

## PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria Executiva  
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Caxias do Sul

**Pregão Eletrônico Nº 00019/2019(SRP)**

### RESULTADO POR FORNECEDOR

**01.151.850/0001-53 - LUDWIG BIOTECNOLOGIA LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
165 CORANTE	FRASCO 25,00 G	2	R\$ 1.696,4600	R\$ 3.392,9200
<b>Marca:</b> INLAB <b>Fabricante:</b> INLAB <b>Modelo / Versão:</b> INLAB <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> ORCEINA,SINTETICA -25g [1400-62-0]				
214 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 301,8300	R\$ 905,4900
<b>Marca:</b> BIOLOG <b>Fabricante:</b> BIOLOG <b>Modelo / Versão:</b> BIOLOG <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Caldo Tetracionato Base 500 G				
239 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	2	R\$ 507,8300	R\$ 1.015,6600
<b>Marca:</b> KASVI <b>Fabricante:</b> KASVI <b>Modelo / Versão:</b> KASVI <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> AGAR MRS. FRASCO 500G				
252 CORANTE	FRASCO 100,00 G	2	R\$ 210,0600	R\$ 420,1200
<b>Marca:</b> INLAB <b>Fabricante:</b> INLAB <b>Modelo / Versão:</b> INLAB <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> ALIZARINA PA - 100g IC58000				
255 ÁCIDO CROMOTRÓPICO	FRASCO 100,00 G	1	R\$ 795,8700	R\$ 795,8700
<b>Marca:</b> INLAB <b>Fabricante:</b> INLAB <b>Modelo / Versão:</b> INLAB <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> ACIDO CROMOTROPICO -100g[5808-22-0]				

**Total do Fornecedor: R\$ 6.530,0600**

**05.024.938/0001-65 - MARQUI INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
39 DETERGENTE	EMBALAGEM 5,00 L	54	R\$ 67,9900	R\$ 3.671,4600

**Marca:** Marqui  
**Fabricante:** Marqui  
**Modelo / Versão:** Detergente 5L  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Detergente Neutro, Frasco de 5 L. Detergente neutro, concentrado, próprio para limpeza de vidraria, Características: solúvel em água, densidade de 1.07 g/cm<sup>3</sup> (20°C), valor de pH 7,5 (50 g/l, H<sub>2</sub>O, 20 °C), ponto de ebulição 100 °C. Especial para materiais nobres como: materiais de precisão, quartzo, vidraria para bacteriologia, metal. Apresentação: Galão de 5 litros, equivalente ou superior a Extran (Merck). Registro na ANVISA/MS.

**Total do Fornecedor: R\$ 3.671,4600**

**05.990.063/0001-56 - APICE CIENTIFICA EIRELI**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
11 ÁLCOOL ETÍLICO	LITRO	110	R\$ 17,1800	R\$ 1.889,8000

**Marca:** EXODO  
**Fabricante:** EXODO  
**Modelo / Versão:** AE07218RA  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO MÍNIMO DE 99,5"GL, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH, PESO MOLECULAR 46,07 G/ MOL, GRAU

DE PUREZA MÍNIMO DE 99,7% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ABSOLUTO, REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5

13 ÁLCOOL ETÍLICO LITRO 184 R\$ 9,9600 R\$ 1.832,6400

**Marca:** EMFAL

**Fabricante:** EMFAL

**Modelo / Versão:** 0096

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, TEOR ALCOÓLICO MÍNIMO DE 99,5% GL, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH, PESO MOLECULAR 46,07 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 99,7% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ABSOLUTO, REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-5

14 ÁLCOOL METÍLICO LITRO 18 R\$ 14,9700 R\$ 269,4600

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** AM09829RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL METÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH<sub>3</sub>OH, PESO MOLECULAR 32,04 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-56-1

19 BICARBONATO DE SÓDIO GRAMA 15 R\$ 9,9700 R\$ 149,5500

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** BS06129RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BICARBONATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FINO, COMPOSIÇÃO NAHCO<sub>3</sub>, PUREZA MÍNIMA TEOR DE PUREZA MÍNIMA 99,5%, PESO MOLECULAR 84,01 G/MOL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 144-55-8

21 BROMETO DE SÓDIO QUILOGRAMA 2 R\$ 83,0000 R\$ 166,0000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** BS09474RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BROMETO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, CRISTAIS OU GRÂNULOS BRANCOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 102,89 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NABR, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-15-6

30 CLORETO DE CHUMBO GRAMA 5 R\$ 247,3600 R\$ 1.236,8000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** CC0639ARA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE CHUMBO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA PBCL<sub>2</sub>, PESO MOLECULAR 278,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-95-4

31 CLORETO DE COBALTO II GRAMA 3 R\$ 119,9700 R\$ 359,9100

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** CC09465RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE COBALTO II, ASPECTO FÍSICO FINO CRISTAL AZUL, PESO MOLECULAR 129,84 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA COCL<sub>2</sub> ANIDRO, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7646-79-9

33 CLORETO DE CROMO GRAMA 2 R\$ 159,9700 R\$ 319,9400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** CD09336RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE CROMO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL PRETO ESVERDEADO À VIOLÁCEO, HIGROSCÓPICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CRCL<sub>3</sub>.6H<sub>2</sub>O (HEXAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 266,45 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10060-12-5

37 CLORETO DE MANGANÊS GRAMA 6 R\$ 105,9000 R\$ 635,4000

**Marca:** QM

**Fabricante:** QM

**Modelo / Versão:** QMA00001137650100

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE MANGANÊS, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, CRISTALINO, ROSA, PESO MOLECULAR 125,84 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA MNCL<sub>2</sub> ANIDRO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, PARTÍCULA < 10 MESH, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7773-01-5

38 CLORETO DE NÍQUEL GRAMA 2 R\$ 69,9700 R\$ 139,9400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** XODO

**Modelo / Versão:** CN06852RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE NÍQUEL, ASPECTO FÍSICO CRISTAL VERDE, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA NICKL<sub>2</sub>.6H<sub>2</sub>O (HEXAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 237,71 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7791-20-0

43 ENXOFRE GRAMA 5 R\$ 14,4900 R\$ 72,4500

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** E09208RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ENXOFRE, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO AMARELO, FÓRMULA QUÍMICA S<sub>8</sub>, PESO MOLECULAR 256,53 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7704-34-9

44 ÉTER DE PETRÓLEO LITRO 17 R\$ 61,8600 R\$ 1.051,6200

**Marca:** QM

**Fabricante:** QM

**Modelo / Versão:** QMA0000113501000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÉTER DE PETRÓLEO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, COM ODOR DE GASOLINA, FÓRMULA QUÍMICA MISTURA DE HIDROCARBONETOS DERIVADOS DO PETRÓLEO, FAIXA DE DESTILAÇÃO DESTILADOS ENTRE 30" E 60"C, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICAS 8032-32-4

47 FOSFATO DE POTÁSSIO GRAMA 4 R\$ 58,4200 R\$ 233,6800

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** XODO

**Modelo / Versão:** FP09359RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA K<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> (DIBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 174,18 G/MOL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-11-4

48 GLICEROL LITRO 15 R\$ 22,3700 R\$ 335,5500

**Marca:** QM

**Fabricante:** M

**Modelo / Versão:** MA000011375701000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICEROL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, INCOLOR, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>O<sub>3</sub>, PESO MOLECULAR 92,09 G/MOL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 56-81-5

57 CORANTE CONJUNTO 6 R\$ 64,9700 R\$ 389,8200

**Marca:** RENYLAB

**Fabricante:** RENYLAB

**Modelo / Versão:** 0067

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO CONJUNTO REAGENTE PARA COLORAÇÃO DE GRAM, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FRASCOS SEPARADOS CONTENDO, COMPOSIÇÃO CRISTALVIOLETA,LUGOL,ETANOL-ACETONA,FUCSINA BÁSIC A

65 NITRATO DE CÁLCIO GRAMA 2 R\$ 15,9700 R\$ 31,9400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** NC09491RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA CA(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>.4H<sub>2</sub>O (TETRAHIDRATADO), MASSA MOLECULAR 236,15 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 13477-34-4

71 NITRATO DE MAGNÉSIO GRAMA 2 R\$ 90,8200 R\$ 181,6400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** NM06238RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA MG(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>.6H<sub>2</sub>O (HEXAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 256,41 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 13446-18-9

72 NITRATO DE NÍQUEL GRAMA 2 R\$ 88,8700 R\$ 177,7400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** NN09513RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE NÍQUEL, ASPECTO FÍSICO CRISTAL VERDE HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 290,81 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NI(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>.6H<sub>2</sub>O (HEXAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 97%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 13478-00-7

75 NITRATO DE ZINCO GRAMA 3 R\$ 37,1000 R\$ 111,3000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** NZ0921RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE ZINCO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, LEVE ODOR NÍTRIC O, FÓRMULA QUÍMICA ZN(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>.6H<sub>2</sub>O (HEXAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 297,49G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10196-18-6

76 NITRITO DE SÓDIO GRAMA 2 R\$ 15,6200 R\$ 31,2400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** XODO

**Modelo / Versão:** NS09016RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO GRÂNULOS BRANCO/AMARELADOS, CRISTALINOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA NANO<sub>2</sub>, PESO MOLECULAR 68,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7632-00-0

77 NITROBENZENO LITRO 2 R\$ 137,0900 R\$ 274,1800

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** N08005RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITROBENZENO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO OLEOSO, INCOLOR A LEVEMENTE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>NO<sub>2</sub>, PESO MOLECULAR 123,10 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PADRÃO ANALÍTICO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 98-95-3

78 ÓXIDO DE CÁLCIO GRAMA 8 R\$ 18,7500 R\$ 150,0000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** OC07198RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU LEVEMENTE

AMARELADO, INODORO, PESO MOLECULAR 56,08 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA CAO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1305-78-8

79 ÓXIDO DE MAGNÉSIO QUILOGRAMA 2 R\$ 93,9900 R\$ 187,9800

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** OM09071RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÓXIDO DE MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, LEVE, BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 40,30 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA MGO, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1309-48-4

80 PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO LITRO 10 R\$ 16,1400 R\$ 161,4000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** PH08025RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, INSTÁVEL, CORROSIVO, COMPOSIÇÃO BÁSICA H2O2, PESO MOLECULAR 34,01 G/MOL, PUREZA MÍNIMA TEOR MÍNIMO DE 30%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7722-84-1

81 PERSULFATO DE AMÔNIO GRAMA 1 R\$ 23,2000 R\$ 23,2000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** PA09917RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PERSULFATO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, INODORO, COMPOSIÇÃO BÁSICA (NH4)2S2O8, PESO MOLECULAR 228,20 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7727-54-0

87 SULFATO DE MANGANÊS GRAMA 6 R\$ 15,9700 R\$ 95,8200

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** SM08929RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE MANGANÊS, PESO MOLECULAR 169,02 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, ROSAPÁLIDO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA MNSO4.H2O (MONOHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10034-96-5

88 SULFATO DE POTÁSSIO QUILOGRAMA 3 R\$ 67,7600 R\$ 203,2800

**Marca:** QM

**Fabricante:** QM

**Modelo / Versão:** QMA114201000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE POTÁSSIO, PESO MOLECULAR 174,26 G/MOL, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA K2SO4, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-80-5

92 TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO QUILOGRAMA 4 R\$ 67,2000 R\$ 268,8000

**Marca:** QM

**Fabricante:** QM

**Modelo / Versão:** QMA0000114240100

**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

125 TIOACETAMIDA (TAA) GRAMA 2 R\$ 144,9700 R\$ 289,9400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** T07359RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TIOACETAMIDA (TAA), ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR À ESBRAÑQUIÇADO, FÓRMULA QUÍMICA C2H5NS, PESO MOLECULAR 75,13 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 62-55-5

128 FOSFATO DE SÓDIO GRAMA 1 R\$ 47,8300 R\$ 47,8300

**Marca:** QM

**Fabricante:** QM

**Modelo / Versão:** 00001146700500

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA NA2HPO4.12H2O (DIBÁSICO DODECAHIDRATADO), MASSA MOLECULAR 358,14 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10039-32-4

130 MEIO DE CULTURA, FRASCO 500,00 G 8 R\$ 295,7600 R\$ 2.366,0800

**Marca:** BIOLOG

**Fabricante:** BIOLOG

**Modelo / Versão:** 404000

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA,, TIPO ÁGAR EXTRATO DE LEVEDURA, APRESENTAÇÃO PÓ

132 GLICOSE QUILOGRAMA 9 R\$ 34,9700 R\$ 314,7300

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** G09724RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICOSE, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO FINO, FÓRMULA QUÍMICA C6H12O6 (D+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 492-62-6

139 CORANTE FRASCO 25,00 G 1 R\$ 59,9700 R\$ 59,9700

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** AA09890RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO AZUL DE ANILINA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 42755

148 BÁLSAMO DO CANADÁ	FRASCO 100,00 ML	1	R\$ 49,9700	R\$ 49,9700
-----------------------	------------------	---	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** BC08391RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BÁLSAMO DO CANADÁ, ORIGEM RESINA EXTRAÍDA DA MADEIRA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, COR AMARELO-CLARA, DENSIDADE 0,99 G/ML

154 ÓLEO DE IMERSÃO	FRASCO 100,00 ML	13	R\$ 26,9900	R\$ 350,8700
---------------------	------------------	----	-------------	--------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** 111000**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÓLEO DE IMERSÃO, USO PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE DENSIDADE 1,02 G/CM<sup>3</sup>

161 PAPEL DE FILTRO	UNIDADE	17	R\$ 5,8500	R\$ 99,4500
---------------------	---------	----	------------	-------------

**Marca:** ALIANÇA**Fabricante:** ALIANÇA**Modelo / Versão:** 0125**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PAPEL DE FILTRO, TIPO QUALITATIVO, DIÂMETRO CERCA DE 120 MM, TIPO FILTRAÇÃO FILTRAÇÃO LENTA

166 CLORETO DE METILTIONÍNIO	GRAMA	2	R\$ 23,9700	R\$ 47,9400
------------------------------	-------	---	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AM09655RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE METILTIONÍNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO VERDE ESCURO, FÓRMULA QUÍMICA C16H18CIN3S ANIDRO, PESO MOLECULAR 319,85 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZAMÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 61-73-4

168 SULFATO DE FERRO	GRAMA	1	R\$ 177,5500	R\$ 177,5500
----------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** SF09918RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO QUÍMICA FE2(SO4)3.XH2O (SULFATO DE FERRO III HIDRATADO), PESO MOLECULAR 399,88 G/MOL (BASE ANIDRA), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 15244- 10-7

172 ÁLCOOL AMÍLICO (PENTÍLICO)	LITRO	4	R\$ 36,7300	R\$ 146,9200
--------------------------------	-------	---	-------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AI07474RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL AMÍLICO (PENTÍLICO), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR DESAGRADÁVEL, FÓRMULA QUÍMICA C5H12O (ÁLCOOL ISOAMÍLICO; 3-METIL-1-BUTANOL), PESO MOLECULAR 88,15 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 123-51-3

178 CORANTE	FRASCO 25,00 G	1	R\$ 299,3700	R\$ 299,3700
-------------	----------------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** EO7282RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO CIANINA ERIOCROMO R, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 43820

198 ÁLCOOL METÍLICO	LITRO	6	R\$ 154,5000	R\$ 927,0000
---------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AM08301RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL METÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH3OH, PESO MOLECULAR 32,04 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ UV/HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-56-1

207 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 372,0000	R\$ 1.116,0000
---------------------	-----------------	---	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOGIOLOG**Modelo / Versão:** 348000**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR XLD, APRESENTAÇÃO PÓ

209 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 341,9200	R\$ 1.025,7600
---------------------	-----------------	---	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** 397000**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR URÉIA DE CHRISTENSEN, APRESENTAÇÃO PÓ

212 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 549,4900	R\$ 1.648,4700
---------------------	-----------------	---	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** 653000**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO RAPPAPORT-VASSILIADIS, APRESENTAÇÃO PÓ

217 TETRAFENILBORATO DE SÓDIO	GRAMA	1	R\$ 454,8900	R\$ 454,8900
-------------------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** XODO**Modelo / Versão:** IF07006RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TETRAFENILBORATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA (C6H5)4BNA, PESO MOLECULAR 342,22 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS143-66-8

225 ÁCIDO LÁTICO	LITRO	1	R\$ 37,4700	R\$ 37,4700
------------------	-------	---	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AC08042RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO LÁTICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO XAROPOSO, LEVEMENTE AMARELADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C3H6O3 (ÁCIDO DL-LÁTICO), PESO MOLECULAR 90,08 G/MOL, TEOR DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50-21-5

232 MALTOSE	GRAMA	4	R\$ 178,2800	R\$ 713,1200
-------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** M08367RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MALTOSE, ASPECTO FÍSICO PÓ OU FINO CRISTAL INCOLOR, PESO MOLECULAR 360,29 G/ MOL, FÓRMULA QUÍMICA C12H22O11.H2O, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6363-53-7

251 FLUORESCÉINA	GRAMA	1	R\$ 244,2800	R\$ 244,2800
------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** FS08003RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FLUORESCÉINA, ASPECTO FÍSICO PÓ LARANJA AVERMELHADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C20H10O5.2NA (SAL SÓDICO), PESO MOLECULAR 376,27 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 518-47-8

257 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 293,2700	R\$ 879,8100
---------------------	-----------------	---	--------------	--------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** 386000**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO\* ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE, APRESENTAÇÃO\* SÓLIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS\* EM CASSETE**Total do Fornecedor: R\$ 22.278,5000****09.134.068/0001-38 - OBAH PRODUTOS E SERVICOS PARA SEGURANCA E ENSINO EIRELI**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
121 CARBONATO DE MAGNÉSIO	QUILOGRAMA	1	R\$ 2.282,0300	R\$ 2.282,0300

**Marca:** chem-gold**Fabricante:** chem-gold**Modelo / Versão:** chem-gold**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Carbonato de magnésio hidratado, MgCO3. x H2O, MM 84,31 (anidro), CAS : 23389-33-5,pureza mínima 40% Mg (em MgO), forma física pó, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Frasco de 1000g.

134 ÁGAR	FRASCO 500,00 G	27	R\$ 248,0000	R\$ 6.696,0000
----------	-----------------	----	--------------	----------------

**Marca:** chem-gold**Fabricante:** chem-gold**Modelo / Versão:** chem-gold**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Agar-Agar. Composição: Cinza: < 6,5%;Solução Clarificante 1,5% Sol (NTU): 8,2;pH de Solução 1,5% - 6,5%; Resistência do Gel: 950; Ponto de Solidificação: 35°C; Ponto de Fusão: 88°C; Cátions Divalentes: 250; Metais Pesados (AsPb) (ppm): <10mg/Kg. Frasco de 500g

192 DINITROBENZENO	GRAMA	2	R\$ 999,9900	R\$ 1.999,9800
--------------------	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** chem-gold**Fabricante:** chem-gold**Modelo / Versão:** chem-gold**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 1-CLORO-2,4-DINITROBENZENO CAS number:97-00- 7. Frasco de 50g

199 REAGENTE ANALÍTICO,	UNIDADE	4	R\$ 2.268,9700	R\$ 9.075,8800
-------------------------	---------	---	----------------	----------------

**Marca:** chem-gold**Fabricante:** chem-gold**Modelo / Versão:** chem-gold**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** RMCD: B-ciclodextrina metilada randomizada. Aspecto físico pó, adequado para cultura celular, CAS 128446-36-6. Grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.Frasco com 10 gramas.**Total do Fornecedor: R\$ 20.053,8900****11.099.425/0001-16 - ALTERNATIVA COMERCIAL CIENTIFICA LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
2 ACETALDEÍDO	LITRO	4	R\$ 886,9900	R\$ 3.547,9600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .03411**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETALDEÍDO, ASPECTO FÍSICO SOLUÇÃO AQUOSA, FÓRMULA QUÍMICA

CH3CHO, PESO MOLECULAR 44,04 G/MOL, GRAU DE PUREZA 1 MG/ML, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PADRÃOANALÍTICO DE REFERÊNCIA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 75-07-0

4 ACETATO DE SÓDIO QUILOGRAMA 6 R\$ 36,3700 R\$ 218,2200

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00079

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO FINO COMPOSTO DE CRISTAIS BRANCOS OU INCOLORS, FÓRMULA QUÍMICA CH3COONA ANIDRO, MASSA MOLECULAR 82,03 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 127-09-3

6 ÁCIDO SULFÚRICO LITRO 11 R\$ 42,5900 R\$ 468,4900

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .02629

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO SULFÚRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, INODORO, VISCOSO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA H2SO4, MASSA MOLECULAR 98,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-93-9

7 ÁCIDO TÂNICO GRAMA 3 R\$ 135,9300 R\$ 407,7900

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** .AT06952RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO TÂNICO, ASPECTO FÍSICO PÓ MARROM AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA C76H52O46, PESO MOLECULAR 1701,22 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1401-55-4

8 ÁCIDO TRICLOROACÉTICO GRAMA 7 R\$ 19,0100 R\$ 133,0700

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00374

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO TRICLOROACÉTICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS BRANCOS, FÓRMULA QUÍMICA CCL3COOH, MASSA MOLECULAR 163,39 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 76-03-9

9 ALANINA GRAMA 2 R\$ 274,9700 R\$ 549,9400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** .A06993RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ALANINA, PESO MOLECULAR 89,09 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA C3H7NO2 (L-ALANINA), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 56-41-7

10 ÁLCOOL BUTÍLICO LITRO 8 R\$ 44,0100 R\$ 352,0800

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00431

**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

12 REAGENTE ANALÍTICO FRASCO 250,00 G 3 R\$ 174,9600 R\$ 524,8800

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .03215

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** REAGENTE ANALÍTICO, REAGENTE SOLUÇÃO DE KARL FISCHER, COMPOSIÇÃO ALDEÍDO E CETONA

20 BROMETO DE POTÁSSIO GRAMA 3 R\$ 79,7800 R\$ 239,3400

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00706

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BROMETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU ESBRAQUICADO, INODORO, PESO MOLECULAR 119,01 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA KBR, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-02-3

22 CARBONATO DE CÁLCIO GRAMA 14 R\$ 8,7100 R\$ 121,9400

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00752

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARBONATO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 100,09 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA CaCO3, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 471-34-1

23 CARBONATO DE SÓDIO GRAMA 10 R\$ 24,9400 R\$ 249,4000

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00789

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARBONATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAIS BRANCOS, HIGROSCÓPICOS, INODOROS, FÓRMULA QUÍMICA Na2CO3.10H2O (DECAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 286,14 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6132-02-1

26 CICLOHEXANO LITRO 2 R\$ 36,3200 R\$ 72,6400

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00849**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CICLOHEXANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 84,16 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 110-82-7

28 CLORETO DE AMÔNIO GRAMA 2 R\$ 10,7900 R\$ 21,5800

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00910**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO MOLECULAR 53,49 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NH<sub>4</sub>CL, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02-9

35 CLORETO DE FERRO QUILOGRAMA 3 R\$ 126,3100 R\$ 378,9300

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** .CF09129RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ CINZA ESVERDEADO ESCURO À PRETO, INODORO, COMPOSIÇÃO FECL<sub>3</sub> ANIDRO, PESO MOLECULAR 162,21 G/MOL, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7705-08-0

36 CLORETO DE MAGNÉSIO GRAMA 6 R\$ 60,2500 R\$ 361,5000

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .3795**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE MAGNÉSIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA MGCL<sub>2</sub> (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

41 DICLOROMETANO LITRO 2 R\$ 30,2500 R\$ 60,5000

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02637**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DICLOROMETANO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO CLARO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA CH<sub>2</sub>CL<sub>2</sub>, MASSA MOLECULAR 84,93 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7509-2

49 GLICINA GRAMA 8 R\$ 41,6800 R\$ 333,4400

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .03643**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICINA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 75,07 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>NO<sub>2</sub>, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 56-40-6

50 GLICOSE GRAMA 10 R\$ 12,0900 R\$ 120,9000

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01465**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICOSE, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO FINO, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub> (D+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 492-62-6

53 HIDRÓXIDO DE AMÔNIO LITRO 3 R\$ 12,3800 R\$ 37,1400

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01527**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, DE ODORACRE, PESO MOLECULAR 35,05 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NH<sub>4</sub>OH, GRAU DE PUREZA TEOR DE NH<sub>3</sub> ENTRE 28 E 30%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL EM SOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1336-21-6

56 IODO GRAMA 6 R\$ 93,5900 R\$ 561,5400

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01629**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** IODO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR 253,81 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA I<sub>2</sub>, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7553-56-2

62 NITRATO DE BÁRIO GRAMA 3 R\$ 91,9800 R\$ 275,9400

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01049**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA BA(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>, 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

63 NITRATO DE BISMUTO GRAMA 3 R\$ 95,8700 R\$ 287,6100

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .03273**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE BISMUTO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA BI(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>.5H<sub>2</sub>O (PENTAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 485,07 G/MOL, TEOR DE

PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10035-06-0

67 NITRATO DE COBALTO GRAMA 3 R\$ 103,6700 R\$ 311,0100

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** .NC07214RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE COBALTO, ASPECTO FÍSICO PÓ VERMELHO CRISTALINO, LEVE ODOR DE ÁCIDO NÍTRIC O, FÓRMULA QUÍMICA CO(NO3)2.6H2O (COBALTO II)- HEXAHIDRATADO, PESO MOLECULAR 291,03 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10026-22-9

68 NITRATO DE CROMO GRAMA 3 R\$ 296,1400 R\$ 888,4200

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** .NC09214RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE CROMO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL AZUL A VIOLETA (ROXO), COMPOSIÇÃO QUÍMICA CR(NO3)3.9H2O (CROMO III)- NONAHIDRATADO, PESO MOLECULAR 400,15 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7789-02-8

70 NITRATO DE FERRO GRAMA 2 R\$ 71,9600 R\$ 143,9200

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00654

**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 NONAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7782-61-8

84 SOLUÇÃO TAMPÃO FRASCO 500,00 ML 15 R\$ 14,8800 R\$ 223,2000

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** .PH09791SO

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

85 SULFATO DE COBRE II GRAMA 14 R\$ 22,7600 R\$ 318,6400

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** .SC09797RA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE COBRE II, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CUSO4 ANIDRO, ASPECTO FÍSICO FINO CRISTAL BRANCO, PESO DA MOLÉCULA 159,60 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7758-98-7

90 SULFATO DE SÓDIO QUILOGRAMA 2 R\$ 17,9800 R\$ 35,9600

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .02668

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO FINOS GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 142,04 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NA2.SO4 ANIDRO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE USP, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7757-82-6

93 URÉIA QUILOGRAMA 4 R\$ 17,8600 R\$ 71,4400

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .02478

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** URÉIA, ASPECTO FÍSICO PÓ INCOLOR A ESBRANQUIÇADO, CRISTALINO, PESO MOLECULAR 60,06 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA CH4N2O, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 57- 13-6

94 CORANTE FRASCO 25,00 G 5 R\$ 17,9400 R\$ 89,7000

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .02515

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, ASPECTO FÍSICO PÓ, TIPO\* VERMELHO DE METILA, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CI 13020

96 BICARBONATO DE SÓDIO GRAMA 2 R\$ 135,6000 R\$ 271,2000

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00657

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BICARBONATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FINO, PESO MOLECULAR 84,01 G/ MOL, FÓRMULA QUÍMICA NAHCO3, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA\* CAS144-55-8

97 ÁCIDO SULFÚRICO LITRO 7 R\$ 57,5800 R\$ 403,0600

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .02629

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO SULFÚRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, FUMEGANTE, VISCOSO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA H2SO4, MASSA MOLECULAR 98,09 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-93-9

138 HIPOCLORITO DE SÓDIO LITRO 36 R\$ 13,8800 R\$ 499,6800

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .02392**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIPOCLORITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO AMARELO ESVERDEADO, CONCENTRAÇÃO TEOR MÍNIMO DE 12 % DE CLORO ATIVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTABILIZADO

160 BISSULFITO DE SÓDIO GRAMA 2 R\$ 26,4800 R\$ 52,9600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00689**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA NAHSO3 ANIDRO, PESO MOLECULAR 104,06 G/MOL, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 40%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7631-90-5

163 MENTOL GRAMA 3 R\$ 54,9300 R\$ 164,7900

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01676**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MENTOL, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, DE CHEIRO CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA C10H20O, PESO MOLECULAR 156,27 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 15356-60-2

164 CORANTE FRASCO 25,00 G 2 R\$ 82,9300 R\$ 165,8600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00203**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO ROSA BENGALA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 45440

169 CLOROFÓRMIO LITRO 2 R\$ 31,9800 R\$ 63,9600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02613**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

170 ACETATO DE ETILA LITRO 2 R\$ 23,0000 R\$ 46,0000

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00057**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETATO DE ETILA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, INFLAMÁVEL, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99%, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CH3CO2C2H5, PESO MOLECULAR 88,1 G/MOL, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 141-78-6

171 ACETONA LITRO 39 R\$ 25,2200 R\$ 983,5800

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02595**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., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67- 64-1

173 ACETATO DE AMÔNIO GRAMA 1 R\$ 25,9600 R\$ 25,9600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00011**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETATO DE AMÔNIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA NH4C2H3O2, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, PESO MOLECULAR 77,08 G/MOL, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 631-61-8

175 TIOSSULFATO DE SÓDIO GRAMA 2 R\$ 14,5400 R\$ 29,0800

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02412**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TIOSSULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NA2S2O3.5H2O, PESO MOLECULAR 248,18 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10102-17-7

176 SULFITO DE SÓDIO GRAMA 2 R\$ 12,0800 R\$ 24,1600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02344**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO OU GRANULADO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA NA2SO3 (ANIDRO), PESO MOLECULAR 126,04 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7757-83-7

181 CLORETO DE HIDROXILAMÔNIO GRAMA 1 R\$ 59,9600 R\$ 59,9600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01033**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE HIDROXILAMÔNIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR A LEVEMENTE AMARELADO, HIGROSCÓPICO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NH2OH.HCL, PESO MOLECULAR 69,49 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 5470-11-1

188 CORANTE FRASCO 5,00 G 2 R\$ 332,8700 R\$ 665,7400

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** .00400**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO\* ALARANJADO DE XILENOL, ASPECTO FÍSICO\* PÓ

190 2-BUTANONA (METIL-ETIL-CETONA) LITRO 2 R\$ 54,9600 R\$ 109,9200

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02650**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 2-BUTANONA (METIL-ETIL-CETONA), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODORPENETRANTE, FÓRMULA QUÍMICA CH<sub>3</sub>COCH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>, PESO MOLECULAR 72,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DEREFERÊNCIA QUÍMICA CAS 78-93-3

230 RESORCINOL GRAMA 4 R\$ 225,5900 R\$ 902,3600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .02075**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** RESORCINOL, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULAQUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub> (BENZENO-1,3-DIOL), PESO MOLECULAR 110,11 G/MOL, TEOR DE PUREZAPUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 108-46-3

231 FRUTOSE QUILOGRAMA 3 R\$ 59,9300 R\$ 179,7900

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01432**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FRUTOSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 180,16 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub> (D-FRUTOSE), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 57-48-7

244 HIDRÓXIDO DE SÓDIO GRAMA 9 R\$ 47,3500 R\$ 426,1500

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01563**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PASTILHAS ESBRANQUIÇADAS, ALTAMENTE HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 40 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NAOH, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2

246 CLORETO DE FERRO GRAMA 1 R\$ 79,9800 R\$ 79,9800

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00962**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO, MARROM AMARELADO, COMPOSIÇÃO FECL<sub>3</sub>.6H<sub>2</sub>O, PESO MOLECULAR 270,30 G/MOL, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 97%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-77-1

250 BIFTALATO DE POTÁSSIO GRAMA 1 R\$ 133,4600 R\$ 133,4600

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .00666**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BIFTALATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL BRANCO OU INCOLOR, INODORO, PESO MOLECULAR 204,23 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA HOOC-C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>COOK, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE PADRÃO PRIMÁRIO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 877-24-7

256 CROMATO DE POTÁSSIO GRAMA 1 R\$ 91,8700 R\$ 91,8700

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** .01051**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO AMARELO ALARANJADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA K<sub>2</sub>CRO<sub>4</sub> ANIDRO, MASSA MOLECULAR 194,19 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7789-00-6**Total do Fornecedor: R\$ 16.786,6400****12.925.007/0001-01 - MERCOSCIENCE COMERCIAL LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
74	NITRATO DE PRATA	GRAMA	7	R\$ 411,0000	R\$ 2.877,0000
	<b>Marca:</b> PLT				
	<b>Fabricante:</b> PLT				
	<b>Modelo / Versão:</b> AGNO3				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> NITRATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, TRANSPARENTE, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA AGNO <sub>3</sub> , PESO MOLECULAR 169,87 G/MOL, PUREZA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7761-88-8 - FRASCO C/100 (CEM) GRAMAS -				
89	SULFATO DE PRATA	GRAMA	4	R\$ 318,0000	R\$ 1.272,0000
	<b>Marca:</b> PLT				
	<b>Fabricante:</b> PLT				
	<b>Modelo / Versão:</b> AG2SO4				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SULFATO DE PRATA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 311,83 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA AG <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , GRAU DE PUREZA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A./ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1029426-5 - frasco c/100 gramas				
191	PADRÃO REFERÊNCIA	FRASCO 5,00 G	2	R\$ 1.900,0000	R\$ 3.800,0000

**Marca:** Sigma**Fabricante:** Sigma**Modelo / Versão:** Sigma**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 5-Hydroxy-1,4-naphthoquinone 97% fr. 5 gramas Synonym: Juglone CAS Number 481-39-0 Empirical Formula (Hill Notation) C10H6O3 Molecular Weight 174.15

193	GLUTATIONA	GRAMA	2	R\$	R\$ 2.200,0000
				1.100,0000	

**Marca:** Sigma**Fabricante:** Sigma**Modelo / Versão:** Sigma**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** L-Glutathione reduced >=98.0% fr. 25 gramas - Synonym: γ-L-Glutamyl-L-cysteinyl-glycine, GSH CAS Number 70-18-8 Linear Formula H2NCH(CO2H)CH2CH2CONHCH(CH2SH)CONHCH2CO2H Molecular Weight 307.32**Total do Fornecedor: R\$ 10.149,0000****15.562.934/0001-94 - MOLECULAR BIOTECNOLOGIA E REPRESENTACAO LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
129	MEIO DE CULTURA.	FRASCO 500,00 G	18	R\$ 315,0100	R\$ 5.670,1800
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> LURIA AGAR COD: TM 407-2				
131	MEIO DE CULTURA,	FRASCO 500,00 G	9	R\$ 371,9700	R\$ 3.347,7300
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PEPTONE GR (GRANULAR), BACTO GRADE - 500 GM COD: 3519 500 GM				
155	MEIO DE CULTURA.	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 283,1400	R\$ 849,4200
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> BRAIN HEART INFUSION BROTH COD: TM 362-2 MS: 81124120001				
156	MEIO DE CULTURA,	FRASCO 500,00 G	1	R\$ 754,5500	R\$ 754,5500
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> ALOA LISTERIA AGAR BASE COD: TM 1443-2				
208	MEIO DE CULTURA.	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 389,7100	R\$ 1.169,1300
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> VIOLET RED BILE AGAR COD: TM 426-2				
210	MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 465,5000	R\$ 1.396,5000
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SIMMONS CITRATE AGAR COD: TM 348-2				
211	MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 459,1400	R\$ 1.377,4200
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> TRIPLE SUGAR IRON AGAR COD: TM 424-2				
213	MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 766,3900	R\$ 2.299,1700
	<b>Marca:</b> TITAN				
	<b>Fabricante:</b> TITAN				
	<b>Modelo / Versão:</b> FRASCO 500GM				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> SELENITE CYSTINE BROTH (FLUID SELENITE CYSTINE BROTH) (DOUBLE PACK) (PART - I) COD: TM 294-2 MS: 81124120004				

**Total do Fornecedor: R\$ 16.864,1000****21.268.634/0001-08 - MULTIPLIER DISTRIBUIDORA EIRELI**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1	4-DIMETILAMINOBENZALDEÍDO	GRAMA	1	R\$ 819,9600	R\$ 819,9600
	<b>Marca:</b> NEON				
	<b>Fabricante:</b> NEON				
	<b>Modelo / Versão:</b> FR 1 KG				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 4-DIMETILAMINOBENZALDEÍDO, FRASCO 1 L aspecto físico cristal levemente amarelado, fórmula química C9H11NO, peso molecular 149,19, teor de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 100-10-7				
59	MOLIBDATO DE AMÔNIO	GRAMA	1	R\$ 217,9400	R\$ 217,9400
	<b>Marca:</b> NEON				
	<b>Fabricante:</b> NEON				
	<b>Modelo / Versão:</b> FR 250G				
	<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MOLIBIDATO DE AMÔNIO: (NH4)6Mo7O24 .4.H2O. Frasco 250 ml. Sinônimo heptamolibdato de amônio tetra-hidratado, fórmula química (NH4)6Mo7O24.4H2O, massa molar 1235,86 g/mol, número de referência química CAS 12054-85-2, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais P.A.,				

ACS, frasco plástico de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega

64 NITRATO DE CÁDMIO GRAMA 2 R\$ 234,0800 R\$ 468,1600

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** FR 250G

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE CÁDMIO, FRASCO DE 250 g. aspecto físico pó branco, inodoro, fórmula química Cd(NO3)2.4H2O (tetra hidratado), peso molecular 308,48, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10022-68-1.

**Total do Fornecedor: R\$ 1.506,0600**

**26.328.672/0001-14 - CROMOLAB - COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS E**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
45	ÉTER DIETÍLICO	LITRO	32	R\$ 90,0700	R\$ 2.882,2400

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÉTER ETÍLICO Frasco de 1 L, Sinônimo etóxietano ou éter dietílico, fórmula química C4H10O, massa molar 74,12 g/mol, número de referência química CAS 60-29-7, grau de pureza mínimo de 99,5%, características adicionais reagente P.A. ACS, frasco de 1 L, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.

61 NITRATO DE AMÔNIO GRAMA 1 R\$ 15,2000 R\$ 15,2000

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE AMÔNIO, FRASCO DE 100 g. peso molecular 80,04 g/mol, aspecto físico pó fino, cristalino. esbranquiçado, fórmula química NH4NO3, grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 6484-52-2.

73 NITRATO DE POTÁSSIO GRAMA 8 R\$ 35,0400 R\$ 280,3200

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE POTÁSSIO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico cristal branco, inodoro, peso molecular 101,10, fórmula química KNO3, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 7757-79-1.

136 CLORETO DE CÁLCIO GRAMA 9 R\$ 30,8300 R\$ 277,4700

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE CÁLCIO. FRASCO 500 G. ASPECTO FÍSICO:CRISTAL HIGROSCÓPICO, INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA:CaCl2 ANIDRO, MASSA MOLECULAR:110,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 10043-52-4

140 CORANTE FRASCO 500,00 ML 2 R\$ 27,7700 R\$ 55,5400

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO:AZUL DE TOLUIDINA. FRASCO 500 ML. CONCENTRAÇÃO:SOLUÇÃO A 1%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL :CI 152040

141 CORANTE FRASCO 500,00 ML 1 R\$ 31,6500 R\$ 31,6500

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO :CORANTE DE GIEMSA. FRASCO 500 ML. ASPECTO FÍSICO :LÍQUIDO

142 CORANTE FRASCO 1.000,00 ML 1 R\$ 40,1300 R\$ 40,1300

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CORANTE, TIPO:EOSINA AZUL DE METILENO SEGUNDO LEISHMANN. FRASCO 1 L. ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO

144 ÓLEO DE IMERSÃO FRASCO 100,00 ML 4 R\$ 23,3200 R\$ 93,2800

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÓLEO DE IMERSÃO. FRASCO 100 ML. USO PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE,DENSIDADE: DENSIDADE: 1,515 G/CM3.

158 PERMANGANATO DE POTÁSSIO GRAMA 2 R\$ 35,0000 R\$ 70,0000

**Marca:** CROMOLINE

**Fabricante:** CROMOLINE

**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Permanganato de Potássio P.A. ACS 500g FISPQ 114190

174 ÁCIDO ACÉTICO LITRO 6 R\$ 28,3500 R\$ 170,1000

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido acético, frasco de 1 L. Aspecto físico: líquido límpido transparente, peso molecular: 60,05 g/mol, fórmula química: C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O<sub>2</sub>, grau de pureza: pureza mínima de 99,7%, característica adicional: glacial, reagente p.a.-acs-iso, número de referência química: CAS 64-19-7

177 TERRA DIATOMÁCEA GRAMA 1 R\$ 45,1100 R\$ 45,1100

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Terra diatomácea, frasco de 500 g. Aspecto físico: pó, tipo: areia, cor: cinza claro, composição: partículas inertes, pureza mínima: 90 per, uso: filtragem, solubilidade: insolúve

179 FOSFATO DE SÓDIO GRAMA 1 R\$ 30,5200 R\$ 30,5200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Fosfato de sódio, frasco de 500 g. Aspecto físico: pó fino de cristais brancos, inodoro, higroscópico, fórmula química: Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>.7H<sub>2</sub>O (bibásico heptahidratado), massa molecular: 268,07 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7782-85-6

183 SOLUÇÃO PADRÃO FRASCO 50,00 ML 3 R\$ 115,7900 R\$ 347,3700

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de turbidez de formazina <0,10 NTU – Frasco 50 ml

184 SOLUÇÃO PADRÃO FRASCO 50,00 ML 3 R\$ 40,6800 R\$ 122,0400

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de turbidez de formazina 15 NTU – Frasco 50 ml

185 SOLUÇÃO PADRÃO FRASCO 50,00 ML 3 R\$ 46,8400 R\$ 140,5200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de turbidez de formazina 100 NTU – Frasco 50 ml

186 SOLUÇÃO PADRÃO FRASCO 50,00 ML 3 R\$ 46,3500 R\$ 139,0500

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de turbidez de formazina 750 NTU – Frasco 50 ml

215 FOSFATO DE SÓDIO GRAMA 2 R\$ 31,8500 R\$ 63,7000

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE SÓDIO BIBÁSICO (hidrogênio fosfato de sódio). Fórmula molecular: Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>. Massa Molecular: 141,96g/mol. CAS 7558-79-4. PUREZA MÍNIMA: 99,0 % frasco 250g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.

218 ACETATO DE CÁLCIO GRAMA 1 R\$ 31,7200 R\$ 31,7200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Acetato de Cálcio, composição química (CH<sub>3</sub>COO)<sub>2</sub>Ca . XH<sub>2</sub>O (hidratado), aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 158,17, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 114460-21-8, frasco 250g - PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.

224 POLÍMERO MILILITRO 3 R\$ 109,4400 R\$ 328,3200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução de Iodo-Iodeto de Potássio (Lugol) - Iodo a 5%. Iodo ressublimado: número de referência química CAS 7553-56-2, fórmula química I<sub>2</sub>, massa molar 253,8 g/mol. Iodeto de Potássio PA ACS: número de referência química CAS 7681- 11-0, fórmula química KI, massa molar 166,00 g/mol. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Embalagem: frasco de 500 mL.

233 AMIDO GRAMA 7 R\$ 38,3600 R\$ 268,5200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Amido, aspecto físico pó fino branco a esbranquiçado, inodoro, fórmula química (C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>O<sub>5</sub>)<sub>n</sub>, grau de pureza teor máximo de 0,7% de maltose (açúcar redutor), característica adicional reagente p.a. acs iso, número de referência química cas 9005-84-9. Frasco 250g

234 ACETATO DE CÁLCIO GRAMA 4 R\$ 67,9800 R\$ 271,9200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Acetato de cálcio, composição química  $c_4h_6cao_4.h_2o$ , aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 176,19, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química\* cas 5743-26-0. Frasco 250g

236 HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO QUILOGRAMA 1 R\$ 129,9800 R\$ 129,9800

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Hidróxido de potássio, aspecto físico escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular 56,11, fórmula química koh, grau de pureza teor mínimo de 85%, característica adicional reagente acs, número de referência química cas 1310-58-3. Frasco 1kg

237 SULFATO DE MAGNÉSIO GRAMA 3 R\$ 21,9800 R\$ 65,9400

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Sulfato de magnésio, aspecto físico cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química  $mgso_4.7h_2o$ , massa molecular 246,48, teor de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 10034-99-8. Frasco de 500g

238 CLORETO DE SÓDIO GRAMA 12 R\$ 18,9900 R\$ 227,8800

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Cloreto de sódio, aspecto físico pó cristalino branco ou cristais incolores, composição química nacl anidro, peso molecular 58,45, pureza mínima pureza mínima de 99,5%, característica adicional padrão primário, número de referência química cas 7647-14-5. Frasco 500g

240 SÍLICA GEL FRASCO 500,00 G 4 R\$ 61,0500 R\$ 244,2000

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Sílica gel, composição  $sio_2$ , cor azul, características adicionais indicador de umidade, massa molecular 60,8, granulometria 1 a 4 - frasco 500g

241 ÁLCOOL ETÍLICO GALÃO 5,00 L 17 R\$ 52,2000 R\$ 887,4000

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Álcool etílico, tipo hidratado, teor alcoólico 70%\_(70"gl), apresentação líquido. Frasco 5L

242 ÁLCOOL PROPÍLICO LITRO 2 R\$ 45,0300 R\$ 90,0600

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Álcool propílico, aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química  $(ch_3)_2ch_2oh$  (isopropílico ou iso-propanol), peso molecular\* 60,10, grau de pureza pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 67-63-0. frasco 1L

243 ÁCIDO CLORÍDRICO LITRO 4 R\$ 41,6500 R\$ 166,6000

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido clorídrico, aspecto físico líquido límpido, incolor/amarelado, fumegante, peso molecular 36,46, fórmula química hcl, teor teor mínimo de 37%, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. / acs, número de referência química cas 7647-01-0. frasco 1L

245 ÁCIDO SALICÍLICO GRAMA 2 R\$ 75,1400 R\$ 150,2800

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido salicílico, aspecto físico pó cristalino branco, peso molecular 138,12, fórmula química  $ho.c_6h_4.cooh$  anidro, grau de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 69-72-7. Frasco 250g

249 ÁCIDO SULFÂMICO GRAMA 1 R\$ 46,1200 R\$ 46,1200

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido sulfâmico, aspecto físico cristal branco ou incolor, inodoro, corrosivo, fórmula química  $h_2nso_3h$ , peso molecular 97,09, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 5329-14-6. Frasco 500g

254 ÁCIDO FOSFÓRICO LITRO 1 R\$ 59,6500 R\$ 59,6500

**Marca:** CROMOLINE**Fabricante:** CROMOLINE**Modelo / Versão:** CRL**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido fosfórico, aspecto físico líquido incolor, inodoro, fórmula química  $h_3po_4$ , peso molecular 98,00, teor de pureza teor mínimo de 85%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7664- 38-. frasco 1000 mL**Total do Fornecedor: R\$ 7.772,8300****30.197.931/0001-92 - FORMIS INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA**

Item	Descrição	Quantidade	Valor Global
------	-----------	------------	--------------

	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
83 SOLUÇÃO TAMPÃO	FRASCO 500,00 ML	15	R\$ 18,6300	R\$ 279,4500

**Marca:** AKSO

**Fabricante:** Akso Produtos Eletronicos Ltda.

**Modelo / Versão:** TAMPÃO PH 4

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 4,0, APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PEAGÂMETRO

**Total do Fornecedor: R\$ 279,4500**

**32.612.587/0001-86 - CM EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EIRELI**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
17 ANILINA	GRAMA	6	R\$ 60,0000	R\$ 360,0000

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ANILINA, FRASCO 250 mL aspecto físico líquido oleoso, incolor, peso molecular 93,13, fórmula química C<sub>6</sub>H<sub>7</sub>N, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 62-53-3.

27 CLORETO DE ALUMÍNIO	GRAMA	5	R\$ 89,0000	R\$ 445,0000
------------------------	-------	---	-------------	--------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Cloreto de alumínio frasco de 500 g. Fórmula química AlCl<sub>3</sub>, massa molar 133,34 g/mol, número de referência química CAS 7446-70-0, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPO), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos

42 ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA)	GRAMA	7	R\$ 30,0000	R\$ 210,0000
---	-------	---	-------------	--------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** EDTA (Ácido Etilenodiaminotetracético) Puríssimo PA, frasco com 500 g, Validade mínima de 03 anos a partir da data de entrega.

55 IODETO DE POTÁSSIO	GRAMA	8	R\$ 73,0000	R\$ 584,0000
-----------------------	-------	---	-------------	--------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Iodeto de Potássio, reagente P.A., aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química KI, peso molecular 166,01, grau de pureza mínimo 99%, número de referência química CAS: [7681-11-0]. (frasco com 500 g) Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPO.

60 NITRATO DE ALUMÍNIO	GRAMA	2	R\$ 40,0000	R\$ 80,0000
------------------------	-------	---	-------------	-------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE ALUMÍNIO FRASCO 500 g. Aspecto físico cristais brancos, peso molecular 375,13, fórmula química Al(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>·9H<sub>2</sub>O (nonahidratado), grau de pureza pureza mínima de 98,5%, característica adicional reagente p.a acs, número de referência química cas 7784-27-2.

69 NITRATO DE COBRE II	GRAMA	3	R\$ 840,0000	R\$ 2.520,0000
------------------------	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** SIGMA

**Fabricante:** SIGMA

**Modelo / Versão:** SIGMA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE COBRE II, aspecto físico pó ou cristal azul, fórmula química Cu(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>·2.5H<sub>2</sub>O (hemipentahidratado), peso molecular 232,59 g/mol, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química CAS 19004-19-4. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPO), Frasco 250g

86 SULFATO DE MAGNÉSIO	GRAMA	4	R\$ 100,0000	R\$ 400,0000
------------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE MAGNÉSIO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química MgSO<sub>4</sub> anidro, massa molecular 120,39, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente acs, número de referência química cas 7487-88-9

91 SULFATO DE ZINCO	GRAMA	2	R\$ 30,0000	R\$ 60,0000
---------------------	-------	---	-------------	-------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE ZINCO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico pó ou grânulos brancos cristalinos, higroscópicos, fórmula química ZnSO<sub>4</sub>·H<sub>2</sub>O, massa molecular 179,45, grau de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 7446-19-7.

216 CLORETO DE POTÁSSIO	GRAMA	5	R\$ 20,0000	R\$ 100,0000
-------------------------	-------	---	-------------	--------------

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE POTASSIO CRISTAL PA. Frasco com 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE

220	ÁCIDO 2-(N-MORFOLINO) ETANOSULFÔNICO	GRAMA	1	R\$ 1.508,0000	R\$ 1.508,0000
-----	--------------------------------------	-------	---	----------------	----------------

**Marca:** DINAMICA**Fabricante:** DINAMICA**Modelo / Versão:** DINAMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MES [ácido 2-(N-morfolino) etanosulfônico, aspecto físico pó 2 frasco branco cristalino, fórmula química C6H13NO4S.H2O (monihidratado), peso molecular 231,25, grau de pureza mínima de 99, número de referência química CAS 145224-94-8, frasco 250g PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE**Total do Fornecedor: R\$ 6.267,0000****59.403.410/0001-26 - INTERJET COMERCIAL EIRELI**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
126 ACETATO DE URANILA	FRASCO 25,00 G	4	R\$ 1.672,2700	R\$ 6.689,0800

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** AZ05939RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Acetato de Zinco e Uranila PA. Frasco 5 g. Fórmula: C8H12O10UZn.2H2O P.M.: 607,64 . CAS: 10138-94- 0.Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)**Total do Fornecedor: R\$ 6.689,0800****71.443.667/0001-07 - ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
25 CIANETO DE POTÁSSIO	GRAMA	3	R\$ 349,9900	R\$ 1.049,9700

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 100GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CIANETO DE POTÁSSIO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico fino pó cristalino ou cristal incolor, peso molecular 65,12, fórmula química KCN, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 151-50-8.

40	DICLOROETANO	LITRO	2	R\$ 212,4800	R\$ 424,9600
----	--------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** NEON**Fabricante:** NEON**Modelo / Versão:** PA FR. 1 LITRO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DICLOROETANO, frasco 1 L .aspecto físico líquido incolor, leve odor de clorofórmio, fórmula química C2H4Cl2 (1,2-dicloroetano), peso molecular 98,96, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 107-06-2

82	SÓDIO	GRAMA	3	R\$ 644,8400	R\$ 1.934,5200
----	-------	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 250 GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Sódio metálico. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) CAS 7440-23-5. Frasco 250g

99	ÁCIDO OXÁLICO	GRAMA	5	R\$ 580,0000	R\$ 2.900,0000
----	---------------	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** SIGMA ALDRICH**Fabricante:** MERCK**Modelo / Versão:** 75688-250GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido Oxálico anidro para síntese. Purissimo PA, anidro, ≥99,0% (RT) Fórmula química C2H2O4. Massa molar: 90.03 g/mol. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).Número. CAS: 144-62-7.Similar ao reagente merck 816144. Frasco de 250g

100	ÁCIDO NÍTRICO	LITRO	6	R\$ 220,0000	R\$ 1.320,0000
-----	---------------	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** SIGMA ALDRICH**Fabricante:** SIGMA ALDRICH**Modelo / Versão:** 84378. Frasco 1L.**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ácido Nítrico - 64 - 67%, purissimo (Hg ≤0,0000005%), ≥65% (T). Fórmula química HNO3. Peso Molecular 63.01.Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Número CAS 7697-37-2.Número CAS 7697-37-2.Similar ao reagente sigma aldrich 84378. Frasco 1L.

103	SOLUÇÃO PADRÃO	FRASCO 100,00 ML	2	R\$ 242,9900	R\$ 485,9800
-----	----------------	------------------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL**Fabricante:** QUIMLAB**Modelo / Versão:** IF1000V-100ML**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de fluoreto para IC. 1000 mg / L de fluoreto em água, preparado com NaF de alta pureza e água. Usado como padrão na determinação quantitativa de impurezas de flúor em líquidos iônicos via técnica de cromatografia iônica (IC) . Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 77365. Frasco de 100mL

104	SOLUÇÃO PADRÃO	FRASCO 100,00 ML	2	R\$ 241,0000	R\$ 482,0000
-----	----------------	------------------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL**Fabricante:** QUIMLAB**Modelo / Versão:** IBR1000V-100ML**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de brometo para IC .1000 mg / L de brometo em água,

preparado com NaBr de alta pureza e água. Usado na determinação do ânion brometo presente em amostras de água, usando cromatografia iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 43147 Frasco de 100mL.

105 REAGENTE ANALÍTICO	FRASCO 100,00 ML	2	R\$ 250,0000	R\$ 500,0000
------------------------	---------------------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL

**Fabricante:** QUIMLAB

**Modelo / Versão:** IODET1000V-100ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de iodeto para IC.1000 mg / L de iodeto em água, preparado com KI de alta pureza e água. Usado para cromatografia de ions. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 41271. Frasco de 100mL.

106 SOLUÇÃO PADRÃO	FRASCO 100,00 ML	2	R\$ 220,0000	R\$ 440,0000
--------------------	---------------------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL

**Fabricante:** QUIMLAB

**Modelo / Versão:** ISO41000V-100ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução padrão de sulfato para IC.1000 mg / L de sulfato em água, preparado com Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> de alta pureza e água. Usado para cromatografia de ions. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 90071. Frasco de 100mL.

109 SILICATO DE SÓDIO	MILILITRO	2	R\$ 450,0000	R\$ 900,0000
-----------------------	-----------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL

**Fabricante:** QUIMLAB

**Modelo / Versão:** ISIL1000V-100ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução Padrão de Silicato para IC. 1000 mg / L de silicato em água, preparado com Na<sub>2</sub>SiO<sub>3</sub> de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 18895. Frasco de 100mL.

110 SOLUÇÃO PADRÃO	FRASCO 100,00 ML	2	R\$ 140,0000	R\$ 280,0000
--------------------	---------------------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL

**Fabricante:** QUIMLAB

**Modelo / Versão:** IPO41000V-100ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução Padrão de fosfato para IC. 1000 mg / L P como fosfato em água, preparado com Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 95924. Frasco de 100mL.

116 SULFETO DE AMÔNIO	MILILITRO	2	R\$ 290,0000	R\$ 580,0000
-----------------------	-----------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL

**Fabricante:** QUIMLAB

**Modelo / Versão:** INH41000V-100ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução Padrão de Amônio para IC. 1000 mg /L( NH<sub>4</sub>)<sup>+</sup> em água, preparado com NH<sub>4</sub>Cl de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 59755. Frasco de 100mL.

117 REAGENTE ANALÍTICO:	UNIDADE	2	R\$ 300,0000	R\$ 600,0000
-------------------------	---------	---	--------------	--------------

**Marca:** SPECSOL

**Fabricante:** QUIMLAB

**Modelo / Versão:** SQ31320-100ML

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Solução Padrão de nitrogênio de amônio para IC. 1000 mg / L N como (NH<sub>4</sub>)<sup>+</sup> em água, preparado com NH<sub>4</sub>Cl de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 89503 . Frasco de 100mL.

118 METILAMINA	LITRO	4	R\$ 1.999,9900	R\$ 7.999,9600
----------------	-------	---	----------------	----------------

**Marca:** SIGMA ALDRICH

**Fabricante:** SIGMA ALDRICH

**Modelo / Versão:** 92277. Frasco de 50g.

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** N- óxido de trimetilamina di-hidratado. Fórmula química (CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub>NO.2H<sub>2</sub>O Número CAS 62637-93-8. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 92277. Frasco de 50g.

135 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	23	R\$ 298,5200	R\$ 6.865,9600
---------------------	-----------------	----	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG

**Fabricante:** BIOLOG

**Modelo / Versão:** FR. 500GR

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Agar Batata Dextrose. Composição: Infusão de Batata 200,0g/l. Glicose 20,0g/L Agar17,0g/L. pH Final= 5,6 ± 0,1 a 25°C. Frasco 500g.

143 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	5	R\$ 310,0000	R\$ 1.550,0000
---------------------	-----------------	---	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG

**Fabricante:** BIOLOG

**Modelo / Versão:** FR. 500GR

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MEIO DE CULTURA, TIPO:ÁGAR PCA. FRASCO 500 G. APRESENTAÇÃO:PÓ

149 NITRATO DE MERCÚRIO	GRAMA	2	R\$ 1.130,0000	R\$ 2.260,0000
-------------------------	-------	---	----------------	----------------

**Marca:** EXODO

**Fabricante:** EXODO

**Modelo / Versão:** PA FR. 50 GR

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE MERCÚRIO, ASPECTO FÍSICO:PÓ CRISTALINO, BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA:HG<sub>2</sub>(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>.2H<sub>2</sub>O (NITRATO MERCUROSO DIHIDRATADO), PESO MOLECULAR:561,22 G/MOL, GRAU DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7782-86-7. Frasco 50 g. \*\*\*\* PRODUTO CONTROLADO PELO EXÉRCITO

167 CLORETO DE FERRO	GRAMA	1	R\$ 539,4800	R\$ 539,4800
----------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 250 GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Cloreto de ferro II. Frasco de 250 g. Aspecto físico: cristal límpido, verde claro, inodoro, composição: FeCl<sub>2</sub>.4H<sub>2</sub>O tetra hidratado, peso molecular: 198,81 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99%, características adicionais: reagente p.a., número de referência química: CAS 13478-10-9

196 ISOPROPIL-BETA-D-TIOGALACTOPIRANOSÍDIO (IPTG)	GRAMA	4	R\$ 350,0000	R\$ 1.400,0000
---	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** LUDWIG**Fabricante:** LUDWIG**Modelo / Versão:** FR. 1 GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ISOPROPIL-BETA-D-TIOGALACTOPIRANOSÍDIO (IPTG), COMPOSIÇÃO QUÍMICA C<sub>9</sub>H<sub>18</sub>O<sub>5</sub>S, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, PESO MOLECULAR 238,31, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 367-93-1. Frasco de 1g

200 CUMARINA	GRAMA	1	R\$ 380,0000	R\$ 380,0000
--------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 50 GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CUMARINA, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>9</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub>, PESO MOLECULAR 146,14, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, PUREZA MÍNIMA MÍNIMO DE 99, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 91-64-5. características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Frasco de 50 g

205 ÁGAR	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 515,2400	R\$ 1.545,7200
----------	-----------------	---	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** FR. 500GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ágar eosina azul de metileno frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.

206 MEIO DE CULTURA	FRASCO 500,00 G	3	R\$ 523,7300	R\$ 1.571,1900
---------------------	-----------------	---	--------------	----------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** FR. 500GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Agar lisina de ferro frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.

222 TRIETILENOGLICOL	LITRO	1	R\$ 256,9600	R\$ 256,9600
----------------------	-------	---	--------------	--------------

**Marca:** BIOLOG**Fabricante:** BIOLOG**Modelo / Versão:** PA FR. 1 LITRO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** TRIETILENOGLICOL, aspecto físico: líquido límpido, incolor, inodoro, PESO MOLECULAR 150,17 g/mol, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>4</sub> ANIDRO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 112-27-6 - PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE. Frasco 1 L.

235 MUREXIDA (PURPURATO DE AMÔNIO)	GRAMA	4	R\$ 449,2100	R\$ 1.796,8400
------------------------------------	-------	---	--------------	----------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 100GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Murexida (purpurato de amônio), peso molecular 284,19, aspecto físico pó marron escuro à vermelho pardo, inodoro, fórmula química c<sub>8</sub>h<sub>8</sub>n<sub>6</sub>o<sub>6</sub>, grau de pureza pureza mínima de 97%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 3051-09-0. Frasco 100g

247 DICROMATO DE POTÁSSIO	GRAMA	1	R\$ 94,2500	R\$ 94,2500
---------------------------	-------	---	-------------	-------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 500GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Dicromato de potássio, aspecto físico pó fino, cristalino, cor laranja, composição química k<sub>2</sub>cr<sub>2</sub>o<sub>7</sub>, peso molecular 294,18, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7778-50-9. frasco 500g

248 SULFATO DE MERCÚRIO II	GRAMA	1	R\$ 1.098,7400	R\$ 1.098,7400
----------------------------	-------	---	----------------	----------------

**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO**Modelo / Versão:** PA FR. 250 GR**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Sulfato de mercúrio ii, composição química hgso<sub>4</sub>, aspecto físico pó cristalino, peso molecular 296,65, grau de pureza mínimo de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7783-35-9. frasco 250g**Total do Fornecedor: R\$ 39.256,5300****90.930.967/0001-65 - MAZZOCHINI COMERCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
15 ÁLCOOL PROPÍLICO	LITRO	13	R\$ 34,3700	R\$ 446,8100

**Marca:** Neon**Fabricante:** Neon**Modelo / Versão:** 00515**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Álcool n-Propílico P.A. Descrição do Produto: Embalagem: 1000 mL Referência: 00515 CAS: 71-23-8 Fórmula Molecular: CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>OH Classificação Fiscal do Produto: 29.05.12.10 Número ONU: 1274 Densidade: 0,804 g/ml Peso Molecular: 60.1 Determinação Especificação Teor >= 99,5 % Aparência

= Líquido límpido incolor Cor (APHA) <= 10 Água (K.F.) <= 0,5 % Resíduo após evaporação <= 0,005 % Ácido titulável livre <= 0,0004 meq/g

51 GRAXA - SILICONE UNIDADE 4 R\$ 180,1000 R\$ 720,4000

**Marca:** Neon

**Fabricante:** Neon

**Modelo / Versão:** 02147

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Graxa de Silicone Descrição do Produto: Embalagem: 500 g Referência: 02147 CAS: 63148-52-7 Fórmula Molecular: Classificação Fiscal do Produto: 39.10.00.12 Número ONU: Densidade: Peso Molecular: Determinação Especificação Aparência = Sólido pastoso, incolor Densidade (25°C) >= 1,0 g/mL

98 ACETONA LITRO 17 R\$ 190,0000 R\$ 3.230,0000

**Marca:** sigma

**Fabricante:** sigma

**Modelo / Versão:** 650501-1L

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** 650501 Sigma-Aldrich Acetone HPLC Plus, for HPLC, GC, and residue analysis, >99.9% CAS Number 67-64-1 Linear Formula CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub> Molecular Weight 58.08 Beilstein Registry Number 635680 EC Number 200-662-2 MDL number MFCD00008765 eCI@ss 39021201 PubChem Substance ID 329760025 prazos de entrega sujeitos a alterações sem prévio aviso. material importado depende da disponibilidade do fabricante e dos tramites de importação. ESTE PRODUTO É CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL E SOMENTE PODERÁ SER COMERCIALIZADO MEDIANTE A APRESENTAÇÃO DO CERTIFICADO DE LICENÇA DA POLICIA FEDERAL DO CNPJ EMISSOR DA NOTA DE EMPENHO, PARA O QUAL SERÁ EMITIDA A NOTA FISCAL.

137 FENOL LITRO 1 R\$ 65,0000 R\$ 65,0000

**Marca:** Neon

**Fabricante:** Neon

**Modelo / Versão:** 01243

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Fenol P.A./ACS Descrição do Produto: Embalagem: 1000 g Referência: 01243 CAS: 108-95-2 Fórmula Molecular: C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>OH Classificação Fiscal do Produto: 29.07.11.00 Número ONU: 1671 Densidade: Peso Molecular: 94.11 Determinação Especificação Teor >= 99,0 % Aparência = Sólido cristalino incolor a levemente rosa Água (K.F.) <= 0,5 % Resíduo após evaporação <= 0,05 % Claridade da solução = Passa teste Ponto de Congelamento (base seca) >= 40,5 °C

157 TIRA REAGENTE UNIDADE 10 R\$ 39,5000 R\$ 395,0000

**Marca:** MERCK

**Fabricante:** MERCK

**Modelo / Versão:** 1095350001

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PAPEL INDICADOR DE PH 0 - 14- CAIXA C/ 100 TIRAS - enviar FISPQ

221 BROMETO DE CETILTRIMETILAMÔNIO GRAMA 1 R\$ 61,5000 R\$ 61,5000

**Marca:** Neon

**Fabricante:** Neon

**Modelo / Versão:** 00621

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Brometo de Cetiltrimetilamônio Descrição do Produto: Embalagem: 100 g - NÃO SERÁ FRACIONADO. SERÁ ENTREGUE EM FRASCO DE 100 GRAMAS. Referência: 00621 CAS: 57-09-0 Fórmula Molecular: CH<sub>3</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>15</sub>N(Br)(CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub> Classificação Fiscal do Produto: 29.23.90.90 Número ONU: 3077 Densidade: Peso Molecular: 364.45 Determinação Especificação Teor >= 98,00 % Aparência = Pó fino branco Ponto de fusão entre 237,0° C e 243,0°C Solubilidade 50mg/mL de água ( à 20°C) = Solúvel

223 POLÍMERO LITRO 1 R\$ 69,9000 R\$ 69,9000

**Marca:** Neon

**Fabricante:** Neon

**Modelo / Versão:** 02473

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Polisorbato 80 Descrição do Produto: Embalagem: 1000 mL Referência: 02473 CAS: 9005-65-6 Fórmula Molecular: Classificação Fiscal do Produto: 34.02.13.00 Número ONU: Densidade: 1,064 g/mL Peso Molecular: 0 Determinação Especificação Aparência = Líquido viscoso levemente amarelado a verde claro Solubilidade em água = Passa teste Água (K.F.) <= 3,0 % Densidade (25°C) entre 1,06g/mL e 1,09g/mL Viscosidade entre 300,0Cst e 500,0Cst Acidez <= 2,2 % Cor (GARD) <= 7,00 ef. Bibliográfica USP 38ª Edição - Página 6827 à 6829

**Total do Fornecedor: R\$ 4.988,6100**

**93.378.735/0001-34 - PROLAB COMERCIO DE PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
18	BENZALDEÍDO	LITRO	1	R\$ 126,0000	R\$ 126,0000

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** 1344

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** BENZALDEÍDO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>CHO, PESO MOLECULAR 106,12 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, ISENTO DE CLORO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 100-52-7

24 CARVÃO ATIVADO GRAMA 27 R\$ 24,0000 R\$ 648,0000

**Marca:** DINAMICA

**Fabricante:** DINAMICA

**Modelo / Versão:** 1073-1

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARVÃO ATIVADO, ASPECTO FÍSICO PÓ PRETO, INODORO, PESO MOLECULAR 12,01 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA C, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 90%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-44-0

29 CLORETO DE ANTIMÔNIO GRAMA 2 R\$ 130,0000 R\$ 260,0000

**Marca:** NEON

**Fabricante:** NEON

**Modelo / Versão:** 02475

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE ANTIMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 228,11 G/MOL, COMPOSIÇÃO CL<sub>3</sub>SB (CLORETO DE ANTIMÔNIO III), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10025-91-9

46	FORMALDEÍDO (FORMOL)	LITRO	25	R\$ 16,0000	R\$ 400,0000
<b>Marca:</b> DINAMICA					
<b>Fabricante:</b> DINAMICA					
<b>Modelo / Versão:</b> 1643					
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> FORMALDEÍDO (FORMOL), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, FÓRMULA QUÍMICA H <sub>2</sub> CO, PESO MOLECULAR 30,03 G/MOL, GRAU DE PUREZA CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 36,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50-00-0					
54	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	GRAMA	50	R\$ 12,8000	R\$ 640,0000
<b>Marca:</b> DINAMICA					
<b>Fabricante:</b> DINAMICA					
<b>Modelo / Versão:</b> 1702					
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> 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 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2					
58	MAGNÉSIO	GRAMA	6	R\$ 245,0000	R\$ 1.470,0000
<b>Marca:</b> DINAMICA					
<b>Fabricante:</b> DINAMICA					
<b>Modelo / Versão:</b> 1735					
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO GRÃOS PRATEADO, FÓRMULA QUÍMICA MG, PESO MOLECULAR 24,31 G/MOL, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7439-95-4					
66	NITRATO DE CHUMBO	GRAMA	3	R\$ 56,0000	R\$ 168,0000
<b>Marca:</b> DINAMICA					
<b>Fabricante:</b> DINAMICA					
<b>Modelo / Versão:</b> 1209					
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> NITRATO DE CHUMBO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 331,21 G/MOL, COMPOSIÇÃO QUÍMICA Pb(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> (CHUMBO II), GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10099-74-8					
133	MEIO DE CULTURA.	UNIDADE	4	R\$ 750,0000	R\$ 3.000,0000
<b>Marca:</b> ACROS					
<b>Fabricante:</b> ACROS					
<b>Modelo / Versão:</b> 149510010					
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MEIO DE CULTURA., TIPO ÁGAR DEXTROSE TRIPTONA, ASPECTO FÍSICO PÓ					

**Total do Fornecedor: R\$ 6.712,0000**

**Valor Global da Ata: R\$ 169.805,2100**



[Voltar](#)