

## ITENS DA REQUISIÇÃO

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	30006	CLORETO DE SÓDIO P.A (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	TUBO	ENC. PARA COMPRA
<p>Item Apoiado: MATERIAIS DE LABORATÓRIO E OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO DESTINADOS À MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES FABRIS, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E DE CONSERVAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO NUPLAM</p> <p>Especificação Complementar: Cloreto de Sódio P.A - cristais incolores ou pó cristalino branco, inodoro, de sabor salino. CAS: 7647-14-5. Fórmula e massa molecular: NaCl - 58,44 g/mol. Facilmente solúvel em água e praticamente insolúvel em etanol anidro. Contém, no mínimo, 99,0% (p/p), calculado sobre a substância dessecada. Embalagem: frasco com 500g, hermeticamente fechada e protegida da luz.OBS.: O Reagente deverá vir acompanhado do Laudo do Fabricante com no mínimo a especificação listada acima, ficha técnica de segurança e normas de acondicionamento.O tempo de validade no ato da entrega não deve ser menor que 75% do tempo de validade total estipulado pelo fabricante. Embalagem: 1 frasco (500 g)</p>					
2	30006	SOLUÇÃO TAMPÃO PH 7 (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	TUBO	ENC. PARA COMPRA
<p>Item Apoiado: MATERIAIS DE LABORATÓRIO E OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO DESTINADOS À MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES FABRIS, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E DE CONSERVAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO NUPLAM</p> <p>Especificação Complementar: Solução tampão pH 7 - Indicada para calibração de medidor de pH. Líquido límpido, incolor ou colorido. CAS: 7758-79-4. Solução tampão pronta para uso. Faixa de pH a 20 °C: 6,98 -7,02. Validade mínima: 1 ano. Densidade: 1,00 g/mL mais ou menos 0,01 g/mL. Embalagem: frasco com 500 mL, hermeticamente fechada e protegida da luz. Frasco com 500 mL. OBS.: O reagente deverá vir acompanhado do laudo do fabricante com no mínimo a especificação listada acima, ficha técnica de segurança e normas de acondicionamento. O tempo de validade no ato da entrega não deve ser menor que 75% do tempo de validade total estipulado pelo fabricante. Embalagem: 2 frascos ( 500 ml)</p>					
3	30006	ALCOOL ETÍLICO ABSOLUTO P.A. (GRAU REAGENTE) (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	TUBO	ENC. PARA COMPRA
<p>Item Apoiado: MATERIAIS DE LABORATÓRIO E OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO DESTINADOS À MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES FABRIS, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E DE CONSERVAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO NUPLAM</p> <p>Especificação Complementar: Alcool etílico absoluto P.A. (grau reagente) - Fórmula e massa molecular: C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O - 46,07 g/mol; CAS: 64-17-5; Líquido incolor, límpido, volátil, inflamável e higroscópico; Miscível com água e com cloreto de metileno; Densidade relativa: não mais que 0,793, a 20°C; Limite de resíduos não voláteis: máximo de 2,5 mg; Identificação por Infravermelho satisfatória; Impurezas orgânicas: não mais que 10 ppm de acetaldeído, não mais que 2 ppm de benzeno, e conforme especificado para metanol e metilpentan-2-ol; Limpidez e cor da solução satisfatórias; Acidez ou Alcalinidade satisfatória; Doseamento: no mínimo 99,5% (v/v) correspondendo a 99,18% (p/p) de C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O a 20°C; Embalagem com 1000mL; Armazenado em recipientes hermeticamente fechados; OBS: O produto deve atender, no mínimo, a especificação listada acima. O Reagente deverá vir acompanhado do laudo do fabricante, ficha técnica de segurança e normas de acondicionamento. Embalagem: 1 frasco (1000 mL)</p>					
4	30006	SOLUÇÃO DE LUGOL 5% (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	TUBO	ENC. PARA COMPRA
<p>Item Apoiado: MATERIAIS DE LABORATÓRIO E OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO DESTINADOS À MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES FABRIS, PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E DE CONSERVAÇÃO DA ESTRUTURA FÍSICA DO NUPLAM</p> <p>Especificação Complementar: Solução de Lugol 5% - solução aquosa de iodo-iodetada. Sinônimo: reativo de lugol. Contém 5g de iodo e 10 g de iodeto de potássio em água a 100 mL, filtrada. Embalagem: frasco com 1000 mL, hermeticamente fechada e protegida da luz. OBS.: O Reagente deverá vir acompanhado do Laudo do Fabricante com no mínimo a especificação listada acima, ficha técnica de segurança e normas de acondicionamento. Embalagem: 1 frasco (1000 mL)</p>					