

Item	Descrição do item	Unidade	Quantidade	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	PREÇO MÉDIO TOTAL
1	Ácido Acético Glacial PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	12	R\$ 86,30	R\$ 1.035,60
2	ACIDO CLORIDRICO 37% PA, Frasco de 1000 mL	Frasco	15	R\$ 65,74	R\$ 986,10
3	Ácido clorídrico PA ACS. Frasco de 1000 mL	Frasco	3	R\$ 44,47	R\$ 133,41
4	ACIDO FOSFORICO CONCENTRADO 85% (H3PO4). Frasco de 1000 mL	Frasco	2	R\$ 129,90	R\$ 259,80
5	ACIDO SULFURICO, Densidade mínima de 1,82 g/cm3 P.A. Frasco de 1000 mL	Frasco	11	R\$ 49,02	R\$ 539,22
6	ACIDO SULFURICO PA, 95-98% PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	17	R\$ 97,65	R\$ 1.660,05
7	Ácido 2-tiobarbiturico, PA. Frasco de 100 g	Frasco	3	R\$ 2.046,77	R\$ 6.140,31
8	Ácido bórico P.A. (H3BO3). (DOSAGEM MINIMA 99.5%). Frasco de 500 g	Frasco	3	R\$ 86,88	R\$ 260,64
9	ACIDO BORICO PA ACS. Frasco de 500g	Frasco	3	R\$ 41,04	R\$ 123,12
10	ACIDO CITRICO ANIDRICO PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 68,78	R\$ 137,56
11	Ácido tartárico. Frasco de 1000 g	Frasco	1	R\$ 220,09	R\$ 220,09
12	ácido butírico PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 342,88	R\$ 342,88
13	ACIDO TRICLOROACÉTICO 99% PA . Frasco de 100g	Frasco	2	R\$ 51,29	R\$ 102,58
14	ACETONA, GRAU P.A. ACS. Frasco de 1000 mL	Frasco	25	R\$ 58,86	R\$ 1.471,50
15	ÁLCOOL BENZÍLICO PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 113,12	R\$ 113,12
16	ALCOOL ETILICO 70%, hidratado líquido. Frasco de 1000 mL	Frasco	10	R\$ 21,99	R\$ 219,90
17	ALCOOL ETILICO 95%, PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	23	R\$ 31,44	R\$ 723,12
18	Alcool Etílico Absoluto 99,8% Pa Acs. Frasco de 1000 mL	Frasco	15	R\$ 47,71	R\$ 715,65
19	ALCOOL ISOAMILICO PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	2	R\$ 93,50	R\$ 187,00
20	Álcool Isopropílico - Líquido 99,8% . Frasco de 1000 mL	Frasco	9	R\$ 42,14	R\$ 379,26
21	ALCOOL METILICO PA OU METANOL PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	28	R\$ 31,14	R\$ 871,92
22	ALCOOL N-PROPILICO (1-PROPANOL) PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	2	R\$ 87,06	R\$ 174,12
23	álcool tercbutílico (tercbutanol) PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 159,72	R\$ 159,72
24	ALCOOL ETILICO 99.5%, P.A. GRAU ACS, Álcool etílico absoluto PA (mínimo 99,5%). Frasco de 1000 mL, com certificado de qualidade e FISPQ e prazo de validade de no mínimo 2 anos, contados a partir do recebimento.	Frasco	55	R\$ 39,07	R\$ 2.148,85
25	Eter De Petroleo 30-60 PA, TEOR DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 99,5%. Frasco de 1000 mL	Frasco	57	R\$ 182,01	R\$ 10.374,57
26	ETER ETILICO, PA. Teor Mínimo: 98% . Frasco de 1000 mL	Frasco	15	R\$ 151,40	R\$ 2.271,00
27	HEXANO PA, massa molecular 86,18 g/mol. Frasco de 1000 mL	Frasco	4	R\$ 54,33	R\$ 217,32
28	ciclohexanona PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 110,64	R\$ 110,64
29	ciclohexeno PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 59,76	R\$ 59,76
30	Ciclohexano, P.A., ACS. Frasco de 1000 mL	Frasco	2	R\$ 104,04	R\$ 208,08

31	CLOROFORMIO P.A., grau de pureza ACS, PM 119,36 g/mol. Frasco de 1000 mL	Frasco	12	R\$ 137,15	R\$ 1.645,80
32	ISO-OCTANO, P.A., GRAU HPLC. Frasco de 1000 mL	Frasco	2	R\$ 559,92	R\$ 1.119,84
33	Aldeído Benzóico (benzaldeído) PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 204,67	R\$ 204,67
34	ACETATO DE SODIO ANIDRO PA. Frasco de 500 g	Frasco	5	R\$ 48,83	R\$ 244,15
35	Alginato de Sódio PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 406,54	R\$ 813,08
36	Bicarbonato De Sódio. Frasco de 500 g	Frasco	5	R\$ 21,36	R\$ 106,80
37	Carbonato de Calcio (CaCO ₃) P.A. Frasco de 500 g.	Frasco	13	R\$ 24,07	R\$ 312,91
38	CARBONATO DE SODIO ANIDRO (Na ₂ CO ₃) PA. Frasco de 500 g	Frasco	3	R\$ 40,91	R\$ 122,73
39	Biftalato de Potássio P.A. Frasco de 500 g	Frasco	4	R\$ 114,70	R\$ 458,80
40	BORATO DE SODIO, Borax. Frasco de 1000 g	Frasco	1	R\$ 82,67	R\$ 82,67
41	CITRATO DE SODIO ANIDRO. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 81,78	R\$ 163,56
42	Brometo De Cetiltrimetilamonio (Ctab). Frasco de 500 g	Frasco	3	R\$ 325,73	R\$ 977,19
43	Cloreto de Alumínio. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 105,31	R\$ 210,62
44	CLORETO DE CALCIO ANIDRO PA. Frasco de 500 g	Frasco	8	R\$ 41,24	R\$ 329,92
45	CLORETO DE CALCIO PA. Frasco de 500 g	Frasco	5	R\$ 39,85	R\$ 199,25
46	Cloreto de Potássio P.A.-A.C.S. Frasco de 1000 g	Frasco	5	R\$ 97,47	R\$ 487,35
47	CLORETO DE SODIO PA. Frasco de 500 g	Frasco	5	R\$ 23,69	R\$ 118,45
48	cloreto de zinco anidro PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 62,20	R\$ 124,40
49	EDTA Sal Dissódico, PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 103,02	R\$ 206,04
50	Fosfato de potássio monobásico (KH ₂ PO ₄). Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 91,64	R\$ 183,28
51	Fosfato de sódio dibásico (Na ₂ HPO ₄). Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 64,64	R\$ 129,28
52	FOSFATO DE SODIO DIBASICO PA HEPTAHIDRATADO (Na ₂ HPO ₄ .7H ₂ O). Frasco de 1000 g	Frasco	10	R\$ 108,59	R\$ 1.085,90
53	Fosfato de sódio monobásico monohidratado (NaH ₂ PO ₄ .H ₂ O). Frasco de 1000 g	Frasco	8	R\$ 116,52	R\$ 932,16
54	FOSFATO DE POTASSIO, MONOBASICO ANIDRO, GRAU P.A ACS. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 72,88	R\$ 145,76
55	PERSULFATO DE POTÁSSIO, PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 89,95	R\$ 179,90
56	PERSULFATO DE SODIO, PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 47,51	R\$ 95,02
57	hidróxido de amonio PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 48,27	R\$ 48,27
58	HIDROXIDO DE POTASSIO PA. Frasco de 1000 g	Frasco	3	R\$ 131,50	R\$ 394,50
59	HIDROXIDO DE SODIO PA (Hidróxido de Sódio Lentilhas (NAOH). Frasco de 1000 g	Frasco	33	R\$ 334,21	R\$ 11.028,93
60	Iodeto de sódio PA. Frasco de 100 g	Frasco	1	R\$ 263,60	R\$ 263,60
61	Metabissulfito de sódio, PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 29,59	R\$ 59,18
62	Molibdato De Sodio 2H ₂ O PA ACS. Frasco de 100 g	Frasco	1	R\$ 106,63	R\$ 106,63
63	Ninhidrina P.A. ACS. Frasco de 25 g	Frasco	5	R\$ 184,38	R\$ 921,90
64	Nitrato de Amônio P. A. (NH ₄ NO ₃) . Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 129,88	R\$ 129,88
65	NITRATO DE MAGNESIO 6H ₂ O PA ACS. Frasco de 500g	Frasco	3	R\$ 113,91	R\$ 341,73

66	Nitrato de prata PA. Frasco de 250 g	Frasco	1	R\$ 3.644,18	R\$ 3.644,18
67	NITRITO DE SODIO PA. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 40,85	R\$ 40,85
68	PEROXIDO DE HIDROGENIO, PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	13	R\$ 33,96	R\$ 441,48
69	Solução tampão de pH 10. Solução tampão para calibrar pHmetro (pH 10,0). Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses. Frasco de 500 mL	Frasco	6	R\$ 29,70	R\$ 178,20
70	Solução tampão de pH 4. Solução tampão para calibrar pHmetro (pH 4,0). Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses. Frasco de 500 mL	Frasco	7	R\$ 28,50	R\$ 199,50
71	Solução tampão de pH 7. Solução tampão para calibrar pHmetro (pH 7,0). Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses. Frasco de 500 mL	Frasco	7	R\$ 27,56	R\$ 192,92
72	Solução tampão de pH 9. Solução tampão para calibrar pHmetro (pH 9,0). Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses. Frasco de 500 mL	Frasco	2	R\$ 30,64	R\$ 61,28
73	SULFATO DE COBRE (II) PENTAHIDRATADO P.A. Frasco de 1000 g	Frasco	4	R\$ 181,91	R\$ 727,64
74	Sulfato de Ferro (OSO) 7H2O P.A.-A.C.S. Frasco de 1000 g	Frasco	2	R\$ 46,80	R\$ 93,60
75	Sulfato de Magnésio (MgSO4.7H2O) PA . Frasco de 1000 g	Frasco	2	R\$ 44,29	R\$ 88,58
76	Sulfato de Mercúrio II P.A. Frasco de 100 g	Frasco	1	R\$ 622,83	R\$ 622,83
77	SULFATO DE POTASSIO PA. Frasco de 500 g	Frasco	7	R\$ 50,40	R\$ 352,80
78	Sulfato de Prata P.A. ACS. Frasco de 25 g	Frasco	2	R\$ 406,08	R\$ 812,16
79	Sulfato de sódio anidro. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 30,54	R\$ 30,54
80	SULFATO DE SODIO PA. Frasco de 1000 g	Frasco	2	R\$ 57,32	R\$ 114,64
81	SULFETO DE SODIO 9H2O PA ACS. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 1.696,03	R\$ 1.696,03
82	TETRABORATO DE SODIO BORAX 10H2O PA. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 28,87	R\$ 28,87
83	Trietilenoglicol Puro, Teor MIN 98% / Agua Max. 0,1%. Frasco de 1000 mL	Frasco	2	R\$ 230,31	R\$ 460,62
84	TRIS (HIDROXIMETIL) - AMINOMETANO, PA.Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 475,91	R\$ 951,82
85	Uréia. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 37,60	R\$ 75,20
86	VERDE DE BROMOCRESOL PA. Frasco de 25 g	Frasco	4	R\$ 384,53	R\$ 1.538,12
87	VERMELHO DE METILA PA. Frasco de 25 g	Frasco	4	R\$ 53,82	R\$ 215,28
88	Carvão ativado PA. Frasco de 500 g.	Frasco	13	R\$ 49,02	R\$ 637,26
89	Celite 545 P.A. , terra diatomácea com > 75% de dióxido de silício. Frasco de 500 g.	Frasco	1	R\$ 49,02	R\$ 49,02
90	Glicerol (glicerina) P.A. Frasco de 1000 mL	Frasco	7	R\$ 80,16	R\$ 561,12
91	GOMA ARABICA EM PÓ. Frasco de 500 g	Frasco	4	R\$ 101,37	R\$ 405,48
92	Sílica Gel Azul 2 a 4 mm. Frasco de 1000 g.	Frasco	14	R\$ 138,39	R\$ 1.937,46
93	Brometo de Potássio, P.A. Frasco de 250 g	Frasco	2	R\$ 101,62	R\$ 203,24
94	Caldo Tetrionato. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 488,42	R\$ 488,42
95	Ciclohexanol PA. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 360,63	R\$ 360,63
96	Pepsina 5% Solucao Em Acido Cloridrico 0,1Mol. Frasco de 500 mL	Frasco	1	R\$ 95,79	R\$ 95,79
97	Sulfato de magnésio anidro PA. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 153,07	R\$ 153,07

98	Sulfato de potássio anidro PA. Frasco de 500 g	Frasco	1	R\$ 79,28	R\$ 79,28
99	Tetracloroeto de carbono P.A. Frasco de 1000 mL	Frasco	1	R\$ 656,29	R\$ 656,29
100	Kit Panótico Rápido para Hematologia - 3 Reagentes de 500 mL	Kit	1	R\$ 52,45	R\$ 52,45
101	Lauril eter sulfato de sódio PA. Frasco de 500 g	Frasco	2	R\$ 225,37	R\$ 450,74



Assinaturas do documento



Código para verificação: **PDEP4287**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ROSEMARIO BARICHELO (CPF: 595.XXX.690-XX) em 10/03/2023 às 07:49:24

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:38:33 e válido até 30/03/2118 - 12:38:33.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTlwMjJfMDAwMDY3MTZfNjcyMI8yMDIzX1BERVA0Mjg3> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00006716/2023** e o código **PDEP4287** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.