



INSTITUTO FEDERAL
Paraná

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ
Avenida Dr. Tito nº801 - Bairro Jardim Panorama, Jacarezinho/PR, CEP 86400-000
Telefone: e Fax: @fax_unidade@ - http://www.ifpr.edu.br



Ministério da Educação

ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 47/2022

Processo nº 23411.005523/2022-20

ANEXO III

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO DO PARANÁ

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO N.º 24/2022

O **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO DO PARANÁ - IFPR**, pessoa jurídica de direito público, com sede na Av. Victor Ferreira do Amaral, 306 – Tarumã. CEP: 82530-230, na Cidade de Curitiba, Estado Paraná, inscrito no CNPJ sob nº 10.652.179/0001-15, neste ato representado pelo seu Pró-Reitor de Administração Senhor GUTEMBERG RIBEIRO, inscrito no CPF sob o nº 588.399.846-15, designado pela Portaria de Pessoal DEAC/GR/IFPR nº 259, de 05 de julho de 2022, publicada no DOU de 06 de julho de 2022, seção 2, página 27, de acordo com a competência delegada por intermédio da Resolução/IFPR nº 03, de 27 de março de 2019, que regulamenta o Artigo 27 do Regimento Geral do IFPR, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para registro de preços nº **24/2022**, publicado no Diário Oficial da União – D.O.U de 21/06/2022, processo administrativo nº 23411.005523/2022-20 resolve registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ata, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, conforme consta no Termo de Homologação disponível no site <https://www.gov.br/compras/pt-br/>, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços visando a escolha de proposta mais vantajosa para futuras aquisições de **itens de consumo NÚCLEO BÁSICO I - QUÍMICA, FÍSICA E BIOLOGIA (PARTE II - G/Z)** para atender as demandas dos diversos *campi* do Instituto Federal do Paraná - IFPR, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no edital e seus anexos.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

- 2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidade, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s), constitui o Anexo I desta Ata.
- 2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ;

3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

- 3.2.1 IFPR – Campus Assis Chateaubriand (UASG 154671);
- 3.2.2 IFPR – Campus Campo Largo (UASG 154672);
- 3.2.3 IFPR - Campus Capanema (UASG 156542);
- 3.2.4 IFPR – Campus Cascavel (UASG 154673);
- 3.2.5 IFPR - Campus Colombo (UASG 156547);
- 3.2.6 IFPR – Campus Curitiba (UASG 158395);
- 3.2.7 IFPR – Campus Foz do Iguaçu (UASG 158396);
- 3.2.8 IFPR – Campus Goioerê (UASG 158402);
- 3.2.9 IFPR – Campus Irati (UASG 154674);
- 3.2.10 IFPR – Campus Ivaiporã (UASG 154675);
- 3.2.11 IFPR – Campus Jacarezinho (UASG 158400);
- 3.2.12 IFPR - Campus Jaguariaíva (UAS 156543);
- 3.2.13 IFPR – Campus Londrina (UASG 154699);
- 3.2.14 IFPR – Campus Palmas (UASG 154676);
- 3.2.15 IFPR – Campus Paranaguá (UASG 158397);
- 3.2.16 IFPR – Campus Paranavaí (UASG 158398);
- 3.2.17 IFPR - Campus Pinhais (UASG 156154);
- 3.2.18 IFPR - Campus Pitanga (UASG 156545);
- 3.2.19 IFPR – Campus Quedas do Iguaçu (UASG 154673);
- 3.2.20 IFPR - Campus Telêmaco Borba (UASG 158399);
- 3.2.21 IFPR – Campus Umuarama (UASG 158402);
- 3.2.22 IFPR - Campus União da Vitória (UASG 156546).

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993

e no Decreto nº 7.892, de 2013.

- 4.1.1. A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.
- 4.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.
- 4.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.
- 4.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.
 - 4.4.1. Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas a aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).
- 4.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.
- 4.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.
 - 4.6.1. Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

5. VALIDADE DA ATA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de **12 meses**, a partir do(a) data de assinatura, não podendo ser prorrogada.

6. REVISÃO E CANCELAMENTO

- 6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.
- 6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).
- 6.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.
- 6.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.
 - 6.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 6.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:
 - 6.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e
 - 6.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 6.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:
 - 6.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;
 - 6.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
 - 6.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou
 - 6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).
- 6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:
 - 6.9.1. por razão de interesse público; ou
 - 6.9.2. a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

- 7.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.
 - 7.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.
- 7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).
- 7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. CONDIÇÕES GERAIS

- 8.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.
- 8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art.

12, §1º do Decreto nº 7892/13.

8.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, compõe anexo a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.



Documento assinado eletronicamente por **GUTEMBERG RIBEIRO, Pro-Reitor(a)**, em 03/08/2022, às 12:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ifpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1853993** e o código CRC **FE1CF799**.

**ANEXO I DA ARP
PROPOSTAS DEFINITIVAS DAS EMPRESAS E PREÇOS REGISTRADOS DISPONÍVEIS NO SITE**

< [HTTPS://WWW.GOV.BR/COMPRAS/PT-BR](https://www.gov.br/compras/pt-br) >

RELAÇÃO DAS EMPRESAS VENCEDORAS E VALORES HOMOLOGADOS

ITEM	DENOMINAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	VALOR UNITÁRIO HOMOLOGADO	RAZÃO SOCIAL FORNECEDOR	CNPJ FORNECEDOR	VALOR TOTAL HOMOLOGADO
1	1KB DNA LADDER	1KB DNA LADDER, FRAGMENTOS DE DNA EM 10 MM TRIS-HCl PH 7.5, 10 MM EDTA, 10%, 500 UL, CONCENTRAÇÃO 0.1 UG/UL	UNIDADE	3	R\$ 260,00	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 780,00
2	GARRA DUPLA PARA BURETA COM MUFA, ABERTURA DE 3,5 CM.	GARRA (PINÇA) DUPLA PARA BURETA COM MUFA, EM ALUMÍNIO FUNDIDO, ABERTURA 3,5 CM	UNIDADE	20	R\$ 42,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 840,00
3	GARRA DUPLA PARA BURETAS	GARRA PARA BURETAS COM PINÇA DUPLA TIPO CASTALLOY EM ALUMINIO	UNIDADE	10	R\$ 70,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 700,00
4	GARRA PARA TERMÔMETRO COM MUFA FIXA E PRESILHA	GARRA PARA TERMÔMETRO COM MUFA FIXA E PRESILHA, FIXA, COMPRIMENTO DE 125 MM, EM CHAPA DE AÇO INOX 304, REGULAGEM DE ABERTURA POR PORCA, COM MUFA EM ALUMÍNIO FUNDIDO, PARAFUSO DE FIXAÇÃO TIPO BORBOLETA, EM ALUMÍNIO E POLIESTIRENO COLORIDO INJETADO.	UNIDADE	16	R\$ 42,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 672,00
5	GEL LOADING DYE (6X), EMBALAGEM: 5 X 1 ML	GEL LOADING DYE TAMPÃO 6X: CONTEÚDO: 10 MM TRIS-HCl, PH 7.6, 0.03% AZUL DE BROMOFENOL, 0.03% XILENO CIANOL, 60% GLICEROL, 60 MM EDTA. APRESENTAÇÃO: 5 X 1 ML.	UNIDADE	2	R\$ 103,00	BIOCELL BIOTECNOLOGIA LTDA	33.432.257/0001-71	R\$ 206,00
6	GERADOR DE ANAEROBIOSE, CAIXA COM NO MÍNIMO 16 UNIDADES	GERADOR DE ANAEROBIOSE (ATMOSFERA COM TEOR REDUZIDO DE OXIGÊNIO E AUMENTADO DE GÁS CARBÔNICO), PARA JARRAS DE 2,5 LITROS, SEM NECESSIDADE DE CATALISADOR. COM FITA INDICADORA. APLICAÇÃO: MULTIPLICAÇÃO DE MICROORGANISMOS MICROAERÓFILOS. CAIXA COM NO MÍNIMO 16 UNIDADES.	CAIXA	27	R\$ 235,00	BIOCELL BIOTECNOLOGIA LTDA	33.432.257/0001-71	R\$ 6.345,00
9	GINSENSÍDEO RG1 PADRÃO ANALÍTICO, FRASCO COM 5	GINSENSÍDEO RG 1 PADRÃO ANALÍTICO, FÓRMULA:	UNIDADE	1	R\$ 3.133,27	ORBITAL PRODUTOS	71.443.667/0001-07	R\$ 3.133,27

	MG	C42H72O14, PESO MOLECULAR: 801,01, NÚMERO CAS: 22427-39-0, SINÔNIMOS: (3B, 6a, 12B) -3,12-DIHYDROXYDAMMAR-24-ENE-6,20-DIYL BIS-B-D-GLUCOPIRÓSIDO , GINSENOSÍDEO A2, GINSENOSÍDEO G1, PANAXOSÍDEO A, PANAXOSÍDEO RG1, SANQUINOSÍDEO C1, SANQUINOSÍDEO RG1, PUREZA: >-90%, APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE AFERIDO POR HPLC, PADRÃO ANALÍTICO PARA USO EM HPLC E CROMATOGRAFIA GASOSA, FRASCO CONTENDO NO MÍNIMO 5MG				PARA LABORATÓRIO LTDA		
10	GLICERINA, EMBALAGEM DE 1 LITRO	GLICERINA. ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO. INCOLOR. REAGENTE P.A. EMBALAGEM DE 1 LITRO.	LITRO	23	R\$ 60,00	ACS GOLD COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA PESQUISA E CONTROLE DA QUALIDADE LTDA	36.556.535/0001-90	R\$ 1.380,00
13	GRAL EM PORCEL, COM PISTILO, 92 MM, EMBALAGEM COM 100 ML	GRAL EM PORCEL, COM PISTILO, 92 MM , FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 100 ML.	UNIDADE	16	R\$ 23,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 382,40
16	HEMATOXILINA, FRASCO COM 25 G	HEMATOXILINA. FÓRMULA QUÍMICA C16H14O6, CAS 517-28-2. PUREZA MÍNIMA DE 90%, FRASCO COM 25 G	UNIDADE	1	R\$ 509,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 509,00
21	HIDRÓXIDO DE SÓDIO, EMBALAGEM COM 1 KG	HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRANQUIÇADAS, PESO MOLECULAR 40 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NAOH, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2. EMBALAGEM COM 1KG	QUILO	21	R\$ 50,00	ACS GOLD COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA PESQUISA E CONTROLE DA QUALIDADE LTDA	36.556.535/0001-90	R\$ 1.050,00
25	IODETO DE POTÁSSIO, EMBALAGEM COM 500 G	IODETO DE POTÁSSIO. REAGENTE P.A. ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO. INODORO. FÓRMULA QUÍMICA KI. PESO MOLECULAR 166,01 G/MOL. TEOR DE PUREZA MÍNIMO DE 99,5%. FORNECIDO EM EMBALAGEM DE 500 G.	UNIDADE	2	R\$ 388,00	OBAH PRODUTOS E SERVIÇOS ANALÍTICOS LTDA	09.134.068/0001-38	R\$ 776,00
26	IODETO DE POTÁSSIO, FRASCO COM 100 G	IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KI, PESO MOLECULAR 166,01 G/MOL, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7681-11-0. IODATO MÁXIMO DE 2 MG/KG, FOSFATO MÁXIMO DE 10 MG/KG, SULFATO MÁXIMO DE 20 MG/KG. VALIDADE: MÍNIMO 3 ANOS. FRASCO DE 100 G COM TAMPA ROSQUEÁVEL E LACRE DE SEGURANÇA.	UNIDADE	1	R\$ 116,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 116,00

27	IODETO DE SÓDIO, EMBALAGEM COM 500 G	IODETO DE SÓDIO PA - FÓRMULA QUÍMICA: NAI. MASSA MOLAR: 149,89 G/MOL. CAS 7681-82-5. EMBALAGEM COM 500 G.	UNIDADE	2	R\$ 400,00	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 800,00
28	IODO P.A., EMBALAGEM COM 100 G	IODO PA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL PRETO AZULADO DE BRILHO METÁLICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA I2, PESO MOLECULAR 253,81, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7553-56-2. FRASCO COM 100 GRAMAS.	UNIDADE	8	R\$ 134,00	ACS GOLD COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA PESQUISA E CONTROLE DA QUALIDADE LTDA	36.556.535/0001-90	R\$ 1.072,00
29	ISOPROPIL-BETA- D-TIOGALACTOPIRANOSÍDIO (IPTG). EMBALAGEM COM 5 G	ISOPROPIL-BETA- D-TIOGALACTOPIRANOSÍDIO (IPTG). COMPOSIÇÃO QUÍMICA C9H18O5S, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, PESO MOLECULAR 238,31 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99% (DETERMINADO POR TLC), NÍVEL DE DIOXANO: MENOR QUE 0,1%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 367-93-1, REFERÊNCIA: SIGMA-ALDRICH I6758 OU EQUIVALENTE. EMBALAGEM COM 5 GRAMAS.	UNIDADE	1	R\$ 980,00	OBAH PRODUTOS E SERVIÇOS ANALÍTICOS LTDA	09.134.068/0001-38	R\$ 980,00
31	JOGO DE PENEIRAS GRANULOMETRICAS EM AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO Ø 8" X 2"	JOGO DE PENEIRAS GRANULOMÉTRICAS PRODUZIDAS COM CAIXILHO REDONDO EM AÇO INOX E MALHAS AÇO INOX. COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO. TAMANHOS: Ø 8" X 2". CONFORME NORMAS: NBR NM ISO 3310/1 CONTENDO 15 PENEIRAS COM AS SEGUINTE GRANULOMETRIAS 75 MM, 50 MM, 37,5 MM, 25 MM, 19 MM, 9,5 MM, 4,75 MM, 2,36 MM, 2 MM, 1,18 MM, 600 MM, 425 MM, 300 MM, 150 MM, 75 MM, TAMPA E FUNDO.	UNIDADE	3	R\$ 6.000,00	DAG APARELHOS CIENTÍFICOS EIRELI	17.114.464/0001-21	R\$ 18.000,00
32	JUNTA TUBO CONECTANTE PARA DESTILAÇÃO	JUNTA TUBO CONECTANTE CÔNICA PARA DESTILAÇÃO, ÂNGULO VERTICAL 75°, DUAS JUNTAS MACHO 24/40, JUNTAS ESMERILHADAS, FABRICADO EM VIDRO BOROSILICATO 3.3, COM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E QUÍMICA	UNIDADE	6	R\$ 50,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 300,00
33	KECK CLIPS	GRAMPO DE JUNTA PARA VIDRARIAS COM JUNTAS ESMERILHADAS. TAMANHO 24 OU 24/40 FABRICADO EM PLÁSTICO; UTILIZADO PARA FIXAR / ACOPLAR JUNTAS CÔNICAS DE 24/40.	UNIDADE	26	R\$ 19,14	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 497,64
36	KIT PARA COLORAÇÃO DE GRAM, FRASCO COM 500 ML	CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM COM OS COMPONENTES: 1 FRASCO DE CRISTAL VIOLETA DE 500 ML; 1 FRASCO DE LUGOL GRAM DE 500 ML; 1 FRASCO DE ÁLCOOL ACETONA DE 500 ML; 1 FRASCO DE FUCSINA FENICADA DE 500 ML.	KIT	3	R\$ 54,18	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 162,54
37	KITAZATO (KITASSATO OU KITASATO) FRASCO COM SAÍDA SUPERIOR 500 ML	KITAZATO (KITASSATO OU KITASATO) FRASCO COM SAÍDA SUPERIOR 500 ML.	UNIDADE	6	R\$ 50,48	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS	22.627.453/0001-85	R\$ 302,88

						PARA LABORATÓRIO LTDA		
40	LÂMINAS MICROBIOLÓGICAS 30 PEÇAS	LÂMINAS MICROBIOLÓGICAS 30 PEÇAS, SENDO: 1) PNEUMOCOCCUS SP; 2) BACILLUS ANTHRACIS; 3) CANDIDA ALBICANS; 4) CLOSTRIDIUM BOTULINUM; 5) CLOSTRIDIUM NEFORMANS; 6) ESCHERICHIA COLI (E COLI); 7) MYCROBACTERIUM TUVERCULOSIS; 8) SARCINA SP; 9) PROTUS SP; 10) PSEUDOMONAS ACRUGINOSA; 11) SALMONELLA TYPHI; 12) STAPHYLOCOCCUS AUREOS; 13) BACTÉRIA DA DESENTERIA; 14) SALMONELLA PARATYPHIL; 15) BACILLUS SUBTILIS; 16) TRANSFORMAÇÃO DO LINFÓCITO; 17) ESFREGAÇO COM 3 TIPOS DE BACTÉRIA; 18) SALMONELLA TIPHI (NO RATO); 19) RHIZOBIUM MELILOTI; 20) VIBRIO CHOLERAE; 21) ENTEROBACTERIUM SP; 22) COCCUS VERDES; 23) NEISSRIA GONORRHOEAE; 24) SACCHAROMYCETE SP; 25) PENICILLIUM SP; 26) ASPERGILLUS SP; 27) RHIZOPUS NIGRICANS; 28) LACTOBACILLUS; 29) ACTINOMYCETO; 30) USTILAGO TRITICI.	UNIDADE	6	R\$ 1.325,00	KIACHA LABOR COMERCIAL EIRELI	37.278.754/0001-18	R\$ 7.950,00
41	LÂMINAS PREPARADAS PARASITOLOGIA 30 PEÇAS	CAIXA DE LÂMINAS PREPARADAS PARA PARASITOLOGIA COMPOSTA POR 30 PEÇAS: 1 TAENIA W.M, 2 TAENIA SEC, 3 TÊNIA MADURA PROGLOTIDE W.M, 4 OVO DE TÊNIA NOURISH W.M, 5 CISTICERCO W.M 6 W CISTICERCO SCOLEX SEC, 7 CISTICERCO SCOLEX SEC, 8 FASCIOLOPSIS BUSKI C.S., 9 OVOS DE ASCARÍDEO W.M, 10 ASCARÍDEO FÊMEA C.S, 11 ASCARÍDEO MACHO C.S, 12 ASCARÍDEO PHARYNX C.S 13 ASCARÍDEO (FÊMEA E MACHO) C.S, 14 CLONORCHIS SINENSIS SEC., 15 TREMATODA SEC., 16 OVO DE ESQUITOSSOMA W.M, 17 ESQUITOSSOMA MIRACIDIUM W.M, 18 ESQUITOSSOMA CERCARIA W.M 19 ESQUITOSSOMA MACHO, 20 ESQUITOSSOMA FÊMEA, 21 ESQUITOSSOMA FÊMEA E MACHO COPULANDO 22 ANTENA CULEX MACHO W.M, 23 PUPA DE CULEX W.M, 24 BOCA DE CULEX FEMEA W.M, 25 BOCA DE CULEX MACHO W.M, 26 LARVA DE CULEX W.M, 27 CULEX MACHO W.M, 28 CULEX FÊMEA W.M, 29 LARVA DE ANOPHELES W.M, 30 PUPA DE ANOPHELES W.M"	CAIXA	1	R\$ 1.139,00	KIACHA LABOR COMERCIAL EIRELI	37.278.754/0001-18	R\$ 1.139,00

42	LAMÍNULA PARA MICROSCOPIA 22 X 22 MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	LAMÍNULAS DE VIDRO DE DIMENSÕES 22 X 22 MM. FORNECIDAS EM EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	CAIXA	35	R\$ 2,57	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 89,95
43	LAMÍNULA PARA MICROSCOPIA 24 X 24 MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	LAMÍNULAS PARA MICROSCÓPIO DIMENSÕES APROXIMADAS 24 X 24 MM. FINAS PLACAS DE VIDRO TRANSPARENTE DE ALTA QUALIDADE, FABRICADAS EM POLÍMEROS ESPECIAIS, RESISTENTES A SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS. ESPESSURA: 0,13 MM A 0,17 MM. FORMATO QUADRADO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	20	R\$ 5,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 110,00
44	LAMPARINA A ÁLCOOL EM VIDRO, CAPACIDADE DE 150 ML	LAMPARINA A ÁLCOOL EM VIDRO BORO COM TAMPA. ACOMPANHA PAVIO DE PORCELANA E CORDÃO. CAPACIDADE 150 ML	UNIDADE	22	R\$ 18,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 396,00
45	LAMPARINA A ÁLCOOL, CAPACIDADE 100 ML	LAMPARINA A ÁLCOOL FABRICADA EM VIDRO RESISTENTE, COM PAVIO E TAMPA DE BAQUELITE, CAPACIDADE 100 ML	UNIDADE	18	R\$ 32,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 576,00
48	LAURIL SULFATO DE SÓDIO, FRASCO COM 1.000 G	LAURIL SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU LEVEMENTE AMARELADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C12H25NAO4S, MASSA MOLECULAR 288,38, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 151-21-3 FRASCO 1000G	UNIDADE	8	R\$ 140,00	ACS GOLD COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA PESQUISA E CONTROLE DA QUALIDADE LTDA	36.556.535/0001-90	R\$ 1.120,00
49	LAURIL SULFATO DE SÓDIO, FRASCO COM 500 G	LAURIL SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU LEVEMENTE AMARELADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C12H25NAO4S, MASSA MOLECULAR 288,38, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 151-21-3. FRASCO COM 500 GRAMAS.	UNIDADE	7	R\$ 70,00	BIOSAVE-DIAGNOSTICA LTDA	10.919.350/0001-00	R\$ 490,00
50	LAVA OLHOS PORTÁTIL, CAPACIDADE 500 ML	LAVA OLHOS PORTÁTIL, DE EMERGÊNCIA, CAPACIDADE 500 ML, SISTEMA FÁCIL E SEGURO NA LAVAGEM DO OLHO EM ACIDENTES COM PRODUTOS QUÍMICOS, ETC, FRASCO EM POLIETILENO TRANSPARENTE, MANGUEIRA EM PVC CRISTAL.	UNIDADE	4	R\$ 35,11	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 140,44
52	LISOZIMA, FRASCO COM 5 G	ENZIMA LISOZIMA/ MURAMIDASE OBTIDA DA CLARA DO OVO. ASPECTO FÍSICO PÓ LIOFILIZADO, CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 40.000 U/MG DE PROTEÍNA. PUREZA MÍNIMA > 99% CAS: 12650-88-3. FRASCO COM 5 G	UNIDADE	2	R\$ 399,50	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 799,00
53	LUPA DE MÃO	LUPA DE MÃO DIÂMETRO 75 MM, COM AUMENTO ÓPTICO DE 4 VEZES.	UNIDADE	21	R\$ 16,73	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 351,33

54	LUTEOLINA PADRÃO ANALÍTICO, FRASCO COM 10 MG	LUTEOLINA PADRÃO ANALÍTICO, FÓRMULA: C15H10O6, PESO MOLECULAR: 286,24, SINÔNIMO: 3', 4', 5,7-TETRA-HIDROXIFAVONA, NÚMERO CAS: 491-70-3, PUREZA: ≥97%, APRESENTAR CERTIFICADO DE ANÁLISE AFERIDO POR HPLC, PADRÃO ANALÍTICO PARA USO EM HPLC E CROMATOGRÁFIA GASOSA, FRASCO CONTENDO NO MÍNIMO 10 MG	UNIDADE	1	R\$ 1.725,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 1.725,00
55	LUVAS DE LÁTEX PARA PROCEDIMENTOS, TAMANHO MÉDIO, CAIXA COM 100 UNIDADES	LUVAS LEVEMENTE TALCADAS, HIPOALERGÊNICAS E AMBIDESTRAS. CONFECCIONADA EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL. NÃO ESTÉRIL. SUPERFÍCIE LISA. TAMANHO MÉDIO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	24	R\$ 20,00	REISMED COMÉRCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA	40.673.263/0001-86	R\$ 480,00
56	LUVAS DE LÁTEX PARA PROCEDIMENTOS, TAMANHO PEQUENO, CAIXA COM 100 UNIDADES	LUVAS LEVEMENTE TALCADAS, HIPOALERGÊNICAS E AMBIDESTRAS. CONFECCIONADA EM LÁTEX DE BORRACHA NATURAL. NÃO ESTÉRIL. SUPERFÍCIE LISA. TAMANHO PEQUENO. CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	24	R\$ 20,00	REISMED COMÉRCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA	40.673.263/0001-86	R\$ 480,00
57	MAGNÉSIO EM FITA PURÍSSIMO 99,5%, FRASCO 25 G	MAGNÉSIO EM FITA PURÍSSIMO 99,5%. FRASCO COM 25 GRAMAS.	UNIDADE	1	R\$ 254,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 254,00
59	MANGUEIRA DE SILICONE TRANSPARENTE/TRANSLÚCIDA 12,0 X 6,0 MM	MANGUEIRA DE SILICONE TRANSPARENTE/TRANSLÚCIDA COM DIÂMETRO EXTERNO DE 12,0 MM E DIÂMETRO INTERNO DE 6,0 MM, UNIDADE DE FORNECIMENTO: METRO.	METRO	28	R\$ 35,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 994,00
60	MANGUEIRA DE SILICONE TRANSPARENTE/TRANSLÚCIDA, DIÂMETRO EXT. 12,0 MM, DIÂMETRO INT. DE 8,00 MM	MANGUEIRA, MATERIAL SILICONE, APARÊNCIA VISUAL TRANSPARENTE, MEDIAS APROXIMADAS DIÂMETRO INTERNO 8,0 MM, DIÂMETRO EXTERNO 12,00 MM	METRO	96	R\$ 18,93	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 1.817,28
61	MANITOL, FRASCO COM 1 KG	MANITOL, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO BRANCO, CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C6H14O6, PESO MOLECULAR 182,17, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 69-65-8. FORNECIDO EM FRASCO COM 1 KG.	UNIDADE	1	R\$ 160,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 160,00
62	MARCADOR DE PESO MOLECULAR 100 PB A 300 PB, FRASCO COM 500 UL	MARCADOR DE PESO MOLECULAR 100 PB (LADDER), FAIXA DE PARES DE BASE DE 100 PB A 300 PB, FRASCO COM 500 UL	UNIDADE	7	R\$ 260,00	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 1.820,00
64	MEIO LACTOSE GELATINA, FRASCO COM 500 G	MEIO PARA PROVA BIOQUÍMICA, TESTE DE FERMENTAÇÃO DA LACTOSE E HIDRÓLISE DA GELATINA PARA CLOSTRIDIUM PERFRINGENS. FRASCO COM 500 G.	UNIDADE	1	R\$ 544,00	LABTEK COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS EIRELI	07.185.891/0001-47	R\$ 544,00
65	MEIO TIOGLICOLATO (TGM), EMBALAGEM COM 500 G	MEIO TIOGLICOLATO (TGM), UTILIZADO PARA TESTES DE ESTERILIZAÇÃO DE BIOLÓGICOS E PARA O CULTIVO DE ORGANISMOS	UNIDADE	1	R\$ 241,06	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA	22.627.453/0001-85	R\$ 241,06

		AERÓBICOS, ANAERÓBICOS E MICROAERÓFILOS, EMBALAGEM COM 500 G				LABORATÓRIO LTDA		
71	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL DE 100 A 1000 MICROLITROS	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL DE 100 A 1000 MICROLITROS. VOLUME DE TRABALHO: 100-1000 MICROLITROS. INCREMENTOS: 1.0 MICROLITRO. EJETOR DE PONTEIRAS. ALTO GRAU DE EXATIDÃO E PRECISÃO. TRAVA PARA FIXAR VOLUMES.	UNIDADE	6	R\$ 220,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 1.320,00
72	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL DE 1000 A 5000UL	MICROPIPETA DE VOLUME VARIÁVEL DE 1000 A 5000UL, - VOLUME DE TRABALHO: 1000-5000ΜL; INCREMENTOS: 5.0ΜL; DISPLAY DIGITAL; EJETOR DE PONTEIRAS; ALTO GRAU DE EXATIDÃO E PRECISÃO, TRAVA PARA FIXAR VOLUMES.	UNIDADE	4	R\$ 238,40	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	19.026.964/0001-37	R\$ 953,60
73	MICROPIPETA MONOCANAL COM VOLUME VARIÁVEL, VOLUME 0,5 A 10 MICROLITROS	MICROPIPETA MONOCANAL COM VOLUME VARIÁVEL (0,5 – 10 MICROLITROS) COM EJETOR DE PONTEIRAS.	UNIDADE	3	R\$ 140,33	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 420,99
74	MICROPIPETA MONOCANAL COM VOLUME VARIÁVEL, VOLUME 1000 A 5000 MICROLITROS	MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME VARIÁVEL DE 1000 A 5000 MICROLITROS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO), COM EJETOR DE PONTEIRAS, PARTE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL. CONTROLE DE VOLUME POR BOTÃO DE AJUSTE, TANTO PARA OPERAÇÕES DE ASPIRAÇÃO QUANTO PARA DISPENSAÇÃO. EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS. VISOR COM SISTEMA DE NUMERAÇÃO COM LEITURA EM DISPLAY QUE MINIMIZA A POSSIBILIDADE DE ERROS. FORMATO ANATÔMICO E ESTRUTURA EM PLÁSTICO ABS RESISTENTE. PARTE INFERIOR DESMONTÁVEL PARA QUE POSSA SER AUTOCLAVADA. CALIBRADA DE FÁBRICA. ACOMPANHADA DE SUPORTE ADESIVO PARA QUE POSSA SER FIXADA NA BANCADA SEM RISCO DE QUEDAS. O CONJUNTO DEVE SER COMPOSTO POR: 1 MICROPIPETA DE VOLUME AJUSTÁVEL ENTRE 1000 E 5000 MICROLITROS, 1 CHAVE PARA CALIBRAÇÃO, 1 SUPORTE ADESIVO PARA FIXAÇÃO NA BANCADA E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES CONTENDO O CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO DO FABRICANTE.	UNIDADE	4	R\$ 306,88	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	19.026.964/0001-37	R\$ 1.227,52
76	MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME VARIÁVEL 0,5-10 UL	MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME VARIÁVEL, FABRICADA EM PBT; PISTÃO EM PBT/ PVDF E EM AÇO INOXIDÁVEL; COM TRAVA DE VOLUME; VISOR DE VOLUME COM 4 DÍGITOS; INCREMENTO MÁXIMO 0,02 UL. TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL. VOLUME DE PIPETAGEM 0,5 - 10 UL.	UNIDADE	5	R\$ 547,00	INTERJET COMERCIAL EIRELI	59.403.410/0001-26	R\$ 2.735,00

77	MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME VARIÁVEL DE 100 A 1000 MICROLITROS	MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME VARIÁVEL DE 100 A 1000 MICROLITROS. VISOR DIGITAL (NÃO ELETRÔNICO), COM EJETOR DE PONTEIRAS, PARTE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL. CONTROLE DE VOLUME POR BOTÃO DE AJUSTE, TANTO PARA OPERAÇÕES DE ASPIRAÇÃO QUANTO PARA DISPENSAÇÃO. EJETOR AUTOMÁTICO DE PONTEIRAS. VISOR COM SISTEMA DE NUMERAÇÃO COM LEITURA EM DISPLAY QUE MINIMIZA A POSSIBILIDADE DE ERROS. FORMATO ANATÔMICO E ESTRUTURA EM PLÁSTICO ABS RESISTENTE. PARTE INFERIOR DESMONTÁVEL PARA QUE POSSA SER AUTOCLAVADA. CALIBRADA DE FÁBRICA. ACOMPANHADA DE SUPORTE ADESIVO PARA QUE POSSA SER FIXADA NA BANCADA SEM RISCO DE QUEDAS. O CONJUNTO DEVE SER COMPOSTO POR: 1 MICROPIPETA DE VOLUME AJUSTÁVEL ENTRE 100 E 1000 MICROLITROS, 1 CHAVE PARA CALIBRAÇÃO, 1 SUPORTE ADESIVO PARA FIXAÇÃO NA BANCADA E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES CONTENDO O CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO DO FABRICANTE.	UNIDADE	3	R\$ 392,57	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 1.177,71
78	MICROTUBO DE 200 UL PARA PCR, PACOTE COM 1000 MICROTUBOS (PRÉ-ESTERILIZADO).	MICROTUBOS DE 200 UL PARA PCR. PAREDE ULTRA FINA PRÓPRIA PARA PERMITIR A PRECISA TRANSFERÊNCIA TÉRMICA; LIVRE DE DNASE, RNASE, PIROGÊNIOS, MINERAIS E METAIS PESADOS; FABRICADO EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM 99,9% DE PUREZA; AUTOCLAVÁVEL A 120°C POR ATÉ 15 MINUTOS. CAPACIDADE PARA 200 UL. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA AXYGEN. APRESENTAÇÃO: PACOTE COM 1000 MICROTUBOS (PRÉ-ESTERILIZADO).	PACOTE	12	R\$ 179,00	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 2.148,00
79	MICROTUBO TIPO EPPENDORF COM TAMPA, EM POLIPROPILENO 1,5 ML, PACOTE COM 1000 MICROTUBOS	MICROTUBO TIPO EPPENDORF COM TAMPA, MATERIAL POLIPROPILENO TRASLÚCIDO, CAPACIDADE 1,5 ML, GRADUADO, PACOTE COM 1000 MICROTUBOS.	PACOTE	11	R\$ 40,14	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 441,54
80	MICROTUBO TIPO EPPENDORF COM TAMPA, EM POLIPROPILENO 2 ML, PACOTE COM 500 MICROTUBOS	MICROTUBO TIPO EPPENDORF COM TAMPA, MATERIAL POLIPROPILENO TRANSLÚCIDO, CAPACIDADE 2 ML, GRADUADO, PACOTE COM 500 MICROTUBOS.	PACOTE	5	R\$ 21,96	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 109,80
83	MOLIBDATO DE AMÔNIO PA/ACS	MOLIBDATO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR 1235,86 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA (NH ₄) ₆ MO ₇ O ₂₄ ·4H ₂ O (HEPTAMOLIBDATO, TETRAHIDRATADO), PUREZA	UNIDADE	3	R\$ 435,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 1.305,00

		MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12054-85-2. EMBALAGEM 500 G.						
84	NAFTALENO, EMBALAGEM COM 500 G	NAFTALENO. FÓRMULA MOLECULAR (C10H8). MASSA MOLECULAR: 128.17 G/MOL. CAS NUMBER: 91-20-3. VALIDADE MÍNIMA DE 2 ANOS. FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 500 G.	UNIDADE	2	R\$ 235,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 470,00
86	NEGRO DE ERIOCROMO T, EMBALAGEM COM 100 G	NEGRO DE ERIOCROMO T, PESO MOLECULAR 461,38 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ ESCURO, PRETO MARROM, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C20H12N3O7SNA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1787-61-7. FRASCO 100 G.	UNIDADE	3	R\$ 100,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 300,00
87	NITRATO DE ALUMÍNIO, EMBALAGEM COM 500 G	NITRATO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, PESO MOLECULAR 375,13, FÓRMULA QUÍMICA AL(NO3)3·9H2O (NONAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7784-27-2. EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	UNIDADE	4	R\$ 133,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 532,00
90	NITRATO DE FERRO (III), EMBALAGEM COM 1 KG	REAGENTE ANALÍTICO PURO NITRATO DE FERRO (III) FÉRRICO NONAHIDRATADO P.A., FÓRMULA FE(NO3)3·9H2O, EMBALAGEM COM 1 KG	UNIDADE	2	R\$ 208,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 416,00
91	NITRATO DE NÍQUEL HEXAHIDRATADO II, EMBALAGEM COM 500 G	NITRATO DE NÍQUEL HEXAHIDRATADO II, FÓRMULA MOLECULAR: NI(NO3)2 - 6H2O PA, CAS: 13478-00-7, FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 500 G.	UNIDADE	1	R\$ 100,00	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 100,00
92	NITRATO DE POTÁSSIO P.A., EMBALAGEM COM 1 KG	NITRATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO: CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR: 101,10 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA: KNO3, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7757-79-1. FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 1 KG.	UNIDADE	2	R\$ 195,56	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 391,12
94	NITRATO DE PRATA 99,0% (REAGENTE ACS), EMBALAGEM DE 100 G	NITRATO DE PRATA (REAGENTE ACS), FÓRMULA LINEAR AGNO3, MASSA MOLECULAR: 169,87 G/MOL, PUREZA MÍNIMA: 99,0%, ASPECTO FÍSICO: CRISTAIS BRANCOS, NÚMERO CAS 7761-88-8, EMBALAGEM DE 100 GRAMAS	UNIDADE	2	R\$ 644,00	MERCOSCIENCE COMERCIAL LTDA	12.925.007/0001-01	R\$ 1.288,00
96	ÓLEO DE IMERSÃO PARA MICROSCOPIA, FRASCO COM 100 ML	ÓLEO DE IMERSÃO PARA MICROSCOPIA, FRASCO COM 100 ML	UNIDADE	9	R\$ 16,00	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 144,00

97	ÓLEO MINERAL ESTÉRIL, EMBALAGEM COM 10 ML	ÓLEO MINERAL ESTÉRIL, SUPLEMENTO PARA MEIO DE CULTURA, TIPO ÓLEO MINERAL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTÉRIL, EMBALAGEM COM 10 ML	UNIDADE	5	R\$ 25,43	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 127,15
100	ORTO-FENANTROLINA 1,10, FRASCO 25 G	FENANTROLINA 1,10 ORTO PA, CAS 5144 - 89 - 8, PESO MOLECULAR 198,24 G/MOL, FÓRMULA MOLECULAR C ₁₂ H ₈ N ₂ , H ₂ O. FRASCO 25 G	UNIDADE	2	R\$ 160,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 320,00
102	ÓXIDO DE ALUMÍNIO PA, EMBALAGEM DE 500 G	ÓXIDO DE ALUMÍNIO. FÓRMULA: AL ₂ O ₃ . MASSA MOLAR: 101,96 G/MOL, CAS 1344-28-1. EMBALAGEM DE 500 G.	UNIDADE	1	R\$ 147,06	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 147,06
105	ÓXIDO DE COBRE (II), EMBALAGEM COM 500 G	ÓXIDO DE COBRE (II). REAGENTE P.A. ASPECTO FÍSICO EM PÓ. EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	UNIDADE	2	R\$ 147,02	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 294,04
107	ÓXIDO DE MANGANÊS IV, EMBALAGEM DE 500 G	ÓXIDO DE MANGANÊS IV OU OU BIÓXIDO/DIÓXIDO DE MANGANÊS. FÓRMULA QUÍMICA: MnO ₂ . CAS 1313-13-9. MASSA MOLAR: 86,9368 G/MOL. EMBALAGEM DE 500 G.	UNIDADE	2	R\$ 145,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 290,00
108	PAPEL FILTRO QUALITATIVO (FAIXA BRANCA) DE DIÂMETRO 12,5 CM, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	PAPEL FILTRO QUANTITATIVO (FAIXA BRANCA), FILTRAÇÃO MÉDIA JP40, GRAMATURA 85G/M, ESPESURA: 0,20 MM, VELOCIDADE DE FILTRAÇÃO: 27 SEGUNDOS, TEOR DE CINZAS: 0,01%, RETENÇÃO DE PARTÍCULAS: 4-7 MICRA. DIÂMETRO 12,5 CM, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UNIDADE	2	R\$ 72,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 144,00
109	PAPEL FILTRO QUALITATIVO DE DIÂMETRO 12,5 CM, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	PAPEL FILTRO QUALITATIVO, GRAMATURA: 80 G/M, DIÂMETRO: 12,5 CM, ESPESURA: 0,2 MM. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	CAIXA	20	R\$ 6,84	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 136,80
110	PAPEL GERMINAÇÃO, DIMENSÕES: 10,5 X 10,5 CM, EMBALAGEM COM 1000 FOLHAS	PAPEL GERMITEST PARA GERMINAÇÃO DE SEMENTES, DIMENSÕES: 10,5 X 10,5 CM, COM 1000 FOLHAS PARA GERBOX 11 X 11 CM	PACOTE	1	R\$ 310,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 310,00
116	PEGADOR (PESCADOR) PARA BARRA MAGNÉTICA (PEIXINHO)	PEGADOR DE BARRA MAGNÉTICA / PEIXINHO, 7 X 300 MM, FEITO DE NEODÍMIO ALTAMENTE MAGNÉTICO REVESTIDO EM PTFE, RESISTENTE A TEMPERATURAS ENTRE -50 °C E + 120 °C	UNIDADE	3	R\$ 60,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 180,00
118	PENTÓXIDO DE VANÁDIO, EMBALAGEM COM 250 G	PENTÓXIDO DE VANÁDIO. FÓRMULA: V ₂ O ₅ . MASSA MOLAR: 181,88 G/MOL, CAS: 1314-62-1. EMBALAGEM COM 250 G.	UNIDADE	2	R\$ 400,00	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 800,00
119	PEPTONA BACTERIOLÓGICA, FRASCO DE 500 G	PEPTONA BACTERIOLÓGICA, HIDROLISADO ENZIMÁTICO DE CARNE QUE FORNECE SOLUÇÃO AQUOSA MUITO ESTÁVEL, LÍMPIDA E INCOLOR. UTILIZADA NA PREPARAÇÃO DE MEIOS DE CULTURA COMO FONTE FACILMENTE DISPONÍVEL PARA O CRESCIMENTO DE BACTÉRIAS. PEPTONA DE USO GERAL, MUITO NUTRITIVA, COM O PH	UNIDADE	3	R\$ 381,14	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 1.143,42

		NEUTRO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: SOLUBILIDADE EM ÁGUA A 2%; COMPLETA; PH EM SOLUÇÃO A 2%; 7,0 +/- 0,5; PERDA NA SECAGEM: < 6,0%; NITROGÊNIO TOTAL: > 12,5%; NITROGÊNIO α-AMINO AN: 3-4,5%; CINZAS: 5,0%. FRASCO DE 500 G.						
120	PERA PIPETADORA COM 3 VÁLVULAS	PERA PIPETADORA COM 3 VÁLVULAS EM BORRACHA, EM PVC E ESFERAS EM POLIPROPILENO	UNIDADE	60	R\$ 16,33	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 979,80
122	PÉROLAS DE VIDRO DIÂMETRO 5 MM, EMBALAGEM 1000 G	PÉROLAS DE VIDRO COM DIÂMETRO DE 5 MM PARA EVITAR EBULIÇÃO TUMULTUOSA EM PROCESSOS DE DESTILAÇÃO. EMBALAGEM 1000 G.	UNIDADE	7	R\$ 95,17	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 666,19
125	PICNÔMETRO DE VIDRO GAYLUSSAC SEM SAÍDA LATERAL, GRADUADO, CAPACIDADE DE 10 ML	PICNÔMETRO DE VIDRO GAYLUSSAC SEM SAÍDA LATERAL, GRADUADO, PARA UTILIZAÇÃO EM ANÁLISES LABORATORIAIS, CAPACIDADE DE 10 ML	UNIDADE	21	R\$ 19,00	CATIA REGINA NUNES DA SILVA 73833150653	32.346.844/0001-85	R\$ 399,00
126	PICNÔMETRO DE VIDRO GAYLUSSAC SEM SAÍDA LATERAL, GRADUADO, CAPACIDADE DE 100 ML	PICNÔMETRO DE VIDRO GAYLUSSAC SEM SAÍDA LATERAL, GRADUADO, PARA UTILIZAÇÃO EM ANÁLISES LABORATORIAIS, CAPACIDADE DE 100 ML	UNIDADE	6	R\$ 42,00	JOSIEL DANILO DA SILVA	09.433.694/0001-25	R\$ 252,00
127	PICNÔMETRO DE VIDRO GAYLUSSAC SEM SAÍDA LATERAL, GRADUADO, CAPACIDADE DE 25 ML	PICNÔMETRO GRADUADO 25ML. POSSUI UMA ABERTURA SUFICIENTEMENTE LARGA E TAMPA MUITO BEM ESMERILHADA, PROVIDA DE UM ORIFÍCIO CAPILAR LONGITUDINAL. MUITO UTILIZADO PARA DETERMINAR A DENSIDADE DE UMA SUBSTÂNCIA. INSTRUMENTO DE LABORATÓRIO USADO SOBRETUDO PARA CALCULAR A DENSIDADE RELATIVA DE UM SÓLIDO OU LÍQUIDO.	UNIDADE	5	R\$ 33,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 165,00
128	PINÇA DE MADEIRA PARA TUBO DE ENSAIO, NO MÍNIMO 150MM	PINÇA DE MADEIRA PARA TUBO DE ENSAIO, MEDIDAS COM NO MÍNIMO 150MM.	UNIDADE	1	R\$ 5,02	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 5,02
129	PINÇA HISTOLÓGICA PONTA FINA 16 CM	PINÇA HISTOLÓGICA PONTA FINA COM SERRILHA, CONFECIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI-420, PARA USO GERAL EMBALAGEM PLÁSTICA INDIVIDUAL, CONSTANDO OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA E RASTREABILIDADE; CERTIFICAÇÕES: FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT, CE. REG. MS: 10304850059. TAMANHO 16 CM	UNIDADE	30	R\$ 33,88	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 1.016,40
130	PINÇA INOX PARA CADINHO, COMPRIMENTO DE 45 CM	PINÇA PARA CADINHO TIPO TENAZ/TESOURA, EM AÇO INOX COMPRIMENTO DE 45 CM	UNIDADE	12	R\$ 151,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 1.812,00
131	PINÇA PARA CADINHO AÇO INOX, COMPRIMENTO DE 30 CM	PINÇA PARA CADINHO, MATERIAL: AÇO INOX, MEDIDA: 30 CM.	UNIDADE	6	R\$ 69,23	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO	17.589.708/0001-22	R\$ 415,38

						LTDA		
132	PINÇA PARA CADINHO EM AÇO INOX, TIPO TESOURA, COMPRIMENTO DE 22 CM	PINÇA TIPO TESOURA PARA CADINHO FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA USO GERAL COM 22 CM DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	2	R\$ 52,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 104,00
133	PINÇA PARA CADINHO EM AÇO INOX, TIPO TESOURA, COMPRIMENTO DE 50 CM	PINÇA TIPO TESOURA PARA CADINHO FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA USO GERAL COM 50 CM DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	3	R\$ 166,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 498,00
134	PINÇA PARA CONDENSADOR COM 3 DEDOS COM MUFA, ABERTURA DE ATÉ 120 MM, COMPRIMENTO DE 120 MM	PINÇA CONDENSADOR 3 DEDOS COM MUFA, FABRICADA EM ALUMÍNIO PARA CONDENSADORES TIPO 3 DEDOS REVESTIDAS EM PVC, COM ABERTURA ATÉ 120 MM, REVESTIDAS COM PVC, REGULAGEM DE ABERTURA POR MOLAS DE PRESSÃO OU PORCAS, PARAFUSO DE FIXAÇÃO TIPO BORBOLETA, EM ALUMÍNIO E POLIESTIRENO COLORIDO INJETADO; COM MUFA PARA FIXAÇÃO EM HASTE, GIRATÓRIA (AJUSTE DE 360º DIREITA/ESQUERDA), COMPRIMENTO 190 MM	UNIDADE	10	R\$ 64,43	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 644,30
135	PINÇA PARA CONDENSADOR COM MUFA TIPO 3 DEDOS	PINÇA CONDENSADOR 3 DEDOS COM MUFA E ABERTURA DE 90 MM, FABRICADA EM ALUMÍNIO PARA CONDENSADORES TIPO 3 DEDOS, COM ABERTURA ATÉ 90MM, GIRATÓRIA, REVESTIDAS COM PVC, COM MUFA PARA FIXAÇÃO EM HASTE	UNIDADE	28	R\$ 53,33	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 1.493,24
136	PINÇA PARA CONDENSADOR SEM MUFA, ABERTURA DE ATÉ 60 CM E COMPRIMENTO 220 MM	PINÇA PARA CONDENSADOR, SEM MUFA, MATERIAL: ALUMÍNIO FUNDIDO, GARRAS OVAIS E EM PRISMA REVESTIDA DE PVC, ABERTURA DE ATÉ 60 MM, REGULAGEM DE ABERTURA POR MOLA DE PRESSÃO E PORCA, COMPRIMENTO 220 MM	UNIDADE	15	R\$ 52,80	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 792,00
137	PINÇA PARA DISSECAÇÃO ANATÔMICA 16 CM	PINÇA PARA DISSECAÇÃO ANATÔMICA, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI-420, COM PONTA SERRILHADA, AUTOCLAVÁVEL, PARA USO GERAL HOSPITALAR. TAMANHO 16 CM, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNIDADE	15	R\$ 20,54	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 308,10
138	PINÇA PARA DISSECAÇÃO ANATÔMICA, COMPRIMENTO 16 CM	PINÇA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, FORMATO RETA, TIPO DISSECAÇÃO, COMPRIMENTO 16CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANATÔMICA	UNIDADE	32	R\$ 21,83	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 698,56
140	PINÇA PONTA FINA, COMPRIMENTO DE 12 CM	PINÇA PONTA FINA PARA USO GERAL, EM AÇO INOXIDÁVEL, COM RANHURAS NO CENTRO, COMPRIMENTO DE 12 CM	UNIDADE	35	R\$ 22,23	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 778,05
141	PINÇA TIPO GARRA PARA CONDENSADOR COM 3 DEDOS COM MUFA, ABERTURA MÍN. DE 90 E COMPRIMENTO DE 120 MM	PINÇA TIPO GARRA PARA CONDENSADOR, COM 3 DEDOS REVESTIDAS EM PVC OU SIMILARES, COM MUFA, FABRICADO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, REGULAGEM DE ABERTURA POR MOLAS DE PRESSÃO OU PORCAS,	UNIDADE	10	R\$ 40,90	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 409,00

		PARAFUSO DE FIXAÇÃO TIPO BORBOLETA EM ALUMÍNIO E POLIESTIRENO OU SIMILARES, COM CAPACIDADE GIRATÓRIA 360° ESQUERDA/DIREITA, ABERTURA MÍNIMA DE 90 MM, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120 MM						
142	PIPETA BICO DE PAPAGAIO 10 ML COM JUNTA 24/40 E ERLLENMEYER 500 ML	PIPETA KIPP (BICO DE PAPAGAIO) 10 ML COM JUNTA 24/40 E ERLLENMEYER 500 ML, FABRICADA EM VIDRO BOROSSILICATO	UNIDADE	4	R\$ 130,00	JOSIEL DANILO DA SILVA	09.433.694/0001-25	R\$ 520,00
143	PIPETA BICO DE PAPAGAIO, CAPACIDADE DE 1 ML	PIPETA TIPO BICO DE PAPAGAIO, COM JUNTA ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL COM FRASCO ERLLENMEYER COM MOLA PARA FIXAÇÃO. CAPACIDADE DE 1 ML	UNIDADE	5	R\$ 148,47	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 742,35
144	PIPETA DE PASTEUR DE VIDRO, PONTA LONGA, 230 MM, CAPACIDADE 3 ML, CAIXA COM 250 UN	PIPETA DE PASTEUR DE VIDRO, PONTA LONGA, 230 MM, CAPACIDADE 3 ML, CAIXA COM 250 UNIDADES	UNIDADE	2	R\$ 111,60	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 223,20
145	PIPETA GRADUADA 1/10, CAPACIDADE DE 10 ML	PIPETA GRADUADA, MATERIAL EM VIDRO BOROSSILICATO, CAPACIDADE: 10 ML, GRADUAÇÃO: 1/10, SUBDIVISÃO: 1/5, ESGOTAMENTO TOTAL	CAIXA	10	R\$ 7,21	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 72,10
146	PIPETA GRADUADA 1/10, CAPACIDADE DE 5 ML	PIPETA GRADUADA 1/10, CAPACIDADE DE 5 ML	UNIDADE	10	R\$ 8,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 85,00
147	PIPETA PASTEUR POLI (TRANSFERÊNCIA), GRADUADA, DESCARTÁVEL, COMPRIMENTO: 150 MM, CAPACIDADE 3 ML, PACOTE COM 500 UNIDADES	PIPETA PASTEUR POLI (TRANSFERÊNCIA), EM POLIETILENO, GRADUADA, DESCARTÁVEL, NÃO ESTÉRIL, UTILIZADA PARA TRANSFERÊNCIA DE MATERIAIS LÍQUIDOS, COMPRIMENTO: 150 MM, CAPACIDADE 3 ML, PACOTE COM 500 UNIDADES	UNIDADE	11	R\$ 51,15	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 562,65
148	PIPETA PLÁSTICA, TIPO PASTEUR, CAPACIDADE DE 3 ML, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	PIPETA COM BULBO, TIPO PASTEUR, EM POLIETILENO TRANSPARENTE, GRADUADA, ESTÉRIL, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	UNIDADE	2	R\$ 36,37	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 72,74
149	PIPETA SOROLÓGICA EM VIDRO BOROSSILICATO, GRADUADA, CAPACIDADE DE 25 ML	PIPETA SOROLÓGICA, MATERIAL VIDRO BOROSSILICATO, CAPACIDADE DE 25 ML, DIVISÕES ESCALA 1/10 ML, LIMITE TOLERÂNCIA 0,5 ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALIBRADAGRADUADA, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE	PACOTE	20	R\$ 15,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 300,00
150	PIPETA SOROLÓGICA EM VIDRO, GRADUADA, CAPACIDADE 10 ML.	PIPETA SOROLÓGICA EM VIDRO NEUTRO, ESGOTAMENTO TOTAL, COM GRADUADA, SUBDIVISÃO: 1/10 (0,1 ML), CAPACIDADE 10 ML.	UNIDADE	10	R\$ 4,07	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 40,70
151	PIPETA VOLUMÉTRICA 11 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA 11 ML, ESGOTAMENTO TOTAL, 1 TRAÇO, FABRICADA EM VIDRO BOROSSILICATO	UNIDADE	20	R\$ 14,80	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS	35.257.760/0001-63	R\$ 296,00

						LTDA		
152	PIPETA VOLUMÉTRICA 5 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM UM TRAÇO, ESGOTAMENTO TOTAL, VOLUME DE 5 ML.	UNIDADE	34	R\$ 9,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 336,60
153	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, VOLUME DE 10 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, TOLERÂNCIA 0,020, ESGOTAMENTO TOTAL, CLASSE A, TEMPO DE ESPERA 15 SEGUNDOS, VOLUME DE 10 ML	UNIDADE	29	R\$ 13,00	JOSIEL DANILO DA SILVA	09.433.694/0001-25	R\$ 377,00
154	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, VOLUME DE 2 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, ESGOTAMENTO TOTAL, CLASSE A, VOLUME DE 2 ML	UNIDADE	25	R\$ 10,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 272,50
155	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, VOLUME DE 5 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, TOLERÂNCIA 0,015, ESGOTAMENTO TOTAL, CLASSE A, TEMPO DE ESPERA 15 SEGUNDOS, VOLUME DE 5 ML	UNIDADE	15	R\$ 12,00	JOSIEL DANILO DA SILVA	09.433.694/0001-25	R\$ 180,00
156	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, COM 1 TRAÇO, VOLUME DE 50 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA EM VIDRO, 1 TRAÇO, VOLUME DE 50 ML, TOLERÂNCIA 0,050, ESGOTAMENTO TOTAL, CLASSE AS, CONFORME NORMA DIN 12691 E ISO 548, TEMPO DE ESPERA 15 SEGUNDOS	UNIDADE	16	R\$ 26,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 430,40
157	PIPETA VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE DE 100 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE DE 100 ML	UNIDADE	3	R\$ 35,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 105,00
158	PIPETA VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE DE 25 ML	PIPETA VOLUMÉTRICA, CAPACIDADE DE 25 ML	UNIDADE	5	R\$ 15,80	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 79,00
159	PIPETADOR PI-PUMP 10ML	PIPETADOR DE VOLUMES MANUAL PI-PUMP - CAPACIDADE 10 ML - COR VERDE - MODELO K3-10	UNIDADE	15	R\$ 26,79	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 401,85
160	PIPETADOR PI-PUMP 25ML	PIPETADOR DE VOLUMES MANUAL PI-PUMP - CAPACIDADE 25 ML - COR VERMELHO - MODELO K3-25	UNIDADE	14	R\$ 32,83	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 459,62
161	PISSETA GRADUADA EM POLIETILENO, CAPACIDADE 250 ML	PISSETA GRADUADA EM POLIETILENO. CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO EM SILK-SCREEN. TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHAR DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE 250 ML	UNIDADE	99	R\$ 6,47	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 640,53
162	PISSETA GRADUADA EM POLIETILENO, CAPACIDADE 500 ML	PISSETA GRADUADA EM POLIETILENO. CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO EM SILK-SCREEN. TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHAR DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE 500 ML	UNIDADE	72	R\$ 7,86	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 565,92
164	PLACA DE KLINE DE VIDRO, COM 12 CAVIDADES, DIMENSÕES: 60 X 80 MM,	PLACA DE KLINE DE VIDRO, COM 12 CAVIDADES POLIDAS. DIMENSÕES: 60 X 80 MM,	UNIDADE	1	R\$ 40,61	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE	22.627.453/0001-85	R\$ 40,61

	ESPESSURA DE 5 MM	ESPESSURA DE 5 MM.				PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA		
165	PLACA DE PETRI COM TAMPAS, DIMENSÕES: 150 MM X 20 MM	PLACA DE PETRI DE VIDRO NEUTRO COM TAMPAS E FUNDO PLANO, DIMENSÕES 150 MM X 20 MM	UNIDADE	60	R\$ 39,56	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 2.373,60
166	PLACA DE PETRI DESCARTÁVEL E ESTÉRIL, DIMENSÕES: 60 X 15 MM, PACOTE COM 10 UNIDADES, NÃO AUTOCLAVÁVEL	PLACAS DE PETRI DE PLÁSTICO DESCARTÁVEIS E ESTÉREIS, CONFECCIONADAS EM POLIESTIRENO DE ALTA TRANSPARÊNCIA, PACOTE COM 10 UNIDADES, NÃO AUTOCLAVÁVEL. DIMENSÕES: 60 X 15 MM	UNIDADE	54	R\$ 5,07	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 273,78
167	PLACA DE PETRI EM VIDRO, COM TAMPAS, DIMENSÕES: 100 X 15 MM	PLACA DE PETRI COM TAMPAS E FUNDO EM VIDRO, DIMENSÕES: 100 X 15 MM	PACOTE	900	R\$ 9,38	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 8.442,00
168	PLACA DE PETRI EM VIDRO, COM TAMPAS, DIMENSÕES: 60 X 15 MM	PLACA DE PETRI EM VIDRO COM TAMPAS. TAMANHO 60 X 15 MM.	UNIDADE	20	R\$ 6,66	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 133,20
169	PLACA DE PETRI ESTÉRIL, DIMENSÕES: 49 X 12 MM, EMBALAGEM COM 10 UNIDADES	PLACA DE PETRI ESTERILIZADA, FABRICADA EM POLIESTIRENO DE ALTA TRANSPARÊNCIA. SUPERFÍCIES PLANAS, SEM DIVISÕES OU MARCAÇÕES. DIMENSÕES: 49 X 12 MM, EMBALAGEM COM 10 UNIDADES.	UNIDADE	10	R\$ 7,46	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 74,60
170	PLACA DE PETRI ESTÉRIL, DIMENSÕES: 90 X 15 MM, EMBALAGEM COM 10 UNIDADES	PLACA DE PETRI ESTERILIZADA, FABRICADA EM POLIESTIRENO DE ALTA TRANSPARÊNCIA. SUPERFÍCIES PLANAS, SEM DIVISÕES OU MARCAÇÕES. DIMENSÕES: 90 X 15 MM, EMBALAGEM COM 10 UNIDADES.	PACOTE	220	R\$ 7,39	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 1.625,80
172	PLACA PARA CROMATOGRAFIA, CAIXA COM 20 PEÇAS	PLACA DE ALUMÍNIO OU CROMATOFOLHA DE ALUMÍNIO PARA TLC ALUGRAM XTRA SIL G (SÍLICA GEL 60), COM INDICADOR UV254. DIMENSÕES: 10 X 20 CM. ESPESSURA: 0,20 MM. CAIXA COM 20 PEÇAS.	UNIDADE	2	R\$ 844,00	MERCOSCIENCE COMERCIAL LTDA	12.925.007/0001-01	R\$ 1.688,00
173	PONTEIRA PARA MICROPIPETA COM FILTRO, VOLUME: 0,1-10 UL, PACOTE COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA TIPO GILSON COM FILTRO HIDROFÓBICO PARA USO EM BIOLOGIA MOLECULAR. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO. LIVRE DE DNASE E RNASE E AUTOCLAVÁVEIS. VOLUME DE PIPETAGEM: 0,1-10 UL. PACOTE COM 1000 UNIDADES.	CAIXA	2	R\$ 151,34	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 302,68
174	PONTEIRA PARA MICROPIPETA COM FILTRO, VOLUME: 1-20 UL, PACOTE COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA TIPO GILSON COM FILTRO HIDROFÓBICO PARA USO EM BIOLOGIA MOLECULAR. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO. LIVRE DE DNASE E RNASE E AUTOCLAVÁVEIS. VOLUME DE	PACOTE	2	R\$ 169,76	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 339,52

		PIPETAGEM: 1-20 UL. PACOTE COM 1000 UNIDADES.						
175	PONTEIRA PARA MICROPIPETA COM FILTRO, VOLUME: 200 UL, PACOTE COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA TIPO GILSON COM FILTRO HIDROFÓBICO PARA USO EM BIOLOGIA MOLECULAR. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO. LIVRE DE DNASE E RNASE E AUTOCLAVÁVEIS. VOLUME DE PIPETAGEM: 200 UL. PACOTE COM 1000 UNIDADES.	PACOTE	2	R\$ 168,80	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 337,60
176	PONTEIRA PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, VOLUME: 300 UL, PACOTE COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA, TIPO GILSON, SEM FILTRO PARA USO EM BIOLOGIA MOLECULAR. FABRICADA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE ATÓXICO. LIVRE DE DNASE E RNASE E AUTOCLAVÁVEIS. VOLUME DE PIPETAGEM: 300 UL. PACOTE COM 1.000 UNIDADES.	PACOTE	1	R\$ 187,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 187,00
177	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, CAPACIDADE 0 A 10 MICROLITROS, EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 0 A 10 MICROLITROS, AUTOCLAVÁVEL, EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PACOTE	12	R\$ 14,32	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 171,84
178	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, CAPACIDADE 0 A 200 MICROLITROS, EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 0 A 200 MICROLITROS (UL), EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	KIT	10	R\$ 12,23	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 122,30
179	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, CAPACIDADE 1000 A 5000 MICROLITROS, EMBALAGEM COM 250 UNIDADES	PONTEIRAS PARA MICROPIPETA SEM FILTRO, EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 1000 A 5000 MICROLITROS (UL), AUTOCLAVÁVEL ATÉ 121°C , 15PSI , 15MIN AUTOCLAVÁVEL, EMBALAGEM COM 250 UNIDADES	PACOTE	8	R\$ 118,51	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 948,08
182	PONTEIRAS PARA PIPETA SEM FILTRO, CAPACIDADE 100 A 1000 MICROLITROS, COR: AZUL, EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PONTEIRAS DE PIPETA SEM FILTRO TRANSPARENTE, EM POLIPROPILENO VIRGEM, ESTÉREIS, CAPACIDADE 100 A 1000 MICROLITROS, COR: AZUL, EMBALAGEM COM 1.000 UNIDADES	PACOTE	11	R\$ 68,10	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 749,10
183	PROVETA DE VIDRO GRADUADA BASE EM POLIPROPILENO 25 ML	PROVETA GRADUADA, BASE SEXTAVADA DE POLIETILENO CONFECCIONADA EM VIDRO BOROSSILICATO, FORMATO BASE HEXAGONAL, ESCALA DE GRADUAÇÃO 1/5 ML, COM BICO VERTEDOR, CAPACIDADE PARA 25 ML	UNIDADE	29	R\$ 9,99	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 289,71
184	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 100 ML	PROVETA DE VIDRO BOROSSILICATO COM GRADUAÇÃO, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 100 ML.	UNIDADE	52	R\$ 11,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 618,80
185	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 250 ML	PROVETA DE VIDRO BOROSSILICATO COM GRADUAÇÃO, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 250 ML.	UNIDADE	39	R\$ 18,94	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 738,66

186	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 50 ML	PROVETA DE VIDRO BOROSSILICATO COM GRADUAÇÃO, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 50 ML.	UNIDADE	32	R\$ 11,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 380,80
187	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 500 ML	PROVETA DE VIDRO BOROSSILICATO COM GRADUAÇÃO, BICO VERTEDOR E BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 500 ML.	UNIDADE	20	R\$ 48,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 960,00
188	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, BICO VERTEDOR E BASE SEXTAVADA DE PLÁSTICO, CAPACIDADE 10 ML	PROVETA GRADUADA, BASE SEXTAVADA DE POLIPROPILENO, VIDRO BOROSSILICATO 3.3 COM BICO VERTEDOR; INTERVALO DE GRADUAÇÃO: 0,2 ML; ALTURA: 150 MM; DIÂMETRO EXTERNO: 13 MM; CAPACIDADE 10 ML.	UNIDADE	60	R\$ 9,80	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 588,00
189	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, CAPACIDADE DE 1000 ML	PROVETA DE VIDRO COM BOCAL REDUZIDO E TAMPA EM POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1000 ML	UNIDADE	20	R\$ 43,51	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 870,20
190	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, COM BASE HEXAGONAL DE VIDRO E ROLHA DE VIDRO, CAPACIDADE 100 ML	PROVETA DE VIDRO GRADUADA, COM BASE HEXAGONAL DE VIDRO E ROLHA DE VIDRO, CAPACIDADE 100 ML	UNIDADE	10	R\$ 57,75	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 577,50
191	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO 2000 ML	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO. VOLUME 2000 ML.	UNIDADE	8	R\$ 151,90	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 1.215,20
192	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO, VOLUME DE 100 ML	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO, VOLUME DE 100 ML	UNIDADE	10	R\$ 7,60	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 76,00
193	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO, VOLUME DE 25 ML	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO, VOLUME DE 25 ML.	UNIDADE	20	R\$ 5,74	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 114,80
194	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO, VOLUME DE 250 ML	PROVETA EM POLIPROPILENO COM GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO, VOLUME DE 250 ML.	UNIDADE	9	R\$ 10,08	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 90,72
195	PROVETA GRADUADA EM POLIPROPILENO (ALTO RELEVO) AUTOCLAVÁVEL, CAPACIDADE 500 ML	PROVETA GRADUADA EM POLIPROPILENO (ALTO RELEVO) AUTOCLAVÁVEL, CAPACIDADE 500 ML	UNIDADE	1	R\$ 16,30	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 16,30
196	P-TOLUIDINA, FRASCO COM 250 G	P-TOLUIDINA, SINÔNIMOS: 4-AMINOTOLUENO, PARATOLUIDINA, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, PESO MOLECULAR 107,15 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C7H9N, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 106-49-0. FRASCO COM 250 GRAMAS.	UNIDADE	1	R\$ 231,70	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 231,70
199	RACK AUTOCLAVÁVEL COM 96 PONTEIRAS, COM TAMPA,	RACK ESTANTE PARA MICROTUBOS PCR 96 POÇOS.	UNIDADE	5	R\$ 30,67	LILIANE ALARCÃO DIAS	06.153.182/0001-17	R\$ 153,35

	PARA MICROTUBOS DE 0,2 ML	FABRICADO EM POLIPROPILENO (PP). POSSUI MARCAÇÃO ALFANUMÉRICA. CAPACIDADE PARA 96 MICROTUBOS DE 0,2 ML, 12 TIRAS DE 8X OU 8 TIRAS DE 12X, 1 PLACA DE 96 POÇOS PARA PCR. TAMPA REMOVÍVEL TRANSPARENTE. AUTOCLAVÁVEL (121°C, 15 PSI, 30 MIN.)				CORREA RAMANZINI		
200	RACK DUPLA FACE COM TAMPA PARA 96 MICROTUBOS DE 0,5 ML E 96 MICROTUBOS DE 1,5 À 2,0 ML	RACK DUPLA FACE COM TAMPA PARA 96 MICROTUBOS DE 0,5 ML E 96 MICROTUBOS DE 1,5 À 2,0 ML: RACK (ESTANTE) DUPLA FACE, VERSÁTIL, QUE PERMITE ACOMODAR DE UM LADO 96 MICROTUBOS DE 0,5 ML E DO OUTRO LADO 96 MICROTUBOS DE 1,5 - 2,0 ML. FABRICADO EM POLIPROPILENO RÍGIDO; RESISTENTE À TEMPERATURA DESDE -86°C ATÉ +121°C, PODENDO SER AUTOCLAVÁVEL POR NO MÁXIMO 20 MINUTOS; FORMATO RETANGULAR, BASE CODIFICADA ALFANUMERICAMENTE COM 8 FILEIRAS CODIFICADAS DE A A H E NUMERADAS DE 1 A 12; TAMPA TRANSPARENTE, COM 2 ENCAIXES E 1 SUPERFÍCIE ÁSPERA PARA PERMITIR A IDENTIFICAÇÃO COM CANETA HIDROGRÁFICA; DIMENSÕES: L= 24,6 CM X P= 12,0 X A= 5,0 CM; PROJETADO PARA ARMAZENAMENTO EM FREEZER VERTICAL OU HORIZONTAL E COM ALÇA LATERAL PARA TRANSPORTE;	UNIDADE	24	R\$ 41,10	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	19.026.964/0001-37	R\$ 986,40
202	RACK VAZIA PARA 96 PONTEIRAS DE 10 UL	RACK VAZIA PARA 96 PONTEIRAS DE 10 UL EM POLIPROPILENO; AUTOCLAVÁVEL	UNIDADE	19	R\$ 19,24	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 365,56
207	REAGENTE VERDE DE BROMOCRESOL, EMBALAGEM COM 5 G	VERDE DE BROMOCRESOL, REAGENTE ANALÍTICO PARA LABORATÓRIO QUÍMICO, EMBALAGEM DE 5 GRAMAS	UNIDADE	2	R\$ 74,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 148,00
212	ROLHA DE BORRACHA DUPLA CÔNICA PARA BUTIRÔMETRO (LEITE), DIÂMETRO DE 11/12 MM	ROLHA DE BORRACHA DUPLA CÔNICA PARA BUTIRÔMETRO COM DIÂMETRO DE ROSCA DE 11/12 MM. PARA BUTIRÔMETROS DE LEITE E CREME.	UNIDADE	10	R\$ 11,33	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 113,30
213	ROLHA DE BORRACHA N° 07	ROLHA DE BORRACHA N° 07 23X18X28 MM	UNIDADE	22	R\$ 2,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 55,00
214	ROLHA DE BORRACHA N° 09	ROLHA DE BORRACHA N° 09 30X25X30 MM	UNIDADE	32	R\$ 3,80	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 121,60
215	ROLHA DE BORRACHA SEM FURO NÚMERO 04	ROLHA DE BORRACHA SEM FURO NÚMERO 04	UNIDADE	22	R\$ 1,10	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 24,20

216	ROLHA DE BORRACHA Nº 08	ROLHA DE BORRACHA Nº 08 / D. SUP. 26 MM D. INF 21 MM H 32 MM	UNIDADE	42	R\$ 3,27	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 137,34
217	SACARINA SÓDICA, PACOTE 1 KG	SACARINA SÓDICA, ADOÇANTE, ASPECTO BRANCO, FÓRMULA C7H5NO3S, PACOTE 1 KG	UNIDADE	2	R\$ 183,79	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 367,58
219	SACO PARA AUTOCLAVAGEM DE MATERIAL, CAPACIDADE 20 L, PACOTE COM 20 UNIDADES	SACO PARA AUTOCLAVAGEM DE MATERIAL. CAPACIDADE 20 LITROS. PACOTE COM 20 UNIDADES.	PACOTE	8	R\$ 19,22	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 153,76
220	SAL DE TRIFENIL TETRAZÓLIO CLORETO, FRASCO 10 G	SAL DE TETRAZÓLIO - TRIFENILTETRAZÓLIO - 2,3,5 CLORETO (TTC) P.A. PÓ, SÓLIDO, BRANCO-AMARELADO. FRASCO COM 10 GRAMAS.	UNIDADE	2	R\$ 225,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 450,00
223	SÍLICA GEL AZUL 1 A 4 MM, EMBALAGEM DE 500 G	SÍLICA GEL AZUL. REAGENTE P.A. DE 1 A 4MM. COMPOSIÇÃO SILICATO DE SÓDIO E ÁCIDO SULFÚRICO. ASPECTO FÍSICO GRANULADO. UTILIZADO PARA AVALIAR A PUREZA DE SOLUÇÕES, DESUMIDIFICAR E DESIDRATAR GASES. INDICADOR DE UMIDADE. EMBALAGEM DE 500 GRAMAS.	UNIDADE	22	R\$ 58,90	PLAST GOLDEN COMÉRCIO DE EMBALAGENS E FERRAMENTAS LTDA	09.382.346/0001-76	R\$ 1.295,80
224	SÍLICA GEL AZUL DESSECANTE, TAMANHO DO GRÃO 4 A 8. FRASCO DE 500 G	SÍLICA GEL, COMPOSIÇÃO SIO2, COR AZUL, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, APLICAÇÃO DESUMIDIFICAR E DESIDRATAR GASES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INDICADOR DE UMIDADE, TAMANHO GRÃO 4 A 8. FRASCO 500 G.	UNIDADE	14	R\$ 58,70	PLAST GOLDEN COMÉRCIO DE EMBALAGENS E FERRAMENTAS LTDA	09.382.346/0001-76	R\$ 821,80
225	SISTEMA DE VIDRARIA PARA EXTRAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR	SISTEMA DE VIDRARIA PARA EXTRAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR CONTENDO: 1 BALÃO FUNDO REDONDO DE 2 LITROS COM 1 JUNTA 45/50 E 1 JUNTA LATERAL 24/40, MATERIAL: BOROSSILICATO INCOLOR; 1 BALÃO DE NO MÍNIMO 5 LITROS COM JUNTAS 45/50 SUPERIOR E INFERIOR, MATERIAL: BOROSSILICATO INCOLOR; 1 CONEXÃO TUBULAR COM 2 JUNTAS MACHO 45/50 E 24/40, MATERIAL: BOROSSILICATO INCOLOR; 1 CONDENSADOR 300 MM RETO COM 1 JUNTA 24/40 E TORNEIRA, MATERIAL: BOROSSILICATO INCOLOR; 1 BALÃO REDONDO 250 ML JUNTA 24/40 E CAPILAR NO FUNDO, MATERIAL: BOROSSILICATO INCOLOR	UNIDADE	3	R\$ 900,00	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 2.700,00
234	SORO POLIVALENTE ANTI SALMONELLA SOMÁTICO, FRASCO COM 3 ML	SORO POLIVALENTE ANTI SALMONELLA SOMÁTICO, COMPOSIÇÃO: ANTI A, B, C1, C2, D, E1, E2, E3, E4, VI; FRASCO COM 3 ML	UNIDADE	4	R\$ 217,35	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 869,40
237	SULFATO DE ESTRÔNCIO, EMBALAGEM COM 500 G	FÓRMULA: SRSO4. MASSA MOLAR: 183,68 G/MOL. CAS 7759-02-6. EMBALAGEM COM	UNIDADE	2	R\$ 269,00	ORBITAL PRODUTOS PARA	71.443.667/0001-07	R\$ 538,00

		500 G.				LABORATÓRIO LTDA		
241	SULFATO DE NÍQUEL, EMBALAGEM COM 500 G	SULFATO DE NÍQUEL, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO ESVERDEADO, FÓRMULA QUÍMICA NISO4 ANIDRO, PESO MOLECULAR 154,75, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7786-81-4. EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.	UNIDADE	2	R\$ 114,00	MULTILAB DISTRIBUIÇÃO LTDA	45.854.747/0001-45	R\$ 228,00
243	SULFATO DE PRATA, FRASCO COM 25 G	SULFATO DE PRATA. REAGENTE P.A., FRASCO COM 25 G	UNIDADE	2	R\$ 236,00	MAKLAB COMERCIAL LTDA	10.824.101/0001-30	R\$ 472,00
247	SUPORTE EM METAL PARA TELA METÁLICA COM TRIPÉ	SUPORTE EM METAL PARA TELA METÁLICA COM TRIPÉ, CERCA DE 20 CM	UNIDADE	10	R\$ 28,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 285,00
249	SUPORTE PARA MICROPIPETAS INCLINADO	SUPORTE (RACK) INCLINADO PARA ACOMODAR ATÉ 5 MICROPIPETAS MONOCANAIS DE DIVERSAS MARCAS. FABRICADO EM ACRÍLICO TRANSPARENTE.	UNIDADE	8	R\$ 85,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 684,00
250	SUPORTE PARA MICROPIPETAS PARA LABORATÓRIO	SUPORTE PARA MICROPIPETAS, PARA LABORATÓRIO. MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, APLICAÇÃO PARA MICROPIPETAS. CAPACIDADE PARA 5 UNIDADES. CARACTERÍSTICA ADICIONAL: INCLINADO.	UNIDADE	4	R\$ 79,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 319,60
251	SUPORTE PARA PIPETAS GIRATÓRIO, CAPACIDADE 64 PEÇAS	SUPORTE PARA PIPETAS GIRATÓRIO, DISCO EM POLIPROPILENO, HASTE COM AÇO INOX, ALTURA REGULÁVEL, CAPACIDADE 64 PEÇAS, DIÂMETRO DE 215 MM.	PEÇA	4	R\$ 163,91	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 655,64
253	SUPORTE UNIVERSAL 100 CM COM HASTE INOX PARA PIPETAS	SUPORTE UNIVERSAL 100 CM COM HASTE INOX PARA PIPETAS	UNIDADE	24	R\$ 112,95	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 2.710,80
254	SUPORTE UNIVERSAL PARA LABORATÓRIO COM HASTE DE 45 CM	SUPORTE UNIVERSAL PARA LABORATÓRIOS, UTILIZADO PARA BURETAS, BALÕES, FUNIS DE SEPARAÇÃO ENTRE OUTROS, HASTE EM ALUMÍNIO OU SIMILAR COMPRIMENTO DE 45 CM, BASE EM FERRO COM PINTURA EPÓXI OU SIMILAR, BASE COM LARGURA MÍNIMA DE 12 CM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 20 CM	UNIDADE	10	R\$ 55,00	JOSIEL DANILO DA SILVA	09.433.694/0001-25	R\$ 550,00
255	SUPORTE UNIVERSAL PARA LABORATÓRIO COM HASTE DE 70 CM	SUPORTE UNIVERSAL PARA LABORATÓRIOS, UTILIZADO PARA BURETAS, BALÕES, FUNIS DE SEPARAÇÃO ENTRE OUTROS, HASTE EM ALUMÍNIO OU SIMILAR COMPRIMENTO DE 70 CM, BASE EM FERRO COM PINTURA EPÓXI OU SIMILAR, BASE COM LARGURA MÍNIMA DE 12 CM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 20 CM	UNIDADE	10	R\$ 69,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 699,00
256	SWAB TIPO ESTÉRIL E DESCARTÁVEL, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	SWAB, TIPO ESTÉRIL E DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO HASTE DE MADEIRA OU	PACOTE	20	R\$ 18,10	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE	22.627.453/0001-85	R\$ 362,00

		PLÁSTICO, USO COLETA MATERIAL BIOLÓGICO, TIPO EMBALAGEM COM 100 UNIDADES				PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA		
258	TAMPÃO TAE 50X (TRIS-ACETATO-EDTA) (50X), FRASCO COM 500 ML	SOLUÇÃO TRIS ACETATO EDTA PARA UTILIZAÇÃO DE TAMPÃO PARA ELETROFORESE DE AMOSTRAS, 50X CONCENTRADO, FRASCO COM 500 ML	UNIDADE	6	R\$ 182,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 1.092,00
259	TAQ DNA POLIMERASE 5 U/ML 500 U	TAQ DNA POLYMERASE 500 U, CONCENTRAÇÃO 5 U/MICROLITRO, KIT COM TAMPÃO 10X E MGCL2.	KIT	12	R\$ 128,00	LUDWIG BIOTECNOLOGIA	01.151.850/0001-53	R\$ 1.536,00
262	TELA DE AMIANTO, DIMENSÕES: 20 X 20 CM	TELA LABORATÓRIO, MATERIAL EM ARAME, TRATAMENTO SUPERFICIAL COM DISCO CENTRAL EM AMIANTO, DIMENSÕES CERCA DE 20 X 20 CM.	UNIDADE	29	R\$ 24,95	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 723,55
263	TELURITO DE POTÁSSIO, EMBALAGEM COM 25 G	TELURITO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA K ₂ TEO ₃ .XH ₂ O, PESO MOLECULAR SAL ANIDRO: 253,79 G/MOL, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 90%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 123333-66-4. EMBALAGEM COM 25 G	UNIDADE	1	R\$ 298,00	BIOSAVE-DIAGNOSTICA LTDA	10.919.350/0001-00	R\$ 298,00
265	TERMÔMETRO DIGITAL INFRAVERMELHO COM MIRA A LASER PARA ALIMENTOS	TERMÔMETRO DIGITAL INFRAVERMELHO COM MIRA A LASER PARA ALIMENTOS, DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE 3 ½ DÍGITOS COM LUZ DE FUNDO, ESCALA: -50 A 400°C / -4 A 932°F, PRECISÃO: ±2% DA LEITURA ±2°C / ±4°F, RESOLUÇÃO: 0,1°C / 0,2°F, COEFICIENTE DE TEMPERATURA: 0,1 VEZES A PRECISÃO APLICÁVEL POR °C DE 0°C A 18°C E DE 28°C A 40°C, TEMPO DE RESPOSTA: 2 VEZES POR SEGUNDO, RESPOSTA ESPECTRAL: 6 A 14 MM, FATOR DE DISTÂNCIA: 10:1 (COM ALVO DE NO MÍNIMO DE 1"), DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DENTRO DE 15 SEGUNDOS, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 A 50°C, UMIDADE DE OPERAÇÃO MÁXIMO 80% RH, ALIMENTAÇÃO: 1 BATERIA DE 9V, DIMENSÕES / PESO: 172 X 118 X 46 MM / 220 G COM BATERIA E MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA DE 1 ANO.	UNIDADE	5	R\$ 170,00	UNITY INSTRUMENTOS DE TESTE E MEDIÇÃO LTDA	01.808.192/0001-20	R\$ 850,00
266	TERMÔMETRO QUÍMICO -10° C A +150° C (OU +160° C)	TERMÔMETRO QUÍMICO ESCALA INTERNA DE -10° C A +150° C (OU +160° C), DIVISÃO DE 1° C, 260 MM X 9 MM (DIÂMETRO) - APROXIMADAMENTE. PREENCHIMENTO COM LÍQUIDO VERMELHO, IMERSÃO TOTAL.	UNIDADE	19	R\$ 38,13	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 724,47
267	TERMÔMETRO TIPO ANALÓGICO, -10 °C A +260 °C	TERMÔMETRO TIPO ANALÓGICO, FAIXA DE MEDIÇÃO DA TEMPERATURA DE -10 °C A +260 °C, ELEMENTO DE EXPANSÃO: MERCÚRIO, MATERIAL DO	UNIDADE	3	R\$ 94,00	UNITY INSTRUMENTOS DE TESTE E MEDIÇÃO LTDA	01.808.192/0001-20	R\$ 282,00

		CORPO DE VIDRO, ESCALA INTERNA, APLICAÇÃO: USO EM LABORATÓRIO, PRECISÃO DE +/- 2 °C.						
268	TETINA DE SILICONE PARA PIPETA DE PASTEUR, CAPACIDADE 3 ML	TETINA CONFECCIONADA EM SILICONE PARA USO EM PIPETA DE PASTEUR DE VIDRO, CAPACIDADE 3 ML, DIÂMETRO: 6 MM E COMPRIMENTO: 4,5 CM	UNIDADE	65	R\$ 8,28	QUALY COMERCIAL EIRELI	11.301.724/0001-91	R\$ 538,20
269	TETRACLOROETO DE CARBONO, EMBALAGEM COM 1 LITRO	TETRACLOROETO DE CARBONO. REAGENTE P.A., EMBALAGEM COM 1 LITRO	LITRO	1	R\$ 779,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 779,00
272	TIOACETAMIDA, EMBALAGEM COM 50 G	TIOACETAMIDA (TAA), ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR À ESBRANQUIÇADO, FÓRMULA QUÍMICA C ₂ H ₅ N ₂ S, PESO MOLECULAR 75,13, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 62-55-5. FRASCO COM 50 GRAMAS.	UNIDADE	3	R\$ 190,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 570,00
277	TRIÓXIDO DE TUNGSTÊNIO, EMBALAGEM COM 100 G	TRIÓXIDO DE TUNGSTÊNIO OU ÓXIDO DE TUNGSTÊNIO VI, FÓRMULA MOLECULAR: WO ₃ , MASSA MOLAR: 231,84 G/MOL, CAS 1314-35-8. EMBALAGEM COM 100 G.	UNIDADE	1	R\$ 729,00	ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	71.443.667/0001-07	R\$ 729,00
278	TRIPÉ DE FERRO ZINCADO TREFILADO, DIMENSÕES: 18 X 23 CM	TRIPÉ DE FERRO ZINCADO TREFILADO.FABRICADO EM ARAME DE FERRO TREFILADO E ZINCADO. DIMENSÕES: 18 X 23 CM	UNIDADE	10	R\$ 34,66	RBRVIDROS PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	17.589.708/0001-22	R\$ 346,60
279	TRIPÉ PARA BICO DE BUNSEN 12 X 20 CM	TRIPÉ DE AÇO CARBONO ZINCADO (FERRO) COM ARO TREFILADO. DIMENSÕES DE 12 CENTÍMETROS DE DIÂMETRO POR 20 CENTÍMETROS DE ALTURA, ESPESSURA MÍNIMA DE 4 MILÍMETROS. UTILIZADO PARA SUSTENTAR A TELA DE ARAME COM DISCO REFRAATÁRIO EM OPERAÇÕES DE AQUECIMENTO COM BICO DE BUNSEN.	UNIDADE	13	R\$ 29,12	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 378,56
280	TRIPTONA, EMBALAGEM COM 500 G	TRIPTONA, MEIO DE USO GERAL PARA O CRESCIMENTO DE MICROORGANISMOS NÃO FASTIDIOSOS, EMBALAGEM COM 500 G	UNIDADE	4	R\$ 519,00	LABTEK COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS EIRELI	07.185.891/0001-47	R\$ 2.076,00
281	TUBO ADAPTADOR/CONECTANTE COM ÂNGULO 75º E COM TRÊS JUNTAS	TUBO ADAPTADOR/CONECTANTE COM ÂNGULO 75º E COM TRÊS JUNTAS (DUAS MACHO E UMA FÊMEA) 24/40	UNIDADE	7	R\$ 66,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 462,00
282	TUBO CAPILAR, EMBALAGEM COM 500 UNIDADES	POTES DE CAPILARES DE VIDRO, TUBO CAPILAR PARA DETERMINAÇÃO DE MICRO-HEMATÓCRITO COMP 75 MM DIÂMETRO INTERNO 1,0 MM EXTERNO 1,5 MM, CAIXA COM 500 UNIDADES	CAIXA	10	R\$ 24,93	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 249,30
283	TUBO DE DURAN, DIMENSÕES: 7 X 40 MM	TUBO DE DURAN, EM VIDRO BOROSSILICATO RESISTENTE A ALTAS E BAIXAS TEMPERATURAS E A CHOQUE TÉRMICO, AUTOCLAVÁVEL, PARA UTILIZAÇÃO NO CULTIVO CELULARES E ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS. DIMENSÕES: 7 X 40 MM	UNIDADE	751	R\$ 0,29	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 217,79

284	TUBO DE ENSAIO 12,5 X 120 MM	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO, SEM BORDA, MEDINDO 12 OU 12,5 X 120 MM.	UNIDADE	100	R\$ 0,29	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 29,00
285	TUBO DE ENSAIO 16 X 100 MM	TUBO DE ENSAIO COM TAMPA 16 X 100 MM, CAPACIDADE 11 ML.	UNIDADE	190	R\$ 3,30	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 627,00
286	TUBO DE ENSAIO 16 X 150 MM COM TAMPA	TUBO DE ENSAIO CONFECCIONADO EM VIDRO COM DIMENSÕES DE 16 POR 150 MILÍMETROS COM TAMPA PLÁSTICA.	UNIDADE	420	R\$ 1,95	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 819,00
287	TUBO DE ENSAIO COM TAMPA DE ROSCA 70 ML	TUBO DE ENSAIO, FABRICADO EM VIDRO BOROSSILICATO, FUNDO REDONDO, COM TAMPA ROSQUEÁVEL. MEDIDAS APROXIMADAS: 24 X 200 MM. CAPACIDADE APROXIMADA DE 70 ML.	UNIDADE	50	R\$ 8,50	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 425,00
288	TUBO DE ENSAIO COM TAMPA DE ROSCA, CAPACIDADE DE 25 ML	TUBO DE ENSAIO, FABRICADO EM VIDRO BOROSSILICATO, FUNDO REDONDO, COM TAMPA ROSQUEÁVEL. MEDIDAS APROXIMADAS: 18 X 150 MM. CAPACIDADE DE 25 ML.	UNIDADE	295	R\$ 4,40	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	19.026.964/0001-37	R\$ 1.298,00
289	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO SEM TAMPA E SEM ORLA 25 ML	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO SEM TAMPA E SEM ORLA, 15 MM (DIÂMETRO) X 160 MM (OU 15,5 MM X 150 MM; OU DIMENSÕES APROXIMADAS). CAPACIDADE APROXIMADA DE 25 ML.	UNIDADE	30	R\$ 2,90	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 87,00
290	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO SEM TAMPA E SEM ORLA 50 ML	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO SEM TAMPA E SEM ORLA, 20 MM (DIÂMETRO) X 180 MM (OU 20,5 MM X 200 MM; OU DIMENSÕES APROXIMADAS). CAPACIDADE APROXIMADA DE 50 ML.	UNIDADE	50	R\$ 2,30	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 115,00
291	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO, SEM BORDAM, CAPACIDADE DE 20 ML, DIMENSÕES: 15 X 150 MM	TUBO DE ENSAIO EM VIDRO NEUTRO, SEM BORDA, CAPACIDADE 20 ML, DIMENSÕES: 15 X 150 MM	UNIDADE	200	R\$ 1,56	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 312,00
292	TUBO DE ENSAIO VIDRO NEUTRO SEM ORLA 13 ML	TUBO DE ENSAIO, FABRICADO EM VIDRO BOROSSILICATO, FUNDO REDONDO, SEM TAMPA E SEM ORLA, MEDIDAS APROXIMADAS: 16 X 100 MM. CAPACIDADE APROXIMADA DE 13 ML.	UNIDADE	220	R\$ 1,46	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 321,20
293	TUBO DE THIELE EM VIDRO, DIMENSÕES APROXIMADAS 25 X 150 MM	TUBO DE THIELE EM MATERIAL DE VIDRO RESISTENTE PARA DETERMINAÇÃO DE PONTO DE FUSÃO E EBULIÇÃO, DIMENSÕES APROXIMADAS 25 X 150 MM	UNIDADE	16	R\$ 34,25	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 548,00
295	TUBO FALCON 50 ML, ESTÉRIL, PACOTE COM 50 UNIDADES	TUBO TIPO FALCON PARA CENTRIFUGAÇÃO, FUNDO CÔNICO, GRADUADO, ESTÉRIL E AUTOCLAVÁVEL, FABRICADO EM POLIPROPILENO, TAMPA APROXIMADA À PROVA DE VAZAMENTOS, GRADUAÇÃO E ÁREA DE MARCAÇÃO LATERAL RESISTENTES A	PACOTE	58	R\$ 37,84	LILIANE ALARCÃO DIAS CORREA RAMANZINI	06.153.182/0001-17	R\$ 2.194,72

		COLORFORMIO. PACOTE COM 50 UNIDADES						
296	TUBO MICRO DE Ø 25 X 250 MM COM ORLA EM VIDRO BOROSSILICATO	TUBO MICRO EM VIDRO BOROSILICATO COM ORLA 25 X 250 MM (PARA BLOCO DIGESTOR)	UNIDADE	40	R\$ 13,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 520,00
297	TUBO PARA CENTRÍFUGA DE FUNDO CÔNICO, TIPO FALCON, CAPACIDADE DE 15 ML, PACOTE COM 50 UNIDADES	TUBOS PARA CENTRÍFUGA DE FUNDO CÔNICO (TIPO FALCON) EM POLIPROPILENO, CAPACIDADE 15 ML, COM TAMPA DE ROSCA EXTERNA, GRADUAÇÃO E FACE PARA IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS, NÃO ESTÉRIL. PACOTE COM 50 UNIDADES.	PACOTE	106	R\$ 21,80	A C L ASSISTÊNCIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA LABORATÓRIO LTDA	22.627.453/0001-85	R\$ 2.310,80
298	TWEEN 80 POLISORBATO, FRASCO 1 LITRO	TWEEN 80 POLISORBATO PS, FRASCO 1 LITRO	UNIDADE	1	R\$ 138,87	BIOSAVE-DIAGNOSTICA LTDA	10.919.350/0001-00	R\$ 138,87
301	VIAL DE VIDRO ÂMBAR COM TAMPA E SEPTO 2 ML	VIAL DE VIDRO ÂMBAR, CAPACIDADE DE 2 ML (VOLUME ÚTIL DE 1,5 ML, VOLUME TOTAL DE 2 ML), TAMANHO 12 X 32 MM, GRADUADO, COM TAMPA, MATERIAL DA TAMPA: ROSCA EM POLIPROPILENO AZUL, ROSCA 9 MM, ABERTURA CENTRAL DA TAMPA DE 5 A 6 MM, COM SEPTO, DIÂMETRO DO SEPTO: 9 MM, CAMADAS DO SEPTO: PTFE/ SILICONE, ÁREA PARA ROTULAGEM, CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	5	R\$ 180,00	LAB VISION - COMÉRCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA	35.257.760/0001-63	R\$ 900,00
TOTAL GERAL								R\$ 161.597,03