



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E
CONTRATOS



EMITIDO EM 23/09/2024 14:43

RELATÓRIO DE MATERIAIS/SERVIÇOS

Grupo de Material: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Subgrupo de Material:

Somente Materiais Ativos

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
3011001001694	345888	06/04/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ACETALDEÍDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR, ODOR DE FRUTA, FÓRMULA QUÍMICA: CH ₃ CHO, PESO MOLECULAR: 44,04 G,MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 75-07-0 Especificação: Acetaldeído, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor de fruta, fórmula química: ch ₃ cho, peso molecular: 44,04 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 75-07-0			
3011000001059	380787	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ACETATO DE ETILA, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A. ACS Especificação: Acetato de etila, aspecto físico: líquido incolor, límpido, inflamável, pureza mínima: pureza mínima de 99,5%, composição química: ch ₃ co ₂ c ₂ h ₅ , peso molecular: 88,11 g,mol, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 141-78-6			
3011000001058	345815	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ACETATO DE ETILA, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. Especificação: Acetato de etila, aspecto físico: líquido incolor, límpido, inflamável, pureza mínima: pureza mínima de 99%, composição química: ch ₃ co ₂ c ₂ h ₅ , peso molecular: 88,1 g,mol, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 141-78-6			
3011000001060	345905	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ACETONA, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, MÁXIMO DE 0,005% DE ÁGUA (ACETONA SECA) Especificação: Acetona, aspecto físico: líquido límpido transparente, fórmula química: c ₃ h ₆ o, massa molecular: 58,08 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: máximo de 0,005% de água (acetona seca), número de referência química: cas 67-64-1			
3011000001062	345904	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ACETONA, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A. Especificação: Acetona, aspecto físico: líquido límpido transparente, fórmula química: c ₃ h ₆ o, massa molecular: 58,08 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 67-64-1			
3011000001061	380786	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ACETONA, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A. ACS Especificação: Acetona, aspecto físico: líquido límpido transparente, fórmula química: c ₃ h ₆ o, massa molecular: 58,08 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 67-64-1			
3011000001063	345903	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Acetona, pureza mínima de 99,8%, reagente p, uv-ir-hplc-gpc Especificação: Acetona, aspecto físico: líquido límpido transparente, fórmula química: c ₃ h ₆ o, massa molecular: 58,08 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p, uv-ir-hplc-gpc, número de referência química: cas 67-64-1			
3011000001067	434278	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Ácido acético, concentração: a 5%, forma farmacêutica: solução aquosa Especificação: Ácido acético, concentração: a 5%, forma farmacêutica: solução aquosa			
3011000001064	345910	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ÁCIDO ACÉTICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, GLACIAL, REAGENTE P.A. Especificação: Ácido acético, aspecto físico: líquido límpido transparente, peso molecular: 60,05 g,mol, fórmula química: c ₂ h ₄ o ₂ , grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: glacial, reagente p.a., número de referência química: cas 64-19-7			
3011000001065	412648	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
Denominação: Ácido acético, pureza mínima de 99,5%, glacial, reagente p.a., acs				

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
3011000001066	Especificação: Ácido acético, aspecto físico: líquido límpido transparente, peso molecular: 60,05 g,mol, fórmula química: c2h4o2, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: glacial, reagente p.a., acs, número de referência química: cas 64-19-7			
	345906	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001107	Denominação: ÁCIDO ACÉTICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, GLACIAL, REAGENTE P.A.-ACS-ISO			
	347347	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
3011000001047	Especificação: Ácido benzóico, aspecto físico: pó branco ou cristal incolor, c, odor forte, fórmula química: c6h5cooh, peso molecular: 122,12 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 65-85-0			
	347345	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
3011000001108	Denominação: ÁCIDO BÓRICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A.			
	426587	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
3011000001109	Especificação: Ácido bórico, aspecto físico: cristal incolor ou pó, grânulo branco, inodoro, peso molecular: 61,83 g,mol, composição química: h3bo3, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 10043-35-3			
	361533	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
3011000001068	Denominação: ÁCIDO BÓRICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, REAGENTE P.A. ACS ISO			
	347337	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001070	Especificação: Ácido clorídrico, aspecto físico: líquido límpido, incolor à levemente amarelado, peso molecular: 36,46 g,mol, fórmula química: hcl, teor: teor mínimo de 32%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7647-01-0			
	347336	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001069	Denominação: ÁCIDO CLORÍDRICO, TEOR MÍNIMO DE 37%, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. , ACS			
	355813	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001071	Especificação: Ácido clorídrico, aspecto físico: líquido límpido, incolor, amarelado, fumegante, peso molecular: 36,46 g,mol, fórmula química: hcl, teor: teor mínimo de 37%, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. , acs, número de referência química: cas 7647-01-0			
	352020	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001073	Denominação: ÁCIDO CLORÍDRICO, TEOR MÍNIMO DE 37%, REAGENTE P.A.			
	352710	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001072	Especificação: Ácido fórmico, aspecto físico: líquido incolor, odor penetrante, composição química: hcooh, peso molecular: 46,03 g,mol, teor de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p, hplc, número de referência química: cas 64-18-6			
	352711	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001074	Denominação: ÁCIDO FÓRMICO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P, HPLC			
	352710	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001074	Especificação: Ácido fórmico, aspecto físico: líquido incolor, inodoro, fórmula química: h3po4, peso molecular: 98,00 g,mol, teor de pureza: teor mínimo de 85%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7664-38-2			
	352711	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
3011000001074	Denominação: ÁCIDO FOSFÓRICO, TEOR MÍNIMO DE 85%, REAGENTE P.A. ACS ISO			
	377067	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
				Denominação: Ácido nítrico, pureza mínima de 99,5%, reagente p.a., acs
				Especificação: Ácido nítrico, aspecto físico: líquido incolor a levemente amarelado, fumegante, fórmula química: hno3, peso molecular: 63,01 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 7697-37-2
3011000001075	347317	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: Ácido nítrico, pureza mínima de 99,9%, teor mínimo na faixa entre 68 e 70%, reagente acs, purificado, redestilado
				Especificação: Ácido nítrico, aspecto físico: líquido límpido, incolor à amarelado, odor sufocante, fórmula química: hno3, peso molecular: 63,01 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,9%, teor: teor mínimo na faixa entre 68 e 70%, característica adicional: reagente acs, purificado, redestilado, número de referência química: cas 7697-37-2
3011000001077	347320	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: Ácido nítrico, teor mínimo na faixa entre 68 e 70%, reagente p.a., acs
				Especificação: Ácido nítrico, aspecto físico: líquido límpido, incolor à amarelado, odor sufocante, fórmula química: hno3, peso molecular: 63,01 g,mol, teor: teor mínimo na faixa entre 68 e 70%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 7697-37-2
3011000001076	379684	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: ÁCIDO NÍTRICO, TEOR MÍNIMO NA FAIXA ENTRE 68 E 70%, REAGENTE P.A. ACS ISO
				Especificação: Ácido nítrico, aspecto físico: líquido límpido, incolor à amarelado, odor sufocante, fórmula química: hno3, peso molecular: 63,01 g,mol, teor: teor mínimo na faixa entre 68 e 70%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7697-37-2
3011000001110	410340	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: ÁCIDO P-AMINOBENZÓICO, PUREZA MÍNIMA 98,5%
				Especificação: Ácido p-aminobenzóico, aspecto físico: pó cristalino branco a levemente amarelado, fórmula química: c7h7no2 (ácido 4-aminobenzóico), peso molecular: 137,14 g,mol, grau de pureza: pureza mínima 98,5%, número de referência química: cas 150-13-0
3011000001080	366457	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: Ácido perclórico, concentração mínima de 70%, reagente p.a.
				Especificação: Ácido perclórico, aspecto físico: líquido incolor ou levemente amarelado, peso molecular: 100,46 g,mol, fórmula química: hclo4, grau de pureza: concentração mínima de 70%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7601-90-3
3011000001079	380377	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: Ácido perclórico, concentração mínima de 70%, reagente p.a. acs
				Especificação: Ácido perclórico, aspecto físico: líquido incolor ou levemente amarelado, peso molecular: 100,46 g,mol, fórmula química: hclo4, grau de pureza: concentração mínima de 70%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7601-90-3
3011000001078	371973	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: Ácido perclórico, concentração mínima de 70%, reagente p.a. acs iso
				Especificação: Ácido perclórico, aspecto físico: líquido incolor ou levemente amarelado, peso molecular: 100,46 g,mol, fórmula química: hclo4, grau de pureza: concentração mínima de 70%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7601-90-3
3011001001756	356902	05/04/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: ÁCIDO PÍCRICO (2,4,6 TRINITRO FENOL)
				Especificação: ÁCIDO PÍCRICO (2,4,6 TRINITRO FENOL) , PÓ CRISTALINO AMARELO, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA C6H3N3O7, PESO MOLECULAR: 229,11 G/MOL, PUREZA MÍNIMA DE 99% EM BASE ANIDRA, REAGENTE P.A., CAS 88-89-1. Unidade de Fornecimento: Frasco com 250g. PRODUTO CONTROLADO PELO EXÉRCITO.
3011000001084	355811	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: Ácido sulfúrico, pureza mínima de 95%, reagente p.a.
				Especificação: Ácido sulfúrico, aspecto físico: líquido incolor, inodoro, viscoso, cristalino, fórmula química: h2so4, massa molecular: 98,09 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7664-93-9
3011000001081	380384	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: ÁCIDO SULFÚRICO, PUREZA MÍNIMA DE 95%, REAGENTE P.A. ACS
				Especificação: Ácido sulfúrico, aspecto físico: líquido incolor, fumegante, viscoso, cristalino, fórmula química: h2so4, massa molecular: 98,09 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7664-93-9
3011000001083	348803	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
				Denominação: ÁCIDO SULFÚRICO, PUREZA MÍNIMA DE 95%, REAGENTE P.A. , ACS ISO

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
	Especificação: Ácido sulfúrico, aspecto físico: líquido incolor, inodoro, viscoso, cristalino, fórmula química: h2so4, massa molecular: 98,09 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: reagente p.a. , acs iso, número de referência química: cas 7664-93-9			
3011000001085	347289	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ÁCIDO SULFÚRICO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE ACS			
	Especificação: Ácido sulfúrico, aspecto físico: líquido incolor, inodoro, viscoso, cristalino, fórmula química: h2so4, massa molecular: 98,09 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 7664-93-9			
3011000001082	347290	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ÁCIDO SULFÚRICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Ácido sulfúrico, aspecto físico: líquido incolor, fumegante, viscoso, cristalino, fórmula química: h2so4, massa molecular: 98,09 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7664-93-9			
3011000001048	376244	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ALUMÍNIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%			
	Especificação: Alumínio, aspecto físico: pó finíssimo, prateado, inodoro, fórmula química: al, peso molecular: 26,98 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 7429-90-5			
3011000001086	380868	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ANIDRIDO ACÉTICO, PUREZA MÍNIMA DE 98,5%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: Anidrido acético, aspecto físico: líquido incolor, translúcido, odor picante, peso molecular: 102,09 g,mol, fórmula química: ch3co)2o, grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 108-24-7			
3011000001111	363453	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Azida sódica, pureza mínima de 99%, reagente p.a.			
	Especificação: Azida sódica, composição química: nan3, peso molecular: 65,01 g,mol, aspecto físico: pó branco cristalino ou cristal incolor, inodoro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 26628-22-8			
3011000001049	382990	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: BICARBONATO DE AMÔNIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%			
	Especificação: Bicarbonato de amônio, aspecto físico: pó branco, fórmula química: nh4hco3, peso molecular: 79,06 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 1066-33-7			
3011000001112	412637	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: BICARBONATO DE SÓDIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Bicarbonato de sódio, aspecto físico: pó branco, fino, peso molecular: 84,01 g,mol, fórmula química: nahco3, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química : cas 144-55-8			
3011000001113	370382	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Borohidreto de sódio, pureza mínima de 96%, reagente p.a.			
	Especificação: Borohidreto de sódio, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 37,83 g,mol, fórmula química: nabh4, grau de pureza: pureza mínima de 96%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 16940-66-2			
3011000001114	412772	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Borohidreto de sódio, pureza mínima de 98%, reagente p.a.			
	Especificação: Borohidreto de sódio, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 37,83 g,mol, fórmula química: nabh4, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 16940-66-2			
3011000001115	379429	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Borohidreto de sódio, pureza mínima de 99%, reagente p.a.			
	Especificação: Borohidreto de sódio, aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 37,83 g,mol, fórmula química: nabh4, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 16940-66-2			
3011000001116	348046	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Cafeína, pureza mínima de 98,5%, produto usp			
	Especificação: Cafeína, aspecto físico: pó branco, inodoro, fórmula química: c8h10n4o2 anidro, peso molecular: 194,19 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98,5%, característica adicional: produto usp, número de referência química: cas 58-08-2			
3011000001117	348084	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Cianeto de potássio, pureza mínima de 99%, reagente p.a.			
	Especificação: Cianeto de potássio, aspecto físico: fino pó cristalino ou cristal incolor, peso molecular: 65,12 g,mol, fórmula química: kcn, grau de pureza: pureza mínima de 99%,			

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
	característica adicional : reagente p.a., número de referência química: cas 151-50-8			
3011000001118	359249	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLORATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Clorato de potássio, aspecto físico: pó cristalino branco, inodoro, fórmula química: $kclO_3$ anidro, peso molecular: 122,55 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 3811-04-9. Unidade de fornecimento: Embalagem 500g			
3011000001119	352801	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLORETO DE AMÔNIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Cloreto de amônio, aspecto físico: pó branco, cristalino, inodoro, peso molecular: 53,49 g,mol, fórmula química: nh_4cl , teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 12125-02-9			
3011000001050	352802	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLORETO DE AMÔNIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, REAGENTE P.A. ACS ISO			
	Especificação: Cloreto de amônio, aspecto físico: pó branco, cristalino, inodoro, peso molecular: 53,49 g,mol, fórmula química: nh_4cl , teor de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 12125-02-9			
3011000001120	352775	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLORETO DE MERCÚRIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Cloreto de mercúrio, aspecto físico: cristais brancos, inodoros, peso molecular: 271,52 g,mol, fórmula química: $hgcl_2$ (cloreto mercúrico ou bicloreto de mercúrio), teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7487-94-7			
3011000001087	407631	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLORETO DE TIONILA, PUREZA MÍNIMA DE 99%			
	Especificação: Cloreto de tionila, aspecto físico: líquido incolor à amarelado, de odor forte, fórmula química: $(socl_2)_2$, peso molecular: 118,97 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 7719-09-7			
3011000001089	348804	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLOROFÓRMIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%,REAGENTE P, UV-HPLC			
	Especificação: Clorofórmio, aspecto físico: líquido claro, incolor, odor forte característico, peso molecular: 119,38 g,mol, fórmula química: $chcl_3$, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p, uv-hplc, número de referência química: cas 67-66-3			
3011000001090	348805	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLOROFÓRMIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Clorofórmio, aspecto físico: líquido claro, incolor, odor forte característico, peso molecular: 119,38 g,mol, fórmula química: $chcl_3$, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 67-66-3			
3011000001088	380869	07/01/2021	ML.	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CLOROFÓRMIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: Clorofórmio, aspecto físico: líquido claro, incolor, odor forte característico, peso molecular: 119,38 g,mol, fórmula química: $chcl_3$, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 67-66-3. Unidade de fornecimento: Frasco 1000ml			
3011000001121	359256	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: CROMATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Cromato de potássio, aspecto físico: pó cristalino amarelo alaranjado, inodoro, fórmula química: k_2cro_4 anidro, massa molecular: 194,19 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7789-00-6			
3011000001091	380871	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: DICLOROETANO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: Dicloroetano, aspecto físico: líquido incolor, leve odor de clorofórmio, fórmula química: $c_2h_4cl_2$ (1,2-dicloroetano), peso molecular: 98,96 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 107-06-2			
3011000001123	356986	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: DICROMATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Dicromato de potássio, aspecto físico: pó fino, cristalino, cor laranja, composição química: $k_2cr_2o_7$, peso molecular: 294,18 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7778-50-9			
3011001001741	412588	06/06/2023	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: DICROMATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., ACS			

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
	Especificação: Dicromato de potássio, aspecto físico: pó fino, cristalino, cor laranja, composição química: $k_2cr_2o_7$, peso molecular: 294,18 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 7778-50-9. Unidade de fornecimento: Embalagem 100g			
3011000001122	412588	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: DICROMATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A., ACS			
	Especificação: Dicromato de potássio, aspecto físico: pó fino, cristalino, cor laranja, composição química: $k_2cr_2o_7$, peso molecular: 294,18 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 7778-50-9			
3011001001742	356986	06/06/2023	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: DICROMATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A, COR LARANJA			
	Especificação: Dicromato de potássio, aspecto físico: pó fino, cristalino, cor laranja, composição química: $k_2cr_2o_7$, peso molecular: 294,18 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7778-50-9. Unidade de fornecimento: Embalagem 100g			
3011000001051	376231	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: DICROMATO DE SÓDIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%,REAGENTE P.A.			
	Especificação: Dicromato de sódio, aspecto físico: pó cristalino laranja avermelhado, brilhante, peso molecular: 297,99 g,mol, fórmula química: $na_2 cr_2o_7 \cdot 2h_2o$ (dihidratado), grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7789-12-0			
3011000001092	352742	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ÉTER DIETÍLICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A. ANIDRO			
	Especificação: Éter dietílico, composição química: $(c_2h_5)_2o$, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, pureza mínima: pureza mínima de 99,5%, peso molecular: 74,12 g,mol, característica adicional: reagente p.a. anidro, número de referência química: cas 60-29-7			
3011000001093	401060	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ÉTER DIETÍLICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, REAGENTE P.A. ACS ISO			
	Especificação: Éter dietílico, composição química: $(c_2h_5)_2o$, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor característico, pureza mínima: pureza mínima de 99,7%, peso molecular: 74,12 g,mol, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 60-29-7			
3011000001094	380940	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: ÉTER DIETÍLICO, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: 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			
3011000001124	356230	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Fluoreto de potássio, pureza mínima de 99%, reagente p.a.			
	Especificação: Fluoreto de potássio, aspecto físico: pó branco, inodoro, higroscópico, composição química: kf anidro, peso molecular: 58,10 g,mol, teor de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7789-23-3			
3011000001095	380946	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: FORMALDEÍDO (FORMOL), CONCENTRAÇÃO MÍNIMA DE 36,5%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: Formaldeído (formol), aspecto físico: líquido incolor, límpido, fórmula química: h_2co , peso molecular: 30,03 g,mol, grau de pureza: concentração mínima de 36,5%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 50-00-0			
3011000001096	348898	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: FORMAMIDA, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%,REAGENTE P.A.			
	Especificação: Formamida, aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor de amônia, peso molecular: 45,04 g,mol, fórmula química: $hconh_2$, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 75-12-7			
3011000001125	373256	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: FÓSFORO, PUREZA MÍNIMA DE 97%			
	Especificação: Fósforo, aspecto físico: amorfo, pó vermelho, inodoro, fórmula química: p , peso molecular: 30,97 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 7723-14-0			
3011000001097	353076	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: GLICEROL, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: 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., número de referência química: cas 56-81-5			

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
3011000001126	419137	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Hidrazina, composição química: n2h4.hcl (hidroclorato de hidrazina), pureza mínima de 97%			
Especificação: Hidrazina, composição química: n2h4.hcl (hidroclorato de hidrazina), aspecto físico: pó branco cristalino, peso molecular: 68,51 g/mol, teor de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 2644-70-4				
3011000001127	382209	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Hidreto de alumínio e lítio, pureza mínima de 97%			
Especificação: Hidreto de alumínio e lítio, aspecto físico: pó branco acinzentado, fórmula química: lialh4, peso molecular: 37,95 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 97%, número de referência química: cas 16853-85-3				
3011000001099	347756	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, TEOR DE NH3 ENTRE 28 E 30%, EM SOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTE P.A.			
Especificação: Hidróxido de amônio, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, de odor acre, peso molecular: 35,05 g/mol, fórmula química: nh4oh, grau de pureza: teor de nh3 entre 28 e 30%, característica adicional: em solução aquosa, reagente p.a., número de referência química: cas 1336-21-6				
3011000001098	366499	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: HIDRÓXIDO DE AMÔNIO, TEOR DE NH3 ENTRE 28 E 30%, EM SOLUÇÃO AQUOSA, REAGENTE P.A. ACS ISO			
Especificação: Hidróxido de amônio, aspecto físico: líquido límpido, incolor, volátil, de odor acre, peso molecular: 35,05 g/mol, fórmula química: nh4oh, grau de pureza: teor de nh3 entre 28 e 30%, característica adicional: em solução aquosa, reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 1336-21-6				
3011000001052	347798	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, TEOR MÍNIMO DE 85%, REAGENTE ACS			
Especificação: Hidróxido de potássio, aspecto físico: escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular: 56,11 g/mol, fórmula química: koh, grau de pureza: teor mínimo de 85%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 1310-58-3				
3011000001054	347797	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, TEOR MÍNIMO DE 85%, REAGENTE P.A.			
Especificação: Hidróxido de potássio, aspecto físico: escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular: 56,11 g/mol, fórmula química: koh, grau de pureza: teor mínimo de 85%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1310-58-3				
3011000001053	412577	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO, TEOR MÍNIMO DE 85%, REAGENTE P.A., ACS			
Especificação: Hidróxido de potássio, aspecto físico: escama ou lentilha branca, inodora, higroscópica, peso molecular: 56,11 g/mol, fórmula química: koh, grau de pureza: teor mínimo de 85%, característica adicional: reagente p.a., acs, número de referência química: cas 1310-58-3				
3011000001100	382037	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: IODO, CONCENTRAÇÃO 0,1N, SOLUÇÃO AQUOSA			
Especificação: Iodo, teor de pureza: concentração 0,1n, característica adicional: solução aquosa				
3011000001128	353037	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: IODO, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, REAGENTE P.A.			
Especificação: Iodo, aspecto físico: cristal preto azulado, de brilho metálico, peso molecular: 253,81 g/mol, composição química: i2, teor de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7553-56-2				
3011000001129	353038	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: IODO, PUREZA MÍNIMA DE 99,8%, RESSUBLIMADO, REAGENTE P.A. ACS ISO			
Especificação: Iodo, aspecto físico: cristal preto azulado, de brilho metálico, peso molecular: 253,81 g/mol, composição química: i2, teor de pureza: pureza mínima de 99,8%, característica adicional: ressublimado, reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7553-56-2				
3011000001130	398904	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: MAGNÉSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, DIMENSÕES 0,2 MM X 3 MM			
Especificação: Magnésio, aspecto físico: em fita, fórmula química: mg, peso molecular: 24,31 g/mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: dimensões 0,2 mm x 3 mm, número de referência química: cas 7439-95-4				
3011000001055	358297	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
Denominação: Nitrato de amônio, pureza mínima de 98%, reagente p.a.				

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
	Especificação: Nitrato de amônio, peso molecular: 80,04 g,mol, aspecto físico: pó fino, cristalino. esbranquiçado, fórmula química: nh4no3, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 6484-52-2			
3011000001131	358299	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: NITRATO DE AMÔNIO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: Nitrato de amônio, peso molecular: 80,04 g,mol, aspecto físico: pó fino, cristalino. esbranquiçado, fórmula química: nh4no3, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 6484-52-2			
3011000001132	357906	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: NITRATO DE MERCÚRIO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Nitrato de mercúrio, aspecto físico: pó cristalino, branco a levemente amarelado, fórmula química: hg2(no3)2.2h2o (nitrato mercurioso dihidratado), peso molecular: 561,22 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7782-86-7			
3011000001133	357907	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: NITRATO DE MERCÚRIO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Nitrato de mercúrio, aspecto físico: pó cristalino, incolor a esbranquiçado, fórmula química: hg(no3)2.h2o (nitrato mercurico monohidratado), peso molecular: 342,59 g, mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7783-34-8			
3011000001134	357897	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Nitrato de potássio, pureza mínima de 99%, reagente p.a.			
	Especificação: Nitrato de potássio, aspecto físico: cristal branco, inodoro, peso molecular: 101,10 g,mol, fórmula química: kno3, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 7757-79-1			
3011000001105	381298	07/01/2021	ML	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: OXICLORETO DE FÓSFORO, PUREZA MÍNIMA DE 98%			
	Especificação: Oxidoreto de fósforo, aspecto físico: líquido incolor à levemente amarelado, composição: pocl3, peso molecular: 153,32 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 98%, número de referência química: cas 10025-87-3. Unidade de fornecimento: Frasco 250 ML			
3011000001057	360848	07/01/2021	QUILO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: PERMANGANATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 90%			
	Especificação: Permanganato de potássio, aspecto físico: pó cristalino marrom violáceo, inodoro, fórmula química: kmno4, peso molecular: 158,03 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 90%, número de referência química: cas 7722-64-7			
3011000001135	360849	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: PERMANGANATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A			
	Especificação: Permanganato de potássio, aspecto físico: pó cristalino marrom violáceo, inodoro, fórmula química: kmno4, peso molecular: 158,03 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a, número de referência química: cas 7722-64-7			
3011000001137	380907	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: PERMANGANATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS			
	Especificação: Permanganato de potássio, aspecto físico: pó cristalino marrom violáceo, inodoro, fórmula química: kmno4, peso molecular: 158,03 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 7722-64-7			
3011000001136	360850	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: PERMANGANATO DE POTÁSSIO, PUREZA MÍNIMA DE 99%, REAGENTE P.A. ACS ISO			
	Especificação: Permanganato de potássio, aspecto físico: pó cristalino marrom violáceo, inodoro, fórmula química: kmno4, peso molecular: 158,03 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a. acs iso, número de referência química: cas 7722-64-7			
3011000001138	374887	07/01/2021	GRAMA	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: SÓDIO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%			
	Especificação: Sódio, aspecto físico: grumo cinza metálico, macio, brilhante, inodoro, fórmula química: na, peso molecular: 22,99 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99,5%, número de referência química: cas 7440-23-5. Unidade de fornecimento: Embalagem 250g			
3011000001139	382558	07/01/2021	KG	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: SULFETO DE SÓDIO, PUREZA MÍNIMA DE 98%, REAGENTE P.A.			
	Especificação: Sulfeto de sódio, aspecto físico: cristal ou floco,branco à amarelado, odor podre, peso molecular: 240,18 g,mol, fórmula química: na2s.9h2o (nonahidratado), grau de pureza: pureza mínima de 98%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 1313-84-4			

Código	CATMAT	Cadastro Em	Und. Medida	Grupo de Material
3011000001101	363126	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Tetrahidrofurano (thf), pureza mínima de 99%, reagente acs			
Especificação: Tetrahidrofurano (thf), aspecto físico: líquido límpido, incolor, odor de éter, fórmula química: c4h8o, peso molecular: 72,11 g,mol, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente acs, número de referência química: cas 109-99-9				
3011000001102	380337	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: TOLUENO, PUREZA MÍNIMA DE 99,5%, REAGENTE P.A.			
Especificação: Tolueno, aspecto físico: líquido incolor, odor característico de benzeno, composição química: c7h8, peso molecular: 92,14 g,mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,5%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 108-88-3				
3011000001103	380844	07/01/2021	Litro	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: TOLUENO, PUREZA MÍNIMA DE 99,7%, REAGENTE P.A. ACS			
Especificação: Tolueno, aspecto físico: líquido incolor, odor característico de benzeno, composição química: c7h8, peso molecular: 92,14 g,mol, teor de pureza: pureza mínima de 99,7%, característica adicional: reagente p.a. acs, número de referência química: cas 108-88-3				
3011000001104	350143	07/01/2021	LITRO	MATERIAL QUIMICO
	Denominação: Trietanolamina, pureza mínima de 99%, reagente p.a.			
Especificação: Trietanolamina, aspecto físico: líquido límpido, viscoso, higroscópico, peso molecular: 149,19 g,mol, fórmula química: c6h15no3, grau de pureza: pureza mínima de 99%, característica adicional: reagente p.a., número de referência química: cas 102-71-6				