm de altura, acondicionado em caixa com 250 unidades, cod. P16150, marca e fabricação Precision, val. 12 meses, p.nac - rms dispensado

254 CORANTE FRASCO 25,00 G 1 R\$ 13,8000 R\$ 13,8000

Marca: Dinâmica

Fabricante: Dinâmica

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Frasco - Vermelho de Metila, frasco com 25 gramas, Marca/fab, Dinâmica, val. 12 meses, p.nac. - rms dispensado

Total do Fornecedor: R\$ 1.558,0800

09.424.716/0001-90 - MI2 COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA

Unidade de Valor

Item Descrição	Fornecimento	Quantidade	Unitário	Valor Global
302 APARELHO AR CONDICIONADO	UNIDADE	4	R\$ 1.435,0000	R\$ 5.740,0000

Marca: STARCOOL

Fabricante: STARCOOL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Aparelho de ar condicionado 18.000 BTU'S, tensão 220V 60HZ, compressor rotativo, com 03 velocidades de insuflamento, unidade condensadora externa, controle remoto manual técnico e de operação em português, assistência técnica local, controle remoto, garantia 03 anos.

Total do Fornecedor: R\$ 5.740,0000

10.519.805/0001-08 - BOOG COMERCIO E IMPORTACAO LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
298 MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO	UNIDADE	3	R\$ 699,9900	R\$ 2.099,9700

Marca: Homis

Fabricante: Homis

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Condutivímetro microprocessador. Realiza medições de condutividade TDS, com indicador de temperatura independente. Apresenta as funções espera, autodesligamento e indicador de pronto. 05 Faixas de condutividade, 06 faixas de TDS - Display mostra condutividade e temperatura simultaneamente - Calibração automática em 1 ponto ou em até 5 pontos - Compensação de temperatura manual ou automática - Constante de célula ajustável. Condutividade.: 0,00 a 19,99 µS; 0,0 a 199,9 µS; 0 a 1999µS; 0 a 19,99 mS; 0 a 199,9mS. Resolução: 0,01 µS; 0,1µS; 1µS; 0,01mS; 0,1mS. Precisão: +/- 1% em escala. Calibração: Não mais que 4 pontos (1 ponto por variação). 220V

Total do Fornecedor: R\$ 2.099,9700

10.612.555/0001-48 - DIMINAS - DISTRIBUIDORA MINEIRA DE PRODUTOS PARA LABORA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
3 ALMOFARIZ	UNIDADE	10	R\$ 15,3000	R\$ 153,0000

Marca: UNILAB

Fabricante: UNILAB

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Almofoariz/ pistilo,1- 180

9 BALÃO LABORATÓRIO	UNIDADE	3	R\$ 229,9800	R\$ 689,9400
---------------------	---------	---	--------------	--------------

Marca: SATELITE

Fabricante: SATELITE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Balão de fundo redondo, com gargalo curto e com junta 45/50 de 5.000 ml

44 ESTANTE TUBO ENSAIO	UNIDADE	20	R\$ 7,0000	R\$ 140,0000
------------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: MOPAPE

Fabricante: MOPAPE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Estante para tubo de Ensaio: com cap. mínima de 24 tubos, com diâmetro de 18mm,

47 FRASCO LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 8,9000	R\$ 106,8000
-----------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: UNIGLAS

Fabricante: UNIGLAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Frasco de vidro para reagente, de boca larga, transparente, graduado e com rolha de vidro esmerilhada, intercambiável, capacidade de 125 ml

51 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 3,8000	R\$ 45,6000
----------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: UNIGLAS

Fabricante: UNIGLAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Funil analítico, ângulo de 60°, raiado, haste longa, com diâmetro de 50mm

66 PAPEL FILTRO QUALITATIVO	EMBALAGEM 100,00 UN	100	R\$ 2,4500	R\$ 245,0000
-----------------------------	---------------------	-----	------------	--------------

Marca: UNIFIL

Fabricante: UNIFIL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Papel de filtro qualitativo pacote 100 unids. 12,5 cm diâmetro.

67 FILTRO USO LABORATÓRIO	PACOTE 100,00 UN	10	R\$ 22,3700	R\$ 223,7000
---------------------------	------------------	----	-------------	--------------

Marca: UNIFIL

Fabricante: UNIFIL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Papel de filtro quantitativo pacote 100 unids. 12,5 cm diâmetro, FAIXA AZUL

72 PINÇA	UNIDADE	5	R\$ 5,3200	R\$ 26,6000
----------	---------	---	------------	-------------

Marca: ABC

Fabricante: ABC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pinça de aço inoxidável, 10 cm de comprimento

76 PIPETA LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 5,9500	R\$ 71,4000
-----------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: LABORGLAS

Fabricante: LABORGLAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pipeta de MOHR, bocal e bico temperados, gravação permanente de 2 mL

120 SUPORTE LABORATÓRIO	UNIDADE	5	R\$ 27,5000	R\$ 138,7500
-------------------------	---------	---	-------------	--------------

Marca: METALIC

Fabricante: METALIC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Suporte universal com base de aço carbono e haste de mesmo material 45 cm

123 TUBO ENSAIO	UNIDADE	200	R\$ 0,8500	R\$ 170,0000
Marca: GLOBAL				
Fabricante: GLOBAL				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tubos de ensaio, rosqueado 20 x 150 mm				
128 MEIO DE CULTURA	UNIDADE	200	R\$ 0,3200	R\$ 64,0000
Marca: UNIGLAS				
Fabricante: UNIGLAS				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: tubos de cultura sem borda de 150 x 16mm				
129 MEIO DE CULTURA	UNIDADE	200	R\$ 0,4500	R\$ 90,0000
Marca: UNIGLAS				
Fabricante: UNIGLAS				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tubos para cultura, sem borda, tamanho 125 x 15 mm				
135 ACETATO DE SÓDIO	GRAMA	500	R\$ 0,0199	R\$ 9,9500
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Acetato de sódio P.A. embalagem c/ 500g				
138 ÁCIDO CÍTRICO	GRAMA	500	R\$ 0,0162	R\$ 8,1000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ácido cítrico P.A embalagem c/ 500g				
142 ÁCIDO PIROGÁLICO	GRAMA	250	R\$ 0,3400	R\$ 85,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ácido pirogálico P.A embalagem c/ 250g				
146 ÁCIDO TARTÁRICO	QUILOGRAMA	1	R\$ 40,4900	R\$ 40,4900
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ácido tartárico P.A				
152 ÁLCOOL ETÍLICO	GALÃO 5,00 L	1	R\$ 34,3500	R\$ 34,3500
Marca: DINAMIC				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Álcool etílico a 95 %				
157 AMIDO	FRASCO 250,00 G	10	R\$ 10,0000	R\$ 100,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Amido I P.A embal. c/ 250g				
160 CORANTE	FRASCO 25,00 G	1	R\$ 8,3300	R\$ 8,3300
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alaranjado de metila P.A embalagem c/ 25g				
162 BENZOATO DE SÓDIO	GRAMA	1000	R\$ 0,0177	R\$ 17,7000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Benzoato de sódio anidro P.A embalagem c/ 500g				
168 CARBONATO DE AMÔNIO	GRAMA	1000	R\$ 0,0799	R\$ 79,9000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Carbonato de amônia P.A embalagem. c/ 250g				
171 CITRATO DE AMÔNIO	FRASCO 500,00 G	2	R\$ 18,0000	R\$ 36,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Citrato de amônio P.A emb. c/ 500g				
172 CLORETO DE AMÔNIO	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 5,9900	R\$ 5,9900
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloreto de amônio P.A. embalagem c/ 500g				
174 CLORETO DE COBALTO II	GRAMA	500	R\$ 0,4600	R\$ 230,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloreto de cobalto P.A embalagem c/ 250g				
176 CLORETO DE MANGANÊS	GRAMA	500	R\$ 0,1290	R\$ 64,5000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloreto de manganês P.A embalagem c/ 500g				
179 CLORETO DE NÍQUEL	GRAMA	500	R\$ 0,1399	R\$ 69,9500
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloreto de níquel P.A embalagem com 250g				
180 CLORETO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	2	R\$ 7,9899	R\$ 15,9798
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloreto de sódio P.A.				

181 CLORETO DE ZINCO	GRAMA	500	R\$ 0,0329	R\$ 16,4500
Marca: NEON				
Fabricante: NEON				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloreto de zinco P.A embalagem com 250g				
182 CLORETO DE HIDROXILAMÔNIO	GRAMA	500	R\$ 0,0890	R\$ 44,5000
Marca: NEON				
Fabricante: NEON				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cloridrato de hidroxilamina P.A embalagem c/250g				
187 DICROMATO DE SÓDIO	GRAMA	500	R\$ 0,0399	R\$ 19,9500
Marca: VETEC				
Fabricante: VETEC				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Dicromato de sódio P.A, embalagem de 500g				
188 4-DIMETILAMINOBENZALDEÍDO	FRASCO 25,00 G	40	R\$ 14,0000	R\$ 560,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Dimetilamino benzaldeído P.A embalagem de 25g				
189 ÓXIDO DE MANGANÊS	GRAMA	500	R\$ 0,1520	R\$ 76,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Dióxido de manganês P.A embalagem c/ 500g				
190 ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA)	GRAMA	500	R\$ 0,0560	R\$ 28,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: EDTA embalagem c/ 500g				
193 NEGRO DE ERIOCROMO T	FRASCO 100,00 G	1	R\$ 40,0000	R\$ 40,0000
Marca: VETEC				
Fabricante: VETEC				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Eriochrome Black T embalagem c/ 100g				
194 ESTANHO	GRAMA	250	R\$ 0,1500	R\$ 37,5000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Estanho metálico granulado P.A embalagem c/ 250g				
195 ÉTER DE PETRÓLEO	LITRO	5	R\$ 27,9900	R\$ 139,9500
Marca: NEON				
Fabricante: NEON				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Éter de petróleo P.A				
197 FENOLFTALEÍNA	FRASCO 25,00 G	2	R\$ 8,7000	R\$ 17,4000
Marca: NEON				
Fabricante: NEON				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fenolftaleina embalagem c/25g				
201 FOSFATO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 34,4800	R\$ 34,4800
Marca: NEON				
Fabricante: NEON				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fosfato de sódio dibásico P.A				
207 HIDRÓXIDO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	24	R\$ 11,9900	R\$ 287,7600
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidróxido de sódio P.A				
214 MEIO DE CULTURA	UNIDADE	2	R\$ 190,0000	R\$ 380,0000
Marca: HIMEDIA				
Fabricante: HIMEDIA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Meio EC desidratado embalagem c/ 500g				
216 MUREXIDA (PURPURATO DE AMÔNIO)	FRASCO 5,00 G	2	R\$ 24,8000	R\$ 49,6000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Murexida, embalagem c/ 5g				
218 NINHIDRINA	GRAMA	25	R\$ 3,0000	R\$ 75,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ninhidrina P.A embalagem c/ 25g				
221 NITRATO DE PRATA	GRAMA	100	R\$ 2,4500	R\$ 245,0000
Marca: CENABRAS				
Fabricante: CENABRAS				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Nitrato de prata P.A. embalagem c/ 100g				
222 NITRATO DE CÁDMIO	GRAMA	250	R\$ 0,3360	R\$ 84,0000
Marca: DINAMICA				
Fabricante: DINAMICA				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Nitrato de cádmio P.A embalagem c/ 250g				

224	NITRATO DE NÍQUEL	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 110,0000	R\$ 110,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Nitrato de níquel II P.A embalagem c/ 500g					
226	ÓXIDO DE CÁLCIO	GRAMA	500	R\$ 0,0240	R\$ 12,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Óxido de calcio P.A embalagem c/ 500g					
229	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	LITRO	5	R\$ 10,4900	R\$ 52,4500
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Peróxido de hidrogênio 30% P.A					
230	MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	5	R\$ 154,0000	R\$ 770,0000
Marca: HIMEDIA					
Fabricante: HIMEDIA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Plate count agar embalagem c/ 500g					
231	SACAROSE	QUILOGRAMA	1	R\$ 10,5900	R\$ 10,5900
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sacarose P.A					
234	SOLUÇÃO TAMPÃO	FRASCO 500,00 ML	500	R\$ 0,0260	R\$ 13,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Solução tampão ph 10.0					
237	SULFATO DE AMÔNIO E ALUMÍNIO	FRASCO 500,00 G	500	R\$ 0,0314	R\$ 15,7000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sulfato de alumínio e amônio P.A embalagem c/ 500g					
239	SULFATO DE COBRE II	QUILOGRAMA	3	R\$ 14,0000	R\$ 42,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sulfato de cobre pentahidratado P.A					
241	SULFATO DE HIDRAZINA	GRAMA	100	R\$ 1,0999	R\$ 109,9900
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sulfato de hidrazina P.A embalagem c/ 100g					
242	SULFATO DE MAGNÉSIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 11,5000	R\$ 11,5000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sulfato de magnésio P.A					
246	SULFITO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 10,0000	R\$ 10,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sulfito de sódio anidro P.A					
248	TETRABORATO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 14,0000	R\$ 14,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tetraborato de sódio P.A					
250	TIOSSULFATO DE SÓDIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 9,0000	R\$ 9,0000
Marca: DINAMICA					
Fabricante: DINAMICA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tiossulfato de sódio P.A.					
261	DESSECADOR	UNIDADE	3	R\$ 570,0000	R\$ 1.710,0000
Marca: UNIGLAS					
Fabricante: UNIGLAS					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Dessecador 300mm, tampa esmerilhada com luva 55/38 e placa.					
263	MÁSCARA	CAIXA 50,00 UN	10	R\$ 9,0000	R\$ 90,0000
Marca: DESCARPACK					
Fabricante: DESCARPACK					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Máscara descartável tripla com elástico clip e filtro BFE 98,8 pacote com 50 unidades.					
273	MANTA AQUECEDORA - USO LABORATORIO	UNIDADE	2	R\$ 399,9900	R\$ 799,9800
Marca: WEA					
Fabricante: WEA					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Manta Aquecedora para destilação, balões de fundo redondo atingindo temperatura até 300° C, elemento de aquecimento de fácil substituição. Aquecimento fabricado em tecido de fibra de vidro,					

anti-inflamável, com aquecimento no interior do tecido, podendo alcançar até 500 °C. Capacidade de 3000ml, Potencia de 570 W, 230W, calota externa, em chapa de aluminio com revestimento em epóxi eletrostático, resistente a produto químicos corrosivos. Acompanha controle eletronico de potência. MOD. W3000

277 DETECTOR MEDIDOR OXIGÊNIO	UNIDADE	1	R\$	R\$ 3.170,0000
				3.170,0000

Marca: THELGA

Fabricante: THELGA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Câmara para DBO -Temperatura: 0° a 50°C;Capacidade volumétrica: 340 litros;Voltagem: 220 V. MOD. T34

290 SUPORTE	UNIDADE	5	R\$	R\$ 350,0000
				70,0000

Marca: WEA

Fabricante: WEA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Suporte giratório em polipropileno para Pipetas: com cap. De 64 unidades.

291 REFRAÔMETRO	UNIDADE	2	R\$	R\$ 442,0000
				221,0000

Marca: BEL

Fabricante: BEL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Refratômetro de bancada de 0 a 100 ° BRIX

Total do Fornecedor: R\$ 12.848,8298

10.663.308/0001-70 - LUCADEMA CIENTIFICA LTDA - ME

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
256 BLOCO DIGESTOR	UNIDADE	1	R\$	R\$ 2.550,0000
				2.550,0000

Marca: Solab

Fabricante: Solab

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mod. SL-25/40 PROCEDENCIA NACIONAL Caixa do bloco Construida em aço inox AISI 304 polido Bloco Aluminio Natural usinado Capacidade 40 provas simultâneas Tubo Vidro borossilicato de 25 x 250 mm, com orla Caixa Controle Construida em aço inox 304Polido Controlador Microprocessado digital PID Sensor Tipo J , com 1,5m de cabo para instalação fora da capela Temperatura 50° a 450° C Precisão (+-) 3°C Resolução 0,1°C Galeria Transportadora em aluminio com 40 alujamentos Potencia 2000 wats Voltagem 110 ou 220 volts Dimensões L=360 x P=260 x A=140mm Peso 25 kg OBS Acompanha 40 tubo micro com orla, manual de instrução e garantia de 12 meses contra defeito de fabricação

272 MANTA AQUECEDORA - USO LABORATORIO	UNIDADE	2	R\$	R\$ 610,0000
				305,0000

Marca: Lucadema

Fabricante: Lucadema

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mod. LUCA-5000 PROCEDENCIA NACIONAL - Corpo em alumínio com revestimento epóxi parte inferior e parte superior na cor azul. - Resistência de fio kanthal, alojada em toda extensão do ninho garantindo maior homogeneidade de temperatura e garantindo temperaturas ate 500°C (no ninho). - Não produz faísca em nenhuma parte do seu sistema eletrônico resultando em maior segurança. - Excelente isolamento térmica e elétrica garantindo maior economia e segurança. - Base do tamanho maior da parte do ninho garantindo maior estabilidade ao equipamento (evita riscos de tombamento). - Possui regulador de potência como item de serie, com numeração de 1 a 10. Modelo: LUCA-5000 Capacidade do Balão: 5000ml Voltagem:110 ou 220V

294 FOTOMETRO - USO LABORATORIO	UNIDADE	1	R\$	R\$ 5.200,0000
				5.200,0000

Marca: Luca-TEC

Fabricante: Lucadema

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mod. 7000 PROCEDENCIA NACIONAL Fotômetro de Chamas com Compressor Mod. LUCA- 7000 Marca Luca-Tec Procedência Nacional Faixas de Leitura Laboratório Clínico Na: de 0 a 200 mmo/L (mEq/L) K (Sérico, plasmático) de 0,0 a 10,0 mmo/L (mEq/L) Li (sérico): de 0,0 a 10,0 mmo/L (mEq/L) Controle de Qualidade Na, K e Li: de 0.01 a 100 ppm (mínimo) Controle de Qualidade com Linearizador Na (23 ppm 1 mmo/L): 1% FS + UAS Sem Linearizador Na ou K (3ppm): 2% FS Li (5ppm): 2% FS Fundo de Escala Sensibilidade Na, K e Li: 0,5 ppm Tempo de Resposta: 20 a 30 segundos Volume mínimo de amostra (para leitura em 30 seg) Na e K: µl (diluída a 1:200) Li 20µl (diluída a 1:50) Tempo de Aquecimento: 15 minutos- Consumo de ar: 8 litros/minutos à 28-30 PSI Faixa de Temperatura de Operação: de 10 a 37°C Tensão de Alimentação 110/220 VAC - 50/60 Hz 40 VA - Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação, com manuais de operação Assistência Técnica Permanente. Acessórios que acompanham: copo de dreno com mangueira, desentupidores, tubo de polietileno CPL-PE20 e válvula reguladora de gás.

Total do Fornecedor: R\$ 8.360,0000

10.749.045/0001-17 - THERMKAL COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA - ME

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
258 ESPECTROFOTÔMETRO	UNIDADE	1	R\$	R\$ 8.500,0000
				8.500,0000

Marca: instrutherm UV 2000A

Fabricante: instrutherm

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: espectrofotometro UV/VS, leitura de 190 a 1100 NM, largura de banda de 2 NM,resolução de leitura de 1NM, precisão +/- 1NM, faixa de medição fotometrica até 3.000 ABS, precisãofotometrica: 0,002NM , armazenamento de no minimo 100 curvas padrões de 10 pontos cada. saida de dados RS 232, tensão 220V, suporte para cubetas, retangulares de até 50mm e suporte para tubos de 12mm. acompanha duas cubetas casadas de 10,, 20 e 50mm, seis tubos de 12mm

285 BALANÇA ANALÍTICA	UNIDADE	3	R\$	R\$ 6.599,9700
				2.199,9900

Marca: bel M214a

Fabricante: bel**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BALANÇA ANALITICA ELTRONICA DIGITAL, COM CALIBRAÇÃO INTERN, VISOR DE CRISTAL LIQUIDO, 210G, SENSIBILIDADE 0,0001 G, COM ADAPTADOR DE VIBRAÇÕES, SISTEMA MECANICO DE PROTEÇÃO E SOBRECARGA, ACOMPANHA PESO PARA CALIBRAÇÃO EXTERNA, COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO, 220v**Total do Fornecedor: R\$ 15.099,9700****10.779.833/0001-56 - MEDICAL MERCANTIL DE APARELHAGEM MEDICA LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
265 TERMOMETRO DE VIDRO	UNIDADE	30	R\$ 20,0000	R\$ 600,0000

Marca: incoterm**Fabricante:** incoterm**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Termômetro de vidro escala interna-10 +150 o C Termômetro de vidro escala interna-10 +150 o C**Total do Fornecedor: R\$ 600,0000****11.098.524/0001-83 - TEKLABOR COMERCIO DE INSTRUMENTACAO ANALITICA LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
275 BOMBA VÁCUO	UNIDADE	2	R\$ 820,0000	R\$ 1.640,0000

Marca: NOF-650**Fabricante:** NEWPUMP**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BOMBA DE VÁCUO COM ALTA QUALIDADE, MARCA: NEWPUMP; MODELO: NOF-650; DESIGN MODERNO E COMPACTO Bomba de vácuo com alta qualidade, design moderno e compacto. Características exclusivas de construção garantem uma maior vida útil, operação livre de óleo, reduzido nível de ruído, e perfeito funcionamento mesmo após longos períodos de uso. CARACTERÍSTICAS GERAIS: Design moderno, compacto e robusto. Operação sem óleo ou qualquer tipo de atrito entre as partes móveis, assegurando maior durabilidade do equipamento. Sistema de segurança que automaticamente desliga a bomba em caso de superaquecimento. Baixo nível de ruído. Frasco reservatório para retenção de umidade. Devido a todas essas características, a bomba à vácuo possui extenso período de vida útil, praticamente sem manutenção APLICAÇÕES: o Equipamento bastante utilizado em laboratórios químicos, clínicos, consultórios odontológicos, hospitais, para diversos usos, como: o Sistemas de filtração à vácuo; o Fotômetro de chama; o Dessecadores; o Estufas à vácuo; o Quaisquer outras aplicações que exijam vácuo. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: o Modelo: NOF-650 o Potência do motor: ¼ HP o Velocidade de vazão: 53 a 58 litros/minuto o Vácuo máximo: 650 mmHg / 85,5 kPa o Rotação do motor: 2.800 rpm o Abertura do coletor de ar: 5/16" o Temperatura ambiente: 15 a 40°C o Temperatura da bomba (em funcionamento): ~ 95°C o Ruído: 64 a 66dB o Potência: 200 Watts o Peso: 5,9 kg DIMENSÕES: 16 x 30,5 x 20 cm (L x P x A) VOLTAGEM: 220 Volts, 50/60Hz Marca: NEWPUMP Referência: NOF-650

279 FORNO MUFLA	UNIDADE	1	R\$ 2.829,0000	R\$ 2.829,0000
-----------------	---------	---	----------------	----------------

Marca: 2000F**Fabricante:** ZEZIMAQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FORNO MUFLA, MARCA: ZEZIMAQ; MODELO: 2000F; MATERIAL CHAPA AÇO CARBONO, ALTURA 150 MM, LARGURA 150 MM, PROFUNDIDADE 300 MM, TEMPERATURA MÁXIMA 1.200 ° C, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220/ MONOFÁSICO V, TIPO RESISTÊNCIA FIO ESPIRALIZADO, PESO 60 KG, CONSUMO ENERGIA 4.000 WATT**Total do Fornecedor: R\$ 4.469,0000****11.386.332/0001-72 - EDULAB - COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
4 ANEL	UNIDADE	52	R\$ 8,4000	R\$ 436,8000

Marca: Nahita**Fabricante:** Nahita**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Anel de ferro com mufa: 70 mm de diâmetro (Argola)

34 CONDENSADOR REFLUXO	UNIDADE	5	R\$ 17,9900	R\$ 89,9500
------------------------	---------	---	-------------	-------------

Marca: Ekipsul**Fabricante:** Ekipsul**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Condensador de vidro reto 30cm (LIEBIG)

48 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	5	R\$ 14,4900	R\$ 72,4500
----------------------	---------	---	-------------	-------------

Marca: Ekipsul**Fabricante:** Ekipsul**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Funil analítico, ângulo de 60°, liso, haste curta, com diâmetro de 10mm

49 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 1,7400	R\$ 20,8800
----------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: Ekipsul**Fabricante:** Ekipsul**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Funil analítico, ângulo de 60°, liso, haste curta, com diâmetro de 50mm

50 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	12	R\$ 2,3900	R\$ 28,6800
----------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: Ekipsul**Fabricante:** Ekipsul**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Funil analítico, ângulo de 60°, liso, haste curta, com diâmetro de 75mm

65 FRASCO LABORATÓRIO	UNIDADE	32	R\$ 7,4900	R\$ 239,6800
-----------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: Ekipsul**Fabricante:** Ekipsul**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Kitassato 500 ml (boro silicato)

134 VIDRO RELÓGIO	UNIDADE	50	R\$ 0,7100	R\$ 35,5000
-------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: Edulab**Fabricante:** Edulab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Vidro de relógio, de vidro lapidado; (Diam.60 mm)

270 MANTA AQUECEDORA - USO LABORATORIO	UNIDADE	2	R\$	R\$ 299,9800
				149,9900

Marca: Edulab**Fabricante:** Edulab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Manta Aquecedora: para destilação, balões de fundo redondo até 300 graus C, com cap. de 1000ml, 220V, com calota em chapa de alumínio, elemento de aquecimento de fácil substituição. Aquecimento fabricado em tecido de fibra de vidro, anti-inflamável, com aquecimento no interior do tecido, podendo alcançar até 500 C°.

271 MANTA AQUECEDORA - USO LABORATORIO	UNIDADE	4	R\$	R\$ 459,9600
				114,9900

Marca: Edulab**Fabricante:** Edulab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Manta Aquecedora: para destilação, balões de fundo redondo até 300 graus C, com cap. de 250ml, 220V, com calota em chapa de alumínio, elemento de aquecimento de fácil substituição. Aquecimento fabricado em tecido de fibra de vidro, anti-inflamável, com aquecimento no interior do tecido, podendo alcançar até 500 C°.

274 MANTA AQUECEDORA - USO LABORATORIO	UNIDADE	2	R\$	R\$ 205,9800
				102,9900

Marca: Edulab**Fabricante:** Edulab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Manta Aquecedora: para destilação, balões de fundo redondo até 300 °C, com cap. de 500ml, 220V, com calota em chapa de alumínio.

289 BARRA MAGNÉTICA	UNIDADE	20	R\$ 3,4900	R\$ 69,8000
---------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: Stirbar**Fabricante:** Stirbar**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Barra magnética 7mmX30mm

Total do Fornecedor:	R\$
	1.959,6600

12.254.203/0001-93 - FERNANDO ANTONIO MADEIRA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
267 TERMOMETRO DE VIDRO	UNIDADE	15	R\$ 31,1800	R\$ 467,7000

Marca: Incoterm**Fabricante:** Incoterm**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Termômetro de vidro escala interna -10 +200 o C (com certificado de calibração RBC)

284 MICROPIPETA	UNIDADE	11	R\$ 191,0000	R\$ 2.101,0000
-----------------	---------	----	--------------	----------------

Marca: Laborimport**Fabricante:** Laborimport**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Micropipeta regulável de 500 a 5000 microlitros, com suporte de ponteira e dispensador de ponteiras. Acompanha 50 ponteiras. (com certificado de calibração RBC)

Total do Fornecedor:	R\$
	2.568,7000

12.349.852/0001-78 - CONCEITUAL - COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
75 PIPETA LABORATÓRIO	PACOTES C/ 500 UNIDA	100	R\$ 14,9000	R\$ 1.490,0000

Marca: PLAST-BIO**Fabricante:** PLAST-BIO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PIPETA PASTEUR, CAPACIDADE 3ML, NAO-ESTERIL, HS-C-31027003US Pipeta pasteur para transferência de amostras. CARACTERÍSTICAS: Fabricada em polietileno (peça única); Transparente; Descartável; 77 gotas; Capacidade total de 7mL; Graduada em 3mL; Escala de 0,5mL 155mm de comprimento. APRESENTAÇÃO: Pacote com 500 peças (não-estéril). REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE: Com base nos Incisos IV e VII, §2º do artigo 2º da Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº206 de 17 de novembro de 2006, o produto relacionado não é passível de registro/cadastramento. REF. MODELO: "HS-C-31027003"

Total do Fornecedor:	R\$
	1.490,0000

12.477.916/0001-16 - STARGLOSS COMERCIO DE ARTIGOS PARA LABORATORIOS LTDA EP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
8 BALÃO LABORATÓRIO	UNIDADE	10	R\$ 8,5000	R\$ 85,0000

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Balão de destilação de fundo redondo 500 mL borossilicato CONFORME EDITAL

10 BALÃO VOLUMÉTRICO	UNIDADE	3	R\$ 90,0000	R\$ 270,0000
----------------------	---------	---	-------------	--------------

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Balão de fundo redondo, com gargalo curto e com junta 45/50 de 3.000 ml

30 CÁPSULA PORCELANA	UNIDADE	12	R\$ 9,9900	R\$ 119,8800
----------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: DIOGOLAB

Fabricante: DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Cápsula de porcelana para evaporação 150ml CONFORME EDITAL

32 CONDENSADOR REFLUXO	UNIDADE	5	R\$	R\$ 122,5000
				24,5000

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Condensador de vidro bola 30 cm (ALLIHN) CONFORME EDITAL

33 CONDENSADOR LABORATÓRIO	UNIDADE	5	R\$	R\$ 105,7500
				21,1500

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Condensador de vidro espiral 30cm (GRAHAN) CONFORME EDITAL

46 FRASCO COLETOR	UNIDADE	40	R\$ 7,7000	R\$ 308,0000
-------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: DELTEX**Fabricante:** DELTEX**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Frasco de vidro para coleta, graduado, tampa de plástico, autoclavável 250 ml (borossilicato) CONFORME EDITAL

54 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	30	R\$	R\$ 435,0000
				14,5000

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Funil de separação squibb 250 ml tipo pêra com rolha e torneira de PTFE CONFORME EDITAL

130 TUBO LABORATÓRIO	UNIDADE	900	R\$ 0,3200	R\$ 288,0000
----------------------	---------	-----	------------	--------------

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** tubos de Durhan 40x5mm CONFORME EDITAL

131 VIDRO RELÓGIO	UNIDADE	50	R\$ 0,8900	R\$ 44,5000
-------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Vidro de relógio, de vidro lapidado; (Diam. 80 mm) CONFORME EDITAL

133 VIDRO RELÓGIO	UNIDADE	12	R\$ 0,9000	R\$ 10,8000
-------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: DIOGOLAB**Fabricante:** DIOGOLAB**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Vidro de relógio, de vidro lapidado; (Diam.70 mm) CONFORME EDITAL

Total do Fornecedor:	R\$	1.789,4300
-----------------------------	------------	-------------------

28.753.796/0001-72 - ISOFAR INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
136 ACETONA	LITRO	10	R\$ 19,0000	R\$ 190,0000

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETONA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C3H6O, MASSA MOLECULAR 58,08 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-64-1 REF. 201

137 ÁCIDO ACÉTICO	LITRO	1	R\$ 11,8900	R\$ 11,8900
-------------------	-------	---	-------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO ACÉTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 60,05 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C2H4O2, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-19-7 REF. 100

139 ÁCIDO CLORÍDRICO	LITRO	20	R\$ 17,0000	R\$ 340,0000
----------------------	-------	----	-------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR 36,46 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA HCL, TEOR TEOR MÍNIMO DE 37%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-01-0 REF. 103

140 ÁCIDO NÍTRICO	LITRO	10	R\$ 36,0000	R\$ 360,0000
-------------------	-------	----	-------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO NÍTRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À AMARELADO, ODOR SUFOCANT E, FÓRMULA QUÍMICA HNO3, PESO MOLECULAR 63,01 G/MOL, TEOR TEOR MÍNIMONA FAIXA ENTRE 68 E 70%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7697-37-2 REF. 126

144 ÁCIDO SULFÚRICO	LITRO	7	R\$ 28,0000	R\$ 196,0000
---------------------	-------	---	-------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO SULFÚRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, FUMEGANTE, VISCOZO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA H2SO4, MASSA MOLECULAR 98,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-93-9 REF. 099

145	ÁCIDO TÂNICO	FRASCO 500,00 G	2	R\$	R\$ 300,000
				150,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO TÂNICO, ASPECTO FÍSICO PÓ MARROM AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA C7H52O46, PESO MOLECULAR 1701,22 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1401-55-4 REF. 512

149	ÁLCOOL BUTÍLICO	LITRO	5	R\$	R\$ 75,000
				15,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL BUTÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 74,12 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C4H9OH NORMAL (1- BUTANOL), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 71-36-3 REF.205

151	ÁLCOOL BUTÍLICO	LITRO	5	R\$	R\$ 375,000
				75,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL BUTÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 74,12 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C4H9OH TERCIÁRIO (TERC-BUTANOL), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-65-0 REF. 272

154	ÁLCOOL BUTÍLICO	LITRO	2	R\$	R\$ 398,000
				199,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL BUTÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 74,12 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C4H9OH NORMAL (1- BUTANOL) REF. 206

158	ARSENITO DE SÓDIO	FRASCO 250,00 G	1	R\$	R\$ 90,000
				90,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ARSENITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO À BRANCO ACINZENTADO, INODORO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NAASO2 (ANIDRO), PESO MOLECULAR 129,91 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-46-5 REF. 593

165	MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	1	R\$	R\$ 70,000
				70,0000	

Marca: micromed**Fabricante:** isofar**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LACTOSE, APRESENTAÇÃO PÓ ref. 2069

166	MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	1	R\$	R\$ 80,000
				80,0000	

Marca: micromed**Fabricante:** isofar**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO LAURIL SULFATO, APRESENTAÇÃO PÓ ref. 2070

183	CLOROFÓRMIO	LITRO	5	R\$	R\$ 95,000
				19,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLOROFÓRMIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 119,38 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA CHCL3, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-66-3 REF. 213 FR 01 L

184	COBRE	FRASCO 250,00 G	2	R\$	R\$ 90,000
				45,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** COBRE, ASPECTO FÍSICO PÓ AVERMELHADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA CU, PESO MOLECULAR 63,54 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-50-8 REF. 799 FR 500 GR

191	ENXOFRE	QUILOGRAMA	1	R\$	R\$ 10,000
				10,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ENXOFRE, CONCENTRAÇÃO 80% P/P, FORMA FÍSICA GRANULADO DISPERSÍVEL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7704-34-9 REF. 722 FR 01 KG

196	ÉTER ETÍLICO (ÉTER SULFÚRICO)	LITRO	20	R\$	R\$ 800,000
				40,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÉTER ETÍLICO (ÉTER SULFÚRICO), COMPOSIÇÃO QUÍMICA (C2H5)2O, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, PESO MOLECULAR 74,12 G/MOL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ANIDRO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 60-29-7 REF. 238 FR 01 L

202	FOSFATO DE POTÁSSIO	QUILOGRAMA	1	R\$	R\$ 30,000
				30,0000	

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KH₂PO₄ (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 136,09 G/MOL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-77-0 REF. 365 FR 01 KG

203 GLICOSE	QUILOGRAMA	2	R\$ 16,2900	R\$ 32,5800
-------------	------------	---	-------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICOSE, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO FINO, FÓRMULA QUÍMICA C₆H₁₂O₆ (L-GLICOSE), PESO MOLECULAR 180,16 G/MOL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ANIDRA, REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 921-60-8 REF. 727 FR 01 KG

206 HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO	QUILOGRAMA	3	R\$ 25,0000	R\$ 75,0000
---------------------------	------------	---	-------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA MG(OH)₂, PESO MOLECULAR 58,32 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1309-42-8 REF. 589 FR 500 GR

211 IODO	GRAMA	500	R\$ 0,2200	R\$ 110,0000
----------	-------	-----	------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** IODO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR 253,81 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA I₂, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7553-56-2 REF. 318 FR 500 GR

212 PROLINA	GRAMA	10	R\$ 4,0000	R\$ 40,0000
-------------	-------	----	------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PROLINA, FÓRMULA QUÍMICA C₅H₉NO₂ (L-PROLINA), ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, PESO MOLECULAR 115,13 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 147-85-3 REF. 696 FR 10 GR (L-PROLINA)

215 MEIO DE CULTURA.	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 200,0000	R\$ 200,0000
----------------------	-----------------	---	--------------	--------------

Marca: MICROMED**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA., TIPO CALDO M-ENDO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO REF. 2073 FR 500 GR

217 NAFTALENO	GRAMA	100	R\$ 1,0000	R\$ 100,0000
---------------	-------	-----	------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NAFTALENO, ASPECTO FÍSICO PARTÍCULAS SÓLIDAS BRANÇAS, PESO MOLECULAR 128,17 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C₁₀H₈, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 91-20-3 REF. 763 FR 100 GR

219 NÍQUEL	GRAMA	250	R\$ 0,4000	R\$ 100,0000
------------	-------	-----	------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NÍQUEL, ASPECTO FÍSICO PÓ CINZA METÁLICO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NI, PESO MOLECULAR 58,69 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-02-0 REF. 1664 FR 250 GR

220 NITRATO DE BÁRIO	GRAMA	500	R\$ 0,1600	R\$ 80,0000
----------------------	-------	-----	------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA BA(NO₃)₂, PESO MOLECULAR 261,34 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1002231-8 REF. 427 FR 500 GR

223 NITRATO DE FERRO	GRAMA	500	R\$ 0,1000	R\$ 50,0000
----------------------	-------	-----	------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS INCOLORES A VIOLETA PÁLIDO, HIGROSCÓPICO S, PESO MOLECULAR 404,00 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA FE(NO₃)₃.9H₂O (FERRO III NONAHÍDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7782-61-8 REF. 1412 FR 500 GR

228 ÓXIDO DE MERCÚRIO II	GRAMA	100	R\$ 1,2000	R\$ 120,0000
--------------------------	-------	-----	------------	--------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÓXIDO DE MERCÚRIO II, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS VERMELHOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 216,59 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA HGO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 21908-53-2 REF. 620 FR 100 GR

233 SOLUÇÃO TAMPÃO	FRASCO 500,00 ML	3	R\$ 11,0000	R\$ 33,0000
--------------------	------------------	---	-------------	-------------

Marca: ISOFAR**Fabricante:** ISOFAR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 4,0, APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO REF. 850 FR 500 ML

236 SULFATO DE ALUMÍNIO	GRAMA	500	R\$ 0,0200	R\$ 10,0000
-------------------------	-------	-----	------------	-------------

Marca: ISOFAR
Fabricante: ISOFAR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA AL₂(SO₄)₃.18H₂O (OCTADECÁHIDRATADO), PESO MOLECULAR 666,43 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-31-8 REF. 387 FR 500 GR

240 SULFATO DE FERRO II E AMÔNIO	FRASCO 500,00 G	2	R\$ 10,000	R\$ 20,000
----------------------------------	-----------------	---	------------	------------

Marca: ISOFAR
Fabricante: ISOFAR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE FERRO II PA REF. 394 FR 500 GR
247 TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO QUILOGRAMA 3

R\$ 30,000	R\$ 90,000
------------	------------

Marca: ISOFAR
Fabricante: ISOFAR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO, PESO MOLECULAR 282,22 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU CRISTAL INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NAKC₄H₄O₆.4H₂O, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6381-59-5 REF. 405 FR 01 KG

Total do Fornecedor: R\$ 4.571,4700

29.387.016/0001-80 - MULTITEC COMERCIAL E DISTRIBUIDORA LTDA. - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
147 MEIO DE CULTURA	GRAMA	500	R\$ 0,3100	R\$ 155,0000

Marca: HIMEDIA

Fabricante: HIMEDIA - ÍNDIA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁGAR BAIRD PARKER BASE, FRASCO COM 500g, CÓDIGO: M-043 - REGISTRO ANVISA: 10200510090

148 ÁGAR	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 182,7000	R\$ 182,7000
----------	-----------------	---	--------------	--------------

Marca: HIMEDIA

Fabricante: HIMEDIA - ÍNDIA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁGAR MF-C BASE, FRASCO COM 500g, CÓDIGO: M-1122 - REGISTRO ANVISA: 10200510078

167 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 151,8000	R\$ 151,8000
---------------------	-----------------	---	--------------	--------------

Marca: HIMEDIA

Fabricante: HIMEDIA - ÍNDIA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CALDO E.C. FRASCO COM 500g, CÓDIGO: M-127 - REGISTRO ANVISA: 10200510078

Total do Fornecedor: R\$ 489,5000

56.389.752/0001-40 - LEONOR COMERCIAL LTDA - EPP

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1 ALÇA BACTERIOLÓGICA	UNIDADE	17	R\$ 54,0000	R\$ 918,0000

Marca: PLT

Fabricante: PLT

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alça de Platina calibrada de 3 mm com cabo Kolle

192 CORANTE	FRASCO 25,00 G	2	R\$ 236,0000	R\$ 472,0000
-------------	----------------	---	--------------	--------------

Marca: Fluka

Fabricante: Sigma Aldrich

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Eriochrome® Cyanine R - 840(S. No.) (Fluka) fr. 25 g

Total do Fornecedor: R\$ 1.390,0000

61.100.244/0001-30 - FANEM LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
280 CENTRÍFUGA ELÉTRICA	UNIDADE	1	R\$ 2.000,0000	R\$ 2.000,0000

Marca: FANEM

Fabricante: FANEM LTDA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MATERIAL CENTRÍFUGA DE MESA BABY® I MODELO 206-BL FABRICANTE FANEM LTDA. MARCA FANEM® PROCEDÊNCIA NACIONAL IPI 0 REGISTRO ANVISA: 10224629044 Características Construída em carcaça injetada em plástico de alto impacto, com proteção interna em aço inox, leve e compacta; Tampa superior com interruptor de proteção; Visor na tampa, que permite a medição da rotação para aferição; Cruzeta especial de nylon reforçada com fibra para 08 tubos, com opção para 3, 5, 7,10 ou 15 ml; Motor tipo "brushless" - sem escovas, trifásico, altamente robusto e acionado por sistema de inversor de frequência, que proporciona alta estabilidade da rotação com baixo nível de ruído; Sistema de controle microprocessado, com painel frontal apresentando display de 7 segmentos para indicação dos estágios de processo, permitindo uma operação fácil, prática e segura; Painel contendo teclado de membrana tipo soft-touch, que permite ajustar a rotação e tempo de trabalho e tecla única "start/stop"; Possibilita trabalhos até 3.600 rpm, ajustáveis em 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9 x 400 rpm. (correspondentes aos dígitos de 1 a 9 do display), com tempo de aceleração/frenagem fixos, possuindo controlador de tempo de processo de 5 a 45 minutos; Sistema de segurança integrado para impedir o funcionamento com tampa aberta ou com cargas desbalanceadas; Fusíveis de proteção; Dimensões: Ø 40 cm x 28 cm altura Peso (sem Cruzeta) 8,0 Kg Alimentação elétrica selecionável por chave 115V e 220V (bivolt); Frequência:

60Hz Registro no Ministério da Saúde Referência: 206.001.900 acompanha: cruzeta horizontal para 8 tubos de 15 ml.

Total do Fornecedor: R\$ 2.000,0000

66.849.308/0001-14 - GERO COMERCIO E SERVICOS LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
11 BALÃO VOLUMÉTRICO	UNIDADE	112	R\$ 26,0500	R\$ 2.917,6000

Marca: PlenaLab**Fabricante:** PlenaLab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Balão volumetrico, fundo chato, 100 ml, tampa de teflon ou vidro esmerilhado, tipo A (Borossilicato) (com certificado de calibração RBC)

13 BALÃO VOLUMÉTRICO	UNIDADE	52	R\$ 24,9500	R\$ 1.297,4000
----------------------	---------	----	-------------	----------------

Marca: PlenaLab**Fabricante:** Plenalab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Balão volumetrico, fundo chato, 50 ml, tampa de teflon , tipo A (Borossilicato) (com certificado de calibração RBC)

14 BALÃO VOLUMÉTRICO	UNIDADE	52	R\$ 38,7500	R\$ 2.015,0000
----------------------	---------	----	-------------	----------------

Marca: PlenaLab**Fabricante:** PlenaLab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Balão volumetrico, fundo chato, 500ml, tampa de teflon , classe A (Borosilicato) (com certificado de calibração RBC)

85 PIPETA MANUAL	UNIDADE	50	R\$ 23,2600	R\$ 1.163,0000
------------------	---------	----	-------------	----------------

Marca: PlenaLab**Fabricante:** PlenaLab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Pipeta Volumétrica de vidro 20 mL (com certificado de calibração RBC)

88 PIPETA MANUAL	UNIDADE	22	R\$ 50,0000	R\$ 1.100,0000
------------------	---------	----	-------------	----------------

Marca: PlenaLab**Fabricante:** PlenaLab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Pipeta Volumétrica 100 mL (com certificado de calibração RBC)

91 PIPETA MANUAL	UNIDADE	50	R\$ 24,8300	R\$ 1.241,5000
------------------	---------	----	-------------	----------------

Marca: PlenaLab**Fabricante:** PlenaLab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Pipeta Volumétrica de vidro 25 mL (com certificado de calibração RBC)

93 PIPETA MANUAL	UNIDADE	20	R\$ 37,1800	R\$ 743,6000
------------------	---------	----	-------------	--------------

Marca: PlenaLab**Fabricante:** PlenaLab**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Pipeta volumétrica de vidro 50 mL (com certificado de calibração RBC)

Total do Fornecedor: R\$ 10.478,1000

68.886.605/0001-65 - MARTE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
287 BALANÇA PRECISÃO LABORATÓRIO	UNIDADE	2	R\$ 1.150,0000	R\$ 2.300,0000

Marca: MARTE**Fabricante:** MARTE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BALANÇA SEMI-ANALÍTICA MODELO AL500SC - MARCA MARTE ELETRONICA MICROPROCESSADA, CARGA MÁXIMA DE 500 GRAMAS, SENSIBILIDADE E REPRODUTIBILIDADE DE 0,001g, COM MICROPROCESSADOR, POSSUI TARA SUBTRATIVA, MOSTRADOR DIGITAL DE CRISTAL LÍQUIDO, INDICADOR DE ESTABILIDADE DE LEITURA E INDICADOR DE CAPACIDADE JÁ UTILIZADA. TEMPO DE ESTABILIDADE DE ATÉ 3 S, CAMPO DE TARA ATÉ 500G, É POSSÍVEL A PESAGEM EM 8 UNIDADES DE MASSA (g,kg,gr,dwt,oz,ozt,ct, E lb). BALANÇA AJUSTÁVEL AO AMBIENTE DE TRABALHO. SISTEMA DE CONTAGEM DE PEÇAS E AJUSTE DO TEMPO DE PESAGEM. CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA COM PESO EXTERNO. POSSUI PROTETOR DE VENTO CIRCULAR METÁLICO. FUNÇÃO DE CONTRA SOBRE CARGA.TEMPERATURA AMBIENTE DE 10º A 40ºC. PRATO EM INOX 100mm DIÂMETRO. TENSÃO DE TRABALHO 110/220 VOLTS (COM TOLERÂNCIA DE +/-10%), 50/60Hz. MEDIDAS DO EQUIPAMENTO (CXLXA) 292X210X70mm. PESO 6,85kg. ACOMPANHA MANUAL DO USUÁRIO. **PODE SER OFERECIDO OPCIONALMENTE: KIT MASTER VÁRIAS UNIDADES DE PESAGENS, PERCENTAGEM, FORMULAÇÃO, RELÓGIO, INSERÇÃO DO CÓDIGO DO PRODUTO, CÁLCULO DE DENSIDADE, GRAMATURA, ESTATÍSTICA (MÉDIA, DESVIO PADRÃO, CV, VALORES MÁXIMOS E MÍNIMOS, TÍTULO (UNIDADE TEXTIL) E PESAGEM DE ANIMAIS VIVOS; SAÍDA RS 232C; KIT PARA PESAGEM HIDROSTÁTICA SUPERIOR E INFERIOR E BATERIA. HOMOLOGADA PELA PORTARIA Nº 174/2003 DO INMETRO, DE TOTAL ACORDO COM A PORTARIA Nº 236/94. ACOMPANHA SELO DE VERIFICAÇÃO INICIAL DO IPEM.

Total do Fornecedor: R\$ 2.300,0000

81.203.838/0001-84 - ALLERBEST COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIO LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
6 BALÃO DESTILAÇÃO	UNIDADE	10	R\$ 5,0000	R\$ 50,0000

Marca: Fort Labor**Fabricante:** Fort Labor

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Balão de destilação 250 ml com saída lateral (boro silicato), sem junta, código BDSL-250

53 FUNIL LABORATÓRIO	UNIDADE	5	R\$ 29,0000	R\$ 145,0000
----------------------	---------	---	-------------	--------------

Marca: Astral

Fabricante: Astral

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Funil de Buchner 3 – 90, código APC 146

62 JUNTA CÔNICA - USO LABORATÓRIO	UNIDADE	4	R\$ 17,0000	R\$ 68,0000
-----------------------------------	---------	---	-------------	-------------

Marca: Fort Labor

Fabricante: Fort Labor

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Junta conica, esmerilhada (conexões) 24/40 para balão de destilação, código JCJ-2440

69 PICNÔMETRO	UNIDADE	10	R\$ 7,0000	R\$ 70,0000
---------------	---------	----	------------	-------------

Marca: Astral

Fabricante: Astral

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Picnômetro sem termômetro 100mL, código 1861-100

70 PICNÔMETRO	UNIDADE	5	R\$ 6,0000	R\$ 30,0000
---------------	---------	---	------------	-------------

Marca: Astral

Fabricante: Astral

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Picnômetro sem termômetro 50mL, código 1861-50

71 PINÇA	UNIDADE	30	R\$ 16,5000	R\$ 495,0000
----------	---------	----	-------------	--------------

Marca: Ical

Fabricante: Ical

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pinça dupla para bureta com mufa, código 044/001

115 ROLHA BORRACHA	UNIDADE	50	R\$ 0,1500	R\$ 7,5000
--------------------	---------	----	------------	------------

Marca: Horizon

Fabricante: Horizon

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rolhas de borracha anti-ácida nº 02 diâmetro 14mm

116 ROLHA BORRACHA	UNIDADE	50	R\$ 1,4000	R\$ 70,0000
--------------------	---------	----	------------	-------------

Marca: Horizon

Fabricante: Horizon

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rolhas de borracha anti-ácida nº 11 diâmetro 36mm

118 ROLHA BORRACHA	UNIDADE	50	R\$ 4,5000	R\$ 225,0000
--------------------	---------	----	------------	--------------

Marca: Horizon

Fabricante: Horizon

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rolhas de borracha anti-ácida nº 14 diâmetro 52mm

121 SUPORTE LABORATÓRIO	UNIDADE	5	R\$ 17,0000	R\$ 85,0000
-------------------------	---------	---	-------------	-------------

Marca: Edutec

Fabricante: Edutec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Suporte universal base e haste de metal 50 cm, código BH-50

281 CENTRÍFUGA ELÉTRICA	UNIDADE	1	R\$ 500,0000	R\$ 500,0000
-------------------------	---------	---	--------------	--------------

Marca: Edutec

Fabricante: Edutec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Centrífuga Clínica Angular Fixo - Capacidade 12 Tubos de 15 ml - 220 V., código EEQ 9004B/220

282 MATERIAL / EQUIPAMENTO / COMPONENTE - LABORATÓRIO	UNIDADE	3	R\$ 390,0000	R\$ 1.170,0000
---	---------	---	--------------	----------------

Marca: Edutec

Fabricante: Edutec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PH-METRO DIGITAL MICROPROCESSADO: de bancada; faixa de 0,00 a 14,00, resolução 0,01 pH com memória para 3 tampões. , código 9003/220

288 BALANÇA PRECISÃO LABORATÓRIO	UNIDADE	2	R\$ 790,0000	R\$ 1.580,0000
----------------------------------	---------	---	--------------	----------------

Marca: Edutec

Fabricante: Edutec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Balança Semi-Analítica , Capacidade mínima de 1.000 g e a precisão 0,01g e 220V, código EEQ 9019

292 REFRAATÔMETRO	UNIDADE	2	R\$ 75,0000	R\$ 150,0000
-------------------	---------	---	-------------	--------------

Marca: Edutec

Fabricante: Edutec

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Refratrômetro Manual: faixa de 0 –32 graus BRX, precisão 0,2 BRX, código EEQ 9030

Total do Fornecedor: R\$ 4.645,5000

Valor Global da Ata: R\$ 170.172,7398



Imprimir o
Relatório

Voltar