|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DESCRIÇÃO** | **QUANT.** | **VALOR UNITÁRIO** | **TOTAL** |
| Ácido Sulfúrico, aspecto físico líquido incolor, inodoro, viscoso, cristalino, fórmula química h2SO4, massa molecular 98,09, grau de pureza mínima de 98%, (1 litro) (PRODUTO CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL) | 10 | R$ 31,39 | R$ 313,90 |
| Ácido salicílico, aspecto físico pó cristalino branco, peso molecular 138,12, fórmula química ho.c6h4.cooh anidro, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A. Frasco de 500 gr. | 01 | R$ 45,70 | R$ 45,70 |
| ACETONITRILA UV-HPLC 1000ML | 02 | R$ 33,18 | R$ 66,36 |
| ACIDO ACETICO GLACIAL UV-HPLC 1000ML | 02 | R$ 22,05 | R$ 44,10 |
| ACIDO BENZOICO CRIST PA/ACS 500g | 02  | R$ 40,14 | R$ 80,28 |
| ACIDO TANICO Pó. Frasco 250 g | 02 | R$ 150,39 | R$ 300,78 |
| ACIDO ASCORBICO P.A.ROSIN 250g | 02 | R$ 40,32 | R$ 80,64 |
| Álcool etílico, aspecto físico líquido límpido, incolor, volátil, teor alcoólico mínimo de 99,5 (1 litro) (PRODUTO CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL) | 36 | R$ 15,63 | R$ 562,68 |
| Álcool Etílico Absoluto 99,8% PA (1 litro) | 36 | R$ 37,65 | R$ 1355,40 |
| Álcool Etílico 70 % PA (1 litro) | 42 | R$ 8,75 | R$ 367,50 |
| ALCOOL AMILICO (ISO) PA/ACS. Frasco 1000 ml | 03 | R$ 13,58 | R$ 40,74 |
| ALCOOL BENZILICO PA (1,04). Frasco 1000 ml  | 04 | R$ 40,63 | R$ 162,52 |
| ALCOOL BUTILICO TERC.P.A. (0,77). Frasco 1000 mL | 04 | R$ 37,04 | R$ 148,16 |
| ALCOOL ISOPROPILICO PA/ACS (0,78). Frasco 1000 mL | 04 | R$ 10,47 | R$ 41,88 |
| ALCOOL METILICO PARA UV-HPLC (0,79) | 02 | R$ 16,52 | R$ 33,04 |
| ALDEIDO BENZOICO (1,04). FRASCO 1000 mL | 03 | R$ 82,68 | R$ 248,04 |
| ACETONA, aspecto físico líquido límpido transparente, fórmula química c3h6o, massa molecular 58,08, grau de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente P.A. | 10 | R$ 22,00 | R$ 220,00 |
| ANILINA ESPECIAL 1000ML | 01 | R$ 98,07 | R$ 98,07 |
| Bicarbonato de sódio, aspecto físico pó branco, fino, composição nahco3, pureza mínima teor de pureza mínima 99,5%, reagente PA ACS, peso molecular 84,01. Embalagem 500 g. | 02 | R$ 21,13 | R$ 42,26 |
| Cacodilato de sodio frasco com 1 g | 05 | R$ 25,00 | R$ 125,00 |
| Carvão ativado, aspecto físico pó preto, inodoro, peso molecular 12,01, fórmula química c, grau de pureza mínima de 90%, característica adicional reagente P.A. Frasco c/ 250g. | 06 | R$ 20,98 | R$ 125,88 |
| Cobre Metálico em pó, P.A. (frasco com 100 gramas) | 05 | R$ 27,28 | R$ 136,40 |
| CARBONATO DE POTÁSSIO E SÓDIO PO P.A. 500g | 02 | R$ 41,34 | R$ 82,68 |
| 2-cianopiridina, 99% 100g | 02 | R$ 74,76 | R$ 149,52 |
| CLORETO DE MERCURIO(ICO) PA-ACS 500g | 01 | R$ 79,76 | R$ 79,76 |
| [2-aminopiridina 99% Fr/250g Alfa Aesar A12374, Cas: 504-29-0](http://produto.mercadolivre.com.br/MLB-719798644-2-aminopiridina-99-fr250g-alfa-aesar-a12374-cas-504-29-0-_JM)  | 01 | R$ 295,00 | R$ 295,00 |
| CLORETO DE MERCURIO(OSO) PA-ACS 500g | 01 | R$ 155,44 | R$ 155,44 |
| CLORETO DE ESTANHO(OSO) CRIST.P.A-ACS 500g | 02 | R$ 48,30 | R$ 96,60 |
| CLORETO DE FERRO(ICO) P.A-ACS 250g | 04 | R$ 7,73 | R$ 30,80 |
| CLORETO DE ZINCO P.A. ACS 500g | 02 | R$ 84,95 | R$ 169,90 |
| CLORETO DE LÍTIO. P.A. ACS. FRASCO 250 g | 04 | R$ 123,65 | R$ 494,60 |
| CLOROFÓRMIO P.A ACS 99,5% 1000ML | 04 | R$ 29,67 | R$ 118,68 |
| Éter de Petróleo, aspecto físico líquido incolor, límpido, com odor de gasolina, fórmula química mistura de hidrocarbonetos derivados do petróleo, faixa de destilação destilados entre 30¨ e 60¨c, teor de pureza mínima de 99,5%, (1litro) (PRODUTO CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL) | 03 | R$ 31,60 | R$ 94,80 |
| Éter etílico, composição química (c2h5)2o, aspecto físico líquido límpido, incolor, odor característico, pureza mínima de 99,5%, peso molecular 74,12, característica adicional reagente P.A. anidro,  | 10 | R$ 62,35 | R$ 623,50 |
| Fosfato de Potássio Monobásico P.A Frasco 500g | 02 | R$ 42,75 | R$ 85,50 |
| Fosfato de Potássio Dibásico P.A Frasco 500g | 02 | R$ 40,44 | R$ 80,88 |
| GLUTARDIALDEIDO 25% PURO (1,06). 1000 ml | 01 | R$ 87,07 | R$ 87,07 |
| Tween 20 U.S.P. - 1000 mL (detergente) | 10 | R$ 58,80 | R$ 588,00 |
| Tween 80 U.S.P. - 1000 mL(detergente) | 10 | R$ 59,35 | R$ 593,50 |
| Hexano, aspecto físico líquido transparente, peso molecular 86,18, (nhexano), teor de pureza mínima de 95%, característica adicional reagente p.a., (1 litro) (PRODUTO CONTROLADO PELA POLÍCIA FEDERAL) | 06 | R$ 23,01 | R$138,06 |
| HEXANO UV-HPLC 1000ML | 02 | R$ 21,42 | R$ 42,84 |
| HIDROXIDO DE AMONIO PA/ACS (0,91). 1000 ml | 12 | R$ 6,69 | R$ 80,28 |
| Cloreto de lítio 250g  | 05 | R$ 123,65 | R$ 618,25 |
| Indicador negro de eriocromo t. Frasco de 25 g | 03 | R$ 10,94 | R$ 32,82 |
| Iodato de potássio, aspecto físico pó cristalino branco e inodoro, peso molecular 214, fórmula química kio3 anidro, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente p.a., Frasco 1000 g | 01 | R$ 146,10 | R$ 146,10 |
| Iodeto de potássio, aspecto físico pó branco, cristalino, inodoro, fórmula química ki, peso molecular 166,01, teor de pureza mínima de 99,5%, característica adicional reagente p.a. acs. Frasco de 250 gr  | 10 | R$ 20,50 | R$ 205,00 |
| Oxalato de sódio, p.a. FRASCO COM 500 g | 06 | R$ 16,95 | R$ 101,70 |
| OXALATO DE AMONIO PA/ACS. FRASCO 500 g | 02 | R$ 13,68 | R$ 27,36 |
| MOLIBDATO DE AMÔNIO 4H2O P.A. ACS Frasco de 250 g | 02 | R$ 150,45 | R$ 300,09 |
| NITRATO DE MERCÚRIO (OSO). P.A. FRASCO 500 g | 02 | R$ 143,75 | R$ 287,50 |
| Nitrato de prata. P.A. acs Frasco de 100 g | 10 | R$ 87,35 | R$ 873,50 |
| Papel indicador universal  | 10 | R$ 20,43 | R$ 204,30 |
| Peróxido de hidrogênio 130 vol pa, aspecto físico líquido incolor, instável, corrosivo, composição básica h202, peso molecular 34,01, pureza mínima teor de 35%,Frasco de 1000 ml | 05 | R$ 15,65 | R$ 78,25 |
| PARA NITROANILINA P.A 100g | 01 | R$ 264,00 | R$ 264,00 |
| PERSULFATO DE AMÔNIO P.A 1000g | 02 | R$ 23,51 | R$ 47,02 |
| SULFATO DE ZINCO PA/ACS 1000g | 02 | R$ 31,01 | R$ 62,02 |
| SILICA GEL AZUL(4 A 8MM). Frasco 500 g | 06 | R$ 25,06 | R$ 150,36 |
| SILICAGEL 60 (0,063-0,100mm) P/ CROMATOGRAFIA COLUNA 1KG MERCK  | 01 | R$ 306,87 | R$ 306,87 |
| SILICAGEL 60 (0,015-0,040mm) P/ CROMATOGRAFIA COLUNA 1KG MERCK  | 01 | R$ 306,87 | R$ 306,87 |
| SILICATO DE SÓDIO. P.A FRASCO COM 500 g | 2 | R$ 36,09 | R$ 72,18 |
| Solução tampão pH 4 . FRASCO COM 500 mL | 10 | R$ 8,50 | R$ 85,00 |
| Solução tampão pH 7 . FRASCO COM 500 mL | 10 | R$ 8,50 | R$ 85,00 |
| Solução tampão pH 10 . FRASCO COM 500 mL | 10 | R$ 12,00 | R$ 120,00 |
| Sulfato de sódio aspecto físico finos grânulos brancos cristalinos, inodoros, peso molecular 142,04, fórmula química Na2.so4 anidro, grau de pureza mínima de 99%, característica adicional reagente P.A. Frasco 500 gr | 01 | R$ 41,50  | R$ 41,50 |
| TARTARATO DE ANTIMONIO E POTASSIO PA-ACS. FRASCO DE 250 g | 02 | R$ 255,79  | R$ 511,58  |
| TARTARATO DE SODIO E POTASSIO PA. 500 g | 04 | R$ 27,10  | R$ 108,40  |
| Tetróxido de ósmio. P.A. 250 g | 01 | R$ 232,79  | R$ 232,79  |
| TIOCIANATO DE AMONIO P.A-ACS. Frasco com 500 g | 02 | R$ 32,84  | R$ 65,68 |
| Tiocianato de potássio, aspecto físico cristais incolores, inodoros, higroscópicos, composição KSCN, peso molecular 97,18, grau de pureza mínima de 98%, característica adicional reagente p.a. Frasco de 500g  | 02 | R$ 39,70 | R$ 79,40 |
| Tiocianato de sódio  | 02 | R$ 40,21 | R$ 80,42 |
| Papel de tornassol vermelho | 20 | R$ 6,38 | R$ 127,60 |
| Papel de tornassol Azul | 20 | R$ 6,38 | R$ 127,60 |
|  |  |  |  |
| TOTAL | **R$ 14.413,88** |