

TABELA DE PREJUÍZOS DIÁRIOS CAUSADOS PELA ACIDEZ DO SOJA

Capacidade de esmagamento em t/dia	1.800
Produção aproxim. Óleo em Kg/dia	329.940
Valor do Kg do Óleo refinado em R\$	1,56
Valor do Kg da Soda Cáustica em R\$	0,77
Valor do litro do Ácido Fosfórico em R\$	2,64
Valor dos Fosfolipídios/Kg de óleo em R\$	0,0003

**Produção de óleo estimada
18,3 % da soja em grão.**

(Fosfolipídios estimados em 0,03% do valor do óleo em R\$)

F.F.A %	Perda de óleo refinado em kg para	Perda de óleo em R\$	Custo da NaOH	Perdas estimadas em Fosfolipídios em	Estimado	
	329,9 Ton/dia	R\$ 1,56 /kg	R\$ 0,77 /kg	R\$ 0,0003 /kg	Custo do H ₃ PO ₄ R\$ 2,64 /litro	Prejuízo total em R\$ para uma produção de 330 Ton/dia
0,8	659,88	1.029,41	46,80			1.076,21
0,9	1319,76	2.058,83	93,59			2.152,42
1,0	1979,64	3.088,24	140,39		261,31	3.489,94
1,1	2639,52	4.117,65	186,98	98,98	348,42	4.752,03
1,2	3299,40	5.147,06	233,73	197,96	435,52	6.014,28
1,3	3959,28	6.176,48	280,48	296,95	522,62	7.276,52
1,4	4619,16	7.205,89	327,22	395,93	609,73	8.538,77
1,5	5279,04	8.235,30	373,97	494,91	696,83	9.801,01
1,6	5938,92	9.264,72	420,71	593,89	783,94	11.063,26
1,7	6598,80	10.294,13	467,46	692,87	871,04	12.325,50
1,8	7258,68	11.323,54	514,20	791,86	958,15	13.587,75
1,9	7918,56	12.352,95	560,95	890,84	1.045,25	14.849,99
2,0	8578,44	13.382,37	607,70	989,82	1.132,35	16.112,24
2,1	9238,32	14.411,78	654,44	1.088,80	1.219,46	17.374,48
2,2	9898,20	15.441,19	701,19	1.187,78	1.306,56	18.636,73
2,3	10558,08	16.470,60	747,93	1.286,77	1.393,67	19.898,97
2,4	11217,96	17.500,02	794,68	1.385,75	1.480,77	21.161,22
2,5	11877,84	18.529,43	841,43	1.484,73	1.567,87	22.423,46
2,6	12537,72	19.558,84	888,17	1.583,71	1.654,98	23.685,71
2,7	13197,60	20.588,26	934,92	1.682,69	1.742,08	24.947,95
2,8	13857,48	21.617,67	981,66	1.781,68	1.829,19	26.210,20
2,9	14517,36	22.647,08	1.028,41	1.880,66	1.916,29	27.472,44
3,0	15177,24	23.676,49	1.075,16	1.979,64	2.003,40	28.734,69