

AQUISIÇÃO DE BOMBAS E QUADRO DE COMANDO								
ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND.	QUANT.	MAQ. BOMBAS	HIDRO BOMBAS	MASERGEL	PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
1	Bomba submersa 4", c/ motor de 0,5 Cv monof 127 V, rebobinável, 4 estágios	UND	10	R\$ 1.766,00	R\$ 1.818,00	R\$ 1.811,00	R\$ 1.798,33	R\$ 17.983,30
2	Bomba submersa 4", c/ motor de 0,5 Cv monof 220 V, rebobinável, 4 estágios	UND	10	R\$ 1.670,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.745,00	R\$ 1.721,67	R\$ 17.216,70
3	Bomba submersa 4", c/ motor de 0,75 Cv monof 220 V, rebobinável, 6 estágios	UND	10	R\$ 1.720,00	R\$ 1.810,00	R\$ 1.755,00	R\$ 1.761,67	R\$ 17.616,70
4	Bomba submersa 4", c/ motor de 1,0 Cv monof 220 V, rebobinável, 6 estágios	UND	10	R\$ 1.795,00	R\$ 1.842,00	R\$ 1.822,00	R\$ 1.819,67	R\$ 18.196,70
5	Bomba submersa 4", c/ motor de 1,5 Cv monof 220 V, rebobinável, 5 estágios	UND	15	R\$ 1.951,00	R\$ 1.945,00	R\$ 2.004,00	R\$ 1.966,67	R\$ 29.500,05
6	Bomba submersa 4", c/ motor de 2,0 Cv monof 220 V, rebobinável, 7 estágios	UND	15	R\$ 2.311,00	R\$ 2.298,00	R\$ 2.285,00	R\$ 2.298,00	R\$ 34.470,00
7	Bomba submersa 4", c/ motor de 3,0 Cv monof 220 V, rebobinável, 9 estágios	UND	15	R\$ 2.896,00	R\$ 2.880,00	R\$ 2.866,00	R\$ 2.880,67	R\$ 43.210,05
8	Bomba submersa 4", c/ motor de 5,0 Cv monof 220 V, rebobinável, 9 estágios	UND	10	R\$ 6.266,00	R\$ 6.187,00	R\$ 6.310,00	R\$ 6.254,33	R\$ 62.543,30
9	Bomba submersa 4", c/ motor de 1,0 Cv Trif 220 V, rebobinável, 6 estágios	UND	10	R\$ 1.790,00	R\$ 1.801,00	R\$ 1.774,00	R\$ 1.788,33	R\$ 17.883,30
10	Bomba submersa 4", c/ motor de 1,5 Cv Trif 220 V, rebobinável, 5 estágios	UND	15	R\$ 1.886,00	R\$ 1.879,00	R\$ 1.898,00	R\$ 1.887,67	R\$ 28.315,05
11	Bomba submersa 4", c/ motor de 2,0 Cv Trif 220 V, rebobinável, 7 estágios	UND	15	R\$ 2.160,00	R\$ 2.150,00	R\$ 2.197,00	R\$ 2.169,00	R\$ 32.535,00
12	Bomba submersa 4", c/ motor de 3,0 Cv Trif 220 V, rebobinável, 9 estágios	UND	15	R\$ 2.632,00	R\$ 2.625,00	R\$ 2.678,00	R\$ 2.645,00	R\$ 39.675,00
13	Bomba submersa 4", c/ motor de 5,5 Cv Trif 220 V, rebobinável, 10 estágios	UND	15	R\$ 3.992,00	R\$ 4.080,00	R\$ 3.985,00	R\$ 4.019,00	R\$ 60.285,00
14	Bomba submersa 4", c/ motor de 7,5 Cv Trif 220 V, rebobinável, 14 estágios	UND	15	R\$ 4.983,00	R\$ 5.022,00	R\$ 5.016,00	R\$ 5.007,00	R\$ 75.105,00
15	Bomba submersa 6", c/ motor de 10 Cv Trif 220 V, refrig. à água, 4 estágios	UND	5	R\$ 14.955,00	R\$ 14.798,00	R\$ 14.620,00	R\$ 14.791,00	R\$ 73.955,00
16	Bomba submersa 6", c/ motor de 12 Cv Trif 220 V, refrig. à água, 5 estágios	UND	5	R\$ 16.715,00	R\$ 16.970,00	R\$ 16.555,00	R\$ 16.746,67	R\$ 83.733,35
17	Bomba submersa 6", c/ motor de 15 Cv Trif 220 V, refrig. à água, 5 estágios	UND	5	R\$ 17.650,00	R\$ 18.120,00	R\$ 18.114,00	R\$ 17.961,33	R\$ 89.806,65
18	Bombeador submerso 4", p/ motor de 0,5 Cv, 4 estágios	UND	10	R\$ 750,00	R\$ 780,00	R\$ 765,00	R\$ 765,00	R\$ 7.650,00
19	Bombeador submerso 4", p/ motor de 0,75 Cv, 5 estágios	UND	10	R\$ 780,00	R\$ 795,00	R\$ 832,00	R\$ 802,33	R\$ 8.023,30
20	Bombeador submerso 4", p/ motor de 1,0 Cv, 6 estágios	UND	10	R\$ 810,00	R\$ 840,00	R\$ 825,00	R\$ 825,00	R\$ 8.250,00
21	Bombeador submerso 4", p/ motor de 1,5 Cv, 5 estágios	UND	10	R\$ 820,00	R\$ 840,00	R\$ 848,00	R\$ 836,00	R\$ 8.360,00
22	Bombeador submerso 4", p/ motor de 2,0 Cv, 7 estágios	UND	10	R\$ 902,00	R\$ 965,00	R\$ 927,00	R\$ 931,33	R\$ 9.313,30
23	Bombeador submerso 4", p/ motor de 3,0 Cv, 9 estágios	UND	10	R\$ 1.052,00	R\$ 1.075,00	R\$ 1.045,00	R\$ 1.057,33	R\$ 10.573,30

24	Bombeador submerso 4", p/ motor de 5,0 Cv , 9 estágios	UND	10	R\$ 1.448,00	R\$ 1.496,00	R\$ 1.415,00	R\$ 1.453,00	R\$ 14.530,00
25	Bombeador submerso 4", p/ motor de 5,5 Cv , 10 estágios	UND	10	R\$ 1.680,00	R\$ 1.720,00	R\$ 1.711,00	R\$ 1.703,67	R\$ 17.036,70
26	Bombeador submerso 4", p/ motor de 7,5 Cv , 14 estágios	UND	10	R\$ 1.820,00	R\$ 1.874,00	R\$ 1.878,00	R\$ 1.857,33	R\$ 18.573,30
27	Bombeador submerso 6", p/ motor de 10 Cv , 4 estágios	UND	5	R\$ 3.700,00	R\$ 3.760,00	R\$ 3.752,00	R\$ 3.737,33	R\$ 18.686,65
28	Bombeador submerso 6", p/ motor de 12 Cv , 5 estágios	UND	5	R\$ 5.510,00	R\$ 4.450,00	R\$ 5.678,00	R\$ 5.212,67	R\$ 26.063,35
29	Bombeador submerso 6", p/ motor de 15 Cv , 5 estágios	UND	5	R\$ 5.870,00	R\$ 5.795,00	R\$ 5.964,00	R\$ 5.876,33	R\$ 29.381,65
30	Motor submerso 4", de 0,5 Cv monof 127 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.016,00	R\$ 1.020,00	R\$ 1.010,00	R\$ 1.015,33	R\$ 10.153,30
31	Motor submerso 4", de 0,5 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 920,00	R\$ 932,00	R\$ 932,00	R\$ 828,00	R\$ 8.280,00
32	Motor submerso 4", de 0,75 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 940,00	R\$ 965,00	R\$ 965,00	R\$ 956,67	R\$ 9.566,70
33	Motor submerso 4", de 1,0 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 985,00	R\$ 1.020,00	R\$ 999,00	R\$ 1.001,33	R\$ 10.013,30
34	Motor submerso 4", de 1,5 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.158,00	R\$ 1.180,00	R\$ 1.180,00	R\$ 1.172,67	R\$ 11.726,70
35	Motor submerso 4", de 2,0 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.409,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.523,00	R\$ 1.477,33	R\$ 14.773,30
36	Motor submerso 4", de 3,0 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.844,00	R\$ 1.880,00	R\$ 1.978,00	R\$ 1.900,67	R\$ 19.006,70
37	Motor submerso 4", de 5,0 Cv monof 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 4.818,00	R\$ 4.963,00	R\$ 4.895,00	R\$ 4.892,00	R\$ 48.920,00
38	Motor submerso 4", de 1,0 Cv Trif 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 980,00	R\$ 1.000,00	R\$ 965,00	R\$ 981,67	R\$ 9.816,70
39	Motor submerso 4", de 1,5 Cv Trif 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.094,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.078,00	R\$ 1.107,33	R\$ 11.073,30
40	Motor submerso 4", de 2,0 Cv Trif 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.258,00	R\$ 1.310,00	R\$ 1.310,00	R\$ 1.292,67	R\$ 12.926,70
41	Motor submerso 4", de 3,0 Cv Trif 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 1.580,00	R\$ 1.640,00	R\$ 1.695,00	R\$ 1.638,33	R\$ 16.383,30
42	Motor submerso 4", de 5,5 Cv Trif 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 2.365,00	R\$ 2.380,00	R\$ 2.420,00	R\$ 2.388,33	R\$ 23.883,30
43	Motor submerso 4", de 7,5 Cv Trif 220 V, rebobinável	UND	10	R\$ 2.952,00	R\$ 3.100,00	R\$ 3.020,00	R\$ 3.024,00	R\$ 30.240,00
44	Motor submerso 10,0 Cv Trif., 220 V, de 6", refrig à água	UND	5	R\$ 10.388,00	R\$ 10.680,00	R\$ 10.515,00	R\$ 10.527,67	R\$ 52.638,35
45	Motor submerso 12,0 Cv Trif., 220 V, de 6", refrig à água	UND	5	R\$ 10.803,00	R\$ 10.950,00	R\$ 10.985,00	R\$ 10.912,67	R\$ 54.563,35
46	Motor submerso 15,0 Cv Trif., 220 V, de 6", refrig à água	UND	5	R\$ 11.270,00	R\$ 11.540,00	R\$ 11.647,00	R\$ 11.485,67	R\$ 57.428,35
47	Quadro de Comando Monofásico de 0,5 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 680,00	R\$ 705,00	R\$ 714,00	R\$ 699,67	R\$ 10.495,05
48	Quadro de Comando Monofásico de 0,75 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 740,00	R\$ 760,00	R\$ 783,00	R\$ 761,00	R\$ 11.415,00
49	Quadro de Comando Monofásico de 1 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 785,00	R\$ 770,00	R\$ 785,00	R\$ 780,00	R\$ 11.700,00
50	Quadro de Comando Monofásico de 1,5 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 828,00	R\$ 840,00	R\$ 872,00	R\$ 846,67	R\$ 12.700,05
51	Quadro de Comando Monofásico de 2 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 865,00	R\$ 880,00	R\$ 905,00	R\$ 883,33	R\$ 13.249,95
52	Quadro de Comando Monofásico de 3 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 1.060,00	R\$ 1.091,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.083,67	R\$ 16.255,05
53	Quadro de Comando Monofásico de 5 Cv 220 Volts	UND	15	R\$ 1.630,00	R\$ 1.782,00	R\$ 1.762,00	R\$ 1.724,67	R\$ 25.870,05
54	Quadro de Comando Trifásico de 1,5 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	15	R\$ 840,00	R\$ 910,00	R\$ 865,00	R\$ 871,67	R\$ 13.075,05
55	Quadro de Comando Trifásico de 2,0 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	15	R\$ 895,00	R\$ 934,00	R\$ 924,00	R\$ 917,67	R\$ 13.765,05
56	Quadro de Comando Trifásico de 3,0 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	15	R\$ 950,00	R\$ 980,00	R\$ 975,00	R\$ 968,33	R\$ 14.524,95
57	Quadro de Comando Trifásico de 5,5 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	15	R\$ 1.670,00	R\$ 1.740,00	R\$ 1.786,00	R\$ 1.732,00	R\$ 25.980,00
58	Quadro de Comando Trifásico de 7,5 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	15	R\$ 1.995,00	R\$ 2.060,00	R\$ 2.064,00	R\$ 2.039,67	R\$ 30.595,05
59	Quadro de Comando Trifásico de 10 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	5	R\$ 2.280,00	R\$ 2.350,00	R\$ 2.320,00	R\$ 2.316,67	R\$ 11.583,35
60	Quadro de Comando Trifásico de 12 Cv 220 Volts Partida Direta	UND	5	R\$ 2.415,00	R\$ 2.520,00	R\$ 2.587,00	R\$ 2.507,33	R\$ 12.536,65

61	Quadro de Comando Trifásico de 10 Cv 220 Volts Soft Start	UND	5	R\$ 11.990,00	R\$ 12.100,00	R\$ 12.265,00	R\$ 12.118,33	R\$ 60.591,65
62	Quadro de Comando Trifásico de 12 Cv 220 Volts Soft Start	UND	5	R\$ 12.200,00	R\$ 12.745,00	R\$ 12.367,00	R\$ 12.437,33	R\$ 62.186,65
63	Quadro de Comando Trifásico de 15 Cv 220 Volts Soft Start	UND	5	R\$ 12.835,00	R\$ 13.650,00	R\$ 13.870,00	R\$ 13.451,67	R\$ 67.258,35
VALOR TOTAL								R\$ 1.733.646,95