

CATÁLOGO DE CONSUMO

GRUPO 30.11

MATERIAL QUÍMICO

ORIENTAÇÕES GERAIS PARA O REQUISITANTE:

Este catálogo foi elaborado com base no histórico de requisições desta Instituição. Caso haja a necessidade de solicitar algum item que não conste no mesmo, o setor requisitante poderá solicitar sua inclusão no período de **atualização do catálogo**, observando o prazo constante no cronograma disponibilizado pelo DMSA no endereço eletrônico:

<http://institucional.ufrj.br/dmsa/cronogramas>

Para a inclusão de itens o setor requisitante deverá realizar uma pesquisa no catálogo disponibilizado pelo **Comprasnet** no endereço eletrônico:

<https://siasgnet-consultas.siasgnet.estaleiro.serpro.gov.br/siasgnet-catalogo/#/siasgnet-catalogo/search>

E adotar, em seguida, os seguintes passos:

- 1) Ao acessar a página o setor requisitante será direcionado para uma tela que conterá uma barra de pesquisa (ver figura 1.1), basta digitar o item desejado que serão apresentadas as opções de descrição do item pesquisado (ver figura 1.2);

CATÁLOGO DE MATERIAIS(CATMAT) E SERVIÇOS(CATSER)

 Acesso à
Informação

Pesquisar

- caneta em artigos para escritório
- caneta em instrumentos, equipamentos e suprimentos médicos e cirúrgicos
- caneta em instrumentos, equipamentos e suprimentos dentários
- caneta em acessórios e dispositivos para escritório
- caneta em instrumentos de desenho, topografia e cartografia
- caneta em peças e acessórios para computadores
- caneta em drogas e medicamentos
- caneta em mobiliário, equipamentos, utensílios e suprimentos hospitalares
- caneta em ferramentas manuais acionadas por força motriz
- caneta em equipamentos e artigos de laboratório
- em todos

Figura 1.1

Materials

Pesquisar

CLASSE:

Artigos para escritório

(435)

Ordernar por

▼

Serviços

Palavras-Chave

Adicione palavra-chave

▶	Item: 462546
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul
▶	Item: 461461
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: latão com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul
▶	Item: 460618
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: alumínio, quantidade cargas: 1 un, material ponta: metal, cor tinta: azul, características adicionais: personalizada conforme modelo
▶	Item: 460551
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: metal, quantidade cargas: 1 un, material ponta: esfera em aço, tipo escrita: média, cor tinta: azul, características adicionais: conforme modelo, revestimento: couro sintético
▶	Item: 460547
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: metal, quantidade cargas: 1 un, material ponta: metal, cor tinta: azul, características adicionais: personalizada conforme modelo
▶	Item: 456442
M	Descrição: Pasta eventos, material: tecido emborrachado, altura: 280 mm, cor: 2 x 1, largura: 220 mm, aplicação: seminário, eventos, cursos, acabamento: corte reto, vinco na dobra, logotipo: conforme modelo, características adicionais 1: divisórias internas, bloco e porta caneta
▶	Item: 447661
M	Descrição: Caneta - indicador, material: aço, tipo indicador: laser, aplicação: apresentador de slides com laser pointer, características adicionais: sem fio, alcance 15 metros, interface usb, estojo
▶	Item: 444526
	Descrição: Caneta esferográfica, material: metal, quantidade cargas: 1 un, material ponta: metálico com esfera

Figura 1.2

- 2) Ao selecionar o item correspondente à descrição desejada o requisitante deverá adicionar a unidade de fornecimento (ver figura 2.1), em seguida deverá exportar a lista em formato PDF (ver figura 2.2 e 2.3).

Materials

CLASSE:
Artigos para escritório
(435)

Serviços

Palavras-Chave
Adicione palavra-chave

Pesquisar

Ordenar por

▼

Item: 462546

Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul

Unidades de Fornecimento

Sigla	Nome	Capacidade de Medida	Sigla Unidade Medida	Nome Unidade de Medida	
CX	Caixa	12.00	UN	Unidade	Adicionar
CX	Caixa	25.00	UN	Unidade	Adicionar
CX	Caixa	50.00	UN	Unidade	Adicionar
CX	Caixa	1200.00	UN	Unidade	Adicionar
UN	Unidade				Adicionar

Grupo: 75 - Utensílios de escritório e material de expediente
Classe: 7510 - Artigos para escritório
Natureza Despesa: 339030/16 | 339092/92 | 449030/16 | 339032/05 | 339032/07 | 339032/09

Figura 2.1.

Materials

CLASSE:

■ Artigos para escritório
(435)

Serviços

Palavras-Chave

Adicione palavra-chave

Pesquisar



Visualizar itens/
Exportar lista

Ordenar por



Item: 462546

Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul

Unidades de Fornecimento

Sigla	Nome	Capacidade de Medida	Sigla Unidade Medida	Nome Unidade de Medida	
CX	Caixa	12,00	UN	Unidade	Adicionar
CX	Caixa	25,00	UN	Unidade	Adicionar
CX	Caixa	50,00	UN	Unidade	Remover
CX	Caixa	1200,00	UN	Unidade	Adicionar
UN	Unidade				Adicionar

Figura 2.2.

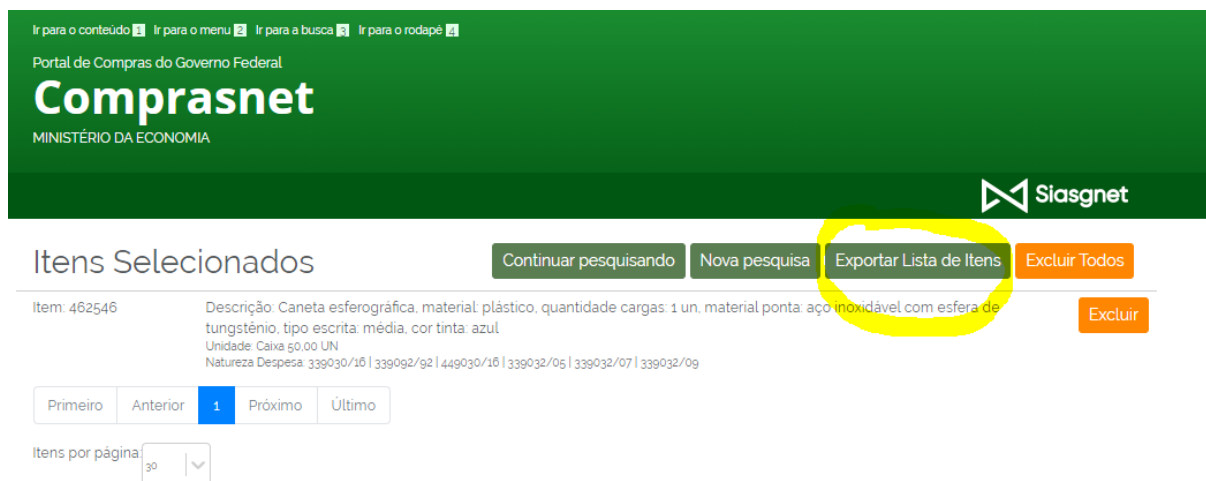


Figura 2.3.

- 3) O requisitante deverá consultar o cronograma de envio disponibilizado pelo DMSA no endereço eletrônico: <http://institucional.ufrj.br/dmsa/cronogramas>
E proceder com o envio do arquivo PDF contendo o item correspondente à sua necessidade para o e-mail da Seção Integrada de Recebimento, Especificação e Relacionamento com o Requerente: especificacoes_dmsa@ufrj.br
- 4) Caso não encontre no sistema do governo o item compatível com a sua necessidade, o requisitante deve proceder com a produção da descrição do objeto a ser requisitado.

O objeto deve ser descrito de forma a traduzir a real necessidade desta IFES com todas as características indispensáveis, afastando-se, evidentemente, as características irrelevantes e desnecessárias, que venham a restringir a competição.

Para envio e suporte quanto a descrição do objeto é necessário encaminhar um e-mail para a **Seção Integrada de Recebimento, Especificações e Relacionamento com o Requerente – SIRERR**: especificacoes_dmsa@ufrj.br

CATÁLOGO ATUALIZADO EM 07 DE JULHO DE 2019
Desenvolvimento: Coordenação de Administração do DMSA

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES
UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL
Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica
Rio de Janeiro – CEP 23897-000
Telefone (21) 2681-4722

CATÁLOGO DO GRUPO 30.11 – MATERIAL QUÍMICO

ITEM	DESCRIÇÃO SIASG	CATMAT	UNIDADE	VALOR R\$
3011001	1,4-dioxano, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor de éter, fórmula química: $C_4H_8O_2$, peso molecular: 88,11 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 123-91-1	350124	Litro	496,50
3011002	1-metil-2-pirrolidona, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte e irritante, fórmula química: C_5H_9NO , peso molecular: 99,13 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 872-50-4	381514	Litro	62,00
3011003	2,4-dinitrofenilhidrazina (2,4-dnph), aspecto físico: pó cristalino laranja ou vermelho, fórmula química: $C_6H_6N_4O_4$, peso molecular: 198,14 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente analítico, número de referência química: cas 119-26-6	353219	Frasco 100 Gramas	346,00
3011004	2-metoxietanol, aspecto físico: líquido límpido incolor, odor de éter, fórmula química: $CH_3OCH_2CH_2OH$, massa molar: 76,09 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de registro químico: cas 109-86-4	413588	Litro	200,00
3011005	4-dimetilaminobenzaldeído, aspecto físico: cristal levemente amarelado, fórmula	353061	Gramas	0,84

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	química: $C_9H_{11}NO$, peso molecular: 149,19 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 100-10-7			
3011006	4-metoxicinamato de 2-etilhexila (octinoxato), aspecto físico: líquido límpido, levemente amarelado, fórmula química: $C_{18}H_{26}O_3$, peso molecular: 290,4 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 5466-77-3	373026	Mililitro	7,00
3011007	6-benzilaminopurina, aspecto físico: pó branco fino, fórmula química: $C_{12}H_{11}N_5$, peso molecular: 225,26 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 1214-39-7	355438	Grama	88,82
3011008	Acetaldeído, fórmula química: $C_6H_{14}O_2$, aspecto físico: líquido, massa molar: 118,17 g/mol, grau de pureza : pureza mínima de 98%, número de referência química : cas 105-57-7	428371	Litro	530,40
3011009	Acetanilida, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: C_8H_9NO , peso molecular: 135,17 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 103-84-4	359466	Grama	0,62
3011010	Acetato de amila, aspecto físico: líquido, fórmula química: $C_7H_{14}O_2$, peso molecular: 130,18 g/mol, pureza mínima:	432826	Mililitro	0,33

	pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 628-63-7			
3011011	Acetato de amônio, composição básica: $\text{nh}_4\text{c}_2\text{h}_3\text{o}_2$, aspecto físico: cristal branco, peso molecular: 77,08 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 98%, características adicionais: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 631-61-8	366451	Grama	0,08
3011012	Acetato de cádmio, aspecto físico: pó, fórmula química: $\text{cd}(\text{ch}_3\text{coo})_2 \cdot 2\text{h}_2\text{o}$ (dihidratado), peso molecular: 266,53 g/mol, característica adicional: reagente p.a., pureza mínima: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 5743-04-4	432680	Grama	0,51
3011013	Acetato de cálcio, composição química: $(\text{ch}_3\text{coo})_2\text{ca} \cdot \text{xh}_2\text{o}$ (hidratado), aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 158,17 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química : cas 114460-21-8	413048	Quilograma	40,31
3011014	Acetato de cálcio, composição química: $\text{c}_4\text{h}_6\text{cao}_4 \cdot \text{h}_2\text{o}$, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 176,19 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química : cas 5743-26-0	353821	Grama	0,11
3011015	Acetato de chumbo, aspecto físico: cristal branco, fórmula química:	347136	Grama	0,27

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	pb(ch ₃ coo) ₂ .3h ₂ o, peso molecular: 379,33 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a.,acs, número de referência química: cas 6080-56-4			
3011016	Acetato de chumbo, aspecto físico: pó branco ou cristal incolor, fórmula química: pb(ch ₃ coo) ₂ anidro, peso molecular: 325,3 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 301-04-2	347135	Grama	0,41
3011017	Acetato de cobalto, aspecto físico: cristal vermelho, higroscópico, inodoro, fórmula química: (ch ₃ coo) ₂ co.4h ₂ o (tetrahidratado), peso molecular: 249,08 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 6147-53-1, características adicionais: reagente acs	436611	Grama	77,43
3011018	Acetato de cobre ii, aspecto físico: cristal escuro, verde-azulado, composição química: cu(co ₂ ch ₃) ₂ anidro, peso molecular: 199,65 g,mol, pureza mínima: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 6046-93-1	412955	Grama	0,14
3011019	Acetato de cobre ii, aspecto físico: cristal escuro, verde-azulado, composição química: cuc ₄ h ₆ o ₄ .h ₂ o, peso molecular: 199,65 g,mol, pureza mínima: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência	434713	Grama	0,15

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	química: cas 6046-93-1			
3011020	Acetato de manganês, aspecto físico: cristais cor-de-rosa, odor característico, fórmula química: $\text{C}_4\text{H}_6\text{MnO}_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ (tetrahidratado), peso molecular: 245,09 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 6156-78-1	359748	Grama	0,13
3011021	Acetato de potássio, composição: $\text{K}_2\text{C}_2\text{H}_3\text{O}_2$, peso molecular: 98,15 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99%, aspecto físico: pó de cristais brancos, finos e higroscópicos, característica adicional: reagente ACS, número de referência química : cas 127-08-2	381607	Grama	0,09
3011022	Acetato de prata, aspecto físico: pó branco levemente acinzentado, suave odor ácido, fórmula química: $\text{C}_2\text{H}_3\text{AgO}_2$, peso molecular: 166,91 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 563-63-3	357803	Grama	13,20
3011023	Acetato de sódio, aspecto físico: cristal incolor, fórmula química: $\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 136,08 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 6131-90-4	382509	Quilograma	202,00
3011024	Acetato de sódio, aspecto físico: fino composto de cristais brancos ou incolores, fórmula química: CH_3COONa anidro, massa molecular: 82,03 g/mol, grau de pureza:	380436	Grama	0,06

	pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 127-09-3			
3011025	Acetato de sódio, aspecto físico: fino composto de cristais brancos ou incolores, fórmula química: $\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 136,08 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 6131-90-4	381608	Grama	0,05
3011026	Meio de cultura, tipo: ágar extrato de levedura, apresentação: pó, aditivos: com cloranfenicol e glicose	456588	Frasco 500 gramas	1.490,00
3011027	Acetato de sódio, aspecto físico: fino composto de cristais brancos ou incolores, fórmula química: $\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 136,08 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 6131-90-4	355524	Grama	0,04
3011028	Acetato de zinco, aspecto físico: pó ou cristais finos, brancos, fórmula química: $(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn}$ anidro, massa molecular: 183,48 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 557-34-6	345876	Grama	0,04
3011029	Acetofenona, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor floral forte, fórmula química: $\text{C}_8\text{H}_8\text{O}$, peso molecular: 120,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas	381518	Litro	165,00

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	98-86-2			
3011030	Acetofenona, fórmula química: <chem>CC(=O)c1ccc(O)cc1</chem> -(4-hidróxi-acetofenona), peso molecular: 136,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: cristal, grânulos ou lascas esbranquiçadas, número de referência química: cas 99-93-4	414400	Gramas	274,00
3011031	Acetonitrila, aspecto físico: líquido incolor, límpido, odor de éter, peso molecular: 41,05 g/mol, fórmula química: <chem>CC#N</chem> , grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 75-05-8	347149	Litro	54,32
3011032	Acetonitrila, aspecto físico: líquido incolor, límpido, odor de éter, peso molecular: 41,05 g/mol, fórmula química: <chem>CC#N</chem> , grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 75-05-8	347148	Litro	55,91
3011033	Ácido (hidroxietil) piperazina etanosulfônico, composição química: ácido 4-(2-hidroxietil)piperazino-1- etanosulfônico, fórmula química : <chem>OC1CCN(CC1)CCS(=O)(=O)O</chem> , aspecto físico : pó branco cristalino, massa molar: 238,31 g/mol, grau de pureza : pureza mínima de 99,5%, número de referência química : cas 7365-45-9	434236	Gramas	1,94
3011035	Ácido 3,5-dinitrobenzóico, aspecto físico:	412957	Gramas	1,68

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	pó amarelo, fórmula química: $(\text{O}_2\text{N})_2\text{C}_6\text{H}_3\text{CO}_2\text{H}$, peso molecular: 212,12 g/mol, característica adicional: reagente p.a., pureza mínima: mínimo de 99%, número de referência química: cas 99-34-3			
3011036	Ácido 3,5-dinitrosalicílico, aspecto físico: pó branco à amarelo esverdeado, inodoro, peso molecular: 228,12 g/mol, fórmula química: $\text{C}_7\text{H}_4\text{N}_2\text{O}_7$, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 609-99-4	360267	Gramas	2,70
3011037	Ácido acrílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, irritante, higroscópico, fórmula química: $\text{C}_3\text{H}_4\text{O}_2$, peso molecular: 72,06 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 79-10-7	388948	Litro	298,00
3011038	Ácido ascórbico, aspecto físico: cristal branco à amarelado, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_8\text{O}_6$ (ácido L-ascórbico), peso molecular: 176,13 g/mol, pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 50-81-7	352951	Gramas	0,10
3011039	Ácido aspártico, aspecto físico: pó branco, peso molecular: 133,11 g/mol, fórmula química: $\text{C}_4\text{H}_7\text{NO}_4$ (ácido L-aspártico), grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 56-84-8	436679	Gramas	17,57

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011040	Ácido aurintricarboxílico, aspecto físico: pó vermelho escuro, fórmula química: $C_{22}H_{23}N_3O_9$ (sal triamônio), peso molecular: 473,44 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 569-58-4	387365	Grama	8,85
3011041	Ácido capríco, aspecto físico: líquido límpido, incolor à amarelo pálido, fórmula química: $CH_3(CH_2)_4COOH$ (ácido hexanóico), peso molecular: 116,16 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: padrão analítico, número de referência química: cas 142-62-1	394403	Grama	119,95
3011042	Ácido cítrico, aspecto físico: cristal incolor, inodoro, sabor ácido agradável, fórmula química: $C_6H_8O_7$ anidro, peso molecular: 192,12 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química : cas 77-92-9	351610	Quilograma	25,06
3011043	Ácido cítrico, aspecto físico: cristal incolor, inodoro, sabor ácido agradável, fórmula química: $C_6H_8O_7 \cdot H_2O$, peso molecular: 210,14 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química : cas 5949-29-1	400559	Grama	0,04
3011044	Ácido dicloroisocianúrico (dcia), aspecto físico: pó ou granulado branco, odor de cloro, fórmula química: $C_3Cl_2N_3O_3Na$ (sal	375457	Quilograma	11,60

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	sódico), peso molecular: 219,95 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 2893-78-9			
3011045	Ácido etilenodiaminotetracético (edta), aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 372,24 g/mol, fórmula química: $C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$ (sal dissódico dihidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente, biologia molecular, número de referência química: cas 6381-92-6	348911	Grama	0,14
3011046	Ácido etilenodiaminotetracético (edta), fórmula química: $C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$, composição química: sal dissódico dihidratado, aspecto físico: pó branco, cristalino, massa molar: 372,24 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: padrão de referência analítico, número de referência química: cas 6381-92-6	419372	Grama	0,08
3011047	Ácido fosfomolibdico, aspecto físico: cristal amarelo brilhante, corrosivo, fórmula química: $H_3P(MoO_4)_4 \cdot xH_2O$, peso molecular: $(1825,25 g + xH_2O)$ g/mol, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 51429-74-4	356960	Grama	1,88
3011048	Ácido fosfórico, aspecto físico: líquido incolor, inodoro, fórmula química: H_3PO_4 , peso molecular: 98,00 g/mol, teor de pureza: teor mínimo de 85%,	352711	Litro	45,99

	característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7664-38-2			
3011049	Ácido fosfotúngstico (pta), aspecto físico: cristal branco ou acinzentado a verde amarelado, fórmula química: $\text{H}_3\text{P}(\text{WO}_3)_4 \cdot x\text{H}_2\text{O}$, peso molecular: 2880,17 g + $x\text{H}_2\text{O}$ g/mol, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 12501-23-4	361164	Grama	2,04
3011050	Ácido ftálico, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_4\text{-1,2-}(\text{CO}_2\text{H})_2$ (ácido o-ftálico), peso molecular: 166,13 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 88-99-3	399637	Grama	0,17
3011051	Ácido gliberélico, aspecto físico: pó branco ou esbranquiçado, fórmula química: $\text{C}_{19}\text{H}_{22}\text{O}_6$ (giberelina a3), peso molecular: 346,37 g/mol, grau de pureza: teor mínimo de 90%, número de referência química: cas 77-06-5	381533	Grama	48,49
3011052	Ácido glutâmico, aspecto físico: pó bege, peso molecular: 147,13 g/mol, fórmula química: $\text{C}_5\text{H}_9\text{NO}_4$ (ácido d-glutâmico), grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 6893- 26-1	391931	Grama	0,25
3011053	Ácido glutâmico, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 147,13 g/mol, fórmula química: $\text{C}_5\text{H}_9\text{NO}_4$ (ácido l- glutâmico), grau de pureza: pureza	371113	Grama	0,18

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	mínima de 99%, número de referência química: cas 56-86-0			
3011054	Ácido indol-3-butírico, aspecto físico: cristal incolor à levemente esbranquiçado, inodoro, fórmula química: $C_{12}H_{13}NO_2$, peso molecular: 203,24 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 133-32-4	352901	Grama	7,03
3011055	Ácido indolacético, fórmula química: $C_{10}H_9NO_2$ (ácido 3-indolacético), aspecto físico: cristais esbranquiçados, massa molecular: 175,19 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: testado em cultura de células vegetais, número de referência química: cas 87-51-4	410926	Grama	9,87
3011056	Ácido láctico, aspecto físico: líquido xaroposo, levemente amarelado, inodoro, fórmula química: $C_3H_6O_3$ (ácido dl-láctico), peso molecular: 90,08 g/mol, teor de pureza: teor mínimo de 85%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 50-21-5	360205	Litro	32,41
3011057	Ácido láctico, aspecto físico: líquido xaroposo, levemente amarelado, inodoro, fórmula química: $C_3H_6O_3$ em solução aquosa, peso molecular: 90,08 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 85%, número de referência química: cas 79-33-4	421731	Litro	30,20

3011058	Ácido málico, aspecto físico: pó ou grânulo cristalino, esbranquiçado, inodoro, fórmula química: $C_4H_6O_5$ (ácido dl-málico), peso molecular: 134,09 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 617-48-1	360962	Grama	0,29
3011059	Ácido molíbdico, aspecto físico: pó fino, branco à levemente amarelado, inodoro, fórmula química: H_2MOO_4 , peso molecular: 1163,9 g/mol, grau de pureza: teor mínimo de 85% em (MOO_3 - molibdato), característica adicional: reagente, número de referência química: cas 7782-91-4	361165	Grama	0,73
3011060	Ácido oxálico, aspecto físico: cristal ou pó branco cristalino higroscópico, peso molecular: 90,04 g/mol, fórmula química: $C_2H_2O_4$ anidro, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 144-62-7	347155	Grama	0,06
3011061	Ácido oxálico, aspecto físico: cristal ou pó branco cristalino higroscópico, peso molecular: 90,04 g/mol, fórmula química: $C_2H_2O_4$ anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 144-62-7	412953	Grama	0,03
3011062	Ácido p-aminobenzóico, aspecto físico: pó cristalino branco a levemente amarelado, fórmula química: $C_7H_7NO_2$ (ácido 4-aminobenzóico), peso molecular: 137,14 g/mol, grau de pureza: pureza mínima	410340	Grama	1,92

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	98,5%, número de referência química: cas 150-13-0			
3011063	Ácido p-nitrobenzóico, aspecto físico: pó fino, cristalino, branco, fórmula química: $C_7H_5NO_4$, peso molecular: 167,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 62-23-7	369129	Quilograma	490,00
3011064	Ácido rodizônico, aspecto físico: pó, fórmula química: $C_6O_6Na_2$ (sal sódico dibásico), peso molecular: 214,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 523-21-7	432401	Grama	34,80
3011065	Ácido salicílico, aspecto físico: pó cristalino branco, peso molecular: 138,12 g/mol, fórmula química: $HO.C_6H_4.COOH$ anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 69-72-7	366458	Grama	0,17
3011066	Ácido succínico, fórmula química: $C_4H_4O_4Na_2.6H_2O$ (sal dissódico hexahidratado), aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 270,14 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 6106-21-4	391928	Grama	0,80
3011067	Ácido succínico, fórmula química: $C_4H_6O_4$, aspecto físico: pó branco cristalino, peso	413080	Grama	0,30

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	molecular: 118,09 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 110-15-6			
3011068	Ácido sulfanílico, composição química: $C_6H_7NO_3S$, aspecto físico: pó cristalino esbranquiçado ou cristal incolor, peso molecular: 173,19 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 121-57-3	412959	Grama	0,31
3011069	Ácido tartárico (2,3-di-hidroxibutanodioico), aspecto físico: pó cristalino branco, inodoro, peso molecular: 150,09 g,mol, fórmula química: $C_4H_6O_6$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 87-69-4	370125	Grama	0,15
3011070	Ácido tricloroacético, aspecto físico: cristais brancos, fórmula química: CCl_3COOH , massa molecular: 163,39 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 76-03-9	412736	Grama	0,25
3011071	Alanina, peso molecular: 89,09 g,mol, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $C_3H_7NO_2$ (l-alanina), grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 56-41-7	370540	Grama	0,56

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011072	Alantoína, aspecto físico: pó fino, branco cristalino, inodoro, fórmula química: $C_4H_6N_4O_3$, peso molecular: 158,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 97-59-6	367905	Gramas	0,55
3011073	Álcool amílico (pentílico), 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%, número de referência química: cas 123-51-3	412498	Litro	35,32
3011074	Álcool amílico (pentílico), aspecto físico: líquido límpido, odor característico, fórmula química: $C_5H_{12}O$ (1-pentanol ou álcool n-amílico), peso molecular: 88,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 71-41-0	348233	Litro	33,07
3011075	Álcool benzílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, leve odor aromático, fórmula química: $C_6H_5CH_2OH$, peso molecular: 108,14 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 100-51-6	348250	Litro	65,04
3011076	Álcool butílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular: 74,12 g/mol, fórmula química: C_4H_9OH (iso-butanol), grau de	348260	Litro	27,46

	pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 78-83-1			
3011077	Álcool butílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular: 74,12 g/mol, fórmula química: C_4H_9OH normal (1-butanol), grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., ACS ISO, número de referência química: cas 71-36-3	348256	Litro	23,65
3011078	Álcool butílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular: 74,12 g/mol, fórmula química: C_4H_9OH normal (1-butanol), grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 71-36-3	348255	Litro	23,62
3011079	Álcool butílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular: 74,12 g/mol, fórmula química: C_4H_9OH terciário (terc-butanol), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 75-65-0	348259	Litro	109,25
3011080	Álcool butílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor forte característico, peso molecular: 74,12 g/mol, fórmula química: C_4H_9OH terciário (terc-butanol),	412497	Litro	119,83

	grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 75-65-0			
3011081	Álcool butílico, aspecto físico: líquido, peso molecular: 74,12 g,mol, fórmula química: c4h9oh (iso-butanol), grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: padrão analítico, número de referência química: cas 78-83-1	445403	Litro	24,61
3011082	Álcool etílico, aspecto físico: de cereais, hidratado, líquido límpido, incolor, teor alcoólico: mínimo de 96°gl, fórmula química: c2h5oh, peso molecular: 46,07 g,mol, grau de pureza: mínimo de 93°inpm, número de referência química: cas 64-17-5	376801	Litro	7,63
3011083	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, fórmula química: c2h5oh, peso molecular: 46,07 g,mol, grau de pureza: mínimo de 95% p,p inpm, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 64-17-5	357786	Litro	13,00
3011084	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: 95,1 a 96°gl, fórmula química: c2h5oh, peso molecular: 46,07 g,mol, grau de pureza: 92,6% a 93,8% p,p inpm, característica adicional: hidratado, número de referência química: cas 64-17-5	346632	Litro	8,30

3011085	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 77 °gl (77% v,v a 20 °c), fórmula química: C_2H_5OH, peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 70 °inpm (70% p,p), característica adicional: hidratado, número de referência química: cas 64-17-5	405780	Litro	8,37
3011086	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 95 °gl (95% v,v) a 20 °c, fórmula química: C_2H_5OH, peso molecular: 46,07 g/mol, característica adicional: hidratado, reagente p, espectroscopia uv e hplc, número de referência química: cas 64-17-5	413895	Litro	8,47
3011087	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 99,5 °gl (99,5% v,v a 20 °c), fórmula química: C_2H_5OH, peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 99,2 °inpm (99,2% p,p), característica adicional: anidro, absoluto, número de referência química: cas 64-17-5	403723	Litro	10,99
3011088	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 99,5°gl, fórmula química: C_2H_5OH, peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 99,7% p,p inpm, característica adicional: absoluto, reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 64-17-5	366466	Litro	13,94

3011089	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 99,5°gl, fórmula química: C_2H_5OH , peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 99,7% p,p inpm, característica adicional: absoluto, reagente p.a. acs, número de referência química: cas 64-17-5	357239	Litro	14,91
3011090	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 99,5°gl, fórmula química: C_2H_5OH , peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 99,7% p,p inpm, característica adicional: absoluto, reagente p.a., número de referência química: cas 64-17-5	349663	Litro	12,59
3011091	Álcool etílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico: mínimo de 99,5°gl, fórmula química: C_2H_5OH , peso molecular: 46,07 g/mol, grau de pureza: mínimo de 99,7% p,p inpm, característica adicional: anidro, absoluto, reagente p.a., número de referência química: cas 64-17-5	379616	Litro	13,84
3011092	Álcool metílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: CH_3OH anidro, peso molecular: 32,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 67-56-1	402694	Litro	13,72
3011093	Álcool metílico, aspecto físico: líquido	348267	Litro	23,49

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	límpido, incolor, odor característico, fórmula química: CH_3OH , peso molecular: 32,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p, uv,hplc, número de referência química: cas 67-56-1			
3011094	Álcool metílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: CH_3OH , peso molecular: 32,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., acs iso, número de referência química: cas 67-56-1	348266	Litro	18,71
3011095	Álcool metílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: CH_3OH , peso molecular: 32,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 67-56-1	348265	Litro	15,87
3011096	Álcool metílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: CH_3OH , peso molecular: 32,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional: grau lc-ms, número de referência química: cas 67-56-1	433966	Litro	35,88
3011097	Álcool metílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: CH_3OH , peso molecular: 32,04 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional:	425423	Litro	28,09

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	reagente p, uv,hplc, número de referência química: cas 67-56-1			
3011098	Álcool octílico, aspecto físico: líquido transparente, incolor, odor característico, fórmula química: $C_8H_{18}O$ (2-etil-1-hexanol), peso molecular: 130,23 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 104-76-7	379974	Litro	48,21
3011099	Álcool propílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: $(CH_3)_2CHOH$ (isopropílico ou iso-propanol), peso molecular: 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 67-63-0	348275	Litro	18,73
3011100	Álcool propílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: $(CH_3)_2CHOH$ (isopropílico ou iso-propanol), peso molecular: 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,7%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 67-63-0	380747	Litro	23,38
3011101	Álcool propílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: $(CH_3)_2CHOH$ (isopropílico ou iso-propanol), peso molecular: 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional: grau lc-ms, número de referência química: cas 67-63-0	433818	Litro	35,80

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011102	Álcool propílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{OH}$ (1-propanol ou normal), peso molecular : 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 71-23-8	380789	Litro	88,00
3011103	Álcool propílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{OH}$ (1-propanol ou normal), peso molecular : 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 71-23-8	348273	Litro	21,77
3011104	Álcool propílico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, fórmula química: $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{OH}$ (1-propanol ou normal), peso molecular : 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,7%, característica adicional: reagente p, uv,hplc, número de referência química: cas 71-23-8	348274	Litro	105,45
3011105	Alumínio, aspecto físico: em folha, fórmula química: al, peso molecular: 26,98 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, número de referência química: cas 7429-90-5	428836	Quilograma	95,98
3011106	Amido, aspecto físico: pó fino branco a esbranquiçado, inodoro, fórmula química: $(\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_5)_n$, grau de pureza: resíduos de	432146	Grama	0,08

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	ignição máxima 0,4%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 9005-84-9			
3011107	Amido, aspecto físico: pó fino branco a esbranquiçado, inodoro, fórmula química: $(C_6H_{10}O_5)_n$, 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	403800	Quilograma	42,53
3011108	Anilina, aspecto físico: líquido oleoso, incolor, peso molecular: 93,13 g/mol, fórmula química: C_6H_7N , grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 62-53-3	374270	Litro	100,86
3011109	Anilina, aspecto físico: líquido incolor a amarelado, peso molecular: 149,23 g/mol, fórmula química: $(C_2H_5)_2NC_6H_5$ - (n,n-dietilanilina), grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 91-66-7	413922	Litro	111,30
3011110	Anilina, composição química: $ClC_6H_4NH_2$ (4-cloroanilina), massa molar: 127,57 g/mol, aspecto físico : sólido, grau de pureza : pureza mínima de 98%, número de referência química : cas 106-47-8	430514	Grama	2,65
3011111	Antimoniato de potássio, aspecto físico: pó branco, fórmula química: $K_3Sb(OH)_6$ (hexahidroxoantimoniato de potássio), peso molecular: 262,89 g/mol, grau de	402642	Grama	10,30

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 12208-13-8			
3011112	Antraquinona, fórmula química: $C_{14}H_8O_2$, aspecto físico: pó cinza claro levemente amarelado, massa molecular: 208,21 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 84-65-1	414482	Grama	1,18
3011113	Antrona, aspecto físico: pó amarelo, peso molecular: 194,23 g/mol, fórmula química: $C_{14}H_{10}O$, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 90-44-8	386845	Grama	3,23
3011114	Arabinose, aspecto físico: pó branco ou esbranquiçado, peso molecular: 150,13 g/mol, fórmula química: $C_5H_{10}O_5$ β -D-arabinose, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 10323-20-3	440569	Grama	6,79
3011115	Arginina, peso molecular: 174,20 g/mol, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $C_6H_{14}N_4O_2$ (l-arginina), grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 74-79-3	370511	Grama	0,58
3011116	Arseniato de sódio, aspecto físico: cristal incolor, inodoro, composição química: $Na_2HAsO_4 \cdot 7H_2O$ (heptahidratado), peso molecular: 312,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10048-95-0	363449	Grama	1,02

3011117	Arsenito de sódio, aspecto físico: pó branco à branco acinzentado, inodoro, composição química: Na_2SO_3 (anidro), peso molecular: 129,91 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7784-46-5	363450	Grama	0,99
3011118	Asparagina, peso molecular: 150,14 g/mol, aspecto físico: pó branco cristalino, higroscópico, fórmula química: $\text{C}_4\text{H}_8\text{O}_3\text{N}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (l-asparagina monohidratada), grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 5794-13-8	370538	Grama	2,40
3011119	Benzaldeído, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_5\text{CHO}$, aspecto físico: líquido, massa molar: 106,12 g/mol, grau de pureza : pureza mínima de 99%, número de referência química : cas 100-52-7	436096	Litro	128,36
3011120	Benzilamina, fórmula química: $\text{C}_7\text{H}_9\text{N}$, aspecto físico: líquido, massa molar: 107,15 g/mol, grau de pureza : pureza mínima de 99%, número de referência química : cas 100-46-9	437334	Litro	206,07
3011121	Benzoato de benzila, aspecto físico: líquido límpido, amarelado, odor doce, fórmula química: $\text{C}_{14}\text{H}_{12}\text{O}_2$, peso molecular: 212,08 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 120-51-4	375484	Litro	104,01
3011122	Benzofenona, aspecto físico: flocos ou	355927	Grama	0,23

	cristais brancos, odor de rosas, composição química: $C_{13}H_{10}O$, pureza mínima: pureza mínima de 99%, peso molecular: 182,22 g/mol, número de referência química: cas 119-61-9			
3011123	Bicarbonato de sódio, aspecto físico: pó branco, fino, peso molecular: 84,01 g/mol, fórmula química: $NaHCO_3$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química : cas 144-55-8	412636	Quilograma	15,98
3011124	Biftalato de potássio, aspecto físico: pó ou cristal branco ou incolor, inodoro, peso molecular: 204,23 g/mol, fórmula química: $HOOC-C_6H_4COOK$, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 877-24-7	366468	Grama	0,18
3011125	Biftalato de potássio, aspecto físico: pó ou cristal branco ou incolor, inodoro, peso molecular: 204,23 g/mol, fórmula química: $HOOC-C_6H_4COOK$, grau de pureza: pureza mínima de 99,95%, característica adicional: reagente padrão primário, número de referência química: cas 877-24-7	347386	Quilograma	0,38
3011126	Bis(2-etilhexil)fosfato, aspecto físico: líquido viscoso, de coloração incolor a amarelada, fórmula química: $C_{16}H_{35}O_4P$ - bis(2-etilhexil) hidrogeno fosfato, grau de pureza: pureza mínima de 97%, peso molecular: 322,42 g/mol, número de	400753	Litro	67,80

	referência química: cas 298-07-7			
3011127	Bissulfito de sódio, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: NaHSO_3 , peso molecular: 104,06 g/mol, grau de pureza: teor de (SO_2) mínimo de 58,5%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 7631-90-5	347655	Quilograma	27,86
3011128	Borato de sódio, aspecto físico: pó cristalino branco, inodoro, fórmula química: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ (decahidratado), peso molecular: 381,37 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 1303-96-4	362527	Grama	0,07
3011129	Bromato de potássio, aspecto físico: pó ou cristais brancos, inodoros, fórmula química: KBrO_3 , peso molecular: 167,00 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7758-01-2	347617	Grama	0,71
3011130	Brometo de cetiltrimetilamônio, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $(\text{CH}_3)(\text{CH}_2)_{15}\text{N}(\text{Br})(\text{CH}_3)_3$, peso molecular: 364,45 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 57-09-0	382201	Grama	0,48
3011131	Brometo de potássio, aspecto físico: cristal incolor ou esbranquiçado, inodoro, peso molecular: 119 g/mol, fórmula	347625	Grama	0,20

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	química: kbr, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7758-02-3			
3011132	Brometo de potássio, aspecto físico: cristal incolor ou esbranquiçado, inodoro, peso molecular: 119,01 g,mol, fórmula química: kbr, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7758-02-3	380437	Grama	0,17
3011133	Brometo de sódio, aspecto físico: pó, cristais ou grânulos brancos, inodoros, peso molecular: 102,89 g,mol, fórmula química: nabr, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7647-15-6	355882	Grama	0,08
3011134	Bromo, aspecto físico: líquido escuro, marrom-avermelhado, fumegante, fórmula química: br ₂ , peso molecular: 159,81 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7726-95-6	347613	Mililitro	14,40
3011135	Bromodecano, aspecto físico: líquido, fórmula química: c ₁₀ h ₂₁ br (1-bromodecano), peso molecular: 221,18 g,mol, pureza mínima: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 112-29-8	437768	Litro	75,83
3011136	Cálcio, aspecto físico: granulado, cor	348061	Quilograma	106,50

	acinzentada, inodoro, peso molecular: 40,08 g/mol, fórmula química: ca puro, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 7440-70-2			
3011137	Cânfora, aspecto físico: fino cristal incolor, de odor aromático penetrante, fórmula química: c10h6o, massa molecular: 152,23 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 76-22-2	348043	Grama	77,00
3011138	Carbonato de amônio, aspecto físico: cristal incolor ou pó branco, odor característico, peso molecular: 96,09 g/mol, fórmula química: (nh4)2co3, grau de pureza: pureza mínima de 99%(teor mínimo de 30% de amônia), característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10361-29-2	431935	Grama	0,08
3011139	Carbonato de cálcio, aspecto físico: precipitado,pó branco, fino, inodoro, higroscópico, peso molecular: 100,09 g/mol, fórmula química: caco3, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 471-34-1	347884	Grama	0,03
3011140	Carbonato de cálcio, aspecto físico: precipitado,pó branco, fino, inodoro, higroscópico, peso molecular: 100,09 g/mol, fórmula química: caco3, grau de	347884	Grama	0,03

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 471-34-1			
3011141	Carbonato de cálcio, aspecto físico: precipitado, pó branco, fino, inodoro, higroscópico, peso molecular: 100,09 g/mol, fórmula química: CaCO_3 , grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 471- 34-1	412635	Grama	0,03
3011142	Carbonato de magnésio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: MgCO_3 anidro, peso molecular: 84,31 g/mol, grau de pureza: teor mínimo de 90% (40% em MgO), característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 546-93-0	359248	Grama	0,06
3011143	Carbonato de sódio, aspecto físico: pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química: Na_2CO_3 anidro, peso molecular: 105,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 497-19-8	347959	Grama	0,03
3011144	Carbonato de sódio, aspecto físico: pó ou cristais brancos, higroscópicos, inodoros, fórmula química: Na_2CO_3 anidro, peso molecular: 105,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de	347958	Grama	0,03

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	referência química: cas 497-19-8			
3011145	Carbonato de zinco, aspecto físico: pó branco, fórmula química: $(\text{Zn}_5(\text{CO}_3)_2(\text{OH})_6)$ hidróxido carbonato de zinco, massa molecular: 548,96 g/mol, teor: teor mínimo de 55% de zinco, número de referência química: cas 5263-02-5	410674	Grama	0,55
3011146	Carbono, fórmula química: c (grafite), aspecto físico: em lascas, cor cinza escuro, massa molecular: 12,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,99%, número de referência química: cas 7782-42-5	423986	Grama	1,82
3011147	Carboximetilcelulose (cmc), aspecto físico: pó branco ou levemente amarelado, inodoro, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_7\text{O}_2(\text{OH})_2\text{COO}^-\text{Na}^+$ (sal sódico), peso molecular: $(242)_n$ g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: alta viscosidade, número de referência química: cas 9004-32-4	351917	Quilograma	59,88
3011148	Carvão ativado, aspecto físico: pó preto, inodoro, peso molecular: 12,01 g/mol, fórmula química: c, grau de pureza: pureza mínima de 90%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7440-44-0	348073	Grama	0,07
3011149	Caseína, aspecto físico: pó branco, inodoro, grau de pureza: pureza mínima de 95%, número de referência química: cas 9000-71-9	415455	Grama	0,19

3011150	Celulose, aspecto físico: pó fino, microcristalino, branco, característica adicional: teor mínimo de 85,5%, número de referência química: cas 9004-34-6	368954	Quilograma	67,99
3011151	Celulose, composição química: metil-celulose, aspecto físico: pó branco ou quase branco, características adicionais: viscosidade específica, número de referência química: cas 9004-67-5	422612	Quilograma	205,00
3011152	Cera emulsificante, aspecto físico: floco ou pastilha, branca a creme, tipo: auto emulsionante, não iônica, uso: para uso farmacêutico em medicamentos e cosméticos	364854	Quilograma	87,58
3011153	Cera emulsificante, aspecto físico: mistura branca de cetilestearyl sulfato de sódio e, aplicação: cremes e emulsões, tipo: lanette n	307435	Quilograma	104,95
3011154	Cetiltrimetilamônio, aspecto físico: pó branco, higroscópico, fórmula química: $C_{19}H_{42}NCl$ (sal cloreto), peso molecular: 320 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 112-02-7	368928	Frasco 500 Gramas	198,50
3011155	Cetoconazol, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: $C_{26}H_{28}Cl_2N_4O_4$ (anidro), peso molecular: 531,43 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98% sobre a base seca, número de referência química: cas 65277-42-1	359066	Gramas	1,34
3011156	Chumbo, aspecto físico: pó ou granulado cinza prateado, inodoro, fórmula química:	348083	Frasco 500 Gramas	228,07

	pb metal, peso molecular: 207,2 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7439-92-1			
3011157	Ciclohexano, aspecto físico: líquido claro, incolor, odor característico, peso molecular: 84,16 g,mol, fórmula química: C_6H_{12} , grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 110-82-7	348087	Litro	33,83
3011158	Ciclohexilamina, aspecto físico: líquido límpido, incolor ou amarelado, fórmula química: $C_6H_{11}NH_2$, peso molecular: 99,18 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 108-91-8	348107	Mililitro	0,21
3011159	Citrato de sódio, aspecto físico: cristal fino, composição: $C_6H_5Na_3O_7 \cdot 2H_2O$, peso molecular: 294,10 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, características adicionais: reagente p.a., número de referência química: cas 6132-04-3	352768	Grama	0,05
3011160	Cloreto de alumínio, composição: $AlCl_3$ anidro, peso molecular: 133,34 g,mol, aspecto físico: pó cristalino amarelado, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7446-70-0	407162	Grama	53,22

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011161	Cloreto de alumínio, composição: $\text{AlCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (hexahidratado), peso molecular: 241,43 g/mol, aspecto físico: pó cristalino amarelado à alaranjado, grau de pureza: pureza mínima de 95,5%, número de referência química: cas 7784-13-6	374776	Grama	0,10
3011162	Cloreto de bário, aspecto físico: pó ou grânulo cristalino, incolor ou branco, fórmula química: $\text{BaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 244,27 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 10326-27-9	366470	Grama	0,10
3011163	Cloreto de benzalcônio, aspecto físico: pó branco amarelado, higroscópico, fórmula química: $\text{C}_{21}\text{H}_{38}\text{NCl}$, peso molecular: 340 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 8001-54-5	354646	Quilograma	2,55
3011164	Cloreto de bismuto iii, aspecto físico: pó, fórmula química: BiCl_3 (anidro), peso molecular: 315,34 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,999%, número de referência química: cas 7787-60-2	442264	Grama	165,78
3011165	Cloreto de cádmio, aspecto físico: cristal branco, inodoro, fórmula química: CdCl_2 anidro, peso molecular: 183,32 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 10108-64-2	414483	Grama	1,25
3011166	Cloreto de cálcio, aspecto físico: cristal	346621	Grama	0,05

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	higroscópico, incolor, inodoro, fórmula química: CaCl_2 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			
3011167	Cloreto de cálcio, aspecto físico: cristal higroscópico, incolor, inodoro, fórmula química: CaCl_2 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	Quilograma	46,98
3011168	Cloreto de cálcio, aspecto físico: pó, fórmula química: CaCl_2 anidro, massa molecular: 110,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 96%, número de referência química: cas 10043-52-4	436513	Grama	0,06
3011169	Cloreto de cálcio, aspecto físico: pó, granulado ou cristal incolor a esbranquiçado, fórmula química: CaCl_2 anidro, massa molecular: 110,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 10043-52-4	382542	Quilograma	50,35
3011170	Cloreto de cálcio, aspecto físico: pó, granulado ou escama branca ou rosada, opaca, fórmula química: $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 147,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10035-	346620	Quilograma	32,45

	04-8			
3011171	Cloreto de cálcio, aspecto físico: pó, granulado ou escama branca ou rosada, opaca, fórmula química: $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 147,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10035-04-8	412633	Quilograma	23,90
3011172	Cloreto de cetilpiridínio, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: $\text{C}_{14}\text{H}_{24}\text{N}_2\text{O}_7 \cdot 2\text{HCl} \cdot 5\text{H}_2\text{O}$, peso molecular: 495,35 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 22189-32-8	353524	Grama	4,79
3011173	Cloreto de cobalto ii, aspecto físico: cristal rosa a vermelho, odor leve penetrante, peso molecular: 237,93 g/mol, fórmula química: $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 7791-13-1	381964	Grama	0,54
3011174	Cloreto de cobre, aspecto físico: pó, fórmula química: CuCl (cloreto de cobre i anidro), peso molecular: 99,01 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 7758-89-6, características adicionais: reagente p.a.	437233	Quilograma	35,99
3011175	Cloreto de cobre, aspecto físico: pó, fórmula química: $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (cloreto de cobre ii dihidratado), peso molecular:	437237	Quilograma	414,86

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	170,48 g/mol, característica adicional: reagente p.a. acs, pureza mínima: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 10125-13-0			
3011176	Cloreto de cromo, aspecto físico: cristal preto esverdeado à violáceo, higroscópico, composição química: CrCl_3 anidro, peso molecular: 158,36 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 10025-73-7	374564	Quilograma	572,34
3011177	Cloreto de cromo, aspecto físico: cristal preto esverdeado à violáceo, higroscópico, composição química: $\text{CrCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (hexahidratado), peso molecular: 266,45 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10060-12-5	374566	Frasco 500 Gramas	320,04
3011178	Cloreto de estanho, aspecto físico: cristal incolor, leve odor de cloro, fórmula química: SnCl_2 anidro, peso molecular: 189,62 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7772-99-8	352838	Grama	0,50
3011179	Cloreto de estrôncio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, composição química: $\text{SrCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (hexahidratado), peso molecular: 266,62 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de	412997	Grama	0,46

	referência química: cas 10025-70-4			
3011180	Cloreto de ferro, aspecto físico: cristal límpido, verde claro, inodoro, composição: $\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ tetra hidratado, peso molecular: 198,81 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99%, características adicionais: reagente p.a., número de referência química: cas 13478-10-9	359890	Grama	0,29
3011181	Cloreto de ferro, aspecto físico: pó cinza esverdeado escuro à preto, inodoro, composição: FeCl_3 anidro, peso molecular: 162,21 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 98%, características adicionais: reagente p.a., número de referência química: cas 7705-08-0	356835	Grama	0,21
3011182	Cloreto de ferro, aspecto físico: pó cristalino esverdeado amarelado, composição: FeCl_2 anidro, peso molecular: 126,75 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7758-94-3	391908	Grama	0,25
3011183	Cloreto de ferro, aspecto físico: pó cristalino, marrom amarelado, composição: $\text{FeCl}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$, peso molecular: 270,30 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 98%, características adicionais: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10025-77-1	400514	Grama	0,15
3011184	Cloreto de hidroxilamônio, aspecto físico: cristal incolor a levemente amarelado, higroscópico, composição química: $\text{NH}_2\text{OH} \cdot \text{HCl}$, peso molecular: 69,49 g/mol,	360546	Quilograma	0,93

	grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 5470-11-1			
3011185	Cloreto de lantânio iii, aspecto físico: pó branco, fórmula química: $\text{LaCl}_3 \times \text{xH}_2\text{O}$, peso molecular: 245,26 (anidro) g/mol, característica adicional: reagente p.a. acs, pureza mínima: mínimo de 99%, número de referência química: cas 10099-58-8	413001	Grama	5,65
3011186	Cloreto de lítio, composição química: LiCl, aspecto físico: pó branco, inodoro, peso molecular: 42,39 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7447-41-8	352959	Grama	1,41
3011187	Cloreto de magnésio, composição básica: $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (hexahidratado), aspecto físico: cristal ou floco, incolor a esbranquiçado, inodoro, peso molecular: 203,31 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7791-18-	360537	Grama	0,06
3011188	Cloreto de manganês, aspecto físico: pó, peso molecular: 197,91 g/mol, fórmula química: $\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ (tetra hidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 13446-34-9	454847	Grama	0,21
3011189	Cloreto de metiltionínio, aspecto físico: pó	346974	Grama	0,90

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	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			
3011190	Cloreto de níquel, aspecto físico: cristal verde, inodoro, higroscópico, fórmula química: $NiCl_2 \cdot 6H_2O$ (hexahidratado), peso molecular: 237,71 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7791-20-0	359087	Grama	0,13
3011191	Cloreto de potássio, aspecto físico: pó ou cristal branco, inodoro, fórmula química: KCl , massa molecular: 74,55 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7447-40-7	368070	Grama	0,04
3011192	Cloreto de sódio, aspecto físico: pó cristalino branco ou cristais incolores, composição química: $NaCl$ anidro, peso molecular: 58,45 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7647-14-5	366472	Quilograma	13,48
3011193	Cloreto de zinco, aspecto físico: grânulo branco cristalino, higroscópico, inodoro, peso molecular: 136,29 g/mol, fórmula química: $ZnCl_2$ anidro, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de	360499	Grama	31,97

	referência química: cas 7646-85-7			
3011194	Cobre, aspecto físico: em folha de cor avermelhada, fórmula química: cu, peso molecular: 63,54 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,99%, espessura: 0,1 mm, largura: 50 mm, comprimento: 50 mm, número de referência química : cas 7440-50-8. Folha 250 gramas.	422758	Grama	72,69
3011195	Cobre, aspecto físico: em grânulos de cor avermelhada, fórmula química: cu, peso molecular: 63,54 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,995%, característica adicional: isento de oxigênio, número de referência química: cas 7440-50-8. Frasco 500 Gramas.	419796	Grama	4,06
3011196	Cobre, aspecto físico: fio avermelhado, fórmula química: cu, peso molecular: 63,54 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,99%, espessura: 0,1 mm, número de referência química : cas 7440-50-8. Frasco 250 Gramas.	422760	Grama	1713,45
3011197	Cocoamidopropil betaína, aspecto físico: líquido transparente, amarelo pálido, fórmula química: c19h38n2o2, peso molecular: 326,52 g,mol, grau de pureza: teor mínimo de 29,5%, número de referência química: cas 86438-79-1	348555	Quilograma	39,84
3011198	Colesterol, composição química: c7h46o, aspecto físico: pó branco cristalino, quase inodoro, peso molecular: 386,66 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: estabilizado,	374787	Grama	4,50

	número de referência química: cas 57-88-5			
3011199	Composto químico, composição: alginato de sódio, apresentação: pó, número de referência química: cas 9005-38-3	441763	Quilograma	200,00
3011200	Composto químico, composição: quitosana, grau de pureza: pureza mínima de 93%, número de referência química: cas 9012-76-4	428925	Quilograma	399,99
3011201	Composto químico, composição: (-)-alfa-bisabolol, apresentação: líquido límpido, amarelo claro, fórmula química: $C_{15}H_{26}O$, massa molar: 222,37 g/mol, teor de pureza: teor mínimo de 95%, número de referência química : cas 23089-26-1	410959	Mililitro	0,70
3011202	Composto químico, composição: dióxido de silício sintético amorfo (coloidal), apresentação: pó branco, grau de pureza: pureza mínima 99,5%, número de referência química: cas 112945-52-5	391267	Quilograma	223,65
3011203	Cromato de sódio, aspecto físico: cristais amarelos, inodoros, higroscópicos, fórmula química: $Na_2CrO_4 \cdot 4H_2O$ (tetrahidratado), peso molecular: 234,03 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 10034-82-9	377551	Grama	0,13
3011204	Dextrose, aspecto físico: cristal incolor ou pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: $C_6H_{12}O_6$ (composto anidro), peso molecular: 180,16 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional: padrão de referência analítico,	402718	Quilograma	30,58

	número de referência química: cas 50-99-7			
3011205	Dextrose, aspecto físico: cristal incolor ou pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: $C_6H_{12}O_6 \cdot H_2O$ (composto mono-hidratado), peso molecular: 198,17 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 14431-43-7	422259	Quilograma	55,40
3011206	Diclorometano, aspecto físico: líquido claro, incolor, fórmula química: CH_2Cl_2 , massa molecular: 84,93 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 75-09-2	346522	Litro	204,33
3011207	Diclorometano, aspecto físico: líquido claro, incolor, fórmula química: CH_2Cl_2 , massa molecular: 84,93 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 75-09-2	346521	Litro	28,06
3011208	Diclorometano, aspecto físico: líquido claro, incolor, fórmula química: CH_2Cl_2 , massa molecular: 84,93 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 75-09-2	401024	Litro	32,80
3011209	Dicromato de amônio, aspecto físico: pó cristalino vermelho alaranjado, brilhante,	370013	Quilograma	337,73

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	fórmula química: $(\text{nh}_4)_2 \text{cr}_2\text{o}_7$, peso molecular: 252,06 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7789-09-5			
3011210	Dietilpirocarbonato (depc), aspecto físico: líquido incolor, com odor de fruta, fórmula química: $\text{c}_6\text{h}_{10}\text{o}_5$, peso molecular: 162,14 g,mol, grau de pureza: teor mínimo de 97%, característica adicional: reagente para biologia molecular, número de referência química: cas 1609-47-8	350123	Mililitro	2,70
3011211	Dimetilanilina, aspecto físico: líquido oleoso, de cor amarelo pálido a marrom, fórmula química: $\text{c}_6\text{h}_5\text{n}(\text{ch}_3)_2$, peso molecular: 121,18 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 121-69-7	359324	Litro	74,12
3011212	Dimetilglioxima, aspecto físico: pó esbranquiçado, fórmula química: $\text{c}_4\text{h}_8\text{n}_2\text{o}_2$, peso molecular: 116,12 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 95-45-4	412072	Grama	0,75
3011213	Dimetilsulfóxido (dmso), aspecto físico: líquido límpido, incolor, inodoro, peso molecular: 78,13 g,mol, composição química: $(\text{ch}_3)_2\text{so}$, teor de pureza: pureza mínima de 99,9%, característica adicional: reagente p.a, número de referência	352803	Litro	51,43

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	química: cas 67-68-5			
3011214	Dióxido de titânio, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: tio_2 , peso molecular: 79,87 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 13463-67-7	347586	Grama	0,14
3011215	Ditiotreitol, aspecto físico: pó branco, inodoro, peso molecular: 154,25 g/mol, fórmula química: $\text{c}_4\text{h}_{10}\text{s}_2\text{o}_2$ - dl ditiotreitol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente livre de dnase e rnase, número de referência química: cas 3483-12-3	348754	Grama	91,58
3011216	Ditiotreitol, aspecto físico: pó branco, inodoro, peso molecular: 154,25 g/mol, fórmula química: $\text{c}_4\text{h}_{10}\text{s}_2\text{o}_2$ - dl ditiotreitol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 3483-12-3	423985	Grama	48,91
3011217	Dopamina, aspecto físico: pó cristalino esbranquiçado a bege, fórmula química: $(\text{ho})_2\text{c}_8\text{h}_7\text{nh}_2.\text{hcl}$ (sal hidrocloreto), peso molecular: 189,64 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 62-31-7	391955	Grama	2,20
3011218	Enxofre, aspecto físico: pó fino amarelo, fórmula química: s_8 , peso molecular: 256,53 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência	413275	Grama	0,03

	química: cas 7704-34-9			
3011219	Enxofre, aspecto físico: pó fino amarelo, fórmula química: S_8 , peso molecular: 256,53 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 7704-34-9	349846	Quilograma	32,81
3011220	Essência aromática, aspecto físico: líquido oleoso, tipo de origem: origem vegetal, planta originária: eucaliptus spp, odor: eucalipto	367773	Litro	26,32
3011221	Éter de petróleo, aspecto físico: líquido incolor, límpido, com odor de gasolina, fórmula química: mistura de hidrocarbonetos derivados do petróleo, faixa de destilação: destilados entre 30° e 60°C, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 8032-32-4	352740	Litro	39,78
3011222	Éter dietílico, composição química: $(C_2H_5)_2O$, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, pureza mínima: pureza mínima de 99,8%, peso molecular: 74,12 g/mol, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 60-29-7	380940	Litro	77,38
3011223	Etilenodiamina, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor amoniacal, fórmula química: $NH_2CH_2CH_2NH_2$, peso molecular: 60,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência	416537	Litro	71,78

	química: cas 107-15-3			
3011224	Etilenoglicol (etano-1,2-diol), aspecto físico: monoetil éter, líquido límpido, incolor, odor suave, peso molecular: 90,12 g/mol, fórmula química: $C_2H_6O_2$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 110-80-5	362727	Litro	31,95
3011225	Excipiente farmacêutico, aspecto físico: líquido, composição: triglicérides de ácido capríco e caprílico	430165	Litro	172,66
3011226	Extrato, tipo: extrato glicólico, nome comum: babosa, nome botânico: aloe vera l., aspecto físico: líquido	365246	Bisnaga 10 Gramas	45,56
3011227	Extrato, tipo: extrato glicólico, nome comum: calêndula, nome botânico: calêndula officinalis l., aspecto físico: líquido	365245	Litro	54,02
3011228	Extrato, tipo: extrato glicólico, nome comum: própolis, nome botânico: propolis wax, aspecto físico: líquido amarelado à castanho	409054	Mililitro	0,44
3011229	Fenilalanina, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 165,19 g/mol, fórmula química: $C_9H_9NO_2$ (l-fenilalanina), grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 63-91-2	370551	Grama	1,22
3011230	Fenilenodiamina, composição química: n,n-dietil-p-fenilenodiamina sal sulfato, fórmula química : $C_{10}H_{16}N_2 \cdot H_2SO_4$, massa molar: 262,33 g/mol, aspecto físico : pó, grau de pureza : pureza mínima de 99%,	433396	Grama	44,99

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	número de referência química : cas 6283-63-2			
3011231	Indicador biológico, tipo: terceira geração, apresentação: autocontido, ampola com meio de cultura, espécie: bacillus stearothermophilus, características adicionais: resposta em 3 horas, aplicação: para esterilização a vapor, componentes adicionais: com indicador químico e controle de processo, adicionais: pacote para teste	340941	Unidade	15,44
3011232	Fenol, aspecto físico: cristal incolor, altamente higroscópico, fórmula química: c6h5oh, peso molecular: 94,11 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 108-95-2	348921	Quilograma	59,53
3011233	Fenolftaleína, composição: c20h14o4, peso molecular: 318,33 g/mol, aspecto físico: cristal branco a levemente amarelado, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 77-09-8	366475	Grama	0,32
3011234	Ferricianeto de potássio, aspecto físico: pó cristalino vermelho brilhante, fórmula química: k3fe(cn)6, peso molecular: 329,25 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 13746-66-2	374800	Grama	0,25

3011235	Ferro elementar, aspecto físico: em pó ou granulado, cor cinza metálico brilhante, fórmula química: fe, peso molecular: 55,85 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,98%, número de referência química: cas 7439-89-6	381580	Grama	0,20
3011236	Ferro elementar, aspecto físico: pó agulhado cinza, fórmula química: fe, peso molecular: 55,85 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7439-89-6	353654	Quilograma	103,71
3011237	Ferrocianeto de potássio, aspecto físico: cristal amarelo, fórmula química: $k_4fe(cn)_6 \cdot 3h_2o$ (trihidratado), peso molecular: 422,39 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 14459-95-1	353039	Grama	0,16
3011238	Fluoresceína, aspecto físico: pó laranja avermelhado, inodoro, fórmula química: $c_{20}h_{10}o_5 \cdot 2na$ (sal sódico), peso molecular: 376,27 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 518-47-8	374969	Grama	0,51
3011239	Formaldeído (formol), aspecto físico: líquido incolor, límpido, concentração: à 10%, característica adicional: em solução aquosa	345486	Litro	4,85
3011240	Formaldeído (formol), aspecto físico: líquido incolor, límpido, fórmula química: h_2co , peso molecular: 30,03 g/mol, grau	380946	Litro	8,22

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	de pureza: concentração mínima de 36,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 50-00-0			
3011241	Fosfato de amônio, aspecto físico: pó granular cinza, odor de amônia, peso molecular: 132,06 g/mol, fórmula química: $(nh_4)_2hpo_4$ (dibásico), teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7783-28-0	352999	Grama	0,08
3011242	Fosfato de amônio, aspecto físico: pó ou cristal branco brilhante, peso molecular: 115,03 g/mol, fórmula química: $nh_4 h_2po_4$ (monobásico), teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 7722-76-1	428495	Quilograma	37,07
3011243	Fosfato de amônio, aspecto físico: pó ou cristal branco brilhante, peso molecular: 115,03 g/mol, fórmula química: $nh_4 h_2po_4$ (monobásico), teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 7722-76-1	353014	Grama	1,90
3011244	Fosfato de potássio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: k_2hpo_4 (dibásico anidro), peso molecular: 174,18 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 7758-11-4	402641	Grama	0,05

3011245	Fosfato de potássio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: K_2HPO_4 (dibásico anidro), peso molecular: 174,18 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7758-11-4	352751	Quilograma	42,23
3011246	Fosfato de potássio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: K_2HPO_4 (dibásico anidro), peso molecular: 174,18 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7758-11-4	380609	Quilograma	61,94
3011247	Fosfato de potássio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: K_3PO_4 (tripotássico anidro), peso molecular: 212,28 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7778-53-2	352752	Grama	0,16
3011248	Fosfato de potássio, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: KH_2PO_4 (monobásico anidro), peso molecular: 136,09 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7778-77-0	352749	Quilograma	35,31
3011249	Fosfato de sódio, aspecto físico: cristais brancos, fórmula química: $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (dibásico dihidratado), massa molecular:	347726	Quilograma	46,87

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	177,99 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10028-24-7			
3011250	Fosfato de sódio, aspecto físico: cristais brancos, fórmula química: $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (dibásico dihidratado), massa molecular: 177,99 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10028-24-7	380654	Quilograma	56,29
3011251	Fosfato de sódio, aspecto físico: cristais, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_5\text{Na}_2\text{O}_4\text{P}$ (fenil fosfato dissódico), massa molecular: 218,05 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 3279-54-7	422338	Grama	33,33
3011252	Fosfato de sódio, aspecto físico: grânulos brancos cristalinos, fórmula química: $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (monobásico, monohidratado), massa molecular: 137,99 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10049-21-5	347722	Grama	0,08
3011253	Fosfato de sódio, aspecto físico: pó cristalino branco, fórmula química: $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ (dibásico dodecahidratado), massa molecular: 358,14 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. iso, número de referência	367094	Quilograma	0,78

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	química: cas 10039-32-4			
3011254	Fosfato de sódio, aspecto físico: pó cristalino branco, fórmula química: $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ (trissódico dodecahidratado), massa molecular: 380,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10101-89-0	352755	Grama	0,07
3011255	Fosfato de sódio, aspecto físico: pó fino de cristais brancos, inodoro, higroscópico, fórmula química: Na_2HPO_4 (dibásico anidro), massa molecular: 141,96 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7558-79-4	347723	Quilograma	35,21
3011256	Fosfato de sódio, aspecto físico: pó fino de cristais brancos, inodoro, higroscópico, fórmula química: $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ (bibásico heptahidratado), massa molecular: 268,07 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7782-85-6	354240	Quilograma	30,42
3011257	Fosfato de sódio, aspecto físico: pó fino de cristais brancos, inodoro, higroscópico, fórmula química: Na_3PO_4 (trissódico anidro), massa molecular: 163,94 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7601-54-9	382548	Grama	0,05

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011258	Fosfato de sódio, aspecto físico: pó fino de cristais brancos, inodoro, higroscópico, fórmula química: NaH_2PO_4 (monobásico anidro), massa molecular: 119,98 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7558-80-7	347727	Grama	0,10
3011259	Frutose, aspecto físico: cristal branco, inodoro, peso molecular: 180,16 g/mol, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ (d-frutose), grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 57-48-7	372555	Grama	0,09
3011260	Ftalato de dibutila, aspecto físico: líquido oleoso, límpido, incolor, fórmula química: $\text{C}_{16}\text{H}_{22}\text{O}_4$, peso molecular: 278,35 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p, síntese, número de referência química: cas 84-74-2	401108	Litro	90,00
3011261	Ftalato de dietila (dep), aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor aromático, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5)_2$, peso molecular: 222,24 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 84-66-2	374971	Litro	169,24
3011262	Ftaldialdeído, aspecto físico: cristais amarelados, fórmula química: $\text{C}_8\text{H}_6\text{O}_2$ (orto-ftaldialdeído), peso molecular: 134,13 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas	381489	Grama	88,00

	643-79-8			
3011263	Padrão de agrotóxico, componente: ftalimida, aspecto físico: sólido, grau de pureza: pureza mínima de 99% p.a., característica adicional: com certificado de análise	346118	Grama	0,02
3011264	Glicerila, aspecto físico: pó, fórmula química: $C_{21}H_{40}O_4$ (monoestearato), peso molecular: 358,56 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 90%, número de referência química: cas 31566-31-1, características adicionais: padrão analítico de referência	442954	Quilograma	98,30
3011265	Glicerol, aspecto físico: líquido límpido, viscoso, incolor, higroscópico, fórmula química: $HOCH_2CH(OH)CH_2OH$, peso molecular: 92,09 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente isento de dnase, rnase e protease, número de referência química: cas 56-81-5	416624	Litro	17,84
3011266	Glicerol, aspecto físico: líquido viscoso, incolor, higroscópico, fórmula química: $C_3H_8O_3$, peso molecular: 92,09 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 56-81-5	353077	Litro	17,78
3011267	Glicerol, aspecto físico: líquido viscoso, incolor, higroscópico, fórmula química: $C_3H_8O_3$, peso molecular: 92,09 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%,	353076	Litro	14,06

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 56-81-5			
3011268	Glicina, aspecto físico: cristal branco, inodoro, peso molecular: 75,07 g/mol, fórmula química: $C_2H_5NO_2$, grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 56-40-6	412747	Grama	0,09
3011269	Glicose, aspecto físico: pó branco fino, fórmula química: $C_6H_{12}O_6$ (d+glicose), peso molecular: 180,16 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: anidra, reagente p.a., número de referência química: cas 492-62-6	352808	Quilograma	25,72
3011270	Glicose, aspecto físico: pó branco fino, fórmula química: $C_6H_{12}O_6$ (d+glicose), peso molecular: 180,16 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente testado em cultura de células de inseto, número de referência química: cas 492-62-6	379613	Grama	0,08
3011271	Glutaraldeído, aspecto físico: líquido incolor a levemente amarelado, fórmula química: $C_5H_8O_2$, peso molecular: 100,11 g/mol, teor ou grau de pureza: teor de 50%, característica adicional: reagente em solução aquosa, número de referência química: cas 111-30-8	379245	Litro	80,42
3011272	Goma, tipo: xantana, aspecto físico: em	378047	Quilograma	87,11

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	pó			
3011273	Heptano, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor semelhante a gasolina, composição química: C_7H_{16} , peso molecular: 100,21 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 142-82-5	358017	Litro	42,67
3011274	Hexano, aspecto físico: líquido límpido incolor, peso molecular: 86,18 g/mol, composição química: $CH_3(CH_2)_4CH_3$, teor de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 110-54-3	416199	Litro	40,25
3011275	Hexano, aspecto físico: líquido transparente, peso molecular: 86,18 g/mol, composição química: C_6H_{14} (n-hexano), teor de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 110-54-3	354573	Litro	21,83
3011276	Hexano, aspecto físico: líquido transparente, peso molecular: 86,18 g/mol, composição química: C_6H_{14} (n-hexano), teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 110-54-3	354575	Litro	107,91
3011277	Hexano, aspecto físico: líquido transparente, peso molecular: 86,18	354574	Litro	22,42

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	g,mol, composição química: C_6H_{14} (n-hexano), teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 110-54-3			
3011278	Hexano, aspecto físico: líquido transparente, peso molecular: 86,18 g,mol, composição química: C_6H_{14} (n-hexano), teor de pureza: teor mínimo de 85%, pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 110-54-3	363381	Mililitro	0,07
3011279	Hidreto de cálcio, peso molecular: 42,09 g,mol, aspecto físico: granulos acinzentados, fórmula química: H_2Ca , grau de pureza: teor mínimo de 95%, número de referência química: cas 7789-78-8	381980	Grama	0,27
3011280	Hidreto de sódio, aspecto físico: pó levemente acinzentado à cinza, fórmula química: NaH , peso molecular: 24,00 g,mol, grau de pureza: teor mínimo de 95%, número de referência química: cas 7646-69-7	381987	Grama	0,17
3011281	Hidroquinona (benzeno-1,4-diol), aspecto físico: cristais ou pó branco, fórmula química: $C_6H_4(OH)_2$, peso molecular: 110,11 g,mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 123-31-9	353674	Grama	0,17
3011282	Hidrossulfito de sódio (ditionito de sódio),	371062	Grama	0,17

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	aspecto físico: pó branco à acinzentado, higroscópico, composição química: $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$ (ditionito de sódio), peso molecular: 174,1 g/mol, grau de pureza: teor mínimo de 86%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 7775-14-6			
3011283	Hidróxido de bário, aspecto físico: pó branco, inodoro, peso molecular: 315,48 g/mol, fórmula química: $\text{Ba}(\text{OH})_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 12230-71-6	376987	Grama	0,24
3011284	Hidróxido de magnésio, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: $\text{Mg}(\text{OH})_2$, peso molecular: 58,32 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 1309-42-8	347795	Quilograma	70,00
3011285	Hidróxido de sódio, aspecto físico: em lentilhas ou micro pérolas esbranquiçadas, peso molecular: 40 g/mol, fórmula química: NaOH , grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 1310-73-2	431313	Quilograma	23,74
3011286	Hidróxido de sódio, aspecto físico: em lentilhas ou micro pérolas esbranquiçadas, peso molecular: 40 g/mol, fórmula química: NaOH , grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional:	378590	Quilograma	26,13

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	reagente p.a. acs, número de referência química: cas 1310-73-2			
3011287	Hidróxido de sódio, aspecto físico: flocos ou granulado branco higroscópico, peso molecular: 58,01 g/mol, fórmula química: naoh.h ₂ o (monohidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99,99%, número de referência química: cas 12200-64-5	381937	Quilograma	19,76
3011288	Hidróxido de sódio, aspecto físico: pastilhas esbranquiçadas, altamente higroscópico, peso molecular: 40 g/mol, fórmula química: naoh, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: testado em cultura de células	346028	Quilograma	24,93
3011289	Hidróxido de sódio, concentração: 50%, apresentação: solução aquosa	437137	Litro	24,08
3011290	Hidroxietilcelulose, aspecto físico: pó branco à levemente amarelado, inodoro, fórmula química: (c ₂₁ h ₃₆ o ₁₄) _n , grau de pureza: teor mínimo de 93,5%, número de referência química: cas 9004-62-0	378608	Gramas	169,00
3011291	Hidroxitolueno butilado (bht), aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: c ₁₅ h ₂₄ o, peso molecular: 220,36 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 128-37-0	372976	Quilograma	110,00
3011292	Hipoclorito de sódio, aspecto físico: líquido amarelo esverdeado, concentração: teor mínimo de 12 % de cloro ativo, características adicionais: produto concentrado, não estabilizado	343299	Litro	2,48

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011293	Hipoclorito de sódio, aspecto físico: líquido amarelo esverdeado, concentração: teor mínimo de 12 % de cloro ativo, características adicionais: produto concentrado, não estabilizado	343299	Quilograma	2,86
3011294	Hipoclorito de sódio, aspecto físico: solução aquosa, concentração: até 2,5% de cloro ativo	437156	Litro	4,07
3011295	Hipofosfito de sódio, aspecto físico: cristal incolor, transparente, fórmula química: $\text{NaH}_2\text{PO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ (monohidratado), peso molecular: 105,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10039-56-2	359222	Quilograma	113,00
3011296	Histidina, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_9\text{N}_3\text{O}_2$ (l-histidina), massa molecular: 155,16 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 71-00-1	410244	Grama	2,08
3011297	Imidazolidinilureia, aspecto físico: pó branco, fino, flutuante, leve odor característico, fórmula química: $\text{C}_{11}\text{H}_{16}\text{N}_8\text{O}_8$ anidro, peso molecular: 388,29 g/mol, grau de pureza: teor de nitrogênio entre 26-28%, característica adicional: reagente usp, número de referência química: cas 39236-46-9	368092	Quilograma	1400,00
3011298	Iodato de potássio, aspecto físico: pó cristalino branco e inodoro, peso molecular: 214 g/mol, fórmula química:	374025	Grama	0,46

	kio3 anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7758-05-6			
3011299	Iodeto de potássio, aspecto físico: pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química: ki, peso molecular: 166,01 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7681-11-0	353071	Grama	0,45
3011300	Iodeto de potássio, aspecto físico: pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química: ki, peso molecular: 166,01 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7681-11-0	353072	Grama	0,53
3011301	Isoleucina, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: c6h13no2 (l-isoleucina), peso molecular: 131,17 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, número de referência química: cas 73-32-5	372935	Grama	0,09
3011302	Lactato de cálcio, aspecto físico: pó branco, fino, inodoro, fórmula química: ca(ch3chohcoo)2.5h2o, peso molecular: 308,3 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: produto usp, número de referência química: cas 28305-25-1	347895	Grama	0,18
3011303	Lactose, aspecto físico: pó branco	347903	Grama	0,10

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	cristalino, peso molecular: 360.32 g,mol, fórmula química: $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 10039-26-6			
3011304	Lanolina, aspecto físico: massa untosa, levemente amarelada, composição: mistura de ácidos graxos superiores, anidra, grau de pureza: grau farmacêutico, número de referência química: cas 8006-54-0	359309	Quilograma	152
3011305	Lanolina, tipo: etoxilada, aspecto físico: solução, grau de pureza: teor cerca de 50%, característica adicional: reagente usp, número de referência química: cas 61790-81-6	440645	Grama	0,23
3011306	Lauril éter sulfato de sódio, aspecto físico: líquido límpido, incolor a levemente amarelado, fórmula química: $C_{12}H_{25}NaO_4S$, peso molecular: 384 g,mol, teor de pureza: teor mínimo de 25% p,p, característica adicional: reagente, número de referência química: cas 1335-72-4	359467	Litro	19,37
3011307	Lauril éter sulfosuccinato de sódio, composição: associado ao lauril éter sulfato de sódio, aspecto físico: líquido límpido, peso molecular: 410 g,mol, grau de pureza: teor de matéria ativa entre 26-28%, característica adicional: base detergente, número de referência química: cas 39354-45-5 , 9004-82-4	349572	Quilograma	119,94

3011308	Lauril sulfato de sódio, aspecto físico: pó branco ou levemente amarelado, inodoro, fórmula química: $C_{12}H_{25}NaO_4S$, massa molecular: 288,38 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98,5%, número de referência química: cas 151-21-3	381534	Quilograma	275,69
3011309	Lauril sulfato de sódio, aspecto físico: pó branco ou levemente amarelado, inodoro, fórmula química: $C_{12}H_{25}NaO_4S$, massa molecular: 288,38 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 151-21-3	351911	Quilograma	138,03
3011310	L-cisteína, aspecto físico: pó cristalino ou cristal branco, fórmula química: $HSCH_2CH(NHCOCH_3)CO_2H$ (n-acetil-L-cisteína), peso molecular : 121,16 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 52-90-4	412983	Grama	28,00
3011311	L-cisteína, composição química: cloridrato de L-cisteína, fórmula química: $C_3H_7NO_2S.HCl$, aspecto físico: pó cristalino ou cristal branco, massa molar: 157,62 g/mol, grau de pureza : pureza mínima de 98%, número de referência química : cas 52-89-1	419761	Grama	1,84
3011312	Leucina, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 131,17 g/mol, fórmula química: $C_6H_{13}NO_2$ (L-leucina), grau de pureza: pureza mínima de 98%,	370534	Grama	1,29

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	número de referência química: cas 61-90-5			
3011313	L-glutamina, peso molecular: 146,15 g/mol, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $C_5H_{10}N_2O_3$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 56-85-9	376655	Grama	2,37
3011314	Lisina, peso molecular: 146,19 g/mol, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $C_6H_{14}N_2O_2$ (l-lisina), grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 56-87-1	370546	Grama	0,19
3011315	Luminol, aspecto físico: pó cristalino amarelo pálido à leve esverdeado, fórmula química: $C_8H_7N_3O_2$ (3-aminofalidrazida), peso molecular: 177,16 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 521-31-3	374992	Grama	120,30
3011316	Maltose, aspecto físico: pó ou fino cristal incolor, peso molecular: 360,29 g/mol, fórmula química: $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 6363-53-7	391621	Grama	1,43
3011317	Manose, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, fórmula química: $C_{16}H_{12}O_6$ (d-manose), peso molecular: 180,16 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente testado em cultura de células, número de referência química: cas 3458-28-4	379611	Grama	4,85

3011318	Mentol, aspecto físico: cristal branco, de cheiro característico, fórmula química: $C_{10}H_{20}O$, peso molecular: 156,27 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 15356-60-2	359410	Quilograma	406,84
3011319	Mercúrio, aspecto físico: metal líquido, pesado, cor branca brateada, fórmula química: hg, peso molecular: 200,59 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 7439-97-6	400167	Grama	1,95
3011320	Metabissulfito de sódio, aspecto físico: pó branco, de odor sulfuroso, composição: $Na_2S_2O_5$, peso molecular: 190,11 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7681-57-4	353023	Quilograma	16,96
3011321	Metacrilato, aspecto físico: líquido incolor, odor característico, fórmula química: $CH_2=C(CH_3)COOCH_3$ (metacrilato de metila), peso molecular: 100,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 80-62-6	407166	Litro	223,06
3011322	Metanolato de sódio, fórmula química: $NaOCH_3$ (metóxido de sódio), aspecto físico: pó branco, massa molar: 54,02 g/mol, grau de pureza : teor mínimo de 95%, número de referência química: cas	417417	Grama	1,42

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	124-41-4			
3011323	Metaperiodato de sódio, aspecto físico: cristal incolor, inodoro, peso molecular: 213,89 g/mol, fórmula química: NaIO_4 , grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7790-28-5	400833	Grama	1,69
3011324	Metilparabeno (4-hidroxibenzoato de metila), aspecto físico: pó branco cristalino ou cristal incolor, fórmula química: $\text{C}_8\text{H}_8\text{O}_3$, peso molecular: 152,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 99-76-3	377106	Quilograma	108,35
3011325	Metionina, aspecto físico: pó branco, peso molecular: 149,21 g/mol, fórmula química: $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{CO}_2\text{H}$ (l-metionina), grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 63-68-3	382229	Grama	0,95
3011326	Miristato de isopropila, aspecto físico: líquido incolor, fórmula química: $\text{C}_{17}\text{H}_{34}\text{O}_2$, peso molecular: 270,45 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 110-27-0	361894	Litro	88,00
3011327	Molibdato de amônio, aspecto físico: pó cristalino branco a levemente amarelado, peso molecular: 1235,86 g/mol, fórmula química: $(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ (heptamolibdato, tetrahidratado), grau de pureza: teor de MoO_3 81,0 a 83,0%,	403993	Grama	0,54

	pureza mínima de 99,0%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 12054-85-2			
3011328	Molibdato de sódio, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 241,95 g/mol, fórmula química: $\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (dihidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10102-40-6	375801	Grama	0,39
3011329	Murexida (purpurato de amônio), peso molecular: 284,19 g/mol, aspecto físico: pó marron escuro à vermelho pardo, inodoro, fórmula química: $\text{C}_8\text{H}_8\text{N}_6\text{O}_6$, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 3051-09-0	374724	Grama	3,41
3011330	N-(1-naftil)etilenodiamina dicloridrato, composição química: $\text{C}_{12}\text{H}_{14}\text{N}_2 \cdot 2\text{HCl}$, aspecto físico: pó levemente bege, fotossensível, higroscópico, peso molecular: 259,18 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1465-25-4	380791	Grama	0,54
3011331	N,n-dimetilformamida (dmf), composição química: $\text{C}_3\text{H}_7\text{NO}$, aspecto físico: líquido claro, incolor, inflamável, peso molecular: 73,09 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência	380933	Litro	36,57

	química: cas 68-12-2			
3011332	Naftaleno, aspecto físico: partículas sólidas brancas, peso molecular: 128,17 g/mol, fórmula química: $C_{10}H_8$, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 91-20-3	412712	Grama	0,08
3011333	Naftol, aspecto físico: pó cristalino ou escamas brancas a amareladas, composição química: $C_{10}H_8O$ (1-naftol ou alfa-naftol), peso molecular: 144,17 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 90-15-3	376764	Grama	1,07
3011334	Naftol, aspecto físico: pó cristalino ou escamas brancas a amareladas, composição química: $C_{10}H_8O$ (2-naftol ou beta-naftol), peso molecular: 144,17 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 135-19-3	376765	Grama	0,76
3011335	Negro de eriocromo t, peso molecular: 461,38 g/mol, aspecto físico: pó escuro, preto marrom, inodoro, fórmula química: $C_{20}H_{12}N_3O_7SNa$, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1787-61-7	354392	Grama	0,95
3011336	Ninidrina, aspecto físico: pó cristalino branco à levemente amarelado, fórmula	356830	Grama	3,32

	química: $C_9H_4O_3 \cdot H_2O$, peso molecular: 178,14 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 485-47-2			
3011337	Níquel, aspecto físico: pó, fórmula química: Ni, peso molecular: 58,69 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, número de referência química : cas 7440-02-0	438782	Quilograma	89,42
3011338	Nitrato de alumínio, aspecto físico: cristais brancos, peso molecular: 375,13 g/mol, fórmula química: $Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O$ (nonahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7784-27-2	374389	Grama	0,17
3011339	Nitrato de bário, aspecto físico: cristal branco, inodoro, fórmula química: $Ba(NO_3)_2$, peso molecular: 261,34 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10022-31-8	359011	Grama	0,19
3011340	Nitrato de bismuto, aspecto físico: cristal branco, higroscópico, fórmula química: $Bi(NO_3)_3 \cdot 5H_2O$ (pentahidratado), peso molecular: 485,07 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10035-06-0	353053	Grama	0,75
3011341	Nitrato de cádmio, aspecto físico: pó	384470	Grama	0,86

	branco, inodoro, fórmula química: $\text{cd}(\text{no}_3)_2 \cdot 4\text{h}_2\text{o}$ (tetrahidratado), peso molecular: 308,48 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10022-68-1			
3011342	Nitrato de cálcio, aspecto físico: cristal branco, inodoro, higroscópico, fórmula química: $\text{ca}(\text{no}_3)_2 \cdot 4\text{h}_2\text{o}$ (tetrahidratado), massa molecular: 236,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 13477-34-4	359009	Grama	0,05
3011343	Nitrato de chumbo, aspecto físico: cristal branco, inodoro, peso molecular: 331,21 g/mol, composição química: $\text{pb}(\text{no}_3)_2$ (chumbo ii), grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10099-74-8	359002	Grama	0,13
3011344	Nitrato de cobalto, aspecto físico: pó vermelho cristalino, leve odor de ácido nítrico, fórmula química: $\text{co}(\text{no}_3)_2 \cdot 6\text{h}_2\text{o}$ (cobalto ii) - hexahidratado, peso molecular: 291,03 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10026-22-9	400840	Grama	0,87
3011345	Nitrato de cobre ii, aspecto físico: pó ou cristal azul, fórmula química: $\text{cu}(\text{no}_3)_2 \cdot x\text{h}_2\text{o}$ (hidratado), peso	381490	Grama	0,10

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	molecular: 187,56 + (xh ₂ o) g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, número de referência química: cas 13778-31-9			
3011346	Nitrato de cromo, aspecto físico: cristal azul a violeta (roxo), composição química: cr(no ₃) ₃ .9h ₂ o (cromo iii) - nonahidratado, peso molecular: 400,15 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7789-02-8	359013	Grama	1,12
3011347	Nitrato de estrôncio, aspecto físico: pó branco, inodoro, composição: sr(no ₃) ₂ , peso molecular: 211,63 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10042-76-9	358985	Grama	0,46
3011348	Nitrato de ferro, aspecto físico: cristais incolores a violeta pálido, higroscópicos, peso molecular: 404,00 g,mol, composição química: fe(no ₃) ₃ .9h ₂ o (ferro iii nonahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 7782-61-8	412727	Grama	0,14
3011349	Nitrato de lantânio, composição química: la(no ₃) ₃ .6h ₂ o hexahidratado, aspecto físico: cristal branco, inodoro, higroscópico, peso molecular: 433,03 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente	359015	Grama	1,83

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	p.a., número de referência química: cas 10277-43-7			
3011350	Nitrato de magnésio, aspecto físico: cristal branco, inodoro, higroscópico, fórmula química: $\text{mg}(\text{no}_3)_2 \cdot 6\text{h}_2\text{o}$ (hexahidratado), peso molecular: 256,41 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 13446-18-9	358986	Quilograma	122,76
3011351	Nitrato de manganês, aspecto físico: cristal rosa, fórmula química: $\text{mn}(\text{no}_3)_2 \cdot 4\text{h}_2\text{o}$ (manganês ii) - tetra hidratado, peso molecular: 251,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 20694-39-7	359023	Grama	1,55
3011352	Nitrato de níquel, aspecto físico: cristal verde higroscópico, peso molecular: 290,81 g/mol, fórmula química: $\text{ni}(\text{no}_3)_2 \cdot 6\text{h}_2\text{o}$ (hexahidratado), grau de pureza: mínimo de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 13478-00-7	413221	Grama	0,26
3011353	Nitrato de prata, aspecto físico: cristal incolor, transparente, inodoro, fórmula química: agno_3 , peso molecular: 169,87 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 7761-88-8	412728	Grama	3,48

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011354	Nitrato de sódio, aspecto físico: cristal branco, inodoro, higroscópico, fórmula química: NaNO_3 , peso molecular: 84,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 7631-99-4	412729	Quilograma	0,19
3011355	Nitrato de sódio, aspecto físico: cristal branco, inodoro, higroscópico, fórmula química: NaNO_3 , peso molecular: 84,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7631-99-4	358988	Quilograma	23,56
3011356	Nitrato de zinco, aspecto físico: cristal incolor a esbranquiçado, leve odor nítrico, fórmula química: $\text{Zn}(\text{NO}_3)_2$ (anidro), peso molecular: 189,4 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7779-88-6	359279	Grama	0,05
3011357	Nitrito de sódio, aspecto físico: grânulos branco, amarelados, cristalinos, inodoros, fórmula química: NaNO_2 , peso molecular: 68,99 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7632-00-0	380677	Grama	0,03
3011358	Orcinol (5-metilbenzeno-1,3-diol), aspecto físico: pó branco, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_3(\text{OH})_2$, peso molecular: 124,14 g/mol, característica adicional:	413285	Grama	8,90

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	reagente p.a., pureza mínima: mínimo de 98%, número de referência química: cas 504-15-4			
3011359	Oxalato de amônio, aspecto físico: cristais brancos, inodoros, fórmula química: $(\text{nh}_4)_2\text{c}_2\text{o}_4 \cdot \text{h}_2\text{o}$, peso molecular: 142,11 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 6009-70-7	400843	Grama	0,11
3011360	Oxalato de potássio, aspecto físico: pó ou cristal branco, inodoro, fórmula química: $\text{k}_2(\text{coo})_2 \cdot \text{h}_2\text{o}$, massa molecular: 184,23 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 6487-48-5	347582	Grama	0,12
3011361	Oxalato de sódio, aspecto físico: finos cristais brancos, inodoros, fórmula química: $\text{na}_2\text{c}_2\text{o}_4$, massa molecular: 134,01 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: padrão de referência analítico, número de referência química: cas 62-76-0	400844	Grama	0,09
3011362	Óxido de alumínio, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: al_2o_3 , peso molecular: 101,96 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,6%, número de referência química: cas 1344-28-1	428075	Grama	0,49
3011363	Óxido de cálcio, aspecto físico: pó branco ou levemente amarelado, inodoro, peso molecular: 56,08 g/mol, fórmula química:	348679	Grama	0,03

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	cao, grau de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1305-78-8			
3011364	Óxido de chumbo, aspecto físico: pó ou cristal marrom castanho, inodoro, fórmula química: PbO_2 (dióxido de chumbo), peso molecular: 239,19 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1309-60-0	359375	Grama	0,20
3011365	Óxido de cobre i, concentração: 56% p,p, apresentação: pó molhável, número de referência química: cas 1317-39-1	437110	Grama	1,42
3011366	Óxido de fósforo v, aspecto físico: pó ou cristal branco, higroscópico, odor irritante, fórmula química: P_2O_5 , peso molecular: 141,94 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1314-56-3	347587	Grama	0,10
3011367	Óxido de magnésio, aspecto físico: pó fino, leve, branco, inodoro, peso molecular: 40,30 g/mol, fórmula química: MgO , teor de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 1309-48-4	353338	Grama	0,10
3011368	Óxido de manganês, aspecto físico: pó marrom escuro, fórmula química: MnO_2 , peso molecular: 86,94 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 90%,	413451	Grama	0,14

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 1313-13-9			
3011369	Óxido de mercúrio ii, aspecto físico: cristais amarelos, inodoros, peso molecular: 216,59 g/mol, fórmula química: hgo, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 21908-53-2	347477	Grama	2,93
3011370	Óxido de vanádio, aspecto físico: pó, composição química: v2o5, peso molecular: 181,88 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 1314-62-1	436094	Grama	0,89
3011371	Óxido de zinco, aspecto físico: pó finíssimo, branco amarelado, inodoro, fórmula química: zno, peso molecular: 81,38 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1314-13-2	361551	Grama	0,05
3011372	Perborato de sódio, aspecto físico: pó ou grânulo branco, cristalino, inodoro, fórmula química: nabo3 anidro, peso molecular: 81,80 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7632-04-4	347403	Quilograma	35,40
3011373	Peróxido de hidrogênio, aspecto físico: líquido incolor, instável, corrosivo, composição básica: h2o2, peso molecular: 34,01 g/mol, pureza mínima: teor de 50%,	382556	Litro	19,07

	número de referência química: cas 7722-84-1			
3011374	Peróxido de hidrogênio, aspecto físico: líquido incolor, instável, corrosivo, composição básica: h202, peso molecular: 34,01 g,mol, pureza mínima: teor mínimo de 30%, característica adicional: reagente p,hplc, número de referência química: cas 7722-84-1	352035	Litro	16,01
3011375	Peróxido de hidrogênio, aspecto físico: líquido incolor, instável, corrosivo, composição básica: h202, peso molecular: 34,01 g,mol, pureza mínima: teor mínimo de 30%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7722-84-1	361166	Litro	16,54
3011376	Persulfato de amônio, aspecto físico: pó cristalino branco, inodoro, composição básica: (nh4)2s2o8, peso molecular: 228,20 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente isento de rnase, dnase e protease, número de referência química: cas 7727-54-0	375919	Grama	0,16
3011377	Persulfato de amônio, aspecto físico: pó cristalino branco, inodoro, composição básica: (nh4)2s2o8, peso molecular: 228,20 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7727-54-0	375804	Grama	0,30
3011378	Persulfato de potássio, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: k2s2o8,	376910	Grama	0,08

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	peso molecular: 270,32 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 7727-21-1			
3011379	Persulfato de sódio, aspecto físico: pó branco, fórmula química: $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_8$, peso molecular: 238,10 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7775-27-1	381938	Quilograma	31,34
3011380	Petrolato, aspecto físico: líquido esbranquiçado, fluido, leve, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: estéril, número de referência química: cas 8042-47-5	379322	Litro	125,99
3011381	Petrolato, aspecto físico: líquido oleoso, límpido, grau de pureza: altamente refinada, característica adicional: mistura de hidrocarbonetos de petróleo, número de referência química: cas 8012-95-1	401692	Litro	22,75
3011382	Piridina, aspecto físico: líquido incolor ou amarelado, odor penetrante, peso molecular: 79,1 g/mol, fórmula química: $\text{C}_5\text{H}_5\text{N}$, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 110-86-1	374351	Litro	223,69
3011383	Platina, aspecto físico: em fio, metal cinza prateado, fórmula química: pt, peso molecular: 195,07 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,95%, número de referência química: cas 7440-06-4	376526	Metro	126,62
3011384	Polietilenoglicol (macrogol), aspecto físico: flocos cerosos brancos a quase brancos, odor fraco, peso molecular: em torno de	416784	Quilograma	81,02

	4.000 g,mol (peg 4.000), fórmula química: $\text{h(och}_2\text{ch}_2\text{)noh}$, número de referência química: cas 25322-68-3			
3011385	Polietilenoglicol (macrogol), aspecto físico: flocos cerosos brancos a quase brancos, odor fraco, peso molecular: em torno de 6.000 g,mol (peg 6.000), fórmula química: $\text{h(och}_2\text{ch}_2\text{)noh}$, número de referência química: cas 25322-68-3	416785	Quilograma	84,56
3011386	Polietilenoglicol (macrogol), aspecto físico: flocos ou pó branco a quase branco, ceroso, peso molecular: em torno de 1.500 g,mol (peg 1.500), fórmula química: $\text{h(och}_2\text{ch}_2\text{)noh}$, número de referência química: cas 25322-68-3	416786	Quilograma	97,48
3011387	Polietilenoglicol (macrogol), aspecto físico: líquido límpido, higroscópico, peso molecular: peg 400, fórmula química: $\text{h(och}_2\text{ch}_2\text{)noh}$, número de referência química: cas 25322-68-3	412418	Litro	50,55
3011388	Povidona (polivinilpirrolidona), aspecto físico: pó fino, cristalino, esbranquiçado, inodoro, fórmula química: pvp reticulada (pvpp), teor de pureza: pureza mínima de 94%, peso molecular: alto peso molecular, número de referência química: cas 25249-54-1	353863	Quilograma	165,34
3011389	Prolina, fórmula química: $\text{c}_5\text{h}_9\text{no}_2$ (l-prolina), aspecto físico: pó branco, peso molecular: 115,13 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de	412705	Gramas	1,40

	referência química: cas 147-85-3			
3011390	Propilenoglicol, aspecto físico: líquido xaroposo, límpido, incolor, higroscópico, fórmula química: $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{OH}$, peso molecular: 76,09 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 57-55-6	360853	Litro	40,64
3011391	Propilparabeno (4-hidroxibenzoato de propila), aspecto físico: pó branco cristalino, leve odor característico, fórmula química: $\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{O}_3$, peso molecular: 180,2 g/mol, grau de pureza: pureza mínima 99,5%, característica adicional: padrão de referência analítico, número de referência química: cas 94-13-3	419306	Quilograma	81,00
3011392	P-toluidina, aspecto físico: pó branco, peso molecular: 107,15 g/mol, fórmula química: $\text{C}_7\text{H}_9\text{N}$, grau de pureza: mínimo de 98%, número de referência química: cas 106-49-0	398565	Grama	2,17
3011393	Resorcinol, aspecto físico: pó branco, cristalino, odor característico, fórmula química: $\text{C}_6\text{H}_6\text{O}_2$ (benzeno-1,3-diol), peso molecular: 110,11 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 108-46-3	452824	Grama	0,50
3011394	Sacarose, composição química: $\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11}$, peso molecular: 342,29 g/mol, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, grau de pureza: pureza mínima	374748	Quilograma	21,35

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	de 99,5%, característica adicional: isenta de dnase, rnase, proteases e fosfatases, número de referência química: cas 57-50-1			
3011395	Sacarose, composição química: $C_{12}H_{22}O_{11}$, peso molecular: 342,29 g/mol, aspecto físico: pó branco cristalino, inodoro, grau de pureza: pureza mínima de 99,7%, característica adicional: padrão de referência analítico, número de referência química: cas 57-50-1	419368	Quilograma	26,33
3011396	Salicilaldeído, aspecto físico: líquido oleoso, incolor a amarelado, fórmula química: $2-(HO)C_7H_5O$, peso molecular: 122,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 90-02-8	391903	Mililitro	1,09
3011397	Salicilato de octila, aspecto físico: líquido límpido, incolor à levemente amarelado, fórmula química: $C_{15}H_{22}O_3$, peso molecular: 250,34 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 118-60-5	373009	Mililitro	20,00
3011398	Selenito de sódio, aspecto físico: pó branco, fraco odor característico, peso molecular: 172,94 g/mol, fórmula química: Na_2SeO_3 (anidro), grau de pureza: teor mínimo de 44% de selênio, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10102-18-8	356967	Grama	1,07
3011399	Semicarbazida, aspecto físico: pó ou cristais brancos, fórmula química:	382232	Grama	2,60

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	nh ₂ conhnh ₂ .hcl (sal hidrocloreto), peso molecular: 111,53 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 563-41-7			
3011400	Serina, fórmula química: c ₃ h ₇ no ₃ (l-serina), aspecto físico: pó cristalino incolor a esbranquiçado, massa molecular: 105,09 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 56-45-1	415206	Gramas	0,59
3011401	Silicato de sódio, aspecto físico: grânulos brancos a incolores, composição química: na ₂ sio ₃ ·5h ₂ o (penta-hidratado), peso molecular: 212,15 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 95%, número de referência química: cas 10213-79-3	413680	Gramas	0,53
3011402	Silicone, apresentação: líquido transparente, cor: solução límpida e incolor, tipo uso: matéria prima para uso farmacêutico, tipo: dc9040	290435	Quilograma	398,90
3011403	Sorbitol, aspecto físico: pó branco, cristalino, fórmula química: c ₆ h ₁₄ o ₆ , peso molecular: 182,17 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: padrão de referência analítico, número de referência química: cas 50-70-4	413402	Gramas	0,10
3011404	Sulfanilamida, peso molecular: 172,21 g/mol, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: c ₆ h ₈ n ₂ o ₂ s, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a.,	374755	Gramas	0,77

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	número de referência química: cas 63-74-1			
3011405	Sulfato de alumínio, aspecto físico: cristal incolor, inodoro, fórmula química: $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ (anidro), peso molecular: 342,14 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10043-01-3	428569	Quilograma	3,98
3011406	Sulfato de alumínio, aspecto físico: pó granulado branco ou esbranquiçado, fórmula química: $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$ anidro, peso molecular: 342,14 g/mol, grau de pureza: mínimo de 15% em óxido de alumínio, número de referência química: cas 10043-01-3	372035	Quilograma	3,53
3011407	Sulfato de amônio e ferro, aspecto físico: pó, cristal incolor à levemente arroxado, inodoro, peso molecular: 482,19 g/mol, fórmula química: $\text{NH}_4\text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ (dodecahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7783-83-7	359948	Grama	0,17
3011408	Sulfato de amônio e ferro, aspecto físico: pó, cristal verde claro, fotossensível, higroscópico, peso molecular: 392,14 g/mol, fórmula química: $\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (hexahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7783-	359946	Quilograma	43,91

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	85-9			
3011409	Sulfato de amônio, composição: (nh ₄) ₂ sO ₄ , peso molecular: 132,14 g/mol, aspecto físico: finos cristais ou grânulos brancos, odor de amônia, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7783-20-2	357056	Quilograma	21,00
3011410	Sulfato de bário, aspecto físico: pó branco, fino, inodoro, fórmula química: baso ₄ anidro, peso molecular: 233,39 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7727- 43-7	366495	Grama	0,07
3011411	Sulfato de cálcio, aspecto físico: pó granular branco, inodoro, peso molecular: 172,17 g/mol, fórmula química: caso ₄ .2h ₂ O (dihidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: precipitado, reagente p.a., número de referência química: cas 10101- 41-4	374814	Quilograma	29,10
3011412	Sulfato de cobalto, aspecto físico: cristal translúcido vermelho escuro, inodoro, peso molecular: 281,10 g/mol, fórmula química: coso ₄ .7h ₂ O (heptahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10026- 24-1	414463	Grama	0,24
3011413	Sulfato de cobre ii, composição química:	382241	Quilograma	32,46

	cus _o 4.5h ₂ o, aspecto físico: fino cristal azul, peso da molécula: 249,68 g.mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7758-99-8			
3011414	Sulfato de cobre ii, composição química: cus _o 4.5h ₂ o, aspecto físico: fino cristal azul, peso da molécula: 249,68 g.mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7758-99-8	345770	Quilograma	44,60
3011415	Sulfato de ferro ii e amônio, aspecto físico: cristais verdes, peso molecular: 392,14 g.mol, fórmula química: fe(nh ₄) ₂ (so ₄) ₂ .6h ₂ o, pureza: mínimo de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10028-21-4	374029	Quilograma	34,00
3011416	Sulfato de ferro, aspecto físico: pó, composição química: fe ₂ (so ₄) ₃ .xh ₂ o (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	Grama	0,12
3011417	Sulfato de ferro, aspecto físico: pó, composição química: feso ₄ .7h ₂ o (sulfato de ferro ii heptahidratado), peso molecular: 278,01 g.mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de	437244	Quilograma	13,14

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	referência química: cas 7782-63-0			
3011418	Sulfato de magnésio, aspecto físico: cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química: mgso_4 anidro, massa molecular: 120,39 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7487-88-9	381057	Quilograma	17,20
3011419	Sulfato de magnésio, aspecto físico: cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química: mgso_4 anidro, massa molecular: 120,39 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 7487-88-9	352214	Quilograma	40,00
3011420	Sulfato de magnésio, aspecto físico: cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química: $\text{mgso}_4 \cdot 7\text{h}_2\text{o}$, massa molecular: 246,48 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10034-99-8	412495	Grama	0,04
3011421	Sulfato de magnésio, aspecto físico: cristal incolor, brilhante, inodoro, amargo, fórmula química: $\text{mgso}_4 \cdot 7\text{h}_2\text{o}$, massa molecular: 246,48 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10034-99-8	387841	Quilograma	20,01
3011422	Sulfato de manganês, peso molecular: 169,02 g/mol, aspecto físico: pó fino, rosa pálido, higroscópico, fórmula química:	357767	Quilograma	33,86

	mnso4.h2o (monohidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 10034-96-5			
3011423	Sulfato de manganês, peso molecular: 223,06 g/mol, aspecto físico: pó fino, rosa pálido, higroscópico, fórmula química: mnso4.4h2o (tetra hidratado), grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10101-68-5	382038	Grama	0,30
3011424	Sulfato de níquel, aspecto físico: cristal verde azulado, fórmula química: niso4.6h2o (hexa hidratado), peso molecular: 262,85 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 10101-97-0	359284	Grama	0,07
3011425	Sulfato de potássio, peso molecular: 174,26 g/mol, aspecto físico: cristais brancos, inodoros, fórmula química: k2so4, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7778-80-5	357866	Quilograma	67,85
3011426	Sulfato de sódio, aspecto físico: finos grânulos brancos cristalinos, inodoros, peso molecular: 142,04 g/mol, fórmula química: na2.so4 anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica	380910	Grama	0,10

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7757-82-6			
3011427	Sulfato de sódio, aspecto físico: finos grânulos brancos cristalinos, inodoros, peso molecular: 142,04 g/mol, fórmula química: Na_2SO_4 anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7757-82-6	352843	Quilograma	22,65
3011428	Sulfato de sódio, aspecto físico: finos grânulos brancos cristalinos, inodoros, peso molecular: 322,20 g/mol, fórmula química: $\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ (decahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7727-73-3	382039	Quilograma	31,60
3011429	Sulfato de zinco, aspecto físico: pó ou cristal, incolor ou branco, fórmula química: $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$, massa molecular: 287,60 g/mol, grau de pureza: pureza mínima 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7446-20-0	400859	Quilograma	40,91
3011430	Sulfeto de amônio, aspecto físico: cristal incolor, tipo mica, odor podre, peso molecular: 68,15 g/mol, fórmula química: $(\text{NH}_4)_2\text{S}$, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, número de referência química: cas 12135-76-1	360411	Litro	100,00
3011431	Sulfeto de amônio, aspecto físico: líquido levemente amarelado, de odor podre,	360413	Litro	163,84

	peso molecular: 68,15 g/mol, fórmula química: $(\text{nh}_4)_2\text{s}$, grau de pureza: mínimo de 20% p,p em solução aquosa, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 12135-76-1			
3011432	Sulfeto de ferro, aspecto físico: pó granular ou lascas, marrom escuro, peso molecular: 87,92 g/mol, fórmula química: fe.s , grau de pureza: mínimo de 29% de enxôfre, número de referência química: cas 1317-37-9	360392	Grama	2,55
3011433	Sulfito de sódio, 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	Quilograma	30,48
3011434	Sulfonato de bário, aspecto físico: pó, composição química: $\text{c}_{24}\text{h}_{20}\text{ba}_2\text{o}_6\text{s}_2$ (difenilamina-4-sulfonato de bário), peso molecular: 633,88 g/mol, pureza mínima: pureza mínima de 95%, número de referência química: cas 6211-24-1	433379	Grama	8,75
3011435	Talco - uso farmacêutico, aspecto físico: pó branco, leve, fino, untoso ao tato, baixa dureza, fórmula química: $3\text{mgo} \cdot 4\text{sio}_2 \cdot \text{h}_2\text{o}$ (silicato de magnésio), grau de pureza: pureza de 100%, característica adicional: produto usp e estéril, número de referência química: cas 14807-96-6	426015	Quilograma	30,77

3011436	Tartarato de sódio e potássio, peso molecular: 282,22 g,mol, aspecto físico: pó branco ou cristal incolor, inodoro, fórmula química: $\text{Na}_2\text{C}_4\text{H}_4\text{O}_6 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a, número de referência química: cas 6381-59-5	348685	Quilograma	65,76
3011437	Terebentina, aspecto físico: líquido incolor, inflamável, odor característico, fórmula química: $\text{C}_{10}\text{H}_{16}$ (essência de terebentina), número de referência química: cas 8006-64-2	371663	Litro	48,99
3011438	Tetraborato de sódio, peso molecular: 381,37 g,mol, aspecto físico: pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ (decahidratado), teor de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 1303-96-4	412686	Quilograma	28,11
3011439	Tetraborato de sódio, peso molecular: 381,37 g,mol, aspecto físico: pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ (decahidratado), teor de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 1303-96-4	412686	Grama	0,03
3011440	Tetracloreto de carbono, aspecto físico: líquido límpido, incolor, cheiro doce característico, peso molecular: 153,82 g,mol, fórmula química: CCl_4 , grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a.,	381358	Litro	849,81

	número de referência química: cas 56-23-5			
3011441	Tetrafenilborato de sódio, aspecto físico: pó branco, fórmula química: $(C_6H_5)_4BNA$, peso molecular: 342,22 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 143-66-8	401066	Grama	0,47
3011442	Tiamina, aspecto físico: pó fino, branco, cristalino, fórmula química: $C_{12}H_{17}ClN_4SO.HCl$ (sal hidrocloreto), peso molecular: 337,27 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 67-03-8	376251	Grama	2,08
3011443	Timol, aspecto físico: pó, fórmula química: $C_{27}H_{29}NaO_5S$ (azul de timol sódico), peso molecular: 488,57 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 95%, número de referência química: cas 62625-21-2, características adicionais: reagente p.a. acs	442013	Grama	2,01
3011444	Tioacetamida (taa), aspecto físico: cristal incolor à esbranquiçado, fórmula química: C_2H_5NS , peso molecular: 75,13 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 62-55-5	371031	Grama	3,21
3011445	Tiocianato de amônio, aspecto físico: cristal incolor, higroscópico, odor de	420023	Quilograma	70,00

	amônia, fórmula química: nh_4scn , peso molecular: 76,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 1762-95-4			
3011446	Tiocianato de potássio, aspecto físico: cristais incolores, inodoros, higroscópicos, composição: kscn , peso molecular: 97,18 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 333-20-0	381272	Quilograma	85,73
3011447	Tiocianato de potássio, aspecto físico: cristais incolores, inodoros, higroscópicos, composição: kscn , peso molecular: 97,18 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 333-20-0	376252	Quilograma	157,45
3011448	Tiocianato de potássio, aspecto físico: cristais incolores, inodoros, higroscópicos, composição: kscn , peso molecular: 97,18 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 333-20-0, características adicionais: reagente acs	437627	Grama	0,30
3011449	Tiosulfato de amônio, aspecto físico: pó, fórmula química: $(\text{nh}_4)_2\text{s}_2\text{o}_3$, peso molecular: 148,21 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 7783-18-8	437355	Grama	0,07
3011450	Tiosulfato de sódio, aspecto físico: cristal incolor ou branco, inodoro, fórmula	347747	Quilograma	28,67

	química: $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$, peso molecular: 248,18 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 10102-17-7			
3011451	Tiossulfato de sódio, aspecto físico: cristal incolor, inodoro, fórmula química: $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ anidro, peso molecular: 158,11 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7772-98-7	347745	Quilograma	68,00
3011452	Tirosina, aspecto físico: pó cristalino incolor a esbranquiçado, fórmula química: $\text{C}_9\text{H}_{11}\text{NO}_3$ (l-tirosina), peso molecular: 181,19 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 60-18-4	412694	Grama	0,58
3011453	Tocoferol, aspecto físico: líquido oleoso, límpido, amarelo claro a castanho, fórmula química: $\text{C}_{29}\text{H}_{50}\text{O}_2$ - ($\pm$)-alfa-tocoferol, peso molecular: 430,71 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 96%, número de referência química: cas 10191-41-0	414437	Litro	181,00
3011454	Treonina, aspecto físico: pó branco cristalino, fórmula química: $\text{C}_4\text{H}_9\text{NO}_3$ (l-treonina), peso molecular: 119,12 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 72-19-5	376708	Quilograma	9,49
3011455	Trietilenoglicol, aspecto físico: líquido	374769	Litro	105,76

	límpido, incolor, inodoro, peso molecular: 150,17 g,mol, fórmula química: $C_6H_{14}O_4$ anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 112-27-6			
3011456	Trifeniltetrazólio, aspecto físico: pó branco, levemente amarelado, fórmula química: $C_{19}H_{15}ClN_4$ (cloreto 2,3,5-trifenil-2h-tetrazólio), peso molecular: 334,81 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 298-96-4	378141	Grama	14,11
3011457	Triptofano, aspecto físico: cristal branco, inodoro, peso molecular: 204,23 g,mol, fórmula química: $C_{11}H_{12}N_2O_2$ (l-triptofano), grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 73-22-3	370532	Grama	2,55
3011458	Tris(hidroximetil)aminometano, composição química: $C_4H_{11}NO_3$, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 121,14 g,mol, pureza: pureza mínima de 99,8%, características adicionais: isento dnase, rnase, reagente p, biologia molecular, número de referência química: cas 77-86-1	352972	Quilograma	258,88
3011459	Uréia, aspecto físico: pó incolor a esbranquiçado, cristalino, peso molecular: 60,06 g,mol, fórmula química: CH_4N_2O , grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 57-13-	359223	Quilograma	14,51

	6			
3011460	Valina, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 117,15 g/mol, fórmula química: $C_5H_{11}NO_2$ (l-valina), grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 72-18-4	372983	Frasco 25 Gramas	30,00
3011461	Vanadato de amônio, aspecto físico: pó branco a verde pálido a castanho, inodoro, fórmula química: NH_4VO_3 (vanadato de amônio v), massa molar: 116,98 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7803-55-6	404165	Grama	0,94
3011462	Vermelho de fenol, aspecto físico: pó cristalino, vermelho brilhante, peso molecular: 376,36 g/mol, fórmula química: $C_{19}H_{14}O_5Na$ (sal sódico), grau de pureza: teor mínimo de 90%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 34487-61-1	366691	Grama	1,00
3011463	Xileno, aspecto físico: líquido límpido, incolor, inflamável, peso molecular: 106,17 g/mol, fórmula química: $C_6H_4(CH_3)_2$ - mistura de isômeros orto, para e meta, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1330-20-7	346185	Litro	18,81
3011464	Xileno, aspecto físico: líquido límpido, incolor, inflamável, peso molecular: 106,17 g/mol, fórmula química: $C_6H_4(CH_3)_2$ -	346184	Litro	20,54

	mistura de isômeros orto, para e meta, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a acs, número de referência química: cas 1330-20-7			
3011465	Zinco, aspecto físico: em bastão, fórmula química: zn, peso molecular: 65,38 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, número de referência química: cas 7440-66-6	374718	Quilograma	127,00
3011466	Zinco, aspecto físico: grânulos branco-azulados ou cinza prata, inodoros, fórmula química: zn, peso molecular: 65,38 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7440-66-6	347685	Grama	0,28
3011467	Triptofano, composição química: dl-triptofano, fórmula química: c ₁₁ h ₁₂ n ₂ o ₂ , aspecto físico: pó branco cristalino, massa molar: 204,23 g/mol, grau de pureza : pureza mínima de 99%, número de referência química : cas 54-12-6	422769	Quilograma	0,31
3011468	Lisina, peso molecular: 182,65 g/mol, aspecto físico: pó cristalino incolor ou branco, fórmula química: c ₆ h ₁₄ n ₂ o ₂ .hcl (monocloreto de l-lisina), grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 657-27-2	370548	Quilograma	9,40
3011469	Metionina, aspecto físico: pó branco, peso molecular: 149,21 g/mol, fórmula química: chh ₈ s(nh ₂)co ₂ h (dl-metionina), grau de	383342	Quilograma	17,68

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 59-51-8			
3011470	Parafina, aspecto físico: histológica, sólida, branca, ponto fusão: 60 a 62 °c, apresentação: em pastilha	393374	Quilograma	24,74
3011471	Paraformaldeído, aspecto físico: pó branco, odor forte e pungente, peso molecular: 30,03 g,mol, fórmula química: (ch ₂ o) _n (p-formaldeído), grau de pureza: pureza mínima de 95%, número de referência química: cas 30525-89-4	375421	Quilograma	39,00
3011472	Piridoxina, aspecto físico: pó branco, fórmula química: c ₈ h ₁₁ no ₃ .hcl (sal cloridrato), peso molecular: 205,64 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 58-56-0	358021	Embalagem 100 Gramas	96,40
3011473	Insumos químicos,biológicos, composição: pantotenato de cálcio, apresentação: pó, número de referência química: cas 137-08-6	444471	Gramas	1,42
3011474	Inositol, composição química: c ₆ h ₁₂ o ₆ (i-inositol), aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 180,15 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente testado em cultura de células vegetais, número de referência química: cas 87-89-8	375828	Gramas	1,05
3011475	Povidona (polivinilpirrolidona), aspecto físico: pó branco ou esbranquiçado, inodoro, fórmula química: (c ₆ h ₉ no).n, peso molecular: mol médio de 10.000, característica adicional: reagente testado	353867	Gramas	2,98

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	em cultura de células vegetais, número de referência química: cas 9003-39-8			
3011476	Ágar, tipo: ágar, ágar, aspecto físico: pó, característica adicional: puro	397085	Frasco 500 Gramas	332,51
3011478	Meio de cultura, tipo: ágar verde brilhante, apresentação: pó	326279	Frasco 500 gramas	239,47
3011479	Meio de cultura, tipo: ágar extrato de levedura, apresentação: pó	440945	Frasco 500 gramas	227,25
3011480	Descrição: Meio de cultura, tipo: caldo batata dextrose, aspecto físico: Pó.	442473	Frasco 500 gramas	257,00
3011482	Meio de cultura, tipo: ágar sabouraud dextrose, apresentação: sólido, características adicionais: em cassete	454033	Frasco 500 gramas	311,64
3011483	<i>Meio de cultura, tipo: ágar micosel, apresentação: pó</i>	326866	<i>Frasco 500 gramas</i>	<i>1259,47</i>
3011484	Meio de cultura, tipo: caldo infuso de coração, apresentação: pó	430853	Frasco 500 gramas	402,93
3011485	<i>Meio de cultura, tipo: ágar nutriente, apresentação: pó, característica adicional: sem extrato de levedura</i>	419857	<i>Frasco 500 gramas</i>	<i>331,48</i>
3011486	Meio de cultura, tipo: caldo vm-vp, apresentação: pó	424703	Frasco 500 gramas	237,94
3011487	Cloranfenicol, composição: c11h12cl2n2o5, aspecto físico: pó, peso molecular: 323,13 g,mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: padrão de referência analítico, número de referência química: cas 56-75-7	427885	Grama	11,07
3011489	Meio de cultura, tipo: ágar amido, aspecto físico: pó	405928	Frasco 500 gramas	399,97
3011490	Meio de cultura, tipo: caldo uréia de christensen, aspecto físico: pó	352574	Frasco 500 gramas	251,33

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3011491	Suplemento para meio de cultura, tipo: peptona de soja, aspecto físico: pó	393127	Frasco 500 gramas	413,39
3011492	Suplemento para meio de cultura, tipo: peptona de caseína, aspecto físico: pó	393124	Frasco 500 gramas	290,00
3011493	Suplemento para meio de cultura, tipo: óleo mineral, aspecto físico: Líquido, características adicionais: estéril	410314	Frasco 100 ml	25,37
3011494	Meio de cultura, tipo: caldo verde brilhante bile 2%, apresentação: pó	412394	Frasco 500 gramas	300,00
3011495	Suplemento para meio de cultura, tipo: peptona de carne, aspecto físico: pó	393125	Frasco 500 gramas	345,28
3011496	Suplemento para meio de cultura, tipo: peptona bacteriológica, aspecto físico: pó	393126	Frasco 500 gramas	299,84
3011497	Meio de cultura, tipo: caldo azida dextrose, aspecto físico: pó	361571	Frasco 500 gramas	337,49
3011498	Suplemento para meio de cultura, tipo: bile bovina, aspecto físico: dessecada, concentração: mínimo 40% ácidos biliares	355032	Frasco 100 gramas	1.400,00
3011499	Corante, tipo: conjunto corante hematológico panótico rápido, aspecto físico: líquido, características adicionais: frascos separados contendo, composição: 0,1% de ciclohexadienos, 0,1% de azobenzosulfônicos, componentes adicionais: 0,1% de fenotiazinas	327536	Frasco 100 ml	38,66
3011500	Corante, tipo: conjunto reagente para coloração de gram, aspecto físico: líquido, características adicionais: frascos separados contendo, composição: cristalvioleta, lugol, etanol-acetona, fucsina básica	327534	Conjunto	55,82
3011501	Meio de cultura, tipo: ágar leite desnatado, apresentação: pó	416790	Frasco 500 gramas	425,00
3011502	Meio de cultura, tipo: ágar água,	424699	Frasco 500	370,00

DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	apresentação: pó		gramas	
3011503	Meio de cultura, tipo: ágar sim, apresentação: pó	326812	Frasco 500 gramas	410,00
3011505	Meio de cultura, tipo: Agar mueller hinton, apresentação: pó	326282	Frasco 500 gramas	400,00
3011506	<i>Meio de cultura, tipo: ágar infuso de cérebro e coração (bhi), apresentação: pó</i>	<i>326281</i>	<i>Frasco 500 gramas</i>	<i>391,43</i>
3011507	<i>Suplemento para meio de cultura, tipo: albumina de soro bovino (bsa), aspecto físico: pó liofilizado, concentração: > 96%</i>	<i>438875</i>	<i>Frasco 10 gramas</i>	<i>449,00</i>
3011508	Meio de cultura, tipo: ágar citrato de simmons, apresentação: pó	326291	Frasco 500 gramas	378,19
3011509	Meio de cultura, tipo: ágar czapek, apresentação: pó	417419	Frasco 500 gramas	389,32
3011510	<i>Meio de cultura, tipo: nitrogênio levedura base (ynb), aspecto físico: pó, característica adicional: sem aminoácidos</i>	<i>361370</i>	<i>Frasco 500 gramas</i>	<i>500,00</i>
3011511	Meio de cultura, tipo: ágar dicloran rosa de bengala cloranfenicol (drbc), aspecto físico: pó	369736	Frasco 500 gramas	313,29
3011512	Meio de cultura, tipo: caldo batata dextrose, aspecto físico: pó	442473	Frasco 500 gramas	279,85
3011513	Reagente analítico 4, tipo: reagente de nessler, aspecto físico: líquido	408443	Frasco 500 ml	404,70
3011514	Reagente para diagnóstico clínico 5, tipo: reagente de kovacs, apresentação: líquido	356174	Frasco 100 ml	137,57
3011515	Corante, tipo: nigrosina hidrossolúvel, aspecto físico: pó, características adicionais: ci 50420	327488	Frasco 25 gramas	90,64
3011516	Corante, tipo: fucsina ácida, aspecto físico: pó, características adicionais: ci 42685	347012	Frasco 25 gramas	80,00
3011517	Corante, tipo: azul de metila, aspecto físico: pó, características adicionais: ci 42780	327374	Frasco 250 gramas	60,80

3011519	Corante, tipo: azul de lactofenol, aspecto físico: líquido	397452	Frasco 1 litro	165,14
3011520	Agarose, aspecto físico: pó, características adicionais: livre de dnase e rnase, resistência: maior ou igual a 1200 g,cm ² (gel a 1%)	328129	Frasco 250 gramas	805,89
3011521	Agarose, aspecto físico: pó, características adicionais: livre de dnase e rnase, resistência: maior ou igual a 1200 g,cm ² (gel a 1%)	328129	Frasco 500 gramas	1.611,78
3011522	Meio de cultura, tipo: caldo nitrato, apresentação: pó	336291	Frasco 500 gramas	525,16
3011523	Meio de cultura, tipo: ágar manitol sal, apresentação: pó, aditivos: com vermelho fenol	400171	Frasco 500 gramas	150,00
3011524	Caseína, fórmula química: hidrolisado ácido de caseína, aspecto físico: pó amarelo claro, número de registro químico: cas 91079-40-2	420531	Gramas	0,80
3011525	Reagente analítico 4, tipo: alfa-naftol, concentração: solução a 5%	397004	Frasco 500 ml	75,00
3011526	Reagente analítico 4, tipo: reativo de griess, aspecto físico: líquido	380687	Frasco 100 ml	198,78
3011527	Corante, tipo: verde malaquita, aspecto físico: pó, características adicionais: ci 42000	327484	Frasco 100 gramas	61,15
3011529	<i>Corante, tipo: nigrosina hidrossolúvel, aspecto físico: pó, características adicionais: ci 50420</i>	327488	Frasco 10 gramas	68,00