



ATA DE JULGAMENTO DA CONCORRÊNCIA 2014/6030031-03

Ata da sessão de JULGAMENTO das propostas referente à Concorrência n.º 2014/6030031-03, do tipo “menor preço unitário”, segundo especificado no item 02 do Edital **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E REAGENTES PARA LABORATÓRIO**, pelo período de **12 meses**, e de acordo com o que prescreve a Lei 8.666, de 21/06/93, alterada por legislação posterior. A Comissão de Licitações, designada pela Ordem de Serviço n.º 01/2014, de seis de janeiro do ano de dois mil e catorze, do Diretor Presidente da FATEC, constituída pela funcionária SILVIA BINOTTO, Presidente, GEISON ROSO BERLEZI, Presidente Substituto, TATIANE MACHADO SILVA, JAQUELINE GIACOMELLI DA SILVEIRA, NEIDA FANTINEL IOP e LIDIANE DANIELA TOSO, Membros. A Comissão de Licitações reuniu-se às quatorze horas do dia quatorze do mês de agosto do ano de dois mil e catorze, na Sede da FATEC, Prédio 66, para julgamento da proposta apresentada pela empresa: **G. GOTUZZO E CIA LTDA**. Tendo em vista o parecer técnico do Professor Coordenador Ivan Luiz Brondani a Comissão de Licitações decide **DECLARAR VENCEDORA** as empresa conforme tabela em anexo. E nada mais a constar, em cumprimento às disposições da legislação pertinente esta Comissão de Licitações submete à apreciação de Vossa Senhoria este julgamento para Homologação e Adjudicação.

Silvia Binotto
Presidente

Jaqueline Giacomelli da Silveira
Membro

Geison Roso Berlezi
Presidente Substituto

Tatiane Machado Silva
Membro

Neida Iop Fantinel
Membro

Lidiane Daniela Toso
Membro



ITEM	DESCRIÇÃO	EMPRESA	VALOR UNITÁRIO (R\$)
1.	ESPECIFICAÇÕES	DESERTO	DESERTO
2.	1,1,3,3-tetraethoxypropane/malonaldehyde bis(diethyl acetal) frasco com 25 ml	DESERTO	DESERTO
3.	1,4- nafquinona, frasco	DESERTO	DESERTO
4.	1,4-Piperazina Ácido Dietano Sulfônico, frasco	DESERTO	DESERTO
5.	2,2-difenil-1-picril-hidrazila (Diphenylpicrylhydrazyl)-DPPH- embalagem 5g	DESERTO	DESERTO
6.	Acetato de cálcio anidro (Ca(CH ₃ COO) ₂ .H ₂ O) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	55,80
7.	Acetato de Chumbo, neutro (CH ₃ CO ₂) ₂ Pb.3H ₂ O)	G.GOTUZZO	321,70
8.	Acetato de Etila grau resíduo, embalagem de 4 litros	G.GOTUZZO	18,30
9.	Acetato de etila p.a. frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	28,70
10.	Acetato de sódio anidro (C ₂ H ₂ NaO ₂) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	28,90
11.	Acetato de Zinco p.a., frasco de 500g	G.GOTUZZO	17,90
12.	Acetona 99.5% p.a., frasco de 1 litro	DESERTO	DESERTO
13.	Acetona Grau Resíduo, embalagem de 1 litro	G.GOTUZZO	149,90
14.	Acetonitrila UV/HPLC espectroscópico, embalagem de 4 litros	DESERTO	DESERTO
15.	Ácido 2-Mercaptoetano Sulfônico, sais de sódio frasco	DESERTO	DESERTO
16.	Ácido 2-metil Butírico, frasco	G.GOTUZZO	809,70
17.	Ácido 2-tiobarbitúrico - C ₄ H ₄ N ₂ O ₂ S (CAS 504-17-6) frasco com 25 g	DESERTO	DESERTO
18.	Ácido Acético (CH ₃ COOH), frasco	G.GOTUZZO	19,47
19.	Ácido Acético Glacial 99,5% p.a. embalagem de 1Litro	G.GOTUZZO	19,20



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

20.	Ácido Ascórbico p.a. , embalagem de 100gramas	G.GOTUZZO	14,95
21.	Ácido Bórico p.a., frasco com 500 gramas	DESERTO	DESERTO
22.	Ácido Bromídrico (HBr)	DESERTO	DESERTO
23.	Ácido Butírico, frasco	G.GOTUZZO	13,98
24.	Ácido cítrico p.a., embalagem de 500 Gramas	G.GOTUZZO	19,98
25.	Ácido Clorídrico p.a frasco de 1 litro	DESERTO	DESERTO
26.	Ácido Fólico- Flacina, frasco	DESERTO	DESERTO
27.	Ácido Fosfórico (ORTO) (XAPOROSO) 85% p.a. embalagem de 1 litro	DESERTO	DESERTO
28.	Ácido Gálico frasco com 100G	DESERTO	DESERTO
29.	Ácido Isobutírico, frasco	DESERTO	DESERTO
30.	Ácido Isovalérico, frasco	G.GOTUZZO	35,40
31.	Ácido Nítrico 65% p.a. embalagem de 1 litro	G.GOTUZZO	56,90
32.	Ácido Nítrico 69-70% p.a. frasco de 1 litro	DESERTO	DESERTO
33.	Ácido ortofosfórico (HPO4) frasco	G.GOTUZZO	27,60
34.	Ácido ortofosfórico 85% p.a., frasco de 1 Litro	G.GOTUZZO	20,50
35.	Ácido Oxálico di-hidratado (H2C2O4.2H2O)	DESERTO	DESERTO
36.	Ácido oxálico p.a. , embalagem de 500g	DESERTO	DESERTO
37.	Ácido p-amino benzoico p.a. - frasco	G.GOTUZZO	169,00
38.	Acido Perclórico 70% p.a. frasco de 1 litro	DESERTO	DESERTO
39.	Ácido Propiônico, frasco	G.GOTUZZO	40,40
40.	Ácido Sulfúrico (95-99%) p.a. frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	89,95
41.	Ácido Tartárico p.a., embalagem 1 Kg	G.GOTUZZO	809,70
42.	Acido Tiobarbiturico p.a., embalagem de 25 gramas	G.GOTUZZO	20,29
43.	Ácido Tri-cloro Acético-TCA (ClC.CHO) p.a., embalagem de 100gramas	G.GOTUZZO	67,90
44.	Ácido tricloroacético p.a., embalagem de 500g	DESERTO	DESERTO
45.	Ácido úrico (C5H4N4O3) frasco	DESERTO	DESERTO
46.	Ácido valérico, frasco	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

47.	Agilent 5182-0549 -Inserte de 250 uL para vial, polipropileno, embalagem com 100 unidades	DESERTO	DESERTO
48.	Alantoína=Glicoxildiureido (C ₄ H ₆ N ₄ O ₃) frasco	G.GOTUZZO	30,74
49.	Álcool butílico normal p.a., embalagem de 1 Litro	DESERTO	DESERTO
50.	Álcool butílico terciário ((CH ₃) ₂ .COH) 99% p.a., embalagem de 1 Litro	DESERTO	DESERTO
51.	Álcool Etílico (Etanol) 92 % p.a., embalagem de 1 Litro	G.GOTUZZO	14,20
52.	Álcool Etílico (Etanol) 95 % p.a., embalagem de 1 Litro	G.GOTUZZO	14,68
53.	Álcool Etílico (Etanol) 98 % p.a., embalagem de 1 Litro	G.GOTUZZO	33,20
54.	Álcool Isoamílico (3-metil 1-butano) p.a. embalagem de 1 litro	G.GOTUZZO	19,10
55.	Álcool Isopropílico p.a. frasco de 1Litro	G.GOTUZZO	12,98
56.	Álcool Metílico 99,8% (Metanol) p.a frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	69,20
57.	Álcool Metílico mínimo 99,8%, UV/HPLC espectroscópico, frasco de 4 litros	G.GOTUZZO	32,70
58.	Álcool propílico normal p.a. , embalagem de 1Litro	DESERTO	DESERTO
59.	Amido Solúvel, embalagem de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
60.	Arseniato III sal dibásico p.a., embalagem de 5 gramas	G.GOTUZZO	98,00
61.	Azida de sódio ou sódica (NaN ₃), frasco	G.GOTUZZO	2.198,00
62.	Balança para laboratório, com capacidade para 5010 g e sensibilidade de 0,01 g	G.GOTUZZO	2.198,00
63.	Balança para laboratório, com capacidade para 5010 g e sensibilidade de 0,01 g	DESERTO	DESERTO
64.	Balança Digital Eletrônica, com plataforma, capacidade de 300 kg, voltagem 220 V.	G.GOTUZZO	19,80
65.	Balão de fundo chato 250ml c/ boca esmeril	DESERTO	DESERTO
66.	Balão de fundo redondo de vidro, 100mL	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

67.	Balão de fundo redondo de vidro, 50mL	DESERTO	DESERTO
68.	Balão volumétrico de 10 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	DESERTO	DESERTO
69.	Balão volumétrico de 100 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	DESERTO	DESERTO
70.	Balão volumétrico de 1000 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	DESERTO	DESERTO
71.	Balão volumétrico de 200 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência	DESERTO	DESERTO
72.	Balão volumétrico de 25 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	DESERTO	DESERTO
73.	Balão volumétrico de 250 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	DESERTO	DESERTO
74.	Balão volumétrico de 5 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência	DESERTO	DESERTO
75.	Balão volumétrico de 50 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	DESERTO	DESERTO
76.	Balão volumétrico de 500 ml, com tampa, fundo chato, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com gravação marrom eterna, com certificado de lote	G.GOTUZZO	0,89
77.	Bastão de vidro 6x300 mm, com ponta lapidada	G.GOTUZZO	3,48
78.	Becker de vidro (griffin) forma baixa graduado cap. (25 ml)	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

79.	Benzeno frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	5,78
80.	Bequer forma alta com capacidade de 250ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	6,38
81.	Bequer forma alta com capacidade de 400ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	DESERTO	DESERTO
82.	Bequer forma alta com capacidade de 5ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	6,97
83.	Bequer forma alta com capacidade de 600ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	4,69
84.	Bequer forma alta com capacidade de 100ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	DESERTO	DESERTO
85.	Bequer forma alta com capacidade de 10ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	DESERTO	DESERTO
86.	Bequer forma alta com capacidade de 30ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	3,98
87.	Bequer forma alta com capacidade de 50ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	9,08
88.	Bequer forma baixa com capacidade de 1000 ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	3,55
89.	Bequer forma baixa com capacidade de 100ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	18,05
90.	Bequer forma baixa com capacidade de 2000 ml, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, com graduação	G.GOTUZZO	3,55
91.	Bequer forma baixa com capacidade de 50ml, em vidro tipo	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	duram ou pirex de alta resistência, com graduação		
92.	Beta-caroteno embalagem de 5 gramas	G.GOTUZZO	97,30
93.	BHT -butil hidroxi tolueno, frasco de 1 kg	G.GOTUZZO	12,30
94.	Bi-carbonato de Sódio (NaHCO ₃), frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	12,30
95.	Bicarbonato de sódio p.a., frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	58,70
96.	Biftalato de Potássio p.a. (C ₆ H ₅ KO ₄), embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	58,70
97.	Biftalato de Potássio, embalagem de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
98.	Biotina, frasco	G.GOTUZZO	13,60
99.	Bissulfito de sódio granular PA.embalagem de 500g	G.GOTUZZO	13,28
100.	Borato de sódio decahidratado = tetra borato de sódio= borax (Na ₂ B ₄ O ₇ .10H ₂ O)	DESERTO	DESERTO
101.	Bromato de Potássio (KBrO ₃) frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
102.	Brometo de Cetil-trimetilamônio (CTAB) = Brometo de Hexa-decil-tri-metil amônio (CH ₃ (CH ₂) ₁₅ N(CH ₃) ₃ Br)	DESERTO	DESERTO
103.	Bureta Digital 50 mL	G.GOTUZZO	51,60
104.	Bureta graduada de vidro, torneira de teflon, 25 mL, divisão 1/10, marcação permanente	G.GOTUZZO	54,60
105.	Bureta graduada de vidro, torneira de teflon, 50 ml divisão 1/10, marcação permanente	DESERTO	DESERTO
106.	Cabo de bisturi número 21, em aço inox de uso cirúrgico	G.GOTUZZO	6,97
107.	Cadinho de porcelana de fusão, forma alta, capacidade 55 ml, diâmetro superior 45 mm, diâmetro inferior 25 mm	G.GOTUZZO	61,90
108.	Cadinho em vidro borossilicato de alta resistência, com fundo sinterizado/placa com porosidade nº 2 (40-100 micrômetros) volume de 50mL, diâmetro 46 mm	G.GOTUZZO	46,10



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

109.	Cadinhos Filtrantes Porosidade nº2 capacidade de 30mL em borosilicato	G.GOTUZZO	61,90
110.	Cadinhos Filtrantes Porosidade nº2 capacidade de 50mL em borosilicato	DESERTO	DESERTO
111.	Caixa rack para microtubos e tubos criogênicos de 1,5 mL/ 2mL com identificação alfa numérica	G.GOTUZZO	6,49
112.	Cápsula de porcelana para evaporação diâmetro 70 mm, capacidade 50mL.	G.GOTUZZO	53,30
113.	Carbonato de Amônio ((NH ₄)HCO ₃) frasco	G.GOTUZZO	15,60
114.	Carbonato de Sódio Anidro (Na ₂ CO ₃) p.a., frasco com 500 gramas.	G.GOTUZZO	15,60
115.	Carbonato de Sódio frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	29,60
116.	Carvão Ativado, em pó, frasco com 50 gramas	G.GOTUZZO	153,70
117.	Caseína, embalagem de 1 kg	DESERTO	DESERTO
118.	Cianocobalamina p.a. - frasco	G.GOTUZZO	26,60
119.	Ciclohexano p.a. frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	46,15
120.	Cisteína p.a. - frasco	DESERTO	DESERTO
121.	Cisteína, frasco com 25g	G.GOTUZZO	22,90
122.	Citrato de Potássio p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	15,90
123.	Cloreto de amônia (NH ₄ Cl) p.a., frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	15,90
124.	Cloreto de Amônio frasco	G.GOTUZZO	15,90
125.	Cloreto de Amônio p.a. ACS, embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	29,20
126.	Cloreto de Bário 99% (2 H ₂ O) p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	29,80
127.	Cloreto de cálcio (2H ₂ O) p.a. frasco de 1 kg	G.GOTUZZO	18,70
128.	Cloreto de Cálcio p.a. frasco com 500 gramas	G.GOTUZZO	18,70
129.	Cloreto de Cálcio, di-hidratado (CaCl ₂ .2H ₂ O) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	449,00
130.	Cloreto de Cobalto II (OSO) (6 H ₂ O) p.a. ACS, embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	449,00
131.	Cloreto de cobalto, hexa-hidratado	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	(CoCl ₂ .6H ₂ O) frasco		
132.	Cloreto de Cobre di-hidratado, frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
133.	Cloreto de Estrôncio (SrCl ₂) frasco	DESERTO	DESERTO
134.	Cloreto de ferro, hexa-hidratado (FeCl ₂ .6H ₂ O)- frasco com 500g	G.GOTUZZO	14,90
135.	Cloreto de Magnésio (MgCl ₂) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	14,90
136.	Cloreto de magnésio p.a., frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	112,60
137.	Cloreto de Manganês (OSO) 4H ₂ O- embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	112,60
138.	Cloreto de Manganês frasco	G.GOTUZZO	41,60
139.	Cloreto de Níquel, hexa-hidratado frasco	G.GOTUZZO	15,78
140.	Cloreto de Potássio (KCl) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	15,78
141.	Cloreto de Potássio p.a. frasco com 500 g	G.GOTUZZO	9,50
142.	Cloreto de Sódio p.a., frasco com 500 gramas	DESERTO	DESERTO
143.	Cloreto de Zinco, frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	21,90
144.	Clorofórmio (CHCl ₃) p.a. frasco de 1 litro	DESERTO	DESERTO
145.	Coluna cromatográfica C30 para HPLC com diâmetro de partícula 5µm, 4,6mmX250mm	DESERTO	DESERTO
146.	Coluna DB-23 Agilent para separação de ésteres metílicos de ácidos graxos por cromatografia gasosa, com as seguintes características: (50%-cianopropil)-metilpolisiloxano, alta polaridade, excelente resolução para isômeros cis e trans, 60 m x 0,25 mm x 0,2	DESERTO	DESERTO
147.	Coluna HPInnowax Agilent para separação de ésteres metílicos de ácidos graxos por cromatografia gasosa, com as seguintes características (Polyethylene Glycol): 30 m x 0,25 mm x 0,25 um	DESERTO	DESERTO
148.	Cronômetro - Timer com 2 canais e visor em dígitos grandes. Os	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	canais independentes. fazem medições ascendentes e descendentes e marcador de hora.		
149.	Cubeta de quartzo de 1 mm de caminho optico	DESERTO	DESERTO
150.	Cubeta de quartzo de 2 mm de caminho optico	G.GOTUZZO	235,70
151.	Cubeta de quartzo de 5 mm de caminho optico	G.GOTUZZO	179,30
152.	Cubeta de quartzo - volume de 3,5 mL	G.GOTUZZO	179,30
153.	Cubeta de quartzo quadrada 10 mm de caminho ótico, volume 3,5 mL, faixa de 190-2500 nm, com duas faces polidas	G.GOTUZZO	25,40
154.	Cubeta de vidro ótico quadrada, 10 mm de caminho ótico, volume 3,5 mL, faixa de 340-2500 nm, com duas faces polidas	DESERTO	DESERTO
155.	DESSECADOR 250mm de diâmetro interno, em PLÁSTICO, com tampa em policarbonato e válvula antiretorno. A prova de implosão. Suporta vácuo máximo de 740 mmHg com perda não excedendo 20 mmHg por um período de 24 horas. Tampa em policarbonato transparente sela	G.GOTUZZO	432,15
156.	Dessecador em VIDRO de alta resistência, com tampa, com disco de porcelana e 250 mm de diâmetro interno	G.GOTUZZO	432,15
157.	Dessecador em VIDRO, 250mm de diametro interno , tampa c/ luva, alta resistência, dotado de disco de porcelana, válvula/torneira em PTFE para vácuo TGI	DESERTO	DESERTO
158.	Detergente p/laboratório Extran Alcalino embalagem de 5 Litros	G.GOTUZZO	184,60
159.	Diclorometano grau resíduo para análise de pesticidas, embalagem de 4 litros	G.GOTUZZO	41,65
160.	Dicromato de Potássio (K ₂ Cr ₂ O ₇) p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	52,30
161.	Dimetilsulfóxido - DMSO p.a.	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	ACS, embalagem de 1 litro		
162.	D-Pantotenato de Cálcio, frasco	G.GOTUZZO	33,30
163.	EDTA sal dissódico p.a. 99% frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	204,00
164.	Eletrodo combinado universal em vidro, para medida de pH 0-14, conexão BNC	DESERTO	DESERTO
165.	Eletrodo de pH para uso em soluções viscosas e sólidos (bulbo espada)	G.GOTUZZO	4,34
166.	Erlenmeyer de vidro borosilicato, boca estreita, com marcação de volume, capacidade de 125 ml	G.GOTUZZO	4,64
167.	Erlenmeyer de vidro borosilicato, boca estreita, com marcação de volume, capacidade de 250 ml	G.GOTUZZO	7,29
168.	Erlenmeyer de vidro borosilicato, boca estreita, com marcação de volume, capacidade de 300 ml	G.GOTUZZO	6,68
169.	Erlenmeyer de vidro borosilicato, boca estreita, com marcação de volume, capacidade de 500 ml	G.GOTUZZO	9,58
170.	Erlenmeyer de vidro borosilicato, boca larga, com marcação de volume, capacidade de 500 ml	G.GOTUZZO	59,97
171.	Erlenmeyer tipo Kitassato, em vidro borosilicato de alta resistência com capacidade para 2 litros	DESERTO	DESERTO
172.	Espátula canaleta 15cm chapa de aço inox 304	DESERTO	DESERTO
173.	Espatula canelada 10 cm chapa de aço inpx 304	DESERTO	DESERTO
174.	Espátula com colher 12cm aço inox 304	DESERTO	DESERTO
175.	Espátula com colher 15cm aço inox 304	DESERTO	DESERTO
176.	Espátula em inox com colher	DESERTO	DESERTO
177.	Estante (rack, suporte) vertical para 30 tubos de 15mL ou 20 tubos tipo Falcon	DESERTO	DESERTO
178.	Estante (rack, suporte) tubo de ensaio 12mm diam para 24 tubos	DESERTO	DESERTO
179.	Estante (rack, suporte) tubo de ensaio 15mm diam para 24 tubos	G.GOTUZZO	49,90
180.	Éter de Petróleo p.a. embalagem	G.GOTUZZO	58,30



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	de 1 litro		
181.	Éter Etílico 99,5% p.a. frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	76,60
182.	Etileno glicol Mono Etil Éter (C ₄ H ₁₀ O ₂)	G.GOTUZZO	24,80
183.	Etilenoglicol p.a. embalagem de 1 Litro	DESERTO	DESERTO
184.	Fenil-Hidrazina Hidroclorídrica (C ₆ H ₈ N ₂ .HCl) frasco	G.GOTUZZO	28,90
185.	Fenol (ácido fênico) p.a., frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	28,90
186.	Fenol (C ₆ H ₅ OH) p.a. ACS (ÁCIDO FÊNICO), embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	14,90
187.	Fenolftaleína (C ₂₀ H ₁₄ O ₄) p.a., frasco com 25 gramas	G.GOTUZZO	73,80
188.	Ferrocianeto de Potássio p.a. frasco de 500G	G.GOTUZZO	73,80
189.	Ferrocianeto de Potássio p.a., frasco com 500 gramas	DESERTO	DESERTO
190.	Filtro de seringa Ptf _e 13mmx0,22microm pcte com 100 unidades	DESERTO	DESERTO
191.	Filtro de seringa para solvente organico PVDF 13mmx0,22microm pacote com 100 unidades	DESERTO	DESERTO
192.	Filtro para amostra hidrofílica HPLC, membrana Nylon 13mm diâmetro, poro 0,2um	DESERTO	DESERTO
193.	Filtro para amostra hidrofóbica HPLC membrana PTFE 13mm diâmetro, poro 0,2um	G.GOTUZZO	21,50
194.	Fita indicadora para medida de pH 0-14, caixa com 100 unidades	DESERTO	DESERTO
195.	Folin Ciocalteau 1 N, embalagem com 100 mL	DESERTO	DESERTO
196.	Formalina, frasco	DESERTO	DESERTO
197.	Fosfato Ácido de Sódio (Na ₂ HPO ₄) frasco	DESERTO	DESERTO
198.	Fosfato bicálcico, moído e ensacado.	G.GOTUZZO	46,65
199.	Fosfato de Potássio dibásico anidro (KH ₂ PO ₄) p.a. frasco de 500g	G.GOTUZZO	27,97
200.	Fosfato de Potássio monobásico	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	anidro (K ₂ HPO ₄) p.a. frasco com 500g		
201.	Fosfato de Potássio, mono-básico (KH ₂ PO ₄) frasco	G.GOTUZZO	27,78
202.	Fosfato de Sódio monobásico anidro p.a., frasco de 500 g	G.GOTUZZO	42,20
203.	Fosfato de Sódio monobásico monohidratado p.a. 98%, frasco de 500g	DESERTO	DESERTO
204.	Frasco lavador (pisseta) de polietileno de baixa densidade, com tubo ascendente de altura regulável e tampa de rosca, capacidade 250 mL	DESERTO	DESERTO
205.	Frasco lavador (pisseta) de polietileno de baixa densidade, com tubo ascendente de altura regulável e tampa de rosca, capacidade 500 mL	DESERTO	DESERTO
206.	Frasco vidro claro, tampa de rosca, 15mL, Embalagem dom 100unidades	G.GOTUZZO	16,98
207.	Frutose Anidra p.a. frasco de 500g	DESERTO	DESERTO
208.	Funil de Büchner em porcelana diam. 20mm capacidade de 6ml	DESERTO	DESERTO
209.	Funil em plástico, diâmetro 120 mm	DESERTO	DESERTO
210.	Funil em vidro, diâmetro 100 mm	DESERTO	DESERTO
211.	Gases para cromatografia gasosa - Nitrogênio Analítico 5.0 - metro cúbico	DESERTO	DESERTO
212.	Gases para cromatografia gasosa - Ar sintético Analítico 5.0 - metro cúbico	DESERTO	DESERTO
213.	Gases para cromatografia gasosa - Hélio Analítico 5.0 - metro cúbico	DESERTO	DESERTO
214.	Gases para cromatografia gasosa - Hidrogênio Analítico 5.0 - metro cúbico	G.GOTUZZO	12,27
215.	Glicose Anidra p.a. frasco de 500g	DESERTO	DESERTO
216.	Gral em porcelana vitrificado, com exceção do fundo externo e parte interna, com pistilo em porcelana - volume 250ml	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

217.	Haemin= Heme (C ₃₄ H ₃₂ N ₄ O ₄ Fe) frasco	DESERTO	DESERTO
218.	Hexano (n-hexano) Grau Resíduo para Análise de Pesticidas, embalagem de 4 litros	DESERTO	DESERTO
219.	Hexano (n-hexano), grau resíduo, mínimo 97%, UV/HPLC espectroscópico, frasco de 4 litros	G.GOTUZZO	17,30
220.	Hexano p.a., frasco de 1 litro	G.GOTUZZO	13,40
221.	Hidróxido de Amônia frasco	G.GOTUZZO	13,75
222.	Hidróxido de Cálcio p.a. frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	13,75
223.	Hidróxido de Cálcio p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	51,90
224.	Hidróxido de Potássio (KOH) 85% (Lentilhas) p.a. frasco de 1 kg	G.GOTUZZO	28,90
225.	Hidróxido de Potássio 85% (LENTILHAS) p.a. frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
226.	Hidróxido de Sódio 97% em lentilhas p.a. frasco de 100g	DESERTO	DESERTO
227.	Hidróxido de Sódio Micropérolas 98% p.a., frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	19,70
228.	Hidróxido de Sódio Micropérolas, 98% p.a. frasco com 1 kg	DESERTO	DESERTO
229.	Hidróxido de Sódio p.a., em pérolas, frasco de 500 g	DESERTO	DESERTO
230.	Insert 250 UL - Polipropileno - Agilent código 5182-0549 - pacote com 100 unidades	G.GOTUZZO	68,80
231.	Iodeto de Potássio (KI), frasco	G.GOTUZZO	146,79
232.	Iodeto de potássio p.a.(KI)	G.GOTUZZO	274,97
233.	Iodeto de potássio p.a., frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	73,20
234.	Iodo (I ₂)	DESERTO	DESERTO
235.	Iso-octano Grau Resíduo, embalagem de 4 litros	DESERTO	DESERTO
236.	Jarras de anaerobiose (2,5L)	DESERTO	DESERTO
237.	Kit análise sanguínea para colesterol HDL	DESERTO	DESERTO
238.	Kit análise sanguínea para colesterol total	DESERTO	DESERTO
239.	Kit análise sanguínea para fosfatase alcalina cinética	DESERTO	DESERTO
240.	Kit análise sanguínea para Gama Glutamil Transferase	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

241.	Kit análise sanguínea para proteínas totais	DESERTO	DESERTO
242.	Kit análise sanguínea para TGP	DESERTO	DESERTO
243.	Kit análise sanguínea para Triglicerídeos	DESERTO	DESERTO
244.	Kit análise sanguínea para Uréia UV	DESERTO	DESERTO
245.	Kit glicose PAP LIQUIFORM - Ref.84-2/500	DESERTO	DESERTO
246.	Lauril Sulfato de sódio= dodecil sulfato de sódio (CH ₃ (CH ₂) ₁₀ CH ₂ SO ₄ Na), embalagem de 500 g.	G.GOTUZZO	26,70
247.	L-Histidina (C ₆ H ₉ N ₃ O ₂) frasco	DESERTO	DESERTO
248.	Macrocontrolador de pipetagem para adaptação em pipetas graduadas ou volumétricas de 0,1 a 100ml, com filtro de membrana com poro de 3 micrômetros, com sistema de válvulas	DESERTO	DESERTO
249.	Magnésio metálico (Mg) frasco de 500gramas	G.GOTUZZO	6,00
250.	Máscara descartável com elástico caixa com 50 unidades	DESERTO	DESERTO
251.	Membrana HÁ em esteres de celulose (NITRATO 75-80% E ACETATO), 0,45 micra, 47mm, branca, lisa, caixa com 100un	DESERTO	DESERTO
252.	Meta-Fenilfenol (C ₆ H ₅ C ₆ H ₁₄ OH)	G.GOTUZZO	13,10
253.	Metanol 99,8% p.a., embalagem de 1 litro	DESERTO	DESERTO
254.	Metanol (álcool metílico) Grau Resíduo, embalagem de 4 litros	DESERTO	DESERTO
255.	Metil terc-butil éter UV/HPLC espectroscópico frasco de 4litros	DESERTO	DESERTO
256.	Microcubetas de quartzo com duas faces polidas (faixa de leitura de 190 a 2500nm)	G.GOTUZZO	75,60
257.	Micropipeta automática monocanal de volume fixo 100 uL, com ejetor de ponteiros, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade	G.GOTUZZO	199,70
258.	Micropipeta automática monocanal, de volume variável 5	G.GOTUZZO	199,70



	a 50 uL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade		
259.	Micropipeta automática monocal, de volume variável 100 a 1000 uL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade	G.GOTUZZO	199,70
260.	Micropipeta automática monocal, de volume variável 1000 a 5000 uL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade	DESERTO	DESERTO
261.	Micropipeta automática monocal, de volume variável 2 a 15 uL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e certificado de qualidade	G.GOTUZZO	199,70
262.	Micropipeta automática monocal, de volume variável 20 a 200uL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade	DESERTO	DESERTO
263.	Micropipeta automática monocal, de volume variável 500 a 5000 uL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade	G.GOTUZZO	199,70
264.	Micropipeta automática monocal, de volume variável de 10 a 100µL, com ejetor de ponteiras, com porta cone e ejetor autoclaváveis, com precisão acima de 99,7% e com certificado de qualidade	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

265.	Micropipeta monocal de volume ajust.5/40uL MOD. AMD-bico de aço inoxid. Com disp. De pont.	DESERTO	DESERTO
266.	Moinho de Facas Tipo Wyllie, com câmara de moagem com acabamento cromado; 4 facas móveis e 4 facas fixas, com tratamento térmico e corte retificado; alimentação 220 volts	G.GOTUZZO	48,20
267.	Molibdato de amônio p.a. , embalagem de 100 gramas	G.GOTUZZO	85,97
268.	Molibdato de Sódio (Na ₂ MoO ₄ .2H ₂ O) p.a. AC- embalagem de 250 gramas	G.GOTUZZO	159,80
269.	Molibdato de Sódio frasco	DESERTO	DESERTO
270.	N-2-Hidroxietilpiperazina-N-2-ácido etanolsulfônico, frasco	G.GOTUZZO	31,10
271.	n-butanol PA, frasco 1 Litro	N/C	N/C
272.	N-Heptano para análise espectrofotométrica, embalagem de 1 litro	G.GOTUZZO	39,40
273.	Nicotinamida, frasco	G.GOTUZZO	112,50
274.	Nitrato de prata (AgNO ₃)	G.GOTUZZO	25,50
275.	Nitrato de Sódio p.a., embalagem de 1 kg	G.GOTUZZO	28,30
276.	Nitrato Férrico nono-hidratado (Fe(NO ₃) ₃ .9H ₂ O)	DESERTO	DESERTO
277.	Nitroprussato de sódio p.a., frasco de 100 gramas	DESERTO	DESERTO
278.	Ocitocina sintética injetável.	DESERTO	DESERTO
279.	Óculos de proteção em policarbonato	G.GOTUZZO	40,60
280.	Oxalato de amônia ((NH ₄) ₂ C ₂ O ₄ .H ₂ O) frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
281.	Oxalato de Sódio (Na ₂ C ₂ O ₄) frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
282.	Óxido cuproso (CuO)	DESERTO	DESERTO
283.	Óxido de cromo III, frasco de 1 kg	G.GOTUZZO	35,40
284.	Óxido de Magnésio (MgO) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	23,90
285.	Papel de filtro quantitativo 12,5cm faixa preta (filtração rápida)	G.GOTUZZO	4,25
286.	Papel filtro qualitativo, 80g, diâmetro 12,5cm, embalagem com 100 folhas	G.GOTUZZO	5,90



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

287.	Papel filtro qualitativo, 80g, diâmetro 15 cm embalagem, com 100 folhas	G.GOTUZZO	2,10
288.	Papel filtro qualitativo, 80g, diâmetro 9 cm embalagem, com 100 folhas	DESERTO	DESERTO
289.	Papel sulfite 75g alcalino 210x297 A4, pacote com 500 folhas.	DESERTO	DESERTO
290.	Papel toalha 2 dobras, caixa com 2000 folhas.	DESERTO	DESERTO
291.	Papel Vegetal 90/95gr em bobina de 1.100mm com 20 metros	DESERTO	DESERTO
292.	Papel-filtro Whatman nº 1	DESERTO	DESERTO
293.	Papel-filtro Whatman nº 40	DESERTO	DESERTO
294.	Papel-filtro Whatman nº 54 ou 541	G.GOTUZZO	87,20
295.	Parafilm "m", com 10,2 cm (4")	G.GOTUZZO	87,20
296.	Parafilm M 10 cm x 38 EMBALAGEM EM ROLO	DESERTO	DESERTO
297.	Pepsina - enzima com atividade 1:10.000, frasco de 100 gramas	G.GOTUZZO	9,90
298.	Pêra auxiliar de pipetagem de borracha, com três válvulas, para pipetas até 10 ml	G.GOTUZZO	33,60
299.	Permanganato de Potássio p.a., embalagem de 1 kg	DESERTO	DESERTO
300.	Pérola de vidro 5mm diâmetro Embalagem de 1000 Gramas	G.GOTUZZO	17,50
301.	Peróxido de Hidrogênio p.a. frasco de 1 litro	DESERTO	DESERTO
302.	p-Fenilfenol (C ₁₂ H ₁₀ O) frasco	DESERTO	DESERTO
303.	Pinça metálica 22cm	DESERTO	DESERTO
304.	PIPETA DE PASTEUR 3ml GRAD. 3/0,5ml EM PE-LD	DESERTO	DESERTO
305.	Pipeta de vidro graduada, de 10 mL, com marcação permanente 1/10, esgotamento total	DESERTO	DESERTO
306.	Pipeta de vidro graduada, de 5 mL, com marcação permanente 1/10, esgotamento total	DESERTO	DESERTO
307.	Pipeta descartável tipo Pasteur	DESERTO	DESERTO
308.	Pipeta graduada de vidro, 1mL	DESERTO	DESERTO
309.	Pipeta graduada de vidro, 2mL	G.GOTUZZO	12,20
310.	Pipeta volumétrica de vidro, 25mL	G.GOTUZZO	12,20
311.	Pipeta volumétrica de vidro, 25mL	G.GOTUZZO	8,79



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

312.	Pipeta volumétrica de vidro, 10mL	G.GOTUZZO	11,98
313.	Pipeta volumétrica de vidro, 20 mL	G.GOTUZZO	7,07
314.	Pipeta volumétrica de vidro, 2mL	G.GOTUZZO	8,37
315.	Pipeta volumétrica de vidro, 5 mL	DESERTO	DESERTO
316.	Piridoxina-HCL, frasco	G.GOTUZZO	2,24
317.	Placa de petri vidro 60x15cm autoclavavel.	DESERTO	DESERTO
318.	Placa de petry (descartável) 90X15mm em PS lisa estéril	G.GOTUZZO	20,90
319.	Ponteiras para micropipetas. Capacidade 100-1000 µL, cor azul. Pacote com 1000 unidades	G.GOTUZZO	20,90
320.	Ponteiras para pipeta automática de 200-1000 ul, cor azul, pacote com 1000 unidades	G.GOTUZZO	8,19
321.	Ponteiras para pipeta automática de 20-200 ul, cor amarela, pacote com 1000 unidades	G.GOTUZZO	10,54
322.	Proveta de vidro graduada, base hexagonal, capacidade 10 ml, marcação permanente	G.GOTUZZO	14,70
323.	Proveta de vidro graduada, base hexagonal, capacidade 100 ml, marcação permanente	G.GOTUZZO	10,84
324.	Proveta de vidro graduada, base hexagonal, capacidade 25 ml, marcação permanente	G.GOTUZZO	11,60
325.	Proveta de vidro graduada, base hexagonal, capacidade 50 ml, marcação permanente	G.GOTUZZO	38,70
326.	Proveta graduada de vidro base hexagonal 1000 mL	G.GOTUZZO	17,70
327.	Pump auxiliar de pipetagem (bomba auxiliar de pipetagem) para pipetas de até 10 mL - cor verde	G.GOTUZZO	17,70
328.	Pump auxiliar de pipetagem (bomba auxiliar de pipetagem) para pipetas de até 25 mL - cor vermelha	G.GOTUZZO	5,30
329.	Rack para ponteiras até 200 uL	G.GOTUZZO	5,45
330.	Rack para ponteiras de 100 a 1000µL	G.GOTUZZO	12,50
331.	Rack para tubo falcon	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

332.	Rezasurina - (C ₁₂ H ₇ NO ₄), frasco	DESERTO	DESERTO
333.	Riboflavina, frasco	DESERTO	DESERTO
334.	Rolha de silicone com diâmetro inferior de 14 mm e diâmetro superior de 19 mm	G.GOTUZZO	10,40
335.	Sacarose , frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
336.	SACO P/HOMOGENEIZADOR SERIE 400 S/FILTRO INDIVIDUAL	G.GOTUZZO	13,90
337.	Saco para autoclave 20L, embalagem com 20.	G.GOTUZZO	1.041,00
338.	Selênio (Se) frasco de 500gramas	DESERTO	DESERTO
339.	Sigma - 1,1,3,3-Tetraetóxiopropano - código T9889-25mL	DESERTO	DESERTO
340.	Sigma - Xantina Oxidase X-1875	DESERTO	DESERTO
341.	Sigma- Ácido linoleico metil éster conjugado - código 05632-250MG	DESERTO	DESERTO
342.	Sigma- Amilase estável ao calor - A-3306	DESERTO	DESERTO
343.	Sigma- Amilase estável ao calor - A-6255	DESERTO	DESERTO
344.	Sigma- Amiloglucosidase - A-9913	DESERTO	DESERTO
345.	Sigma- Amiloglucosidase A-7255	DESERTO	DESERTO
346.	Sigma- Glyceril Trilinoleate - códigoT9517-100MG	DESERTO	DESERTO
347.	Sigma- kit TDF-100 ou TDF-100A	DESERTO	DESERTO
348.	Sigma -Methyl Nonadecaoate - código N5377-1G	DESERTO	DESERTO
349.	Sigma -Methyl Oleate -código 75160- 1mL	DESERTO	DESERTO
350.	Sigma -Palmitato de metila - código P5177- 1G	DESERTO	DESERTO
351.	Sigma -Protease P-3910	DESERTO	DESERTO
352.	Sigma- Protease P-5137	DESERTO	DESERTO
353.	Sigma- Supelco - Coluna F.S. CAP SP- 2560, 0,20UM, 100m- código 24056	DESERTO	DESERTO
354.	Sigma- trans -vacenato de metila- código V1381- 100 MG	DESERTO	DESERTO
355.	Sigma- Tricosanoic Acid Merthyl Ester - código T9900- 500MG	DESERTO	DESERTO
356.	Sigma- Tristearin - código 93401- 5G	DESERTO	DESERTO
357.	Sigma Urease- U94280	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

358.	Sigma-Aracdato de metila - código A3881-1G	DESERTO	DESERTO
359.	Sigma-ProteaseP4630	DESERTO	DESERTO
360.	Sigma-Trioleato de Glicerila - código T7140-1G	G.GOTUZZO	24,80
361.	Sílica azul (4-8 mm), p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	17,30
362.	Solução tampão pH 04 frasco 500 mL	G.GOTUZZO	17,30
363.	Solução tampão pH 07 frasco 500 mL	G.GOTUZZO	80,60
364.	Sulfato de Cobalto 7H ₂ O p.a., embalagem de 100 gramas	G.GOTUZZO	20,40
365.	Sulfato de Cobre (CuSO ₄) heptahidratado, frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	20,40
366.	Sulfato de Cobre (ICO) 5H ₂ O p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	203,60
367.	Sulfato de cobre anidro p.a., embalagem de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
368.	Sulfato de Cobre II pentahidratado P.A. frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
369.	Sulfato de ferro II (FeSO ₄ .7H ₂ O) p.a., frasco de 250 gramas	G.GOTUZZO	15,85
370.	Sulfato de magnésio (7H ₂ O) p.a. frasco de 1 Kg.		
371.	Sulfato de Magnésio (MgSO ₄ .H ₂ O) frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	11,76
372.	Sulfato de Magnésio p.a., embalagem de 500g	G.GOTUZZO	11,76
373.	Sulfato de Magnésio, heptahidratado (MgSO ₄ .7H ₂ O), frasco de 500 gramas	G.GOTUZZO	22,15
374.	Sulfato de Manganês (MnSO ₄ .H ₂ O) frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
375.	Sulfato de p-Metil Amino Fenol (C ₁₄ H ₂ ON ₂ O ₆ S) frasco	G.GOTUZZO	21,70
376.	Sulfato de Potássio anidro p.a. , embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	133,28
377.	Sulfato de prata (AgSO ₄)	G.GOTUZZO	16,67
378.	Sulfato de Sódio anidro. p.a., frasco de 1 kg	G.GOTUZZO	32,10
379.	Sulfato de Zinco 7H ₂ O p.a.- embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	14,70
380.	Sulfato Ferroso de Amônia	DESERTO	DESERTO



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	$(\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O})$ frasco de 500 gramas		
381.	Sulfeto de sódio, hepta-hidratado ($\text{Na}_2\text{S} \cdot 7\text{H}_2\text{O}$), frasco	G.GOTUZZO	14,65
382.	Sulfito de Sódio Anidro p.a., embalagem de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
383.	Supelco - 37 component Fame Mix analytical standart-código 47885-U 10mg/mL	DESERTO	DESERTO
384.	Suporte para Bureta com Base em Aço Carbono e Haste em Alumínio	G.GOTUZZO	30,88
385.	Tartarato duplo de sódio e potássio p.a., frasco de 500g	G.GOTUZZO	27,30
386.	Termômetro -10°C até 110°C , enchimento interno de mercúrio	G.GOTUZZO	32,40
387.	Termômetro -10°C até 250°C , enchimento interno de mercúrio	G.GOTUZZO	29,00
388.	Termômetro digital tipo espeto -50 a $+150^\circ\text{C}$	DESERTO	DESERTO
389.	Tetra borato de sódio ($\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$) frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
390.	Tetracetato de Etilenodiamino Dissódico Diácido= sal dissódico de EDTA di-hidratado frasco de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
391.	Tetracloro de carbono p.a. (CCl_4)	G.GOTUZZO	62,20
392.	Timol ($\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{O}$)	G.GOTUZZO	16,80
393.	Tiosulfato de Sódio ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) p.a., embalagem de 500 gramas	G.GOTUZZO	16,80
394.	Tiosulfato de Sódio ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$) p.a., embalagem de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
395.	Tiosulfato de Sódio ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$)	DESERTO	DESERTO
396.	Tolueno (H_6C_6) p.a., embalagem de 1 litro	DESERTO	DESERTO
397.	Tolueno grau resíduo para análise de pesticidas, embalagem de 4 litros	G.GOTUZZO	21,30
398.	Tolueno=Toluol ($\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$)	DESERTO	DESERTO
399.	Tricloreto de Iodo (ICl_3)	DESERTO	DESERTO
400.	Trietilen Glicol ($\text{C}_6\text{H}_{14}\text{O}_4$)	G.GOTUZZO	26,90
401.	Tube de centrífuga tipo eppendorf,	G.GOTUZZO	31,10



Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	com tampa, em polipropileno, capacidade 1,5 mL, com marcação de volume, pacote com 1000 unidades		
402.	Tubo de centrífuga tipo eppendorf, com tampa, em polipropileno, capacidade 2 mL, com marcação de volume, pacote com 1000 unidades	DESERTO	DESERTO
403.	TUBO DE ENSAIO 12x100mm C/TAMPA ROSCA (P/CULTURA)	DESERTO	DESERTO
404.	TUBO DE ENSAIO 18 x 180mm EM VIDRO C/TAMPA ROSCA	DESERTO	DESERTO
405.	Tubo de ensaio de vidro 10 x 100mm com tampa de rosca para cultura autoclavável	DESERTO	DESERTO
406.	Tubo de ensaio de vidro 20X180 mm com tampa de rosca para cultura, autoclavável	DESERTO	DESERTO
407.	Tubo de ensaio para centrífuga, em vidro tipo duran ou pirex de alta resistência, autoclavável, com diâmetro interno de 1,3cm, altura de 10cm, volume total de aproximadamente 14 ml	DESERTO	DESERTO
408.	Tubo de ensaio vidro neutro med. 16,00 x 0,9 x 100 com rosca e tampa	DESERTO	DESERTO
409.	Tubo de ensaio vidro neutro med.13X0.9X100 com rosca e tampa	DESERTO	DESERTO
410.	Tubo de vidro para digestão de proteína do tipo Mikrokjeldahl, 2 cm de diâmetro por 24,5 cm de comprimento e capacidade de 85 ml, em vidro tipo duran ou pirex, resistente a 550°C, com marcação permanente marrom em 20 e 50 ml (resistente ao calor e ácidos)	DESERTO	DESERTO
411.	Tubo tipo Falcon (polipropileno) com tampa rosca cap. 15mL estéril pacote com 40 unid.	G.GOTUZZO	14,20
412.	Tubo tipo Falcon com capacidade de 15 ml, em polipropileno, com fundo cônico e tampa de rosca, com marcação de volume,	DESERTO	DESERTO



	embalagem com 50 tubos		
413.	Tubos de ensaio com rosca 50mL+A20	DESERTO	DESERTO
414.	Tubos de ensaio de vidro com parede reforçada, com tampa de rosca resistente a solventes orgânicos (hexano e clorofórmio) e vedação resistente a aquecimento (autoclavável) capacidade 8 mL	DESERTO	DESERTO
415.	Tubos de ensaio de vidro com tampa de rosca autoclaváveis 13X100mm	DESERTO	DESERTO
416.	Tubos de vidro Micro-Kjeldahl em borosilicato, marcados em 20 e 50 mL	DESERTO	DESERTO
417.	Tubos tipo Falcon com capacidade de 14 ml, em polipropileno, com fundo cônico e tampa de rosca, com marcação de volume, embalagem com 100 tubos	G.GOTUZZO	19,80
418.	Tubos tipo Falcon com capacidade de 50 ml, em polipropileno, com fundo cônico e tampa de rosca, com marcação de volume, embalagem com 50 tubos	G.GOTUZZO	19,80
419.	Tubos tipo Falcon com capacidade de 50 ml, em polipropileno, com fundo cônico e tampa de rosca, com marcação de volume, embalagem com 50 tubos	DESERTO	DESERTO
420.	Tungstato de Sódio (Na ₂ WO ₄ .2H ₂ O) frasco	G.GOTUZZO	14,40
421.	Uréia p.a., embalagem de 500 gramas	DESERTO	DESERTO
422.	Vanadato de sódio, meta, heptahidratado, frasco	G.GOTUZZO	41,15
423.	Verde de Bromo-Cresol (C ₁₂ H ₁₄ Br ₄ O ₅ S) frasco	G.GOTUZZO	14,60
424.	Vermelho de fenol (C ₁₉ H ₁₄ O ₅ S) frasco	G.GOTUZZO	17,90
425.	Vermelho de Metila (C ₁₅ H ₁₅ N ₃ O ₂) frasco	DESERTO	DESERTO