

## ANEXO I-A LISTAGEM DE ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO MÁXIMA	QUANTIDADE TOTAL MÁXIMA	VALOR UNITÁRIO	VALOR MÁXIMO TOTAL	LOCAL DE ENTREGA	REQUISITANTES
1	COLUMA ANALÍTICA PARA HPLC DE SEPARAÇÃO POR TROCA ANIÔNICA, 4,6 MM X 150 MM, MATERIAL DE EMPACOTAMENTO: RESINA DE POLIMETACRILATO COM UM GRUPO FUNCIONAL DE AMÔNIO QUATERNÁRIO, TAMANHO DE PARTÍCULA 10 MICRÔMETROS, CAPACIDADE (30 ± 3) µ EQ./ML. MODELO DE REFERÊNCIA: WATERS IC-PAK ANION HC (HIGH CAPACITY) PART NUMBER WAT026770	129178	UN	1	3	3	11.535,04	34.605,11	CAMPINAS - SP	FQA
2	PRÉ-COLUMA PARA HPLC, DE 20 MM DE COMPRIMENTO E 4,6 MM DE DIÂMETRO; MATERIAL DE EMPACOTAMENTO: RESINA DE POLIMETACRILATO, TAMANHO DE PARTÍCULA 10 MICRÔMETROS; COM UM GRUPO FUNCIONAL DE AMÔNIO QUATERNÁRIO. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCA WATERS, MODELO IC-PAK ANION GUARD-PAK INSERTS, PART NUMBER WAT010551. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM PACOTE COM 5 PRÉ-COLUNAS.	129178	UN	1	4	4	2.094,46	8.377,83	CAMPINAS - SP	FQA
3	PAPEL DE FILTRO QUALITATIVO COM 110MM DE DIÂMETRO, VELOCIDADE DE FILTRAÇÃO 150 SEG/100 ML. REFERÊNCIA: WHATMAN Nº1. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM PAPEL DE FILTRO.	408318	UN	100	1.000	1.000	1,07	1.068,45	CAMPINAS - SP	FQA
4	TERMÔMETRO DE ÁLCOOL, COM ESCALA INTERNA DE -10°C A +160°C, COM DIVISÃO DE 1°C, CAPILAR TRANSPARENTE, MATERIAL DE VIDRO, DIÂMETRO APROXIMADO DE 11,75 MM, COMPRIMENTO APROXIMADO DO CORPO DE 150 MM, DE IMERSÃO TOTAL, COM LIMITE DE ERRO ± 1°C	129178	UN	1	5	5	90,00	450,00	CAMPINAS - SP	FQA
5	SERINGA DESCARTÁVEL, VOLUME DE 5 ML, SEM AGULHA, LATEX FREE, BICO SLIP, SILICONADA, CORPO TRANSPARENTE, CILINDRO COM ANEL DE RETENÇÃO, ESTERILIZADA A ÓXIDO DE ETILENO, ATÓXICA E APIROGENICA. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA SERINGA.	439624	UN	200	1.000	1.000	0,89	890,00	CAMPINAS - SP	FQA
6	AREIA DO MAR PURIFICADA COM ÁCIDO E CALCINADA. PARTÍCULAS DE 0,1 MM A 0,3 MM. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM FRASCO COM 1 KG.	348315	UN	15	100	100	722,52	72.252,00	CAMPINAS - SP	FQA
7	FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO ACS, PUREZA MÍNIMA 99,0%, CAS 7778-77-0, INSOLÚVEIS MÁXIMO 0,01%, CLORETOS MÁXIMO 0,001%, SULFATO MÁXIMO 0,003%, SOLUÇÃO 5% A 25 °C PH 4,1 - 4,5. TIPO DE EMBALAGEM: FRASCO COM 500 G. MODELO DE REFERÊNCIA: 795488-500G SIGMA-ALDRICH OU SIMILAR. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM FRASCO COM 500 G.	129178	UN	2	6	6	448,00	2.688,00	CAMPINAS - SP	FQA
8	GUAIACOL PA, CAS 90-05-1. TIPO DE EMBALAGEM: FRASCO COM PELO MENOS 100 G UMA UNIDADE EQUIVALE A UM FRASCO COM PELO MENOS 100 G.	129178	UN	2	4	4	445,13	1.780,50	CAMPINAS - SP	FQA
9	SOLUÇÃO DE ÁCIDO GLUCÔNICO PA, CAS 526-95-4, CONCENTRAÇÃO ENTRE 48 E 54% EM ÁGUA, FÓRMULA MOLECULAR C6H12O7, DEVE APRESENTAR-SE INCOLOR, OU TER COROLAÇÃO AMARELO PÁLIDO OU NO MÁXIMO AMARELO -ESVERDEADO CLARO. TIPO DE EMBALAGEM: FRASCO COM 1 KG. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM FRASCO COM 1 KG.	129178	UN	1	8	8	411,43	3.291,40	CAMPINAS - SP	FQA

10	SOLUÇÃO DE TIOSSULFATO DE SÓDIO 0,1M, CAS 7772-98-7. FRASCO COM 1 L. DEVE ACOMPANHAR CERTIFICADO DE ANÁLISE DO LOTE COM PADRÃO PRIMÁRIO RASTREÁVEL AO NIST. MODELO DE REFERÊNCIA: 1091471000 MERCK OU SIMILAR. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM FRASCO COM 1 L.	129178	UN	2	8	8	247,71	1.981,68	CAMPINAS - SP	FQA
----	--	--------	----	---	---	---	--------	----------	---------------	-----

127.384,97