

## ITENS DA REQUISIÇÃO

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	30011	LUDOX® AS-40 SÍLICA COLOIDAL 40 WT. % SUSPENSÃO EM H2O (SIGMA ALDRICH) (1L)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: LUDOX® AS-40 sílica coloidal 40 wt. % suspensão em H2O 1L					
2	30011	LUDOX® HS-40 SÍLICA COLOIDAL 40 WT. % SUSPENSÃO EM H2O (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: LUDOX® HS-40 sílica coloidal 40 wt. % suspensão em H2O 1L					
3	30011	LUDOX® LS SÍLICA COLOIDAL 30 WT. % SUSPENSÃO EM H2O (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Litro	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: LUDOX® LS sílica coloidal 30 wt. % suspensão em H2O 1L					
4	30011	LUDOX® AS-30 SÍLICA COLOIDAL 30 WT. % SUSPENSÃO EM H2O (SIGMA ALDRICH) (1L)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: LUDOX® AS-30 sílica coloidal 30 wt. % suspensão em H2O 1L					
5	30011	TETRAETHYL ORTHOSILICATE (TEOS) 2.5 L (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Tetraethyl orthosilicate (TEOS) 2.5 L					
6	30011	BROMETO DE HEXADECILTRIMETILAMÔNIO ≥98% (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Brometo de hexadeciltrimetilamônio ≥98% (1 kg)					
7	30011	ALUMINATO DE SÓDIO, ANIDRO (2.5 KG) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Aluminato de sódio, anidro (2.5 kg)					
8	30011	HIDRÓXIDO DE POTÁSSIO EM LENTILHAS P.A. (1000 G) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Hidróxido de Potássio em Lentilhas P.A. (1000 g)					
9	30011	HIDRÓXIDO DE ALUMÍNIO (SECO) P.A (500G ) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Hidróxido de Alumínio (SECO) P.A (500g )					
10	30011	ÁCIDO CLORÍDRICO 37% P.A. (1000 ML)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Ácido Clorídrico 37% P.A./ACS (1000 mL)					
11	30011	ÁCIDO FLUORÍDRICO 48-50% P.A. (1000 ML) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	3.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
Especificação Complementar: Ácido Fluorídrico 48-50% P.A. (1000 mL)					
12	30011	1-BUTANOL ACS REAGENT, ≥99.4% 1L (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: 1-Butanol ACS reagent, ≥99.4% 1L					
13	30011	ETILENOGLICOL REAGENTPLUS®, ≥99% (1L) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Etilenoglicol ReagentPlus®, ≥99% (1L)					
14	30011	ETILENODIAMINA REAGENTPLUS®, ≥99% (1L) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Etilenodiamina ReagentPlus®, ≥99% (1L)					
15	30011	SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE TETRAETILAMÔNIO ~20% IN H2O (500 G) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Solução de hidróxido de tetraetilamônio ~20% in H2O (500 g)					
16	30011	SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE TETRAPROPILAMÔNIO- TPAOH (1.0 M IN H2O) (100G) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Solução de hidróxido de tetrapropilamônio- TPAOH (1.0 M in H2O) (100g)					
17	30011	SOLUÇÃO DE HIDRÓXIDO DE TETRAETILAMÔNIO 35 WT. % IN H2O (100 ML) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Solução de hidróxido de tetraetilamônio 35 wt. % in H2O (100 mL)					
18	30011	DIOXIDO DE SILICIO COLOIDIAL (AEROSIL-200) 1 KG (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Dioxido De Silicio Coloidal (Aerosil-200) 1 Kg					
19	30011	BROMETO DE HEXADECILTRIMETILAMÔNIO ≥98% (1 KG) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Brometo de hexadeciltrimetilamônio ≥98% (1 kg)					
20	30011	CLORETO DE ALUMINIO HEXAHIDRATADO P.A 100% (1KG) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Cloreto de Alumínio hexahidratado P.A 100% ( 1Kg)					
21	30011	ÁCIDO ORTO-FOSFÓRICO 85% P.A. (1000ML) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Ácido orto-Fosfórico 85% P.A. (1000mL)					
22	30011	ACETONITRILA P.A./ACS 1000 ML (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Acetonitrila P.A./ACS 1000 mL					

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
23	30011	ÁLCOOL FURFURÍLICO, 98% (1KG) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Reagentes Químicos					
Especificação Complementar: Álcool Furfurílico, 98% (1Kg)					