

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	30035	GLICERINA P.A.	3.0000	Litro	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Glicerina Bi-destillada Vegetal - 1 Litro 100% Pura					
2	30035	HEXANO PA (L)	2.0000	Litro	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: O Hexano P.A. (Pureza Analítica) atendendo aos padrões ACS (American Chemical Society) é um solvente orgânico de altíssima fidelidade, essencial para processos laboratoriais e industriais que exigem ausência quase total de impurezas. Parâmetro Especificação Fórmula Química C_6H_{14} Grau de Pureza P.A. / ACS (Reagente para análise) Volume 1000ml (1 Litro) Peso Molecular 86,18 g/mol Ponto de Ebulição ~ 69°C					
3	30035	ALCOOL ETILICO 95% P.A	2.0000	Litro	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Álcool Etilico Absoluto 99,8% P.A 1L – Pureza e eficiência comprovadas Ideal para laboratórios, indústrias e profissionais que exigem alta pureza em insumos químicos, o Álcool Etilico Absoluto 99,8% P.A oferece concentração máxima de 99,8%, garantindo resultados precisos e confiáveis. Sua densidade de 0,79 proporciona estabilidade e facilidade de manuseio em aplicações que demandam rigor técnico.					
4	30035	TOLUENO P.A REAGENTE. (3011006002424)	2.0000	LITRO	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Descrição Tolueno ou metil benzeno é a matéria-prima a partir da qual se obtém derivados do benzeno, como caprolactama, sacarina, medicamentos, corantes, perfumes, TNT e detergentes. É adicionado aos combustíveis e como solvente para pinturas, revestimentos, borrachas, resinas, diluente em lacas nitrocelulósicas e em adesivos. Fórmula: $C_6H_5CH_3$ Densidade: 867 kg/m³ Massa molar: 92,14 g/mol Ponto de ebulição: 110,6 °C Classificação: Composto aromático Ponto de fusão: -95 °C Fórmula molecular: C_7H_8 ou $C_6H_5CH_3$					
5	30035	ANIDRIDO ACÉTICO P.A REAGENTE (3011006002405)	2.0000	LITRO	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Descrição Anidrido acético é o composto químico com fórmula $(CH_3CO)_2O$. Comumente abreviado Ac ₂ O, é um dos mais simples anidridos de ácidos e é largamente usado como reagente em síntese orgânica. É um composto incolor que cheira fortemente a ácido acético, que é formado pela sua reação com a umidade do ar. Fórmula: $C_4H_6O_3$ Massa molar: 102,09 g/mol Densidade: 1,08 g/cm³ Solúvel em: Água, Benzeno Ponto de ebulição: 139,5 °C IUPAC: acetic anhydride Classificação: Anidrido de ácido carboxílico					
6	30035	PEROXIDO DE HIDROGENIO 3% 10VOL - FR/1L	3.0000	Litro	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: O Peróxido de Hidrogênio 200 vol 50% (H_2O_2 , CAS 7722-84-1) é uma solução aquosa concentrada de peróxido de hidrogênio na concentração de 50% m/m, equivalente a aproximadamente 200 volumes de oxigênio por volume de solução. Trata-se de um dos mais poderosos agentes oxidantes disponíveis comercialmente, amplamente empregado em processos industriais que exigem oxidação controlada, branqueamento, desinfecção de equipamentos e tratamento de efluentes. Ao se decompor, libera exclusivamente água (H_2O) e oxigênio molecular (O_2), o que o torna ambientalmente favorável em comparação a outros oxidantes que geram resíduos indesejáveis. Nesta concentração de 200 volumes (50%), trata-se de um produto concentrado e oxidante forte, destinado exclusivamente ao uso industrial e técnico-profissional, exigindo rigoroso cumprimento dos protocolos de segurança para manuseio e armazenamento.					
7	30035	ÁCIDO NÍTRICO P.A REAGENTE (3011006002447)	1.0000	LITRO	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: O ácido nítrico (HNO_3) é um ácido mineral forte e altamente corrosivo. Em HNO_3 , o elemento nitrogênio exibe estado de oxidação +5. A solução de ácido nítrico 10% (v/v) é útil para limpar vidrarias de laboratório. A reação de HNO_3 com várias superfícies de óxido mineral/pó mineral natural e sintético foi estudada em um reator de baixa pressão de Knudsen operando a 298 K.					
8	30035	NITRATO DE FERRO III NONAHYDRATATE	500.0000	Gramas	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Nitrato de Ferro III Nonahidratado P.A. 500 g					
9	30035	TIOCIANATO DE AMÔNIO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	500.0000	Gramas	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Tiocianato de Amônio P.A.-A.C.S.					
10	30035	CLORETO DE LÍTIO P.AACS FRASCO	100.0000	Gramas	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Nome do produto Cloreto De Litio Pa Grau/Pureza PA (Para Análise) N° CAS 7447-41-8 Fórmula molecular $LiCl$ Massa molar 42,4 g/mol Marca Dinâmica SKU P.10.0294.051.00.24					
11	30035	ADUBO QUÍMICO NITRATO DE POTASSIO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Kilograma	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
Especificação Complementar: O nitrato de potássio é um adubo químico altamente solúvel que fornece dois nutrientes essenciais para as plantas: cerca de 13% de nitrogênio e 44% de potássio					
12	30035	ACETATO DE ETILA P.A REAGENTE (3011006002398)	1.0000	LITRO	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: Descrição Acetato de etila ou Acetato de etilo é um éster simples, que possui alta aplicação industrial. É um ótimo solvente, relativamente muito volátil. É facilmente produzido industrialmente ou em laboratórios acadêmicos, a partir da reação de ácido acético com etanol, em presença de ácido sulfúrico. Fórmula: C ₄ H ₈ O ₂ Densidade: 902 kg/m ³ Ponto de ebulição: 77,1 °C Solúvel em: Água Massa molar: 88,11 g/mol IUPAC: Ethyl acetate Ponto de fusão: -83,6 °C					
13	30035	DICLOROMETANO, GRAU UNISOLV, PARA HPLC, GC, AND RESIDUE ANALYSIS, 99%, FRASCOS DE 1L, TIPO DA SIGMA ALDRICH OU MERCK MILLIPORE, CAT NO 650463 OU 106454	1.0000	Litro	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: O Diclorometano PAACS (Cloro de Metileno) é utilizado como solvente de alta pureza em cromatografia, extrações, purificação de compostos, sínteses orgânicas e procedimentos laboratoriais que exigem elevada precisão. Sua qualidade ACS assegura desempenho confiável em métodos analíticos rigorosos.					
14	30035	HIDROGENOFTALATO DE POTASSIO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	500.0000	Grama	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: BIFTALATO DE POTASSIO PA 500G CONC 99% DENS 1,00					
15	30035	DIOXIDO DE MANGANES (MNO)2 (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	500.0000	Grama	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material laboratoriais					
Especificação Complementar: OXIDO DE MANGANÊS IV PO (BIOXIDO) PA 500G Produtos químicos utilizados para análise laboratorial, com alto grau de pureza CG, LCMS, PA, PA-ACS, HPLC ou SOLUÇÕES FATORADAS, utilizadas no controle de qualidade em diversas áreas como: indústria alimentícia, agronegócio, bebidas, cosmética, farmacêutica, papel e celulose, pesquisa e					