

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
1	4-DIMETILAMINOBENZALDEÍDO, FRASCO 1 L aspecto físico cristal levemente amarelado, fórmula química C9H11NO, peso molecular 149,19, teor de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 100-10-7.	353061	frasco
2	ACETALDEÍDO, FRASCO DE 1 L aspecto físico líquido límpido, incolor, odor de fruta, fórmula química CH3CHO, peso molecular 44,04, grau de pureza mínima de 99,5%, número de referência química cas 75-07-0.	345888	frasco
3	ACETATO DE CHUMBO, FRASCO DE 250 g. Aspecto físico pó branco ou cristal incolor, fórmula química pb(ch3coo)2 anidro, peso molecular 325,3 ,grau de pureza mínima de 98%, número de referência química cas 301-04-2	347135	frasco
4	ACETATO DE SÓDIO FR, FRASCO 1 Kg Descrição Complementar:acetato de sódio, aspecto físico cristal incolor, fórmula química ch3coona anidro, massa molecular 82,03 g/mol, grau de pureza mínima de 99,5%.	355522	frasco
5	Ácido nítrico frasco de 1 L , aspecto físico líquido incolor a levemente amarelado, fumegante, fórmula química HNO3, peso molecular 63,01, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a./ acs, número de referência química cas 7697-37-2. Frasco de 1000ml. Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	347317	frasco
6	ACIDO OXÁLICO FRASCO 500 g. Sinônimo ácido etanodióico, fórmula química C2H2O4, massa molar 90,03 g/mol, número de referência química CAS 144-62-7, grau de pureza mínimo de 98%, características adicionais reagente P.A. ACS, frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	347156	frasco
7	ÁCIDO PICRICO, FRASCO 250 g. composição química 2,4,6-(NO2)3C6H2OH, aspecto físico pó cristalino amarelo, inodoro, peso molecular 229,11, grau de pureza mínima de 99% em base anidra, característica adicional reagente p.a, número de referência química CAS 88-89-1.	356902	frasco
8	ÁCIDO SULFURICO, FRASCO DE 1 L Fórmula química H2SO4, massa molar de 98,08 g/mol, número de referência química CAS 7664-93-9, grau de pureza mínimo de 96%,características adicionais reagente P.A., ACS, frasco de 1 L, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	348803	frasco
9	ÁCIDO TÂNICO, FRASCO COM 500 g , aspecto físico pó marrom amarelado, fórmula química C76H52O46, peso molecular 1701,22, grau de pureza mínima de 99%, número de referência química cas 1401-55-4.	366464	frasco
10	ÁCIDO TRICLOROACÉTICO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico cristais brancos, fórmula química ccl3cooh, massa molecular 163,39, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química CAS 76-03-9.	347504	frasco
11	ALANINA, FR. FRASCO DE 500 g. Peso molecular 89,09, aspecto físico pó branco cristalino, fórmula química C3H7NO2 (l-alanina),grau de pureza mínima de 99,5%, número de referência química cas 56-41-7.	370539	frasco
12	ÁLCOOL BUTÍLICO, FRASCO DE 1 L. aspecto físico líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular 74,12, fórmula química C4H9OH normal (1-butanol), grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 71-36-3.	348255	frasco
13	Álcool etílico (Etanol) absoluto P.A. (mínimo 99,8%), frasco com 1 L , com certificado de qualidade e FISPQ e prazo validade de no mínimo 4 ano, contados a partir do recebimento.	357239	frasco
14	Aldeído Salicílico P.A. Min 98%. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) CAS 90-02-8.Formula químicaC2H4O. Frasco 250g.	426121	frasco
15	ÁLCOOL ETÍLICO teor alcoólico 95,1 a 96'GL , Aspecto físico líquido límpido, incolor, volátil, fórmula química C2H5OH. Peso molecular 46,07 g/mol, grau de pureza 92,6% a 93,8% p/p INPM, característica adicional hidratado. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), número de referência química CAS 64-17-5. Frasco 1 L.	357239	frasco
16	Álcool metílico (Metanol) absoluto P.A (mínimo 99,8%) frasco com 1 L. Validade mínima de 03 anos a partir da data de entrega.	348265	frasco
17	ÁLCOOL PROPÍLICO, frasco de 1 L. 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 99,7%, característica adicional reagente p/ uv/hplc, número de referência química cas 71-23-8.	348274	frasco
18	ALUMINIO METÁLICO frasco de 250 g. Fórmula química Al, massa molar 26,98 g/mol, número de referência química CAS 7429-90-5, grau de pureza mínimo de 95%, características adicionais em raspas ou fitas, frasco de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	428836	frasco
19	Anidrido ftálico, 99.0% frasco 500 g. Validade mínima de 03 anos a partir da data de entrega.	348972	frasco
20	ANILINA, FRASCO 250 mL aspecto físico líquido oleoso, incolor, peso molecular 93,13, fórmula química C6H7N, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 62-53-3.	380417	frasco
21	ANISOL, FRASCO 100 mL. aspecto físico líquido incolor, fórmula química CH3OC6H5, peso molecular 108,14, grau de pureza mínima de 99%, número de referência química cas 100-66-3.	382238	frasco
22	Azul de bromotimol frasco de 25 g Fórmula química C27H28Br2O5S, massa molar 624,38 g/mol, número de referência química CAS 76-59-5, características adicionais : reagente P.A., frasco de vidro de 25 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	327396	frasco
23	BENZALDEÍDO, FRASCO DE 1 L. aspecto físico líquido límpido, incolor, fórmula química C6H5CHO, peso molecular 106,12, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente, isento de cloro, número de referência química cas 100-52-7.	370338	frasco
24	BICARBONATO DE SÓDIO frasco de 500 g , Sinônimo hidrogenocarbonato de sódio, fórmula química NaHCO3, massa molar 84,01 g/mol, número de referência química CAS 144-55-8, grau de pureza mínimo 99,7%, características adicionais reagente P.A., frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 nos a contar da data de entrega.	345785	frasco
25	Brometo de potássio frasco de 500 g Fórmula química Kbr, massa molar 119,00 g/mol, número de referência química CAS 7758-02-3, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., frasco de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos.	380437	frasco
26	BROMETO DE SÓDIO, FR. FRASCO DE 1000 g. aspecto físico pó, cristais ou grânulos brancos, inodoros, peso molecular 102,89, fórmula química NaBr, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7647-15-6.	355882	frasco
27	Carbonato de Cálcio, Frasco de 250 g Fórmula química CaCO3, massa molar 100,09 g/mol, número de referência química CAS 471-34-1, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., frasco de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 nos a contar da data de entrega.	347883	frasco
28	CARBONATO DE SÓDIO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química Na2CO3 anidro, peso molecular 105,99, grau de pureza mínima de 99,95%, característica adicional padrão primário, número de referência química cas 497-19-8.	414450	frasco
29	Carvão Ativo. Embalagem de 500 g , rótulo com data de fabricação, n° de lote, fórmula, prazo de validade, ficha de segurança. Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	348073	embalagem
30	CIANETO DE POTÁSSIO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico fino pó cristalino ou cristal incolor, peso molecular 65,12, fórmula química KCN, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 151-50-8.	348084	frasco
31	Ciclohexano, 99,5% extrapuro aspecto físico líquido claro, incolor, odor característico, peso molecular 96,23, fórmula química C6H12, grau de pureza mínimo de 99,6 atom d, número de referência química cas 110-82-7. Frasco de 1L	348089	frasco
32	CICLOHEXENO, FRASCO DE 100 mL aspecto físico líquido incolor, límpido, de odor adocicado, fórmula química C6H10, peso molecular 82,15, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente, número de referência química cas 110-83-8.	348100	frasco
33	Cloreto de alumínio frasco de 500 g. Fórmula química AlCl3, massa molar 133,34 g/mol, número de referência química CAS 7446-70-0, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos.	407162	frasco
34	Cloreto de amônio frasco de 500 g. Fórmula química NH4Cl, massa molar 53,49 g/mol, número de referência química CAS 12125-02-9, teor de pureza mínimo de 99,5%, características adicionais reagente P.A., frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos.	352801	frasco
35	CLORETO DE ANTIMÔNIO, FR. FRASCO DE 100 g. aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 228,11, composição SbCl3 (cloreto de antimônio iii), grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10025-91-9.	408577	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
36	Cloreto de Chumbo , aspecto físico pó branco, inodoro, fórmula química PbCl ₂ , peso molecular 278,11, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7758-95-4. Frasco 250 g.	374582	frasco
37	CLORETO DE COBALTO II Hexahidratado, frasco de 250 g , aspecto físico fino cristal azul, peso molecular 237,84, fórmula química COCl ₂ . 6H ₂ O, teor de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a, número de referência química cas 7646-79-9.	352835	frasco
38	CLORETO DE COBRE II, frasco de 250 g aspecto físico pó, fórmula química CuCl ₂ (anidro), peso molecular 134,45, pureza mínima pureza mínima de 98%, número de referência química cas 7447-39-4.	422126	frasco
39	Cloreto de cromo (III) Hexahidratado, frasco de 250 g . Fórmula química CrCl ₃ .6H ₂ O, massa molar 266,45 g/mol, grau de pureza mínimo de 98%, número de referência química CAS 10060-12-5, características adicionais reagente P.A., frasco de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos.	374566	frasco
40	CLORETO DE ESTANHO, FRASCO DE 100 g , aspecto físico líquido incolor, fórmula química SnCl ₄ (cloreto de estanho iv), peso molecular 260,52, teor de pureza mínima de 99,9%, número de referência química cas 7646-78-8.	381591	frasco
41	CLORETO DE FERRO, FRASCO DE 1000 g , aspecto físico pó cinza esverdeado escuro à preto, inodoro, composição FeCl ₃ anidro, peso molecular 162,21, pureza mínima pureza mínima de 98%, características adicionais reagente p.a., número de referência química cas 7705-08-0.	356835	frasco
42	CLORETO DE MAGNÉSIO, FRASCO DE 100 g , composição básica MgCl ₂ (anidro), aspecto físico cristal ou floco, incolor a esbranquiçado, inodoro, peso molecular 95,21, grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente, número de referência química cas 7786-30-3.	360540	frasco
43	CLORETO DE MANGANÊS, FRASCO DE 100 g , aspecto físico pó fino, cristalino, rosa, peso molecular 125,84, fórmula química MnCl ₂ anidro, grau de pureza mínima de 99,99%, partícula < 10 mesh, característica adicional reagente, número de referência química cas 7773-01-5.	359395	frasco
44	CLORETO DE MERCÚRIO, FRASCO DE 100 g , aspecto físico cristais brancos, inodoros, peso molecular 271,52, fórmula química HgCl ₂ (cloreto mercúrico ou bicloreto de mercúrio), teor de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 7487-94-7.	400989	frasco
45	Cloreto de níquel Hexahidratado, frasco de 500 g . Fórmula química NiCl ₂ .6H ₂ O, massa molar 237,70 g/mol, número de referência química CAS 7791-20-0, grau de pureza mínimo de 98%, características adicionais reagente P.A., frasco de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos.	382544	frasco
46	CROMATO DE POTÁSSIO Frasco de 500 g . Fórmula química K ₂ CrO ₄ , massa molar 194,19 g/mol, número de referência química CAS 7789-00-6, grau de pureza mínimo de 99,5%, características adicionais reagente P.A., frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos.	359256	frasco
47	Detergente Neutro, Frasco de 5 L . Detergente neutro, concentrado, próprio para limpeza de vidraria, Características: solúvel em água, densidade de 1,07 g/cm ³ (20°C), valor de pH 7,5 (50 g/l, H ₂ O, 20 °C), ponto de ebulição 100 °C. Especial para materiais nobres como: materiais de precisão, quartzo, vidraria para bacteriologia, metal. Apresentação: Galão de 5 litros, equivalente ou superior a Extran (Merck). Registro na ANVISA/MS	301233	frasco
48	DICLOROETANO, frasco 1 L , aspecto físico líquido incolor, leve odor de clorofórmio, fórmula química C ₂ H ₄ Cl ₂ (1,2-dicloroetano), peso molecular 98,96, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 107-06-2.	380871	frasco
49	Diclorometano P.A, ACS reagente, 99.5% frasco com 1000 ml , Validade mínima de 03 anos a partir da data de entrega.	346522	frasco
50	DIFENILAMINA, frasco de 1 kg , aspecto físico pó branco acastanhado, fórmula química (C ₆ H ₅) ₂ NH ₂ , peso molecular 169,22, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química cas 122-39-4.	381806	frasco
51	DIFENILCARBAZIDA Frasco de 100 g . Sinônimo 1,5-difenilcarbohidrazida . Fórmula química C ₁₃ H ₁₄ N ₄ O, massa molar 242,28 g/mol, número de referência química CAS 140-22-7, grau de pureza mínimo de 98%, características adicionais reagente P.A. ACS, frasco de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	377934	frasco
52	EDTA (Ácido Etilenodiaminotetracético) Puríssimo PA, frasco com 500 g , Validade mínima de 03 anos a partir da data de entrega.	348909	frasco
53	Enxofre , aspecto físico pó fino amarelo, fórmula química S ₈ , peso molecular 256,53, grau de pureza mínima de 99,5%, número de referência química cas 7704-34-9. Frasco de 500 g . Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	413275	frasco
54	ÉTER DE PETRÓLEO, FRASCO DE 1 L , aspecto físico líquido incolor, límpido, com odor de gasolina, fórmula química mistura de hidrocarbonetos derivados do petróleo, faixa de destilação destilados entre 30° e 60°c, teor de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p. a., número de referência química cas 8032-32-4.	352740	frasco
55	ÉTER ETÍLICO Frasco de 1 L , Sinônimo etóxietano ou éter dietílico, fórmula química C ₄ H ₁₀ O, massa molar 74,12 g/mol, número de referência química CAS 60-29-7, grau de pureza mínimo de 99,5%, características adicionais reagente P.A. ACS, frasco de 1 L, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	352742	frasco
56	ETILENODIAMINA Frasco de 1 L . Sinônimo 1,2 diaminetano ou 1,2 etanodiamina, fórmula química C ₂ H ₈ N ₂ , massa molar 60,10 g/mol, número de referência química CAS 107-15-3, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.S., frasco de 1 L, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	416537	frasco
57	ETILENOGLICOL (etano-1,2-diol), FRASCO DE 1 L , aspecto físico líquido incolor, odor adocicado, peso molecular 62,07, fórmula química c ₂ h ₆ o ₂ , grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 107-21-1	350030	frasco
58	FLUORETO DE SÓDIO, FRASCO DE 100 g , aspecto físico pó cristalino branco, inodoro, fórmula química NaF, peso molecular 41,99, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a, número de referência química cas 7681-49-4.	412629	frasco
59	FORMALDEÍDO (FORMOL), FRASCO DE 1 L , aspecto físico líquido incolor, límpido, fórmula química H ₂ CO, peso molecular 30,03, grau de pureza concentração mínima de 36,5%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 50-00-0.	380946	frasco
60	Fosfato de Potássio Dibásico, Frasco de 500 g Sinônimo hidrogenofosfato de potássio, fórmula química K ₂ HPO ₄ , massa molar 174,18 g/mol, número de referência química CAS 7758-11-4, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A. ACS, frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	380609	frasco
61	Glicerina P. A. ACS 99,5%, frasco com 1000 ml . Validade mínima de 03 anos a partir da data de entrega.	353076	frasco
62	GLICINA, FRASCO DE 500 g aspecto físico cristal branco, inodoro, peso molecular 75,07, fórmula química C ₂ H ₅ NO ₂ , grau de pureza mínima de 98,5%, característica adicional reagente acs, número de referência química cas 56-40-6.	370436	frasco
63	Glicose - D ANIDRA P.A.-A.C.S. - frasco com 250 g . Validade mínima de 3 anos na data de entrega.	352808	frasco
64	Graxa de silicone branca com temperatura de trabalho entre -10 e 300°C, frasco 500 g e validade mínima de 03 anos na data de entrega.	272208	frasco
65	Hexametilenotetramina, Frasco de 500 g Sinônimo hexamina ou urotropina, fórmula química C ₆ H ₁₂ N ₄ , massa molar 140,19 g/mol, número de referência química CAS 100-97-0, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	354597	frasco
66	HEXANO, FRASCO DE 1 L , composição química 1,6-diaminohexano ou hexametilenodiamina, fórmula química C ₆ H ₁₆ N ₂ , aspecto físico pó cristalino incolor a levemente amarelado, massa molar 116,19, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química CAS 124-09-4.	419728	frasco
67	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, FRASCO DE 1 L . Aspecto físico líquido límpido, incolor, volátil, de odor acre, peso molecular 35,05, fórmula química nh ₄ oh, grau de pureza teor de NH ₃ entre 28 e 30%, característica adicional em solução aquosa, reagente p.a. número de referência química cas 1336-21-6.	347756	frasco
68	HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, FRASCO DE 500 g , Aspecto físico pó ou cristal fino branco, fórmula química Ca(OH) ₂ , peso molecular 74,09, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 1305-62-0.	391605	frasco
69	Hidróxido de Sódio, Frasco de 500 g . Sinônimo soda cáustica, fórmula química NaOH, massa molar 40,00 g/mol, número de referência química CAS 1310-73-2, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais em lentilhas ou pérolas, reagente P.A. ACS, frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Produto controlado pela Polícia Federal.	378329	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
70	Iodeto de Potássio, reagente P.A. , aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química KI, peso molecular 166,01, grau de pureza mínimo 99%, número de referência química CAS: [7681-11-0]. (frasco com 500 g) Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	353071	frasco
71	IODO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico cristal preto azulado, de brilho metálico, peso molecular 253,81, composição química I2, teor de pureza mínima de 99,8%, característica adicional ressublimado, reagente p.a. acs iso, número de referência química cas 7553-56-2.	353037	frasco
72	KIT PARA COLORAÇÃO DE GRAM 4X100. Contendo 4 frascos de 100 mL (solução corante de cristal violeta, solução de lugol fraco, solução descolorante à base de álcool-acetona, solução corante de fucsina fenicada), com classificação, rotulagem preventiva e ficha com dados de segurança de produtos químicos de acordo com NBR 14.725/2010, data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	327534	kit
73	MAGNÉSIO, FRASCO DE 250 g. 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 mm, número de referência química cas 7439-95-4	374792	frasco
74	METIONINA, FRASCO DE 100 g. aspecto físico l-metionina marcada com 35-s, grau de pureza 31,5 mci/ml em solução aquosa, característica adicional reagente p/ cultura de células, número de referência química cas 63-68-3.	415819	frasco
75	MOLIBDATO DE AMÔNIO: (NH4)6Mo7O24 .4.H2O. Frasco 250 ml. Sinônimo heptamolibdato de amônio tetra-hidratado, fórmula química (NH4)6Mo7O24.4H2O, massa molar 1235,86 g/mol, número de referência química CAS 12054-85-2, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais P.A., ACS, frasco plástico de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	403993	frasco
76	NAFTOL, FRASCO DE 100 g. aspecto físico pó cristalino ou escamas brancas a amareladas, composição química C10H8O (2-naftol ou beta-naftol), peso molecular 144,17, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 135-19-3.	376765	frasco
77	NITRATO DE ALUMÍNIO FRASCO 500 g. Aspecto físico cristais brancos, peso molecular 375,13, fórmula química Al(NO3)3.9H2O (nonahidratado), grau de pureza mínima de 98,5%, característica adicional reagente p.a acs, número de referência química cas 7784-27-2.	374389	frasco
78	NITRATO DE AMÔNIO, FRASCO DE 100 g. peso molecular 80,04 g/mol, aspecto físico pó fino, cristalino, esbranquiçado, fórmula química NH4NO3, grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 6484-52-2.	358297	frasco
79	NITRATO DE BÁRIO frasco de 500 g. Fórmula química Ba(NO3)2, massa molar 261,34 g/mol, número de referência química CAS 10022-31-8, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., frasco plástico de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	359011	frasco
80	NITRATO DE BISMUTO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico cristal branco, higroscópico, fórmula química Bi(NO3)3.5H2O (pentahidratado), peso molecular 485,07, teor de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10035-06-0.	353053	frasco
81	NITRATO DE CÁDMIO, FRASCO DE 250 g. aspecto físico pó branco, inodoro, fórmula química Cd(NO3)2.4H2O (tetra hidratado), peso molecular 308,48, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10022-68-1.	384470	frasco
82	NITRATO DE CÁLCIO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico cristal branco, inodoro, higroscópico, fórmula química Ca(NO3)2.4H2O (tetra hidratado), massa molecular 236,15, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 13477-34-4.	359009	frasco
83	Nitrato de chumbo frasco 500 g. Fórmula química Pb(NO3)2, massa molar 331,21 g/mol, número de referência química CAS 10099-74-8, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., ACS, frasco plástico de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	391608	frasco
84	NITRATO DE COBALTO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico pó vermelho cristalino, leve odor de ácido nítrico, fórmula química CO(NO3)2.6H2O (cobalto ii) - hexahidratado, peso molecular 291,03, grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10026-22-9.	359008	frasco
85	NITRATO DE CROMO, FRASCO DE 250 g. aspecto físico cristal azul a violeta (roxo), composição química Cr(NO3)3.9H2O (cromioiii) – nonahidratado, peso molecular 400,15, grau de pureza mínima de 99,99%, número de referência química cas 7789-02-8.	377463	frasco
86	NITRATO DE COBRE II, aspecto físico pó ou cristal azul, fórmula química Cu(NO3)2 . 2.5H2O (hemipentahidratado), peso molecular 232,59 g/mol, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química CAS 19004-19-4. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), Frasco 250g.	381960	frasco
87	NITRATO DE FERRO, FRASCO 500 g. aspecto físico cristais incolor a violeta pálido, higroscópicos, peso molecular 404,00, composição química Fe(NO3)3.9H2O (ferro iii nonahidratado), grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7782-61-8.	358984	frasco
88	NITRATO DE MAGNÉSIO, FRASCO 500 g aspecto físico cristal branco, inodoro, higroscópico, fórmula química Mg(NO3)2.6H2O (hexahidratado), peso molecular 256,41, grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 13446-18-9.	358986	frasco
89	NITRATO DE NÍQUEL, FRASCO DE 500 g. Aspecto físico cristal verde higroscópico, peso molecular 290,81, fórmula química Ni(NO3)2.6H2O (hexahidratado), grau de pureza mínima de 97%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 13478-00-7.	357903	frasco
90	NITRATO DE POTÁSSIO, FRASCO DE 100 g. aspecto físico cristal branco, inodoro, peso molecular 101,10, fórmula química KNO3, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 7757-79-1.	357897	frasco
91	Nitrato de prata Frasco de 100 g. Fórmula química AgNO3, massa molar 169,87 g/mol, número de referência química CAS 7761-88-8, grau de pureza mínima de 99,8%, características adicionais reagente P.A, ACS, frasco de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	400842	frasco
92	NITRATO DE ZINCO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico cristal incolor a esbranquiçado, leve odor nítrico, fórmula química Zn(NO3)2.6H2O (hexahidratado), peso molecular 297,49, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química cas 10196-18-6.	359280	frasco
93	NITRITO DE SÓDIO, FRASCO 500 g. aspecto físico grânulos branco/amarelados, cristalinos, inodoros, fórmula química NaNO2, peso molecular 68,99, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7632-00-0.	376456	frasco
94	NITROBENZENO, aspecto físico líquido oleoso, incolor a levemente amarelado, fórmula química C6H5NO2, peso molecular 123,10 G/MOL, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente acs, número de referência química CAS 98-95-3. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), Frasco 1L	396563	frasco
95	OXALATO DE SÓDIO Frasco de 500 g. Sinônimo oxalato dissódico, fórmula química Na2C2O4, massa molar 134,0 g/mol, número de referência química CAS 62-76-0, grau de pureza mínima de 99,5%, características adicionais reagente P.A., ACS, frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	347580	frasco
96	Óxido de Cálcio, aspecto físico pó branco ou levemente amarelado, inodoro, peso molecular 56,08, fórmula química cao, grau de pureza mínima de 95%, característica adicional reagente p.a/ acs. fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), número de referência química CAS 1305-78-8. Frasco 500g.	348679	frasco
97	Óxido de Magnésio, aspecto físico pó fino, leve, branco, inodoro, peso molecular 40,30, fórmula química MgO. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), teor de pureza teor em torno de 94%, mínimo de 54% de magnésio, número de referência química CAS 1309-48-4. Frasco 1000g.	353338	frasco
98	Peróxido de Hidrogênio, Frasco de 1 L Fórmula química H2O2, massa molar 34,01 g/mol, número de referência CAS 7722-84-1, grau de pureza mínimo de 30%, características adicionais reagente P.A., frasco de 1 L, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	352035	frasco
99	PERSULFATO DE AMÔNIO frasco de 500 g Sinônimo peroxodissulfato de amônio, fórmula química (NH4)2S2O8, massa molar 228,20 g/mol, número de referência química CAS 7727-54-0, grau de pureza mínima de 98%, características adicionais reagente P.A., ACS, frasco de 500 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	375804	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
100	PROPILENOGLICOL, FR. FRASCO DE 1 L. Aspecto físico líquido xaroposo, límpido, incolor, higroscópico, fórmula química CH ₃ CHOHCH ₂ OH, peso molecular 76,09, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 57-55-6.	360853	frasco
101	Sódio metálico. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) CAS 7440-23-5. Frasco 250g	374887	frasco
102	Solução tampão de pH 4.0 (buffer) para calibração de Medidor de pH. pH: 3,95 - 4,05 . Validade mínima: 12 meses na data de entrega. Embalagem: 500 mL	234416	frasco
103	Solução tampão de pH 7.0 (buffer) para calibração de Medidor de pH. pH: 6,95 - 7,05. Validade mínima: 12 meses na data de entrega. Embalagem: 500 mL.	234417	frasco
104	Solução tampão pH 10, frasco com 500 ml, validade mínima de 1 ano, contados a partir do recebimento	289050	frasco
105	SULFATO DE COBRE frasco de 250 g. Fórmula química CuSO ₄ , massa molar 159,60 g/mol, número de referência química CAS 7758-98-7, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., ACS, frasco de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	345771	frasco
106	SULFATO DE MAGNÉSIO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química MgSO ₄ anidro, massa molecular 120,39, teor de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 7487-88-9.	352214	frasco
107	SULFATO DE MANGANÊS, FRASCO 500 g. peso molecular 169,02, aspecto físico pó fino, rosa pálido, higroscópico, fórmula química MnSO ₄ .H ₂ O (monohidratado), grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 10034-96-5.	357765	frasco
108	SULFATO DE POTÁSSIO, FRASCO DE 1000 g. peso molecular 174,26, aspecto físico cristais brancos, inodoros, fórmula química K ₂ SO ₄ , grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 7778-80-5.	357866	frasco
109	Sulfato de Prata, Frasco de 100 g. Fórmula química Ag ₂ SO ₄ , massa molar 311,79 g/mol, número de referência química CAS 10294-26-5, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A. ACS, frasco de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	359287	frasco
110	Sulfato de sódio Frasco de 1 Kg Fórmula química Na ₂ SO ₄ , massa molar 142,04 g/mol, número de referência química CAS 7757-82-6, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente testado em cultura de células vegetais, frasco de 1 Kg, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	347735	frasco
111	SULFATO DE ZINCO, FRASCO DE 500 g. aspecto físico pó ou grânulos brancos cristalinos, higroscópicos, fórmula química ZnSO ₄ .H ₂ O, massa molecular 179,45, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química cas 7446-19-7.	369003	frasco
112	TARTARATO DE SÓDIO E POTÁSSIO, FRASCO DE 1000 g. peso molecular 282,22, aspecto físico pó branco ou cristal incolor, inodoro, fórmula química NaKC ₄ H ₄ O ₆ .4H ₂ O, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a, número de referência química cas 6381-59-5.	348685	frasco
113	Tiocianato de Amônio p.a. Aspecto físico cristal incolor, fórmula química NH ₄ SCN, peso molecular 76,12g/mol, grau de pureza mínima de 99%, reagente p.a. acs, número de referência química CAS 1762-95-4. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Frasco 1000g.	420023	frasco
114	TIOCIANATO DE POTÁSSIO frasco de 250 g. Fórmula química KSCN, massa molar 97,18 g/mol, número de referência química CAS 333-20-0, grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais reagente P.A., ACS. Frasco plástico de 250 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	376252	frasco
115	TOLUENO, FRASCO DE 1000 mL. Aspecto físico líquido incolor, odor característico de benzeno, composição química C ₇ H ₈ , peso molecular 92,14, teor de pureza mínima de 99,5%, número de referência química cas 108-88-3.	352702	frasco
116	UREIA (CARBAMIDA) frasco de 1000 g. Fórmula molecular CH ₄ N ₂ O Massa molecular = 60,056 g/mol Massa molecular do N ₂ = 28,014 g/mol de ureia Densidade = 1,34 g/cm ³ (20°C).	359223	frasco
117	VERMELHO DE METILA frasco de 25 g Fórmula química C ₁₅ H ₁₅ N ₃ O ₂ , massa molar 269,31 g/mol, número de referência CAS 493-52-7, índice internacional de corantes C.I.13020, características adicionais indicador ACS, frasco de vidro de 25 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	374994	frasco
118	Zinco metálico frasco 100 g Fórmula química Zn, massa molar 65,38 g/mol, número de referência química CAS 7440-66-6, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente pó de zinco para análise. Frasco de 100 gramas, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega.	347684	frasco
119	Carbonato de sódio PA – 99,9%. Reagente ACS (padrão primário), anidro, 99,95 a 100,05% base seca. Peso Molecular 105,99.Fórmula química Na ₂ CO ₃ . Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), Número CAS 497-19-8.Similar ao reagente sigma aldrich 223484. Embalagem 500g.	347957	frasco
120	Bicarbonato de sódio PA – 99,7%. Reagente ACS, ≥99,7%. Fórmula química NaHCO ₃ .Peso Molecular 84,01.Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).Número CAS 144-55-8.Similar ao reagente. Similar sigma aldrich 31437. Embalagem 500g.	412636	frasco
121	Ácido Sulfúrico PA – 96%. Reagente ACS, 95,0-98,0%. Fórmula química H ₂ SO ₄ .Peso Molecular 98,08.Número CAS 7664-93-9. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Número CAS 7664-93-9.Similar ao reagente sigma aldrich 320501. Embalagem 1L.	380384	frasco
122	Acetona PA HPLC Plus, para HPLC, GC e análise de resíduos, 299,9%. Fórmula química CH ₃ COCH ₃ .Peso Molecular 58,08. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).Número CAS 67-64-1. Embalagem 1L.	380786	frasco
123	Ácido Oxálico anidro para síntese. Puríssimo PA, anidro, ≥99,0% (RT) Fórmula química C ₂ H ₂ O ₄ . Massa molar: 90,03 g/mol. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).Número. CAS: 144-62-7.Similar ao reagente merck 816144. Frasco de 250g	347155	frasco
124	Ácido Nítrico - 64 – 67%, puríssimo (Hg ≤0,000005%), ≥65% (T). Fórmula química HNO ₃ . Peso Molecular 63,01.Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Número CAS 7697-37-2.Número CAS 7697-37-2.Similar ao reagente sigma aldrich 84378. Frasco 1L.	391610	frasco
125	Ácido Dipicolínico (pirimidino-2,6-dicarboxílico) - para cromatografia iônica, ≥99,5% (T). Fórmula química C ₇ H ₅ NO ₄ .Peso Molecular 167,12.Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos. Número CAS 499-83-2. Similar ao reagente sigma aldrich 02321. Frasco 10g.	352718	frasco
126	Solução padrão de cloreto para IC. 1000 mg / L de cloreto em água, preparado com NaCl de alta pureza e água. Aplicação Cromatografia de Ions. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 39883. Frasco de 100mL	376645	frasco
127	Solução padrão de fluoreto para IC. 1000 mg / L de fluoreto em água, preparado com NaF de alta pureza e água. Usado como padrão na determinação quantitativa de impurezas de flúor em líquidos iônicos via técnica de cromatografia iônica (IC) . Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 77365. Frasco de 100mL	364232	frasco
128	Solução padrão de brometo para IC . 1000 mg / L de brometo em água, preparado com NaBr de alta pureza e água. Usado na determinação do ânion brometo presente em amostras de água, usando cromatografia iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 43147 Frasco de 100mL.	363674	frasco
129	Solução padrão de iodeto para IC. 1000 mg / L de iodeto em água, preparado com KI de alta pureza e água. Usado para cromatografia de ions. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 41271. Frasco de 100mL.	353748	frasco
130	Solução padrão de sulfato para IC. 1000 mg / L de sulfato em água, preparado com Na ₂ SO ₄ de alta pureza e água. Usado para cromatografia de ions. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 90071. Frasco de 100mL.	376644	frasco
131	Solução padrão de nitrato para IC. 1000 mg / l de nitrato em água, estabilizada com NaOH até pH 10-11, preparada com NaNO ₂ de alta pureza , água e NaOH.. Usado para cromatografia de ions. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 67276. Frasco de 100mL.	356906	frasco
132	Solução padrão de nitrato para IC. 1000 mg / L de nitrato em água, preparado com NaNO ₃ de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 74246. Frasco de 100mL.	359541	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
133	Solução Padrão de Silicato para IC. 1000 mg / L de silicato em água, preparado com Na 2 SiO3 de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 18895. Frasco de 100mL.	437985	frasco
134	Solução Padrão de fosfato para IC. 1000 mg / L P como fosfato em água, preparado com Na2HPO4 de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 95924. Frasco de 100mL.	359540	frasco
135	Solução Padrão de sódio para IC. 1000 mg / L de Na + em água, preparado com NaNO3 de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 43492. Frasco de 100mL.	372209	frasco
136	Solução Padrão de Cálcio para IC. 1000 mg / L Ca 2+ em $\leq 0,1\%$ de ácido nítrico, preparado com CaCO3, HNO3 e água de alta pureza. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 39865. Frasco de 100mL.	363168	frasco
137	Solução Padrão de Magnésio para IC. 1000 mg / L de Mg + em $\leq 0,1\%$ de ácido nítrico, preparado com alta pureza de Mg (NO 3) 2 , HNO 3 e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 89441. Frasco de 100mL.	363218	frasco
138	Solução Padrão de Zinco para IC. 1000 mg / L Zn 2+ em $\leq 0,1\%$ de ácido nítrico, preparado com Zn metal de alta pureza, HNO3 e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 67902. Frasco de 100mL.	363212	frasco
139	Solução Padrão de Potássio para IC. 1000 mg / L K+ em água, preparado com KNO3 de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 53337. Frasco de 100mL.	363210	frasco
140	Solução Padrão de Amônio para IC. 1000 mg / L (NH4)+ em água, preparado com NH4Cl de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 59755. Frasco de 100mL.	360413	frasco
141	Solução Padrão de nitrogênio de amônio para IC. 1000 mg / L N como (NH4)+ em água, preparado com NH4Cl de alta pureza e água. Usado para análise cromatográfica por interação iônica. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 89503. Frasco de 100mL.	436262	frasco
142	N-óxido de trimetilamina di-hidratado. Fórmula química (CH3)3NO.2H2O Número CAS 62637-93-8. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 92277. Frasco de 50g.	374570	frasco
143	Cal sodada granulada. Cal sodada com indicador, grânulos ~ 1 - 2.5 mm. Reagente para análise. Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente merck 106733. Frasco de 500g.	301510	frasco
144	Bicarbonato de sódio / carbonato de sódio concentrado. Na2CO3 64 mM e NaHCO3 20 mM em ua, concentrado de eluente IC (20x) para Metrosep A Supp 5 Preparado com carbonato de sódio, bicarbonato de sódio e água de alta pureza (18,2 M Ω , 0,2 μ m filtrado). Acompanha certificado de Análise. Similar ao reagente sigma aldrich 62414. Frasco de 1000mL.	343575	frasco
145	Carbonato de magnésio hidratado, MgCO3. x H2O, MM 84,31 (anidro), CAS : 23389-33-5, pureza mínima 40% Mg (em MgO), forma física pó, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Frasco de 1000g.	440469	frasco
146	Chapa de cobre eletrolítico, dimensões 1,0 x 28 x 250 mm, pureza > 95%, CAS Number: 7440-50-8. unidade: un (chapa)	374870	unidade
147	Chapa de zinco puro, dimensões 3,0 x 30 x 250 mm, pureza > 99,5%, CAS Number: 7440-66-6, unidade: un (chapa).	374718	unidade
148	Chapa de alumínio lisa, dimensões 3,0 x 30 x 250 mm, pureza > 95%, CAS number 7429-90-5-unidade: un (chapa)	428836	unidade
149	Tioacetamida PA ACS frasco 25 g. Fórmula: C2H5NS / Peso Molecular: 75,13 / Teor MIN 99% / CAS: 62-55-5. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)	412690	frasco
150	Acetato de Amônio PA frasco 500 g. Fórmula C2H7NO2. Peso Molecular: 77,08. Teor Min. 98%. CAS: 631-61-8. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)	366451	frasco
151	Acetato de Zinco e Uranila PA. Frasco 5 g. Fórmula: C8H12O10UZn.2H2O P.M.: 607,64. CAS: 10138-94-0. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).	345837	frasco
152	Dimetilglioxima PA 100 g. Fórmula: C4H8N2O2. Peso Molecular: 116,12. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Teor MIN 99%. CAS: 95-45-4.	382227	frasco
153	Hidrogenofosfato de Sódio PA. Frasco 500 g. Formula Molecular: Na2HPO4 · 12H2O Peso Molecular: 358.14 pureza > 98% CAS: 10039-32-4.	367094	frasco
154	Meio de Cultura LB (Luria Bertani). Composição (g/l): Triptona – 10,0. Extrato de Levedura – 5,0, Cloreto de Sódio – 5,0, pH Final: 7,0 \pm 0,2. Frasco de 500g	376046	frasco
155	Extrato de levedura. Solubilidade em Água a 5% :Completo. pH a Concentração de 5%: 6,0-7,0. Perda na Secagem < 6,0%. Nitrogênio Total: 11,5-2,5%. Nitrogênio α -Amino NA :28-39. NA/NT x 100: 28-39. Cloreto (como NaCl) : \leq 7,0%. Frasco de 500g.	440945	frasco
156	Peptona. Solubilidade em Água a 2%: Completa. pH em Solução a 2%: 7,0 +/- 0,5. Perda na Secagem: < 6,0%. Nitrogênio Total > 12,5%. Nitrogênio α -Amino AN: 3-4,5%. Cinzas: 5,0%. Frasco 500g.	412883	frasco
157	D-(-)-Glicose Anidra P.A. Composição: (dextrose). D-(+)-Glicose Anidra P.A. CAS: 50-99-7. Fórmula Molecular: C6H12O6. Peso Molecular: 180.16. Frasco de 1000g.	352808	frasco
158	ACETALDEÍDO, FRASCO DE 1 L aspecto físico líquido límpido, incolor, odor de fruta, fórmula química CH3CHO, peso molecular 44,04, grau de pureza pureza mínima de 99,5%, número de referência química cas 75-07-0.	411318	frasco
159	Agar-Agar. Composição: Cinza: < 6,5%; Solução Clarificante 1,5% Sol (NTU): 8,2; pH de Solução 1,5% - 6,5%; Resistência do Gel: 950; Ponto de Solidificação: 35°C; Ponto de Fusão: 88°C; Cátions Divalentes: 250; Metais Pesados (AsPb) (ppm): <10mg/Kg. Frasco de 500g.	397085	frasco
160	Agar Batata Dextrose. Composição: Infusão de Batata 200,0g/l. Glicose 20,0g/L Agar 17,0g/L. pH Final= 5,6 \pm 0,1 a 25°C. Frasco 500g.	414200	frasco
161	ÁCIDO ACÉTICO. FRASCO 1 L. ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO TRANSPARENTE, PESO MOLECULAR: 60,05 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA: C2H4O2, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GLACIAL. REAGENTE P.A.-ACS-ISO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 64-19-7	345906	frasco
162	CLORETO DE CÁLCIO. FRASCO 500 G. ASPECTO FÍSICO: CRISTAL HIGROSCÓPICO, INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: CaCl2 ANIDRO, MASSA MOLECULAR: 110,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P. A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 10043-52-4	346621	frasco
163	FENOL. FRASCO 1 L. ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO INCOLOR, ODOR ADOCIDADO CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA: C6H5OH, PESO MOLECULAR: 94,11 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,9%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 108-95-2	355507	frasco
164	HIPOCLORITO DE SÓDIO. FRASCO 1 L. ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO AMARELO ESVERDEADO, CONCENTRAÇÃO: TEOR MÍNIMO DE 12 % DE CLORO ATIVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTABILIZADO	378971	frasco
165	PERMANGANATO DE POTÁSSIO. FRASCO 500 G. ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO MARROM VIOLÁCEO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: KMNO4, PESO MOLECULAR: 158,03 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7722-64-7	360849	frasco
166	CORANTE, TIPO: AZUL DE ANILINA. FRASCO 25 G. ASPECTO FÍSICO: PÓ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CI 42755	344817	frasco
167	CORANTE, TIPO: AZUL DE TOLUIDINA. FRASCO 500 ML. CONCENTRAÇÃO: SOLUÇÃO A 1%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL : CI 152040	433278	frasco
168	CORANTE, TIPO :CORANTE DE GIEMSA. FRASCO 500 ML. ASPECTO FÍSICO :LÍQUIDO	399068	frasco
169	CORANTE, TIPO: EOSINA AZUL DE METILENO SEGUNDO LEISHMANN. FRASCO 1 L. ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO	327338	frasco
170	MEIO DE CULTURA, TIPO: ÁGAR PCA. FRASCO 500 G. APRESENTAÇÃO: PÓ	326296	frasco
171	ÓLEO DE IMERSÃO. FRASCO 100 ML. USO PARA MICROSCOPIA, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO LÍMPIDO, TRANSPARENTE, DENSIDADE: DENSIDADE: 1,515 G/CM3.	357684	frasco
172	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO: CONDUTIVIDADE, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA: CERCA DE 1410 MICROSIEMENS/CM. FRASCO 500 ML.	412943	frasco
173	SOLUÇÃO PADRÃO, TIPO: CONDUTIVIDADE, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA: APROXIMADAMENTE 147 MICROSIEMENS/CM. FRASCO 500 ML.	352190	frasco
174	INDICADOR DE PH, TIPO: TIRA DE PAPEL, ESCALA: 0 A 14.	412644	unidade
175	BÁLSAMO DO CANADÁ. FRASCO 100 ML.	244472	frasco
176	NITRATO DE MERCÚRIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ CRISTALINO, BRANCO A LEVEMENTE AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA: HG2(NO3)2.2 H2O (NITRATO MERCURIOSO DIHIDRATADO), PESO MOLECULAR: 561,22 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 98%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7782-86-7. Frasco 50 g.	357906	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
177	FORNECIMENTO DE RECARGA DE GÁS COMPRIMIDO, NOME DIÓXIDO DE CARBONO, ASPECTO FÍSICO INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA CO ₂ , MASSA MOLECULAR 44,0, GRAU DE PUREZA TEOR MÍN. 99 V/V, CARACTERÍSTICA ADICIONAL USO INDUSTRIAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 124-38-9, 25 kg	367675	cilindro
178	Conjunto de Fibras Solid Phase Microextraction (SPME) para suporte de injetor automático 23 GA, 1 cm, composto por quatro fibras diferentes: 65 µm cobertura PDMS/DVB; 50/30 µm cobertura DVB/CAR/PDMS; 85 µm cobertura CAR/PDMS; e 85 µm cobertura poliacrilato(PA).	358809	unidade
179	PADRÃO REFERÊNCIA, TIPO* PADRÃO DE ALCANOS, APRESENTAÇÃO* SOLUÇÃO EM HEXANO, LIMPIDA, INCOLOR, CONCENTRAÇÃO* 40 MG/L, COMPONENTES HIDROCARBONETOS DE CADEIAC8 A C20. Frasco 5 ml.	411670	frasco
180	Kit dessecante recarregável regenerável para infravermelho compatível com equipamento modelo Frontier PerkinElmer. Kit composto por 4 pacotes dessecantes	409575	unidade
181	COMPOSTO QUÍMICO, COMPOSIÇÃO:MIX DE PADRÃO DE BTEX (BENZENO, TOLUENO, OUTROS COMPONENTES:ETILBENZENO E XILENOS - ORTO, META E PARA), CONCENTRAÇÃO:2 MG/ML, APRESENTAÇÃO:EM SOLUÇÃO DE METANOL. Frasco 500 g	408126	frasco
182	Óleo de imersão para microscopia ótica em objetiva de imersão(100x). Óleo de ricino: 80 mL e Benzoato de benzila: 20 mL. Validade mínima: 12 meses na data de entrega. Embalagem: Frasco com 100 ml.	334384	frasco
183	Caldo Infusão Cérebro e Coração (BHI). Utilizado na recuperação de microrganismos. Composição g/L: Infusão Cérebro e Coração 17,5; Peptona 10,0; Glicose 2,0; Cloreto de Sódio 5,0; Fosfato Disódico 2,5; pH Final = 7,4 ± 0,2 a 25 °C. Aparência do meio desidratado: Pó castanho claro, fluido e homogêneo. Data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos após a entrega. Embalagem: Frasco com 500 gramas.	407861	frasco
184	Ágar sangue de carneiro. Utilizado para teste de hemólise. Data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos após a entrega. Embalagem: Frasco com 500 gramas.	326923	frasco
185	Ágar Listéria de acordo com Ottaviani e Agosti (ALOA). Utilizado para análise de Listéria. Data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos após a entrega. Embalagem: Frasco com 500 gramas.	414932	frasco
186	Plasma de Coelho. Utilizado para Prova Coagulase. Plasma de coelho liofilizado com EDTA, para execução do teste da coagulase. Com certificado de análise. Data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos após a entrega. Temperatura de transporte e armazenamento: 2 a 8 °C. Embalagem: Frascos de 3 mL.	361610	frasco
187	Peroxido de hidrogenio 10v. Utilizado para prova de catalase. Data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos após a entrega. Embalagem: Frasco com 10 mL.	277319	frasco
188	Fita reagente tipo tira, para determinação de pH de 0 a 14, com graduação 1. Indicado para a verificação direta do valor do pH em soluções aquosas. Deve ser de fácil leitura, com indicação clara das cores para maior precisão. Não deve contaminar a solução analisada. O prazo de validade mínimo deve ser de 3/4 do prazo de validade total do produto na data de recebimento na Unidade Requisitante. Embalagem com 100 tiras. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	432491	unidade
189	Permanganato de Potássio P.A. ACS 500g FISPQ 114190	380907	frasco
190	Papel crepado para empacotamento de materiais a serem esterilizados em autoclave a vapor (calor úmido). Deve oferecer barreira microbiana eficaz através da porosidade, ser eficiente na filtração bacteriana, de fácil utilização conforme técnica universal de empacotamento. Deve ser maleável, resistente a ruptura, rasgo e estouro. Biodegradável e incinerável. Confeccionado em 100% celulose. Atóxico e não irritante. Deve possuir Registro na Anvisa, com publicação no Diário Oficial da União. Gramatura de 60g/m ou a suficiente para obtenção do registro da ANVISA para um material com esta finalidade. Deve oferecer garantia contra defeitos de fabricação. O prazo de validade mínimo deve ser de 3/4 do prazo de validade total do produto na data de recebimento na Unidade Requisitante. Folhas de 50cm x 50cm. Embalagem com 500 unidades. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	442440	unidade
191	Enzima papaína, obtida do mamão Carica papaya. Características: Pó amorfo branco à castanho claro com uma atividade de no mínimo 6000 U/mg da enzima papaína. CAS: 9001-73-4. (Fracos com 10g).	379944	frasco
192	Enzima bromelina de caule de abacaxizeiro (bromelain from pineapple stem). Especificações: Identificação do reagente: Bromelain, from pineapple stem. CAS:37189-34-7. Propriedades químicas: aspecto pó liofilizado com coloração bege (Fracos com 10g).	347845	frasco
193	Bissulfito de Sódio, reagente P.A., A.C.S. Aspecto: sólido, branco. Odor: SO ₂ . Fórmula molecular NaHSO ₃ . Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 7631-90-5 (Frasco de 500g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	412798	frasco
194	Solução de fenolftaleína 1% em etanol indicador de pH 8,2 a 9,8; com validade de no mínimo um ano a partir da data de entrega frasco com 250ml.	369744	frasco
195	Acetato de Chumbo, aspecto físico pó branco ou cristal incolor, peso molecular 325,3 g/mol, grau de pureza mínima de 98%, número de referência química CAS 301-04-2. Frasco com 500 g. Na entrega deve restar ao menos 80% do período de validade do produto.	347135	frasco
196	Sulfeto de sódio, aspecto físico cristal ou floco, branco à amarelado, peso molecular 240,18 g/mol, fórmula química Na ₂ S.9H ₂ O (nonahidratado), grau de pureza mínima de 98%, número de referência química CAS 1313-84-4. Na entrega deve restar ao menos 80% do período de validade do produto.	382558	unidade
197	Filtro de papel qualitativo. Redondo. Gramatura 80 g/m ² . Porosidade de 3 micras. Caixa com 100 folhas. Diâmetro de 12 cm. Cor branca. Entrega na Instituição. Frete incluso.	426492	unidade
198	Papel de filtro qualitativo, diâmetro de 55mm, tipo "whatman", nº1 pacote com 100 unidades. Frete incluso.	414486	unidade
199	ACETATO DE ZINCO 2H ₂ O, reagente P.A. Aspecto: sólido, cristal fino, branco. Odor característico. Fórmula molecular C ₄ H ₆ O ₄ Zn.2H ₂ O. Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 5970-45-6 (Frasco de 250g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	444867	frasco
200	AREIA PURIFICADA E CALCINADA, produto P.A., lavada e purificada. Número de registro CAS 14808-60-7. (Frasco de 500g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição.	427966	frasco
201	CATECOL, reagente P.A. Aspecto: sólido, branco. Fórmula molecular C ₆ H ₆ O ₂ . Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 120-80-9 (Frasco de 100g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição.	397371	frasco
202	CLORIDRATO DE ALFA-NAFTILAMINA, reagente P.A. ACS. Aspecto: sólido, pó cristalino, fino, leve amarelado. Inodoro. Fórmula molecular C ₆ H ₇ NO ₃ S. Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 121-57-3 (Frasco de 100g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	412959	frasco
203	EDTA SAL DISSÓDICO, reagente P.A. Aspecto: pó fino, branco. Inodoro. Fórmula molecular C ₁₀ H ₁₄ N ₂ O ₈ Na ₂ .2H ₂ O. Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 6381-92-6 (Frasco de 500g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	348911	frasco
204	ENZIMA ALFA-AMILASE (Termoestável), reagente P.A. Enzima amilase, utilizada para hidrólise de amido a base de alfa-amilases. É uma endo-amilase que hidrolisa ligações alfa 1,4 glicosídicas reduzindo a viscosidade produzindo dextrina solúveis e oligossacarídeos. Faixa ideal de temperatura de utilização de aproximadamente 77 a 86°C e faixa ideal de pH de aproximadamente 5,2 a 5,9. (Frasco com 500 gramas). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição.	403257	frasco
205	ENZIMA CELULASE, reagente P.A., utilizada para sacarificação de biomassas celulósicas e hidrolisar celulose, hemicelulose e outros polissacarídeos Faixa ideal de temperatura de utilização de aproximadamente 60° e faixa ideal de pH de aproximadamente 5,0. (Frasco com 500 gramas). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição.	414410	frasco
206	ENZIMA PECTINASE, reagente P.A., utilizada para hidrólise de pectinas a base de Pectinase e Arabinase. Para aplicação em sucos de frutas e vinho para otimizar a extração e redução da viscosidade. Faixa ideal de temperatura de utilização de aproximadamente 50°C e faixa ideal de pH de aproximadamente 3,0 a 5,0. (Frasco com 500 gramas). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição.	403251	frasco
207	HIDROXIDO DE AMÔNIO, reagente P.A. Aspecto: líquido, incolor. Odor pungente. Fórmula molecular NH ₄ OH. Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 1336-21-6 (Frasco de 1000mL). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	347756	frasco
208	Papel de filtro qualitativo, diâmetro de 90mm, tipo "whatman", nº 2, pacote com 100 unidades. Frete incluso.	408322	unidade
209	Reativo de Fehling B fator 50 mg. Embalagem de 1 litro, rótulo com data de fabricação, nº do lote, fórmula, prazo de validade, ficha de segurança	392334	frasco
210	Tiocianato de Potássio, reagente P.A. ACS. Aspecto: sólido, cristal, branco. Inodoro. Fórmula molecular KSCN. Grau de pureza mínimo de 99%. Número de registro CAS 333-20-0 (Frasco de 500g). Adicional: prazo de validade mínimo de 2 anos após a data de entrega. O produto deve ser entregue na instituição e acompanhado da FISPQ.	437627	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
211	Resina de Poliéster insaturada , ortoftálica, de baixa reatividade, média viscosidade, tixotrópica, pré-acelerada, de cura rápida e uniforme, alta transparência e cristalinidade, durante a polimerização e excelentes propriedades mecânicas finais, com proteção UV. Líquido viscoso, levemente azulada, com catalisador. Frasco com 1000g.	450840	frasco
212	Mentol , aspecto físico cristal branco, de cheiro característico, fórmula química $C_{10}H_{20}O$, peso molecular 156,27, grau de pureza mínima de 99, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 15356-60-2 Synonym: 2-Isopropyl-5-methylcyclohexanol, Hexahydrothymol. Frasco com 100g.	359410	frasco
213	Corante, tipo rosa bengala , aspecto físico pó, características adicionais ci 45440 rosa bengala (4,5,6,7-tetracloro-2',4',5',7'-tetraiodofluoresceína) é um corante. seu sal de ... formados, como o com a fórmula molecular $C_{20}H_{4}Cl_4I_4O_5 \cdot 2Na$, massa molecular de 1017.64 g/mol e classificado com o número cas 632-69-9. Frasco com 25g.	327376	frasco
214	Orceína Sintética para Microscopia , Frasco de 25 g Número de referência química CAS 1400-62-0, frasco de 25 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior a 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de fabricação.	370331	frasco
215	Hipoclorito de Sódio . Fórmula: NaOCl, peso molecular 74,44, cloro líquido concentrado a 10-12% cloro ativo, líquido amarelado com cheiro leve de cloro, CAS 76-81-52-9, frasco com 1000ml. Vencimento mínimo de 2 anos a partir da data de entrega.	437156	frasco
216	Azul de metileno. Frasco de 25 g. Sinônimo: cloreto de metilitioníno. Aspecto físico: pó cristalino verde escuro, fórmula química: $C_{16}H_{18}ClN_3S$ anidro, peso molecular: 319,85 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: CAS 61-73-4	346974	frasco
217	Cloreto de ferro II. Frasco de 250 g . Aspecto físico: cristal límpido, verde claro, inodoro, composição: $FeCl_2 \cdot 4H_2O$ tetra hidratado, peso molecular: 198,81 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99%, características adicionais: reagente p.a., número de referência química: CAS 13478-10-9	359890	frasco
218	Cloreto de manganês. Frasco de 250 g . Aspecto físico pó fino, cristalino, rosa, peso molecular 125,84 g/mol, fórmula química $MnCl_2$ anidro, grau de pureza pureza mínima de 99,99, partícula < 10 mesh, característica adicional reagente, número de referência química CAS 7773-01-5	359395	frasco
219	Sulfato de Ferro, Frasco de 500 g . Aspecto físico pó, composição química $Fe_2(SO_4)_3 \cdot xH_2O$ (sulfato de ferro III hidratado), peso molecular 399,88 g/mol (base anidra), grau de pureza: pureza mínima de 97 %, número de referência química: CAS 15244-10-7	437247	frasco
220	Clorofórmio, Frasco de 1 L . Aspecto físico: líquido claro, incolor, odor forte característico, peso molecular: 119,38 g/mol, fórmula química: $CHCl_3$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. ACS, número de referência química: cas 67-66-3	380869	frasco
221	Acetato de etila, Frasco de 1 L . Aspecto físico: líquido incolor, límpido, inflamável, pureza mínima: pureza mínima de 99%, composição química: $CH_3CO_2C_2H_5$, peso molecular: 88,1 g/mol, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: CAS 141-78-6	345815	frasco
222	Acetona, frasco de 1L . Aspecto físico: líquido límpido transparente, fórmula química: C_3H_6O , massa molecular: 58,08 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: CAS 67-64-1	345904	frasco
223	Álcool amílico (pentílico), Frasco de 1 L . Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor desagradável, fórmula química: $C_5H_{12}O$ (álcool isoamílico; 3-metil-1-butanol), peso molecular: 88,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: CAS 123-51-3	370365	frasco
224	Acetato de amônio, frasco de 500 g . composição básica: $NH_4C_2H_3O_2$, aspecto físico: cristal branco, peso molecular: 77,08 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 98%, número de referência química: CAS 631-61-8	345787	frasco
225	Ácido acético, frasco de 1 L . Aspecto físico: líquido límpido transparente, peso molecular: 60,05 g/mol, fórmula química: $C_2H_4O_2$, grau de pureza: pureza mínima de 99,7%, característica adicional: glacial, reagente p.a.-acs-iso, número de referência química: CAS 64-19-7	345906	frasco
226	Tiossulfato de sódio, frasco de 500 g . Aspecto físico: cristal incolor ou branco, inodoro, fórmula química: $Na_2S_2O_3 \cdot 5H_2O$, peso molecular: 248,18 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: CAS 10102-17-7	347746	frasco
227	Sulfito de sódio, frasco de 500 g . Aspecto físico: pó cristalino ou granulado branco, fórmula química: Na_2SO_3 (anidro), peso molecular: 126,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: CAS 7757-83-7	360465	frasco
228	Terra diatomácea, frasco de 500 g . Aspecto físico: pó, tipo: areia, cor: cinza claro, composição: partículas inertes, pureza mínima: 90 per, uso: filtragem, solubilidade: insolúvel	237852	frasco
229	Eriocromo Cianina R, frasco de 25 g . Corante, tipo: cianina eriocromo R, aspecto físico: pó, características adicionais: CI 43820	371755	frasco
230	Fosfato de sódio, frasco de 500 g . Aspecto físico: pó fino de cristais brancos, inodoro, higroscópico, fórmula química: $Na_2HPO_4 \cdot 7H_2O$ (bibásico heptahidratado), massa molecular: 268,07 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7782-85-6	354240	frasco
231	Acetofenona, frasco de 500 mL . Aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor floral forte, fórmula química: C_8H_8O , peso molecular: 120,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 98-86-2	370646	frasco
232	Cloreto de hidroxilamônio, frasco de 100 g . Aspecto físico: cristal incolor a levemente amarelado, higroscópico, composição química: $NH_2OH \cdot HCl$, peso molecular: 69,49 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 5470-11-1	360545	frasco
233	Anidrido acético, frasco de 1 L . Aspecto físico: líquido incolor, translúcido, odor picante, peso molecular: 102,09 g/mol, fórmula química: $(CH_3CO)_2O$, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 108-24-7	348966	frasco
234	Solução padrão de turbidez de formazina <0,10 NTU – Frasco 50 ml	404019	frasco
235	Solução padrão de turbidez de formazina 15 NTU – Frasco 50 ml	404017	frasco
236	Solução padrão de turbidez de formazina 100 NTU – Frasco 50 ml	404018	frasco
237	Solução padrão de turbidez de formazina 750 NTU – Frasco 50 ml	429666	frasco
238	Ágar-Ágar Tipo I para uso em trabalhos rotineiros bacteriológicos em laboratórios, meios de cultura para tecidos vegetais, preparações laboratoriais. Número de referência química CAS n° 9002-18-0. Composição: Nitrogênio total: máximo de 5,0%; Umidade: máximo de 20,0%; Cinzas: máximo 5,0%; Resíduo insolúvel em água destilada: máximo de 5,0%; Temperatura de solidificação: 42 – 45°C; Temperatura de derretimento do gel: 90-95°C; Viscosidade: 75-120cps; pH (solução 1,5%): 6.5 ± 0.5. Apresentação: Frasco com 500 g. A empresa deve apresentar classificação, rotulagem preventiva e ficha com dados de segurança de produtos químicos de acordo com a NBR 14725/2010. Na embalagem deverá constar data de fabricação, prazo de validade e número do lote. O produto deverá ser entregue com no mínimo 75% da sua data de validade.	387015	frasco
239	Solução GIEMSA STAIN, (corante para microscopia, usado para detecção histopatológica da malária e outros parasitas), CAS Number: 51811-82-6. Líquido concentrado com aspecto viscoso. Frasco de 1L.	399068	frasco
240	XYLENOL ORANGE - CAS Number: 3618-43-7. Frasco de 5g	411497	frasco
241	Cloridrato de Levamisol (Levamisol), fórmula química $C_{11}H_{12}N_2S \cdot HCl$, aspecto físico pó cristalino branco levemente amarelado, massa molar 240,75 g/mol, grau de pureza mínima 99%, CAS 16595-80-5. Frasco de 250mg.	419756	frasco
242	Butanona - CAS number: 78-93-3. Frasco de 1L	359359	frasco
243	5-HIDROXI-1,4-NAFTOQUINONA (Juglone) CAS number: 481-39-0. Frasco de 5g		frasco
244	1-CLORO-2,4-DINITROBENZENO CAS number: 97-00-7. Frasco de 50g	419917	frasco
245	GLUTATIONA CRISTALIZADA EM FORMA REDUZIDA - CAS number: GLUTATIONA, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO CRISTALINO, FÓRMULA QUÍMICA $C_{10}H_{17}N_3SO_6$ (L-GLUTATIONA REDUZIDA), PESO MOLECULAR 307,32, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 98, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 70-18-8. Frasco de 25 g	362015	frasco
246	Hidroperóxido de Cumeno (CUMENO), aspecto físico sólido, fórmula química $C_9H_{12}O_2$, peso molecular 152,19 g/mol, pureza mínima de 80%, CAS 80-15-9, Frasco 5g.	436938	frasco
247	Epinefrina ((-)-EPINEFRINA), aspecto físico pó, fórmula química $C_9H_{13}NO$, PESO MOLECULAR 183,20 g/mol, pureza mínima 99%, CAS 51-43-4. Frasco de 1 grama.	434712	frasco
248	ISOPROPIL-BETA-D-TIOGALACTOPIRANOSÍDIO (IPTG) , COMPOSIÇÃO QUÍMICA $C_9H_{18}O_5S$, ASPECTO FÍSICO PÓ CRISTALINO BRANCO, PESO MOLECULAR 238,31, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 367-93-1. Frasco de 1g	375822	frasco
249	PADRÃO DE AGROTÓXICO , ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PADRÃO ANALÍTICO, COM CERTIFICADO DE ANÁLISE, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1646-87-3, COMPONENTES* ALDICARBE SULFÓXIDO. Frasco de 5 g	431154	frasco

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
250	Álcool metílico (Metanol)grau HPLC. Fórmula química CH ₄ O, massa molar 32,04 g/mol, número de referência química CAS 67-56-1, grau de pureza mínimo de 99,9%, máximo conteúdo de água de 0,02 %, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Embalagem: frasco de 1 L.	348267	frasco
251	RMCD: B-ciclodextrina metilada randomizada. Aspecto físico pó, adequado para cultura celular, CAS 128446-36-6. Grau de pureza mínimo de 99%, características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Frasco com 10 gramas.	422380	frasco
252	CUMARINA, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FÓRMULA QUÍMICA C₉H₈O₂, PESO MOLECULAR 146,14, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P/ HPLC, PUREZA MÍNIMA MÍNIMO DE 99, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 91-64-5. características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Frasco de 50g	413007	frasco
253	KAEMPFEROL, APRESENTAÇÃO* CRISTAIS AGULHADOS AMARELOS, FÓRMULA QUÍMICA* C₁₅H₁₀O₆ (3,4',5,7-TETRAHIDROXIFLAVONA), GRAU DE PUREZA* PUREZA MÍNIMA DE 97, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA** CAS 520-18-3. características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Frasco com 100 mg.	414770	frasco
254	ÁCIDO CAFÉICO, ASPECTO FÍSICO PÓ LIGEIRAMENTE BEGE, FÓRMULA QUÍMICA (HO)₂C₆H₃CH=CHCO₂H, PESO MOLECULAR 180,16, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A. P/ HPLC, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 331-39-5. características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Frasco com 5 g.	346706	frasco
255	ÁCIDO FERRÚLICO, ASPECTO FÍSICO PÓ ESBRANQUIÇADO A AMARELADO, FÓRMULA QUÍMICA OC₆H₃(OCH₃)CH=CHCO₂H, PESO MOLECULAR 194,18, PUREZA MÍNIMA MÍNIMO DE 99, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 537-98-4. características adicionais fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Frasco com 1 g.	412951	frasco
256	Óleo lubrificante sintético. ÓLEO PARA BOMBA DE VÁCUO (Totary Vane Pump DUO 2.5 PFEIFFER) – OIL INLAND PFEIFFER 45 ou similar. Frasco de 1L. Informações adicionais: Estado físico: líquido; Forma: Cor: incolor; Odor: suave; Densidade Relativa (a 15 ° C): 0,83 g / ml; Pressão de vapor: <1.0x10 ⁻⁷ Torr @ 25°C; Solubilidade na Água: Insignificante; Viscosidade: 53 cSt (53 mm ² / seg) a 40 ° C 7 cSt (7 mm ² / seg) a 100 ° C	444467	frasco
257	Ágar eosina azul de metileno frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	397085	frasco
258	Ágar lisina de ferro frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326814	frasco
259	Ágar XLD para seleção e isolamento de Salmonella. frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326304	frasco
260	Ágar bile cristal violeta neutro frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	352622	frasco
261	Ágar uréia frasco de 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326867	frasco
262	Ágar citrato de Simmons frasco de 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326291	frasco
263	Ágar TSI frasco de 500g. Com validade mínima de 48 meses a contar do mês de recebimento	326303	frasco
264	Caldo de enriquecimento seletivo para Salmonella RAPPAPORT e VASSILIADIS (caldo RVS), frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326366	frasco
265	Caldo selenito cistina frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326308	frasco
266	Caldo tetratonato frasco 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	326309	frasco
267	FOSFATO DE SÓDIO BIBÁSICO (hidrogênio fosfato de sódio). Fórmula molecular: Na ₂ HPO ₄ . Massa Molecular: 141,96g/mol. CAS 7558-79-4. PUREZA MÍNIMA: 99,0 % frasco 250g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	347723	frasco
268	CLORETO DE POTASSIO CRISTAL PA. Frasco com 500g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	357883	frasco
269	Tetrafenilborato de Sódio PA ACS 25g - Fórmula: C ₂₄ H ₂₀ BNa CAS: 143-66-8 - FÓRMULA MOLECULAR: C ₂₄ H ₂₀ BNa P.M.: 342,23 Teor: Mín. 99,50% Aparência: Pó fino branco Perda por secagem: Máx.0,5% (105°C). Frasco de 25g. PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	401066	frasco
270	Acetato de Cálcio, composição química (CH ₃ COO) ₂ Ca . XH ₂ O (hidratado), aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 158,17, teor de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A., número de referência química CAS 114460-21-8, frasco 250g - PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	413048	frasco
271	Imidazol Fórmula C ₃ H ₄ N ₂ . Glyoxaline Frasco com 50 gramas. Descrição Técnica: Imidazol. Substância tampão ACS. Sinonímia: Glyoxaline, Imidazole. Frasco plástico com 50g. Fórmula C ₃ H ₄ N ₂ . Massa molar: 68.08g/mol. Solubilidade em água: 633g/l(20°C). Densidade: 1.030g/cm . Valor de pH: 10.5(67g/l H ₂ O, 20°C). PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	368098	frasco
272	MES [ácido 2-(N-morfolino) etanosulfônico, aspecto físico pó 2 frasco branco cristalino, fórmula química C ₆ H ₁₃ NO ₄ S.H ₂ O (monohidratado), peso molecular 231,25, grau de pureza mínima 99, número de referência química CAS 145224-94-8, frasco 250g PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE.	377901	frasco
273	Brometo de Cetil Trimetil Amônio, Frasco de 100 g Sinônimo brometo de hexadeciltrimetilamônio, CTAB, fórmula química C ₁₉ H ₄₂ BrN, massa molar 364,45 g/mol, número de referência química CAS 57-09-0, grau de pureza mínimo de 98%, características adicionais reagente P.A., frasco de vidro de 100 g, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 nos a contar da data de entrega. Uso em biologia molecular para precipitação de DNA.	347644	frasco
274	TRIELENOGLICOL, aspecto físico: líquido límpido, incolor, inodoro, PESO MOLECULAR 150,17 g/mol, FÓRMULA QUÍMICA C ₆ H ₁₄ O ₄ ANIDRO, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 112-27-6 - PRODUTO DEVE ESTAR NO TERÇO INICIAL DA VALIDADE. Frasco 1 L.	374769	frasco
275	Tween 80 Polisorbato frasco de 1 Litro	414587	frasco
276	Solução de Iodo-Iodeto de Potássio (Lugol) - Iodo a 5%. Iodo ressublimado: número de referência química CAS 7553-56-2, fórmula química I ₂ , massa molar 253,8 g/mol. Iodeto de Potássio PA ACS: número de referência química CAS 7681-11-0, fórmula química KI, massa molar 166,00 g/mol. Fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Embalagem: frasco de 500 mL.	415514	frasco
277	Ácido Láctico - L 85% PA ACS. Sinônimo: Ácido S(+) 2-hidropropionico. Fórmula química C ₃ H ₆ O ₃ , massa molar 90,08 g/mol, número de referência química CAS 79-33-4, fornecido com ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), data de fabricação não anterior à 6 meses da data de entrega ou prazo de validade mínimo de 3 anos a contar da data de entrega. Embalagem: frasco de 1 L.	360202	frasco
278	Filtro para limpeza de gases para GCMS. Características adicionais: filtro triplo que remove oxigênio, umidade e hidrocarbonetos, com indicador altamente sensível. Características técnicas: Mudança de cor do indicador: Oxigênio, de verde para cinza; Umidade, de verde para marrom claro. Capacidade: 100 mL de oxigênio, 1 g de água e orgânicos, dependendo das impurezas. Concentração na saída (no fluxo operacional de 1-10 L/min): Oxigênio < 50 µg/L; Umidade < 0,1 mg/L; Orgânicos < 0,1 mg/L. Fornecimento: unidade.	444530	unidade
279	Filtro de oxigênio. Características adicionais: Remove oxigênio, bem como traços de compostos de enxofre e cloro do gás de arraste em sistema de cromatografia gasosa, com indicador altamente sensível. Características técnicas: Mudança de cor do indicador: De verde para cinzaclaro. Capacidade: 150 mL de oxigênio. Concentração na saída (no fluxo operacional de 1-10 L/min): < 50 µg/L. Fornecimento: unidade.	224450	unidade
280	Filtro de umidade. Características adicionais: Remove água, óleo e outros materiais estranhos do gás de arraste em sistema de cromatografia gasosa, com indicador altamente sensível. Características técnicas: Mudança de cor do indicador: De verde para marrom claro. Capacidade: 7,2 g de água. Concentração na saída (no fluxo operacional de 1-10 L/min): < 0,1 mg/L. Fornecimento: unidade.	224450	unidade
281	Filtro de carvão. Características adicionais: Remove compostos orgânicos dos fluxos de gás em sistema de cromatografia gasosa, sem indicador de cor. Características técnicas: Capacidade: Aproximadamente 7 g, dependendo das impurezas. Concentração na saída (no fluxo operacional de 1-10 L/min): < 0,1 mg/L. Fornecimento: unidade	224450	unidade
282	PFTBA (Perfluorotributilamina). Padrão para calibração do espectrômetro de massa (GC/MS), CAS 311-89-7, certificado para EI/CI. Validade não inferior a 24 meses da data de entrega. Apresentação ampola 0,5mL.	445580	ampola

Lista de Itens Institucionais IFRS

Reagentes de Laboratórios

Nº	Descrição dos Itens	CATMAT	Unidade
283	RESORCINOL , ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, CRISTALINO, ODOR CARACTERÍSTICO, FÓRMULA QUÍMICA C6H6O2 (BENZENO-1,3-DIOL), PESO MOLECULAR 110,11, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 108-46-3. Frasco de 250g.	452824	frasco
284	Frutose , aspecto físico cristal branco, inodoro, peso molecular 180,16, fórmula química c6h12o6 (d-frutose), grau de pureza pureza mínima de 99%, número de referência química cas 57-48-7. Embalagem 1Kg	372555	unidade
285	MALTOSE , ASPECTO FÍSICO PÓ OU FINO CRISTAL INCOLOR, PESO MOLECULAR 360,29, FÓRMULA QUÍMICA C12H22O11.H2O, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 6363-53-7. Frasco de 100g	391621	frasco
286	Amido , aspecto físico pó fino branco a esbranquiçado, inodoro, fórmula química (c6h10o5)n, grau de pureza teor máximo de 0,7% de maltose (açúcar redutor), característica adicional reagente p.a. acs iso, número de referência química cas 9005-84-9. Frasco 250g	403800	frasco
287	Acetato de cálcio , composição química c4h6cao4.h2o, aspecto físico pó branco cristalino, peso molecular 176,19, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química* cas 5743-26-0. Frasco 250g	353821	frasco
288	Murexida (purpurato de amônio), peso molecular 284,19, aspecto físico pó marron escuro à vermelho pardo, inodoro, fórmula química c8h8n6o6, grau de pureza pureza mínima de 97%, característica adicional reagente p.a. acs, número de referência química cas 3051-09-0. Frasco 100g	374724	frasco
289	Hidróxido de potássio , aspecto físico escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular 56,11, fórmula química koh, grau de pureza teor mínimo de 85%, característica adicional reagente acs, número de referência química cas 1310-58-3. Frasco 1kg	347798	frasco
290	Sulfato de magnésio , aspecto físico cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química mgso4.7h2o, massa molecular 246,48, teor de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 10034-99-8. Frasco de 500g	363594	frasco
291	Trietanolamina , aspecto físico líquido límpido, viscoso, higroscópico, peso molecular 149,19, fórmula química c6h15no3, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 102-71-6. Frasco 500g	350143	frasco
292	Cloreto de sódio , aspecto físico pó cristalino branco ou cristais incolores, composição química nacl anidro, peso molecular 58,45, pureza mínima pureza mínima de 99,5%, característica adicional padrão primário, número de referência química cas 7647-14-5. Frasco 500g	366471	frasco
293	Meio de cultura, tipo mrs ágar , apresentação pó. Frasco 500g	326295	frasco
294	Placa cromatográfica, composição sílica-gel, aplicação laboratório, características adicionais indicador fluorescente, fase estacionária em folha. caixa com 25 unidades	294484	caixa
295	Sílica gel , composição sío2, cor azul, características adicionais indicador de umidade, massa molecular 60,8, granulometria 1 a 4 - frasco 500g	445336	frasco
296	Sílica gel , composição sío2, cor branca, aspecto físico pó, uso colunas cromatográficas, características adicionais partícula 230-400 mesh, poro 60 angstroms. Frasco 1Kg	261258	frasco
297	Reagente analítico, tipo cloreto de potássio , aspecto físico em solução glicerinada, adicional 3:2. Frasco 100mL	421565	frasco
298	Álcool etílico , tipo hidratado, teor alcoólico 70% (70° gl), apresentação líquido. Frasco 5L	269941	frasco
299	Álcool propílico , aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química (ch3)2choh (isopropílico ou iso-propanol), peso molecular* 60,10, grau de pureza pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 67-63-0. frasco 1L	348275	frasco
300	Ácido clorídrico , aspecto físico líquido límpido, incolor/amarelado, fumegante, peso molecular 36,46, fórmula química hcl, teor teor mínimo de 37%, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. / acs, número de referência química cas 7647-01-0. frasco 1L	347336	frasco
301	Hidróxido de sódio , aspecto físico pastilhas esbranquiçadas, altamente higroscópico, peso molecular 40, fórmula química naoh, grau de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 1310-73-2, frasco 500g	346029	frasco
302	Ácido salicílico , aspecto físico pó cristalino branco, peso molecular 138,12, fórmula química ho.c6h4.cooH anidro, grau de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 69-72-7. Frasco 250g	347171	frasco
303	Cloreto de ferro , aspecto físico pó cristalino, marrom amarelado, composição fecl3.6h2o, peso molecular 270,30, pureza mínima pureza mínima de 97%, características adicionais reagente acs, número de referência química cas 10025-77-1. Frasco 500g	381961	frasco
304	Dicromato de potássio , aspecto físico pó fino, cristalino, cor laranja, composição química k2cr2o7, peso molecular 294,18, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7778-50-9. frasco 500g	356986	frasco
305	Reagente analítico , tipo ferroína, aspecto físico solução aquosa, concentração 0,025 m. frasco 250g	412923	frasco
306	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. frasco 250g	376981	frasco
307	Ácido sulfâmico , aspecto físico cristal branco ou incolor, inodoro, corrosivo, fórmula química h2nso3h, peso molecular 97,09, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 5329-14-6. Frasco 500g	358020	frasco
308	Biftalato de potássio , aspecto físico pó ou cristal branco ou incolor, inodoro, peso molecular 204,23, fórmula química hooc-c6h4cook, grau de pureza pureza mínima de 99,95%, característica adicional reagente padrão primário, número de referência química cas 877-24-7. Frasco 500g	347386	frasco
309	Ácido indol-3-butírico , aspecto físico cristal incolor à levemente esbranquiçado, inodoro, fórmula química c12h13no2, peso molecular 203,24, teor de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente, número de referência química cas 133-32-4. Frasco 100g	352901	frasco
310	Fluoresceína , aspecto físico pó laranja avermelhado, inodoro, fórmula química c20h10o5.2na (sal sódico), peso molecular 376,27, grau de pureza pureza mínima de 97%, número de referência química cas 518-47-8. frasco 500g	374969	frasco
311	Corante, tipo alizarina, aspecto físico pó, características adicionais ci 58000. frasco 100g	327506	frasco
312	Oxido de vanádio , aspecto físico pó cristalino amarelo/marrom ferrugem, inodoro, composição química v2o5, peso molecular 181,88, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente, número de referência química cas 1314-62-1. Frasco 100g	355823	frasco
313	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., número de referência química cas 7664-38-. frasco 1000 mL	352710	frasco
314	Ácido cromotrópico , aspecto físico pó de cor esbranquiçada à amarelo couro, fórmula química c10h6na2o8s2.2h2o(sal dissódico dihidratado), peso molecular 400,29, grau de pureza pureza mínima de 98%, característica adicional reagente, número de referência química cas 5808-22-0. frasco 100g	369875	frasco
315	Cromato de potássio , aspecto físico pó cristalino amarelo alaranjado, inodoro, fórmula química k2cro4 anidro, massa molecular 194,19, grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 7789-00-6. frasco 250g	359256	frasco
316	Guaiacoli , aspecto físico líquido límpido, amarelado, peso molecular 124,14, fórmula química ch3oc6h4oh, grau de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 90-05-1. frasco 100g	374808	frasco
317	Papel de filtro, tipo para germinação, dimensões cerca de 30 x 40, adicional ph neutro. pacote com 1000 unidades	425257	unidade
318	Peróxido de hidrogênio (água oxigenada), tipo 20 volumes. frasco 1L	278440	frasco
319	Solução tampão, tipo potássio sódio fosfato, potencial hidrogeniônico ph 7.2. frasco 1000mL	407702	frasco
320	Biiodato de potássio, aspecto físico pó branco cristalino, fórmula química kh(íoc3)2, peso molecular 389,91, grau de pureza pureza mínima de 99,8%, característica adicional reagente p.a., número de referência química cas 13455-24-8 frasco 1kg	391722	frasco
321	Piridina, aspecto físico pó cristalino branco a esbranquiçado, peso molecular 230,91, fórmula química c6h3cl4n - 2-cloro-6-(triclorometil)piridina, grau de pureza pureza mínima de 98%, número de referência química cas 1929-82-4 frasco 100mL	414440	frasco
322	Sulfato de amônio e ferro, aspecto físico pó verde a azulado, fotossensível, higroscópico, peso molecular 392,14, fórmula química fe(nh4)2(so4)2.6h2o (ferro II, hexahidratado), grau de pureza pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a. iso, número de referência química cas 7783-85-9. frasco 500g	402044	frasco
323	Agar Saboraud Dextrose. Composição: Dextrose 40,0g/l, Digestão Péptica de Tecido Animal 5,0g/l, Digestão Pancreática de Caseína 5,0g/l. Agar 15,0g/L, pH Final = 5,6 + 0,2. Frasco 500g.	454033	frasco