

PREGÃO ELETRÔNICO

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Secretaria Executiva
Subsecretaria de Planejamento e Orçamento
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de MG

Pregão Eletrônico Nº 00025/2021(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR**01.151.850/0001-53 - LUDWIG BIOTECNOLOGIA LTDA**

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
5 <u>6-benzilaminopurina</u>	Grama	5	R\$ 31,6400	R\$ 31,6400	R\$ 158,2000
Marca: Neon Fabricante: Neon Modelo / Versão: Neon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 6-Benzilaminopurina P.A. 5 g					
182 <u>Sacarose</u>	Grama	1000	R\$ 0,5300	R\$ 0,3800	R\$ 380,0000
Marca: Neon Fabricante: Neon Modelo / Versão: Neon Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Sacarose P.A. 1000 g					
225 <u>Tris(hidroximetil)aminometano</u>	Quilograma	2	R\$ 761,7300	R\$ 548,9500	R\$ 1.097,9000
Marca: Ludwig Biotec Fabricante: Ludwig Biotec Modelo / Versão: Ludwig Biotec Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tris base (Tris hidroximetil aminometano), PM 121,14, Pureza >99,9%, C4H11NO3, CAS 77-86-1. Frasco com 1 Kg.					

Total do Fornecedor: R\$ 1.636,1000

07.185.891/0001-47 - LABTEK COMERCIO DE PRODUTOS LABORATORIAIS EIRELI

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
137 <u>Ágar</u>	Frasco 500,00 G	17	R\$ 257,3800	R\$ 257,3800	R\$ 4.375,4600
Marca: BIOLOG Fabricante: BIOLOG Modelo / Versão: 001000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ágar, tipo: ágar ágar, aspecto físico: pó, característica adicional: puro					
141 <u>Meio de cultura.</u>	Frasco 500,00 G	4	R\$ 950,6700	R\$ 950,6700	R\$ 3.802,6800
Marca: BIOLOG Fabricante: BIOLOG Modelo / Versão: 064000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Meio de cultura., tipo : ágar m17, aspecto físico : pó					
213 <u>Suplemento para meio de cultura</u>	Unidade	10	R\$ 117,4900	R\$ 117,4900	R\$ 1.174,9000
Marca: BIOLOG Fabricante: BIOLOG Modelo / Versão: 200251 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tipo: Seletivo Para Clostridium Perfringens (Sfp) 0, Aspecto Físico: Líquido 0, Componentes: Sulfato De Canamicina, Polimixina B 0,. OBS: ESTAMOS COTANDO VALOR UNITÁRIO, PORÉM PEDIDO MÍNIMO = 10 FRASCOS, POIS EMBALAGEM PADRÃO DA FÁBRICA É COM 10 UNIDADES.					

Total do Fornecedor: R\$ 9.353,0400

07.944.100/0001-15 - PROC9 INDUSTRIA QUIMICA LTDA

Item Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
8 <u>Acetato de cobre ii</u>	Grama	2000	R\$ 0,1700	R\$ 0,1400	R\$ 280,0000
Marca: DINÂMICA Fabricante: DINÂMICA Modelo / Versão: DINÂMICA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACETATO DE COBRE II, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO OU CRISTAIS AZUL ESVERDEADOS, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CU(CO2CH3)2 ANIDRO, PESO MOLECULAR 181,63, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 142-71-2					
9 <u>Acetato de etila</u>	Litro	10	R\$ 27,9600	R\$ 27,9600	R\$ 279,6000
Marca: PROC9 Fabricante: PROC9					

Modelo / Versão: PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETATO DE ETILA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, INFLAMÁVEL, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, COMPOSIÇÃO QUÍMICA CH₃CO₂CH₃, PESO MOLECULAR 88,11, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 141-78-612 Acetona Litro 128 R\$ 26,7600 R\$ 26,7600 R\$ 3.425,2800**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ACETONA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, FÓRMULA QUÍMICA C₃H₆O, MASSA MOLECULAR 58,08, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-64-116 Ácido acético Litro 35 R\$ 32,4600 R\$ 32,4600 R\$ 1.136,1000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR 60,05, FÓRMULA QUÍMICA C₂H₄O₂, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-19-7.21 Ácido clorídrico Litro 42 R\$ 218,6000 R\$ 38,4000 R\$ 1.612,8000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO CLORÍDRICO DILUÍDO, CONCENTRAÇÃO 0,1 N, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO AQUOSA, COM FATOR DE CORREÇÃO22 Ácido clorídrico Litro 40 R\$ 56,7100 R\$ 32,0000 R\$ 1.280,0000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR/AMARELADO, FUMEGANTE, PESO MOLECULAR 36,46, FÓRMULA QUÍMICA HCL, TEOR MÍNIMO DE 37%, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. / ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-01-025 Ácido fosfórico Litro 8 R\$ 76,3400 R\$ 76,3000 R\$ 610,4000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO FOSFÓRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA H₃PO₄, PESO MOLECULAR 98,00, TEOR DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 85%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-38-231 Ácido oxálico Quilograma 15 R\$ 67,7100 R\$ 32,0000 R\$ 480,0000**Marca:** DINÂMICA**Fabricante:** DINÂMICA**Modelo / Versão:** DINÂMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO OXÁLICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL OU PÓ BRANCO CRISTALINO HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 90,04, FÓRMULA QUÍMICA C₂H₂O₄ ANIDRO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 144-62-734 Ácido sulfúrico Litro 8 R\$ 14,3100 R\$ 14,3000 R\$ 114,4000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁCIDO SULFÚRICO DILUÍDO, CONCENTRAÇÃO 0,1 N, FORMA FÍSICA EM SOLUÇÃO AQUOSA, COM FATOR DE CORREÇÃO44 Álcool etílico Litro 40 R\$ 10,6500 R\$ 10,6500 R\$ 426,0000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, VOLÁTIL, FÓRMULA QUÍMICA C₂H₅OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMO DE 95% P/P INPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-545 Álcool etílico Litro 295 R\$ 14,2700 R\$ 14,0000 R\$ 4.130,0000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL ETÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, FÓRMULA QUÍMICA C₂H₅OH, PESO MOLECULAR 46,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,9%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ABSOLUTO, REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 64-17-550 Álcool propílico Litro 6 R\$ 30,9000 R\$ 4,8000 R\$ 28,8000**Marca:** DINÂMICA**Fabricante:** DINÂMICA**Modelo / Versão:** DINÂMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ÁLCOOL PROPÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA CH₃(CH₂)₂OH (1-PROPANOL OU NORMAL), PESO MOLECULAR* 60,10, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 71-23-860 Carvão ativado Grama 4000 R\$ 0,1700 R\$ 0,1200 R\$ 480,0000**Marca:** PROC9**Fabricante:** PROC9**Modelo / Versão:** PROC9**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARVÃO ATIVADO, ASPECTO FÍSICO PÓ PRETO, INODORO, PESO MOLECULAR 12,01, FÓRMULA QUÍMICA C, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 90, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-44-066 Cloreto de amônio Grama 2000 R\$ 0,4000 R\$ 0,3200 R\$ 640,0000**Marca:** DINÂMICA**Fabricante:** DINÂMICA**Modelo / Versão:** DINÂMICA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, INODORO, PESO

MOLECULAR 53,49, FÓRMULA QUÍMICA NH₄CL, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-02-9

74 <u>Cloreto de sódio</u>	Quilograma	20	R\$ 18,4300	R\$ 15,0000	R\$ 300,0000
----------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

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 DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7647-14-5.

84 <u>Corante</u>	Frasco 1000,00 ML	3	R\$ 44,4500	R\$ 44,4500	R\$ 133,3500
-------------------	-------------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO EOSINAAZUL DE METILENO SEGUNDO MAY GRUNWALD, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO.

85 <u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	3	R\$ 59,5700	R\$ 59,5000	R\$ 178,5000
-------------------	----------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO EOSINA AZUL DE METILENO SEGUNDO MAY GRUNWALD, ASPECTO FÍSICO PÓ.

87 <u>Corante</u>	Frasco 1000,00 ML	1	R\$ 164,7200	R\$ 164,7000	R\$ 164,7000
-------------------	-------------------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO LUGOL FORTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLUÇÃO A 5%.

90 <u>Corante</u>	Frasco 100,00 ML	1	R\$ 56,7900	R\$ 56,7900	R\$ 56,7900
-------------------	------------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO AZUL DE LACTOFENOL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO.

110 <u>Formaldeído (formol)</u>	Litro	97	R\$ 10,1700	R\$ 10,1700	R\$ 986,4900
---------------------------------	-------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FORMALDEÍDO (FORMOL), ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, LÍMPIDO, FÓRMULA QUÍMICA H₂CO, PESO MOLECULAR 30,03, GRAU DE PUREZA CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 35%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50-00-0

127 <u>Hidróxido de sódio</u>	Quilograma	104	R\$ 38,1800	R\$ 26,0000	R\$ 2.704,0000
-------------------------------	------------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO EM LENTILHAS OU MICRO PÉROLAS ESBRAQUICADAS, PESO MOLECULAR 40, FÓRMULA QUÍMICA NaOH, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2

165 <u>Parafina</u>	Quilograma	45	R\$ 102,3100	R\$ 38,0000	R\$ 1.710,0000
---------------------	------------	----	--------------	-------------	----------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PARAFINA, SÓLIDO BRANCO, 0,770 A 0,790 G/CM³, 210 °C, 47 A 65 °C

167 <u>Peróxido de hidrogênio</u>	Litro	67	R\$ 15,6200	R\$ 15,6000	R\$ 1.045,2000
-----------------------------------	-------	----	-------------	-------------	----------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

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

184 <u>Sílica gel</u>	Frasco 1,00 KG	23	R\$ 53,9600	R\$ 53,9600	R\$ 1.241,0800
-----------------------	----------------	----	-------------	-------------	----------------

Marca: PROC9

Fabricante: PROC9

Modelo / Versão: PROC9

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SÍLICA GEL, COMPOSIÇÃO SiO₂, COR AZUL, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, APLICAÇÃO DESUMIDIFICAR E DESIDRATAR GASES, TAMANHO GRÃO 4 A 8

Total do Fornecedor:	R\$ 23.443,4900
-----------------------------	------------------------

10.698.323/0001-54 - BASPRIX COMERCIO E SERVICOS EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
138	<u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	6	R\$ 229,0300	R\$ 229,0000	R\$ 1.374,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO036-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • AGAR BATATA DEXTROSE - FRASCO COM 500 G. Para o cultivo e enumeração de bolores e leveduras.

139 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	5	R\$ 296,7500	R\$ 296,0000	R\$ 1.480,0000
----------------------------	-----------------	---	--------------	--------------	----------------

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO033-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • AGAR BILE VERMELHO VIOLETA LACTOSE (VRB AGAR - VIOLET RED BILE AGAR) - FRASCO COM 500 G.

140 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	4	R\$ 345,8800	R\$ R\$ 1.280,0000
				320,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO298-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • AGAR CONTAGEM DE PLCAS (AGAR PLACA PADRÃO) - FRASCO COM 500 G. Para a determinação de contagens de microrganismos em alimentos e água.

142 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	2	R\$ 265,2900	R\$ R\$ 530,0000
				265,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IOH603-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • AGAR MacCONKEY (W/ CV, NaCl, 0.15% BILE SALTS & 1% LACTOSE) - FRASCO COM 500 G. Para o isolamento de coliformes e bactérias entéricas a partir de amostras clínicas, lactose e fermentação.

143 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	2	R\$ 244,2500	R\$ R\$ 488,0000
				244,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO053-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • AGAR SAL MANITOL BASE - FRASCO COM 500 G. Para o isolamento seletivo de estafilococos patogênicos.

145 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	6	R\$ 311,2500	R\$ R\$ 1.860,0000
				310,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO550-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • AGAR NUTRIENTE - FRASCO COM 500 G. Um meio de uso geral usados para o cultivo de uma vasta variedade de microrganismos.

147 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	1	R\$ 315,2000	R\$ R\$ 270,0000
				270,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO316-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • CALDO LACTOSE (MEIO FLUIDO DE LACTOSE) - FRASCO COM 500 G. Para a detecção de bactérias coliformes na água, produtos lácteos e alimentos.

148 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	6	R\$ 231,8200	R\$ R\$ 1.386,0000
				231,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO220-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • CALDO LAURIL TRIPTOSE - CALDO LAURIL SULFATO (Lauryl Tryptose Broth - Lauryl Sulphate Broth) - FRASCO 500 G.

153 <u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	1	R\$ 389,1800	R\$ R\$ 350,0000
				350,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IO274-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • CALDO NUTRIENTE - FRASCO COM 500 G. Para o cultivo geral de microrganismos menos exigentes, pode ser enriquecido com sangue.

210 <u>Suplemento para meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	5	R\$ 289,6300	R\$ R\$ 1.445,0000
				289,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IOI696-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • EXTRATO DE CARNE EM PÓ (PARA MICROBIOLOGIA) - FRASCO COM 500 G.

211 <u>Suplemento para meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	3	R\$ 262,0600	R\$ R\$ 780,0000
				260,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IOI126-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • EXTRATO DE LEVEDURA. FRASCO 500 G.

212 <u>Suplemento para meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	4	R\$ 274,0200	R\$ R\$ 1.060,0000
				265,0000

Marca: IONCULT

Fabricante: IONCULT

Modelo / Versão: IOI711-500

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: • PEPTONA BACTERIOLÓGICA (TBL) - FRASCO COM 500 G.

Total do Fornecedor: R\$ 12.303,0000

10.919.350/0001-00 - BIOSAVE-DIAGNOSTICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
2	<u>2,2-biquinolina</u>	Gramas	2	R\$ 952,0900	R\$ 699,9500	R\$ 1.399,9000

Marca: BIQUINOLINA

Fabricante: SIGMA

Modelo / Versão: SIGMA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 2,2-BIQUINOLINA, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO À AMARELADO,

FÓRMULA QUÍMICA C18H12N2, PESO MOLECULAR 256,29, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 119-91-5

4	<u>2,4-dinitrofenilhidrazina (2,4-dnph)</u>	Grama	2	R\$ 378,0000	R\$ 295,9500	R\$ 591,9000
---	---	-------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: 2,4-DINITROFENILHIDR

Fabricante: INLAB

Modelo / Versão: CÓDIGO 3673

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 2,4-DINITROFENILHIDRAZINA (2,4-DNPH), ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO LARANJA OU VERMELHO, FÓRMULA QUÍMICA C6H6N4O4, PESO MOLECULAR 198,14, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 97%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ANALÍTICO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 119-26-6

15	<u>Ácido 3,5-dinitrosalicílico</u>	Grama	50	R\$ 3,1400	R\$ 2,9300	R\$ 146,5000
----	------------------------------------	-------	----	------------	------------	--------------

Marca: ACIDO 3,5 DINITROSAL

Fabricante: INLAB

Modelo / Versão: CÓDIGO 380

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO 3,5-DINITROSALICÍLICO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO À AMARELO ESVERDEADO, INODORO, PESO MOLECULAR 228,12, FÓRMULA QUÍMICA C7H4N2O7, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 609-99-4.

24	<u>Ácido etilenodiaminotetracético (edta)</u>	Quilograma	2	R\$ 123,0500	R\$ 69,9500	R\$ 139,9000
----	---	------------	---	--------------	-------------	--------------

Marca: EDTA SAL DISSODICO

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 2346

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRACÉTICO (EDTA), ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR:372,24 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA: C10H14N2O8NA2.2H2O (SAL DISSÓDICO DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 6381-92-6

27	<u>Ácido indol-3-butírico</u>	Grama	10	R\$ 25,1400	R\$ 14,5500	R\$ 145,5000
----	-------------------------------	-------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: ACIDO INDOLE 3 BUTIR

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 488

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO INDOL-3-BUTÍRICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR À LEVEMENTE ESBRAQUIÇADO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C12H13NO2, PESO MOLECULAR 203,24, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 133-32-4

65	<u>Citrato de sódio</u>	Grama	1500	R\$ 3,9000	R\$ 0,1000	R\$ 150,0000
----	-------------------------	-------	------	------------	------------	--------------

Marca: CITRATO DE SODIO

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 3207

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CITRATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL FINO, COMPOSIÇÃO HOC(COONA) (CH2COONA)2.2H2O, PESO MOLECULAR 294,10, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6132-04-3

78	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	2	R\$ 244,9500	R\$ 120,0000	R\$ 240,0000
----	----------------	----------------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: FLOXINA B

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 4040

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, FLOXINA B, PÓ, CI 45410

83	<u>Corante</u>	Grama	50	R\$ 25,0200	R\$ 4,3500	R\$ 217,5000
----	----------------	-------	----	-------------	------------	--------------

Marca: AZUL DE TOLUIDINA

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 2410

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO AZUL DE TOLUIDINA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 52040

88	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	2	R\$ 77,2100	R\$ 76,9500	R\$ 153,9000
----	----------------	----------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: ROSA DE BENGALA

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 6710

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO ROSA BENGALA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 45440.

89	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	1	R\$ 163,9000	R\$ 96,9500	R\$ 96,9500
----	----------------	----------------	---	--------------	-------------	-------------

Marca: ERITROSINA

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 3720

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO VERMELHO ERITROSINA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 45430.

95	<u>Diclorofenol</u>	Grama	25	R\$ 45,3100	R\$ 25,9500	R\$ 648,7500
----	---------------------	-------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: DICLOROFENOLINDOFENO

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 690

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DICLOROFENOL, ASPECTO FÍSICO PÓ VERDE ESCURO, INODORO, PESO MOLECULAR 290,08, FÓRMULA QUÍMICA C12H6CL2NO2NA.H2O(2,6-DICLOROFENOLINDOFENOL SÓDICO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 620-45-1

99	<u>Difenilcarbazida</u>	Grama	150	R\$ 9,2400	R\$ 6,2500	R\$ 937,5000
----	-------------------------	-------	-----	------------	------------	--------------

Marca: DIFENILCARBAZIDA

Fabricante: INLAB/NACIONAL

Modelo / Versão: CÓDIGO 1835

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: DIFENILCARBAZIDA, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO A LEVEMENTE ROSADO, FÓRMULA QUÍMICA C6H5(NH)2CO(NH)2C6H5 (1,5-DIFENILCARBAZIDA), PESO MOLECULAR 242,28, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98 %, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 140-22-7

146	<u>Meio de cultura</u>	Frasco 500,00 G	1	R\$ 299,2700	R\$ 299,2700	R\$ 299,2700
-----	------------------------	-----------------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: AGAR SABOURAUD

Fabricante: BLOKAR/ LABORCLIN

Modelo / Versão: CÓDIGO 690001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MEIO DE CULTURA, TIPO ÁGAR SABOURAUD DEXTROSE 2%, APRESENTAÇÃO PÓ
 149 Meio de cultura Frasco 500,00 G 4 R\$ 499,2000 R\$ R\$ 1.640,0000
 410,0000

Marca: MRS BROTH**Fabricante:** BOKAR/ LABORCLIN**Modelo / Versão:** CÓDIGO 690097

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MEIO DE CULTURA, TIPO CALDO MRS, APRESENTAÇÃO PÓ
 151 Suplemento para meio de cultura Frasco 3,00 ML 40 R\$ 26,8000 R\$ 25,8000 R\$ 1.032,0000

Marca: COAGU-PLASMA**Fabricante:** LABORCLIN**Modelo / Versão:** CÓDIGO 570204

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MEIO DE CULTURA, TIPO PLASMA DE COELHO, ASPECTO FÍSICO LIOFILIZADO, COMPONENTES ADICIONAIS COM EDTA

173 Corante Frasco 25,00 G 5 R\$ 115,1000 R\$ 80,0000 R\$ 400,0000

Marca: PURPURA DE BROMOCRES**Fabricante:** INLAB/NACIONAL**Modelo / Versão:** CÓDIGO 2700

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PÚRPURA DE BROMOCRESOL, PUREZA MÍNIMA 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A.

183 Safranina Grama 250 R\$ 1,7700 R\$ 1,7200 R\$ 430,0000

Marca: SAFRANINA**Fabricante:** INLAB/NACIONAL**Modelo / Versão:** CÓDIGO 6740

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SAFRANINA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA C20H19CLN4, ASPECTO FÍSICO PÓ VERMELHO PARDO, INODORO, PESO MOLECULAR 350,85, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 95%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 477-73-6

200 Sulfato de ferro Quilograma 3 R\$ 174,5200 R\$ R\$ 479,8500
 159,9500

Marca: SULFATO DE FERRO**Fabricante:** INLAB/NACIONAL**Modelo / Versão:** CÓDIGO 3005

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 MÍNIMA DE 97%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 15244-10-7

218 Tiamina Grama 100 R\$ 6,1500 R\$ 3,9500 R\$ 395,0000

Marca: TIAMINA**Fabricante:** INLAB/NACIONAL**Modelo / Versão:** CÓDIGO 7400

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TIAMINA, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, BRANCO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA C12H17CLN4SO.HCL (SAL HIDROCLORETO), PESO MOLECULAR 337,27, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 67-03-8

224 Triptofano Grama 500 R\$ 1,7900 R\$ 1,3700 R\$ 685,0000

Marca: TRIPTOFANO**Fabricante:** INLAB/NACIONAL**Modelo / Versão:** CÓDIGO 7760

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TRIPTOFANO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 204,23, FÓRMULA QUÍMICA C11H12N2O2 (L-TRIPTOFANO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 73-22- 3

Total do Fornecedor: R\$
10.229,4200

22.569.484/0001-27 - LSC COMERCIAL EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
7	<u>Acetato de amônio</u>	Grama	6000	R\$ 0,0700	R\$ 0,0700	R\$ 420,0000

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACETATO DE AMÔNIO, COMPOSIÇÃO BÁSICA NH4C2H3O2, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, PESO MOLECULAR 77,08, PUREZA MÍNIMA PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 631-61-8

11 Acetato de zinco Quilograma 2 R\$ 54,3300 R\$ 54,3300 R\$ 108,6600

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACETATO DE ZINCO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS OU GRÂNULOS BRANCOS, FÓRMULA QUÍMICA (CH3COO)2ZN.2H2O, MASSA MOLECULAR 219,49, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 5970-45-6

19 Ácido bórico Quilograma 11 R\$ 27,4500 R\$ 27,4500 R\$ 301,9500

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO BÓRICO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ/GRÂNULO BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 61,83, COMPOSIÇÃO QUÍMICA H3BO3, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-35-3 (EXIGIDO LICENÇA DA POLÍCIA FEDERAL)

23 Ácido cromotrópico Frasco 25,00 G 2 R\$ 231,2600 R\$ R\$ 300,0000
 150,0000

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO CROMOTRÓPICO, ASPECTO FÍSICO PÓ DE COR ESBRAQUIÇADA À AMARELO

COURO, FÓRMULA QUÍMICA C10H6NA2O8S2.2H2O(SAL DISSÓDICO DIHIDRATADO), PESO MOLECULAR 400,29, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 5808-22-0

26	<u>Ácido gliberélico</u>	Grama	3	R\$ 30,3300	R\$ 30,3300	R\$ 90,9900
----	--------------------------	-------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO GLIBERÉLICO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO OU ESBRANQUIÇADO, FÓRMULA QUÍMICA C19H22O6 (GIBERELINA A3), PESO MOLECULAR 346,37, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 90%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 77-06-5

35	<u>Ácido sulfúrico</u>	Litro	88	R\$ 152,7700	R\$ 118,0000	R\$ 10.384,0000
----	------------------------	-------	----	--------------	--------------	-----------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: C

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO SULFÚRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR, INODORO, VISCOSO, CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA H2SO4, MASSA MOLECULAR 98,09, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7664-93-9 (EXIGIDO A LICENÇA DA POLÍCIA FEDERAL)

38	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	9	R\$ 15,7300	R\$ 15,7300	R\$ 141,5700
----	----------------	----------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALARANJADO DE METILA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 13025.

42	<u>Álcool butílico</u>	Litro	2	R\$ 133,3500	R\$ 133,3500	R\$ 266,7000
----	------------------------	-------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁLCOOL BUTÍLICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR FORTE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 74,12, FÓRMULA QUÍMICA C4H9OH SECUNDÁRIO (2-BUTANOL), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 14898-79-4

59	<u>Carbonato de cálcio</u>	Quilograma	10	R\$ 20,0000	R\$ 20,0000	R\$ 200,0000
----	----------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARBONATO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PRECIPITADO, PÓ BRANCO, FINO, INODORO, HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 100,09, FÓRMULA QUÍMICA CaCO3, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. / ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 471-34-1.

64	<u>Citrato de potássio</u>	Frasco 1,00 KG	1	R\$ 92,6500	R\$ 92,6500	R\$ 92,6500
----	----------------------------	----------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CITRATO DE POTÁSSIO, PÓ FINO, BRANCO, CRISTALINO, C6H5K3O7.H2O (TRIBÁSICO), 324,41 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., CAS 6100-05-6

68	<u>Cloreto de cálcio</u>	Quilograma	15	R\$ 44,3800	R\$ 44,3800	R\$ 665,7000
----	--------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, GRANULADO OU ESCAMA BRANCA OU ROSADA, OPACA, FÓRMULA QUÍMICA CaCl2.2H2O, MASSA MOLECULAR 147,01, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10035-04-8

71	<u>Cloreto de ferro</u>	Grama	1500	R\$ 0,1700	R\$ 0,1700	R\$ 255,0000
----	-------------------------	-------	------	------------	------------	--------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ CINZA ESVERDEADO ESCURO À PRETO, INODORO, COMPOSIÇÃO FECL3 ANIDRO, PESO MOLECULAR 162,21, PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7705-08-0.

72	<u>Cloreto de potássio</u>	Quilograma	37	R\$ 46,7400	R\$ 44,0000	R\$ 1.628,0000
----	----------------------------	------------	----	-------------	-------------	----------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KCL, MASSA MOLECULAR 74,55, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7447-40-7

81	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	2	R\$ 48,2600	R\$ 48,2600	R\$ 96,5200
----	----------------	----------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

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

82	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	7	R\$ 24,9500	R\$ 24,9500	R\$ 174,6500
----	----------------	----------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO AZUL DE METILENO, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 52015.

86	<u>Corante</u>	Frasco 25,00 G	2	R\$ 22,8500	R\$ 22,8500	R\$ 45,7000
----	----------------	----------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ

Fabricante: CRQ

Modelo / Versão: CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORANTE, TIPO FUCSINA BÁSICA, ASPECTO FÍSICO PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CI 42510.

94	<u>Dextrose</u>	Quilograma	1	R\$ 43,9500	R\$ 43,0000	R\$ 43,0000
----	-----------------	------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DEXTROSE, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR OU PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C₆H₁₂O₆ (COMPOSTO ANIDRO), PESO MOLECULAR 180,16, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,9%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PADRÃO DE REFERÊNCIA ANALÍTICO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 50- 99-797 Dicromato de potássio Quilograma 13 R\$ 95,0000 R\$ 95,0000 R\$ 1.235,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DICROMATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, CRISTALINO, COR LARANJA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA K₂CR₂O₇, PESO MOLECULAR 294,18, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-50-9 (EXIGIDO A LICENÇA DA POLÍCIA FEDERAL)98 Dicromato de sódio Quilograma 10 R\$ 51,9600 R\$ 51,9600 R\$ 519,6000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** DICROMATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAIS LARANJA AVERMELHADOS, HIGROSCÓPICOS, PESO MOLECULAR 261,97, FÓRMULA QUÍMICA Na₂Cr₂O₇ (ANIDRO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10588-01-9106 Fenol Grama 3000 R\$ 0,1500 R\$ 0,1500 R\$ 450,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FENOL, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, ALTAMENTE HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA C₆H₅OH, PESO MOLECULAR 94,11, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,9%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 108-95-2.114 Fosfato de potássio Quilograma 9 R\$ 59,0500 R\$ 59,0500 R\$ 531,4500**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KH₂PO₄ (MONOBÁSICO ANIDRO), PESO MOLECULAR 136,09, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-77-0115 Fosfato de sódio Quilograma 7 R\$ 64,9900 R\$ 64,9900 R\$ 454,9300**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO DE CRISTAIS BRANCOS, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA Na₂HPO₄ (DIBÁSICO ANIDRO), MASSA MOLECULAR 141,96, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7558-79-4.116 Fosfato de sódio Quilograma 2 R\$ 50,0200 R\$ 50,0000 R\$ 100,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO DE CRISTAIS BRANCOS, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA Na₂HPO₄.7H₂O (BIBÁSICO HEPTAHIDRATADO), MASSA MOLECULAR 268,07, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7782-85-6120 Dextrose Quilograma 6 R\$ 33,6100 R\$ 33,6100 R\$ 201,6600**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICOSE, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO FINO, FÓRMULA QUÍMICA C₆H₁₂O₆ (L-GLICOSE), PESO MOLECULAR 180,16, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ANIDRA, REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 921-60-8122 Guaiaacol Mililitro 2500 R\$ 0,7500 R\$ 0,5900 R\$ 1.475,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GUAIACOL, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, AMARELADO, PESO MOLECULAR 124,14, FÓRMULA QUÍMICA CH₃OC₆H₄OH, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 90-05-1 ENTREGA: FRASCO DE 500ML128 Reagente para diagnóstico clínico Frasco 1000,00 ML 6 R\$ 24,7000 R\$ 24,7000 R\$ 148,2000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDRÓXIDO DE SÓDIO, SOLUÇÃO COM CONCENTRAÇÃO DE 0,111N (NAOH N/9), COM FATOR DE CORREÇÃO, APLICAÇÃO TESTE ACIDEZ LEITE BOVINO132 Iodeto de potássio Grama 1000 R\$ 0,9700 R\$ 0,9700 R\$ 970,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** C**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** IODETO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO INCOLOR A BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KI, PESO MOLECULAR 166,00, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,0%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7681-11-0133 Iodo Grama 200 R\$ 1,0000 R\$ 1,0000 R\$ 200,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** IODO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL PRETO AZULADO, DE BRILHO METÁLICO, PESO MOLECULAR 253,81, COMPOSIÇÃO QUÍMICA I₂, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PURIFICADO POR RESSUBLIMAÇÃO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7553-56-2156 Molibdato de sódio Grama 2250 R\$ 0,2900 R\$ 0,2900 R\$ 652,5000

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MOLIBDATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, PESO MOLECULAR 241,95, FÓRMULA QUÍMICA $\text{Na}_2\text{MOO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10102-40-6161 Nitrato de sódio Quilograma 1 R\$ 38,4600 R\$ 38,4600 R\$ 38,4600**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** NITRATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, HIGROSCÓPICO, FÓRMULA QUÍMICA NaNO_3 , PESO MOLECULAR 84,99, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7631-99-4.166 Permanganato de potássio Quilograma 6 R\$ 123,7100 R\$ 110,5000 R\$ 663,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PERMANGANATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA KMnO_4 , PESO MOLECULAR 158,03, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7722-64-7 ***** EXIGIDA A LICENÇA DA POLÍCIA FEDERAL *****170 Persulfato de sódio Grama 2000 R\$ 0,0600 R\$ 0,0600 R\$ 120,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PERSULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_8$, PESO MOLECULAR 238,10, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7775-27-1174 Reagente analítico 2 Frasco 1000,00 ML 10 R\$ 32,6600 R\$ 32,6600 R\$ 326,6000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** REAGENTE ANALÍTICO, COMPONENTES ALIZAROL, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO ALCOÓLICA, CONCENTRAÇÃO 72" GL175 Reagente analítico Frasco 1000,00 ML 6 R\$ 24,0400 R\$ 24,0400 R\$ 144,2400**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** REAGENTE ANALÍTICO, COMPONENTES FENOLFTALEÍNA, CONCENTRAÇÃO SOLUÇÃO A 1%181 Sacarose Grama 20000 R\$ 0,0500 R\$ 0,0200 R\$ 400,0000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SACAROSE, COMPOSIÇÃO QUÍMICA $\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11}$, PESO MOLECULAR 342,29, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, INODORO, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,7, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PADRÃO DE REFERÊNCIA ANALÍTICO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 57-50-1186 Solução padrão Frasco 250,00 ML 1 R\$ 92,6500 R\$ 92,6500 R\$ 92,6500**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO CONDUTIVIDADE, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA APROXIMADAMENTE 147 MICROSIEMENS/CM188 Solução padrão Frasco 125,00 ML 2 R\$ 144,0000 R\$ 118,1000 R\$ 236,2000**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO MANGANÊS, CONCENTRAÇÃO 1000, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA190 Solução tampão Frasco 500,00 ML 11 R\$ 15,0200 R\$ 15,0200 R\$ 165,2200**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 4,0 APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PHMETRO191 Solução tampão Frasco 500,00 ML 11 R\$ 16,1700 R\$ 16,1700 R\$ 177,8700**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUÇÃO TAMPÃO, LEITURA PH 7,0 APLICAÇÃO CALIBRAGEM DE PHMETRO195 Sulfato de amônio e ferro Quilograma 2 R\$ 86,5800 R\$ 86,5800 R\$ 173,1600**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE AMÔNIO E FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ/CRISTAL VERDE CLARO, FOTOSSENSÍVEL, HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 392,14, FÓRMULA QUÍMICA $\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (HEXAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7783-85-9196 Sulfato de amônio Quilograma 2 R\$ 23,6300 R\$ 23,6300 R\$ 47,2600**Marca:** CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SULFATO DE AMÔNIO, COMPOSIÇÃO $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$, PESO MOLECULAR 132,14, ASPECTO FÍSICO FINOS CRISTAIS OU GRÂNULOS BRANCOS, ODOR DE AMÔNIA, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7783-20-2

197 <u>Sulfato de cálcio</u>	Gramas	3000	R\$ 0,0500	R\$ 0,0500	R\$ 150,0000
------------------------------	--------	------	------------	------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ GRANULAR BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 172,17, FÓRMULA QUÍMICA CASO4.2H2O (DIHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10101-41-4

201 <u>Sulfato de ferro</u>	Quilograma	3	R\$ 27,3100	R\$ 27,3100	R\$ 81,9300
-----------------------------	------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE FERRO, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO QUÍMICA FESO4.7H2O (SULFATO DE FERRO II HEPTAHIDRATADO), PESO MOLECULAR 278,01, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7782-63-0.

202 <u>Sulfato de magnésio</u>	Quilograma	6	R\$ 25,8200	R\$ 25,8200	R\$ 154,9200
--------------------------------	------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, BRILHANTE, INODORO, AMARGO, FÓRMULA QUÍMICA MGSO4.7H2O, MASSA MOLECULAR 246,48, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10034-99-8.

204 <u>Sulfato de mercúrio ii</u>	Gramas	100	R\$ 2,8600	R\$ 2,8600	R\$ 286,0000
-----------------------------------	--------	-----	------------	------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE MERCÚRIO II, COMPOSIÇÃO QUÍMICA HGSO4, 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

205 <u>Sulfato de potássio</u>	Quilograma	20	R\$ 42,2800	R\$ 42,2800	R\$ 845,6000
--------------------------------	------------	----	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

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

207 <u>Sulfato de sódio</u>	Quilograma	2	R\$ 124,1400	R\$ 110,0000	R\$ 220,0000
-----------------------------	------------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO FINOS GRÂNULOS BRANCOS CRISTALINOS, INODOROS, PESO MOLECULAR 322,20, FÓRMULA QUÍMICA NA2SO4.10H2O (DECAHIDRATADO), GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7727-73-3

209 <u>Sulfito de sódio</u>	Quilograma	5	R\$ 30,9200	R\$ 30,9200	R\$ 154,6000
-----------------------------	------------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SULFATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO OU GRANULADO BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA NA2SO3 (ANIDRO), PESO MOLECULAR 126,04, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7757-83-7

214 <u>Tartarato de sódio e potássio</u>	Gramas	3500	R\$ 0,1100	R\$ 0,1100	R\$ 385,0000
--	--------	------	------------	------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

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

220 <u>Tiossulfato de sódio</u>	Litro	8	R\$ 94,4900	R\$ 85,0000	R\$ 680,0000
---------------------------------	-------	---	-------------	-------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TIOSSULFATO DE SÓDIO, GRAU DE PUREZA A 0,1 N, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SOLUÇÃO AQUOSA, COM FATOR DE CORREÇÃO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7772-98-7

221 <u>Tioureia</u>	Quilograma	1	R\$ 72,0000	R\$ 72,0000	R\$ 72,0000
---------------------	------------	---	-------------	-------------	-------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TIOUREIA, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA CH4N2S ANIDRO, PESO MOLECULAR 76,12, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 62-56-6

227 <u>Vanadato de amônio</u>	Gramas	200	R\$ 1,0800	R\$ 1,0800	R\$ 216,0000
-------------------------------	--------	-----	------------	------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: VANADATO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO A VERDE PÁLIDO A CASTANHO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA NH4VO3 (VANADATO DE AMÔNIO V), MASSA MOLAR 116,98, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7803-55-6

230 <u>Zinco</u>	Gramas	1000	R\$ 0,3000	R\$ 0,3000	R\$ 300,0000
------------------	--------	------	------------	------------	--------------

Marca: CRQ**Fabricante:** CRQ**Modelo / Versão:** CRQ

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ZINCO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO AZULADO OU CINZA PRATA, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA ZN, PESO MOLECULAR 65,38, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7440-66-6

Total do Fornecedor: R\$ 28.284,1400

36.813.448/0001-71 - MDL SOUZA COMERCIO EIRELI

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
67	<u>Cloreto de bário</u>	Grama	15500	R\$ 0,0600	R\$ 0,0600	R\$ 930,0000
Marca: PERFYLTECH Fabricante: PERFYLTECH Modelo / Versão: PERFYLTECH Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CLORETO DE BÁRIO, ASPECTO FÍSICO PÓ OU GRÂNULO CRISTALINO, INCOLOR OU BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA $\text{BaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, MASSA MOLECULAR 244,27, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10326-27-9						

Total do Fornecedor: R\$ 930,0000

71.443.667/0001-07 - ORBITAL PRODUTOS PARA LABORATORIOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
32	<u>Ácido perclórico</u>	Litro	11	R\$ 961,9300	R\$ 961,9300	R\$ 10.581,2300

Marca: DINÂMICA
Fabricante: DINÂMICA
Modelo / Versão: PA FR. 1 LITRO
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ÁCIDO PERCLÓRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO INCOLOR OU LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR 100,46 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA HClO_4 , GRAU DE PUREZA CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 70%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7601-90-3 - FR. 1 LITRO MARCA DINÂMICA
 *** PRODUTO CONTROLADO PELO EXÉRCITO

58	<u>Carbonato de bismuto</u>	Frasco 250,00 G	2	R\$ 131,6000	R\$ 131,6000	R\$ 263,2000
----	-----------------------------	-----------------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: EXODO
Fabricante: EXODO
Modelo / Versão: PA FR. 250 GR
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CARBONATO DE BISMUTO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FOTSENSÍVEL, FÓRMULA QUÍMICA $(\text{BiO})_2\text{CO}_3$, PESO MOLECULAR 509,97, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 81%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 5892-10-4 FR. 250 GR MARCA EXODO

80	<u>Corante</u>	Frasco 10,00 G	3	R\$ 550,9900	R\$ 550,0000	R\$ 1.650,0000
----	----------------	----------------	---	--------------	--------------	----------------

Marca: DINÂMICA
Fabricante: DINÂMICA
Modelo / Versão: PA FR. 10 GR
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: AZUL DE ASTRA, ASPECTO FÍSICO PÓ. FR. 10 GR MARCA DINÂMICA

109	<u>Fluoreto de amônio</u>	Quilograma	5	R\$ 129,9000	R\$ 127,0000	R\$ 635,0000
-----	---------------------------	------------	---	--------------	--------------	--------------

Marca: EXODO
Fabricante: EXODO
Modelo / Versão: PA FR. 1000 GRAMAS
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FLUORETO DE AMÔNIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA $(\text{NH}_4)\text{F}$, PESO MOLECULAR 37,04, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 12125-01-8 - FR. 1000 GR MARCA EXODO

136	<u>Magnésio</u>	Grama	25	R\$ 7,8500	R\$ 7,8500	R\$ 196,2500
-----	-----------------	-------	----	------------	------------	--------------

Marca: EXODO
Fabricante: EXODO
Modelo / Versão: ROLO 0,2MM X 3MTS - 25 GR
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MAGNÉSIO, ASPECTO FÍSICO EM FITA, FÓRMULA QUÍMICA Mg , PESO MOLECULAR 24,31, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL DIMENSÕES 0,2 MM X 3 M - COTAMOS ROLO COM 25 GRAMAS MARCA EXODO

154	<u>Metabissulfito de sódio</u>	Quilograma	2	R\$ 104,5700	R\$ 79,0000	R\$ 158,0000
-----	--------------------------------	------------	---	--------------	-------------	--------------

Marca: EXODO
Fabricante: EXODO
Modelo / Versão: PA FR. 1000 GRAMAS
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: METABISSULFITO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, DE ODOR SULFUROSO, COMPOSIÇÃO $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_5$, PESO MOLECULAR 190,11, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 97%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7681-57-4 FR. 1000 GR MARCA EXODO

157	<u>Nitrato de amônio</u>	Quilograma	9	R\$ 244,9800	R\$ 244,9800	R\$ 2.204,8200
-----	--------------------------	------------	---	--------------	--------------	----------------

Marca: QUÍMICA MODERNA
Fabricante: QUÍMICA MODERNA
Modelo / Versão: PA FR. 1KG
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NITRATO DE AMÔNIO, PESO MOLECULAR 80,04 G/MOL, ASPECTO FÍSICO PÓ FINO, CRISTALINO. ESBANQUIÇADO, FÓRMULA QUÍMICA NH_4NO_3 , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6484-52-2 FR. 1 KG MARCA QUÍMICA MODERNA

159	<u>Nitrato de potássio</u>	Grama	1000	R\$ 1,1100	R\$ 1,1100	R\$ 1.110,0000
-----	----------------------------	-------	------	------------	------------	----------------

Marca: EXODO
Fabricante: EXODO
Modelo / Versão: PA FR. 1000 GR
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: NITRATO DE POTÁSSIO, ASPECTO FÍSICO CRISTAL BRANCO, INODORO, PESO MOLECULAR 101,10, FÓRMULA QUÍMICA KNO_3 , GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. ACS, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7757-79-1 - FR. 1000 GR MARCA EXODO

168	<u>Peróxido de sódio</u>	Grama	200	R\$ 12,9300	R\$ 12,9300	R\$ 2.586,0000
-----	--------------------------	-------	-----	-------------	-------------	----------------

Marca: SIGMA ALDRICH
Fabricante: SIGMA ALDRICH
Modelo / Versão: 223417-100GR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PERÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO GRANULADO, AMARELO CLARO, INODORO, HIGROSCÓPICO, COMPOSIÇÃO BÁSICA NA2O2, PESO MOLECULAR 77,98, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1313-60-6 APRESENTAÇÃO: FRASCO 100 GRAMAS 223417-100GR MARCA SIGMA

176 Reagente analítico 4 Frasco 250,00 ML 3 R\$ 69,5600 R\$ 47,5000 R\$ 142,5000

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: FR. 250 ML

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REAGENTE ANALÍTICO, TIPO PARA LIMPEZA DE ELETRODOS, COMPONENTES SOLUÇÃO ÁCIDA DE PEPSINA FR. 250 ML MARCA EXODO

177 Reagente analítico 4 Frasco 250,00 ML 12 R\$ 42,2600 R\$ 37,9500 R\$ 455,4000

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: FR. 250 ML

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REAGENTE ANALÍTICO, TIPO PARA LIMPEZA DE ELETRODOS, COMPONENTES SOLUÇÃO ÁCIDA DE TIOURÉIA FR. 250 ML MARCA EXODO

179 Regulador crescimento planta Unidade 1 R\$ 198,1100 R\$ 198,1100

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: FR. 100 GR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: REGULADOR CRESCIMENTO PLANTA, TIPO FERTILIZANTE, GRUPO QUÍMICO AUXINA, ÁCIDO A - NAFTALENO ACÉTICO (ANA), COMPOSIÇÃO C12H10O2, ASPECTO FÍSICO PÓ SOLÚVEL, CONCENTRAÇÃO 85 - COTAMOS 99% FR. 100GR MARCA EXODO REAGENTE PA

185 Silicato de sódio Quilograma 1 R\$ 209,5000 R\$ 197,9500

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO

Modelo / Versão: FR. 1 KG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SILICATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, CRISTAIS OU GRÂNULOS BRANCOS, COMPOSIÇÃO QUÍMICA NA2SiO3 (ANIDRO), PESO MOLECULAR 122,06, GRAU DE PUREZA TEOR MÍNIMO DE 45% DE SiO2 E DE 50% DE NA2O, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6834-92-0- FR. 1000 GRAMAS MARCA EXODO

187 Solução padrão Frasco 125,00 ML 2 R\$ 205,7000 R\$ 379,9000

Marca: DINÂMICA

Fabricante: DINÂMICA

Modelo / Versão: FR. 125 ML

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO FERRO, CONCENTRAÇÃO 1000 PPM, CARACTERÍSTICA ADICIONAL ÁCIDA - FR. 125 ML MARCA DINAMICA

217 Tetracloreto de carbono Litro 1 R\$ 641,5200 R\$ 641,5200

Marca: DINÂMICA

Fabricante: DINÂMICA

Modelo / Versão: PA FR. 1 LITRO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: TETRACLORETO DE CARBONO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, CHEIRO DOCE CARACTERÍSTICO, PESO MOLECULAR 153,82, FÓRMULA QUÍMICA CCL4, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 56-23-5 - MARCA DINÂMICA

Total do Fornecedor: R\$ 21.399,8800

71.841.456/0001-22 - ROGERIA APARECIDA CARDOSO

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
10	<u>Acetato de sódio</u>	Quilograma	3	R\$ 59,3900	R\$ 58,9500	R\$ 176,8500

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO CIENTIFICA

Modelo / Versão: AS06421RA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACETATO DE SODIO ANIDRO PA - FRASCO DE 1 Kg

13 Acetonitrila Litro 5 R\$ 100,1400 R\$ 97,7500 R\$ 488,7500

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO CIENTIFICA

Modelo / Versão: A09948RA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACETONITRILA PA ACS - FRASCO DE 1 LITRO

14 Acetonitrila Litro 15 R\$ 155,6300 R\$ 2.057,2500

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO CIENTIFICA

Modelo / Versão: A04389RA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACETONITRILA UV/HPLC ESPECTROSCOPICO PLUS - FRASCO DE 1 LITRO

36 Ácido sulfúrico Litro 16 R\$ 77,6100 R\$ 77,6000 R\$ 1.241,6000

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO CIENTIFICA

Modelo / Versão: AS07178RA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ACIDO SULFURICO P/ANALISE LEITE PA - FRASCO DE 1 LITRO

43 Álcool butílico Litro 2 R\$ 126,9900 R\$ 253,9800

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO CIENTIFICA

Modelo / Versão: AB09665RA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ALCOOL BUTILICO TERCIARIO P.A. (TERC-BUTANOL) - FRASCO DE 1 LITRO

73 Reagente analítico Frasco 500,00 ML 3 R\$ 47,3000 R\$ 36,9500 R\$ 110,8500

Marca: EXODO

Fabricante: EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** CP09450SO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CLORETO DE POTASSIO 3M SATURADO COM CLORETO DE PRATA - FRASCO DE 500 ML
76 Cobre Grama 500 R\$ 0,2000 R\$ 0,2000 R\$ 100,0000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** CM06942RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** COBRE METALICO EM PO PA - FRASCO DE 500 GRAMAS111 Fosfato de cálcio Grama 5000 R\$ 0,1900 R\$ 0,1400 R\$ 700,0000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** FC07547RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** FOSFATO DE CALCIO MONOBASICO (MONOHIDRATADO) PA - ENTREGA MINIMA FRASCO DE 500 GRAMAS119 Glicina Grama 200 R\$ 0,8000 R\$ 0,6500 R\$ 130,0000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** G08364RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** GLICINA (ACIDO AMINO ACETICO) PA - ENTREGA MINIMA FRASCO DE 100 GRAMAS126 Hidróxido de bário Grama 500 R\$ 0,7000 R\$ 0,6000 R\$ 300,0000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** HB06617RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** HIDROXIDO DE BARIO ANIDRO PA - ENTREGA MINIMA FRASCO DE 500 GRAMAS164 Óxido de lantânio Grama 750 R\$ 2,4200 R\$ 1,8500 R\$ 1.387,5000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** OL06946RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** OXIDO DE LANTANIO (III) 99,9% PA - ENTREGA MINIMA EM FRASCO DE 250 GRAMAS169 Persulfato de potássio Grama 2000 R\$ 0,3900 R\$ 0,1100 R\$ 220,0000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** PP09930RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PERSULFATO DE POTASSIO PA (PEROXIDISULFATO) - ENTREGA MINIMA EM FRASCO DE 500 GRAMAS189 Solução tampão Frasco 500,00 ML 5 R\$ 20,5900 R\$ 20,5400 R\$ 102,7000**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** PH09633SO**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** SOLUCAO TAMPAO (BUFFER) PH 10,00 - FRASCO DE 500 ML228 Vermelho de fenol Grama 125 R\$ 2,3900 R\$ 2,3900 R\$ 298,7500**Marca:** EXODO**Fabricante:** EXODO CIENTIFICA**Modelo / Versão:** VF09237RA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** VERMELHO DE FENOL PA - ENTREGA MINIMA EM FRASCO DE 25 GRAMAS**Total do Fornecedor:** R\$ 7.568,2300**Valor Global da Ata:** R\$ 115.147,3000

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.

Imprimir o
Relatório

Voltar



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS
GERAIS**

RESULTADO POR FORNECEDOR Nº 17/2022 - MNUDAP (11.05.02)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Juiz de Fora-MG, 08 de Março de 2022

RESULT1.PDF

Total de páginas do documento original: 13

(Assinado digitalmente em 16/03/2022 14:14)

LUAN RAFAEL EMERICK SILVA

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

1023561

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifsudestemg.edu.br/documentos/>
informando seu número: **17**, ano: **2022**, tipo: **RESULTADO POR FORNECEDOR**, data de emissão:
08/03/2022 e o código de verificação: **c277b785dc**