



ELETROBOMBAS

J. C. DO VAL MATERIAL ELÉTRICO EIRELI



Venda de Bombas Submersa e Centrifugas
Vendas de Peças de Reposição
Rebobinamento de Motores Elétricos, Bombas Submersas,
Comandos Elétricos, Piscinas e Instalações em Poços Tubulares.

Ilmo. Sr. Pref.Mun.Dom Pedro - MA

Prezados Senhores

Atendendo solicitação, apresentamos nossa proposta de preços conforme as descrições abaixo.

LOTE I COMPRA DE MOTORES /BOMBEADORES NOVOS

Item	Und	Qtde	Descrição	VI. Unit	VI.Total
1	und	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 2,5m³/h e máxima de 6m³/h, e a altura manométrica mínima de 51 mca e máxima de 104 mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração em F.F, rotores em tecnopolimero	1.009,83	5.049,15
2	und	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 2,5m³/h e máxima de 6m³/h, e a altura manométrica mínima de 67 mca e máxima de 139 mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração em F.F rotores em tecnopolime	1.171,99	5.859,95
3	und	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 2,5m³/h e máxima de 6m³/h, e a altura manométrica mínima de 76 mca e máxima de 156 mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração em F.F rotores em tecnopolimer	1.240,43	6.202,15
4	und	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 3,6m³/h e máxima de 10,8m³/h, e a altura manométrica mínima de 50mca e máxima de 170mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração F.F rotores em tecnopolimero	1.467,88	7.339,40
5	und	3	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 20m³/h e máxima de 34m³/h, e a altura manométrica mínima de 113,8mca e máxima de 187,4mca. Bombeador em ferro fundido com corpo de válvula e corpo de aspiração em ferro fundido, rotores em bronze.	5.227,09	15.681,27
6	und	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 5m³/h e máxima de 9m³/h, e a altura manométrica mínima de 76 mca e máxima de 117 mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração em aço inox, rotores em tecnopolimero.	1.487,89	7.439,45
7	Unid	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 2,5³/h e máxima de 6m³/h, e a altura manométrica mínima de 102 mca e máxima de 220 mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração em aço inox, rotores em tecnopolimero.	1.637,42	8.187,10
8	Unid	5	Bombeador submerso que atenda a vazão mínima de 4,8m³/h e máxima de 18m³/h, e a altura manométrica mínima de 35 mca e máxima de 169 mca. Bombeador em aço inox com corpo de válvula e corpo de aspiração em aço inox, rotores em tecnopolimero.	2.431,38	12.156,90
9	Unid	5	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 2HP 220V	3.098,98	15.494,90
10	Unid	5	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 3HP 220V	3.388,55	16.942,75



ELETROBOMBAS

J. C. DO VAL MATERIAL ELÉTRICO EIRELI



Venda de Bombas Submersa e Centrifugas
Vendas de Peças de Reposição
Rebobinamento de Motores Elétricos, Bombas Submersas,
Comandos Elétricos, Piscinas e Instalações em Poços Tubulares.

11	Unid	5	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 5HP 220V	4.618,46	23.092,30
12	Unid	5	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 5HP 380V	4.678,48	23.392,40
13	Unid	5	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 7,5HP 380	5.023,86	25.119,30
14	Unid	3	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 15HP 380	6.786,59	20.359,77
15	Unid	2	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 20HP 380	10.969,10	21.938,20
16	Unid	3	Motor Nacional refrigerado a água, corpoem aço carbono mancal em grafite, 25HP 380	11.835,72	35.507,16
17	Unid	5	Bomba Anauger Para Poço Tubular 6"	630,75	3.153,75
TOTAL LOTE I					252.915,90

LOTE II - CONEXOES E GALVANIZAÇÕES

Item	Und	Qtde	Descrição	VI. Unit	VI.Total
1	Unid	50	Tubo PVC Geomecânico edutor 1,1/2" x4mts	152,69	7.634,50
2	Unid	50	Tubo PVC Geomecânico edutor 2" x4mts	194,81	9.740,50
3	Unid	30	Tubo galvanizado 2" x 6 mts	452,79	13.583,70
4	Unid	30	Tubo galvanizado 3" x 6 mts	722,36	21.670,80
5	Unid	30	Tubo galvanizado 1.1/2" x 6 mts	311,69	9.350,70
6	Unid	20	Luva de ferro galvanizado 1.1/4"	16,32	326,40
7	Unid	20	Luva de ferro galvanizado 1.1/2"	18,85	377,00
8	Unid	20	Luva de ferro galvanizado 2"	40,22	804,40
9	Unid	20	Luva de ferro galvanizado 2.1/2"	53,81	1.076,20
10	Unid	20	Luva de ferro galvanizada 3"	76,34	1.526,80
11	Unid	10	União galvanizada 1.1/4"	41,59	415,90
12	Unid	10	União galvanizada de 1.1/2"	47,91	479,10
13	Unid	10	União galvanizada de 2"	70,45	704,50
14	Unid	10	União galvanizada de 2.1/2"	103,19	1.031,90
15	Unid	10	União galvanizada de 3"	174,80	1.748,00
16	Unid	10	Curva galvanizada 90 fêmea 1.1/2"	66,55	665,50
17	Unid	10	Curva galvanizada 90 fêmea 2"	120,57	1.205,70
18	Unid	10	Curva galvanizada 90 fêmea 2.1/2"	166,58	1.665,80
19	Unid	5	Válvula de retenção horizontal 1.1/4"	127,41	637,05
20	Unid	5	Válvula de retenção horizontal 1.1/2"	181,12	905,60
21	Unid	5	Válvula de retenção horizontal 2"	240,08	1.200,40
22	Unid	5	Válvula de retenção horizontal 2.1/2"	315,69	1.578,45
23	Unid	10	Niple duplo galvanizado 1.1/4"	14,58	145,80
24	Unid	10	Niple duplo galvanizado 1.1/2"	17,59	175,90



ELETROBOMBAS

J. C. DO VAL MATERIAL ELÉTRICO EIRELI



Venda de Bombas Submersa e Centrifugas
Vendas de Peças de Reposição
Rebobinamento de Motores Elétricos, Bombas Submersas,
Comandos Elétricos, Piscinas e Instalações em Poços Tubulares.

25	Unid	10	Niple duplo galvanizado 2"	26,21	262,10
26	Unid	10	Niple duplo galvanizado 2.1/2"	33,70	337,00

TOTAL LOTE II

79.249,70

LOTE III - PEÇAS NOVAS PARA MOTOBOMBAS SUBMERSAS

Item	Und	Qtde	Descrição	VI. Unit	VI.Total
1	Unid	10	Bucha de guia superior motor M4P7	179,01	1.790,10
2	Unid	10	Bucha de guia inferior motor M4P7	152,69	1.526,90
3	Unid	5	Disco de apoio completo motor M4P7	336,96	1.684,80
4	Unid	5	Escora de apoio completa motor M4P7	163,22	816,10
5	Unid	5	Redentor da tampa superior motor M4P7	47,39	236,95
6	Unid	5	Sino afastador de areia motor M4P7	15,80	79,00
7	Unid	5	Cabo de saída chato motor M4P7	36,86	184,30
8	Unid	100	Porca sextavada 5/16"x 18	5,27	527,00
9	Unid	100	Arruela lisa parafuso 5/16"	3,69	369,00
10	Unid	100	Arruela de pressão parafuso 5/16	3,26	326,00
11	Unid	20	Anel O' Ring 6X2mm	2,63	52,60
12	Unid	10	Chaveta do disco de apoio motor M4P7	7,37	73,70
13	Unid	5	Selo mecânico T-11 16 mm	36,86	184,30
14	Unid	10	Rolamento angular 7203 B	33,70	337,00
15	Unid	10	Anel labirinto	12,64	126,40
16	Unid	5	Cabo chato motor OP4	117,94	589,70
17	Litro	10	Fluido dielétrico de grau alimentício	38,75	387,50
18	Unid	5	Diafragma motor OP4	84,24	421,20
19	Unid	5	Sino afastador de areia motor OP4	15,80	79,00
20	Unid	10	Selo mecânico 5/8 T.01	36,86	368,60
21	Unid	10	Selo mecânico 3/4 T.01	36,86	368,60
22	Unid	5	Platinado nema 48 2 contatos weg	29,48	147,40
23	Unid	5	Platinado nema 56 2 contatos weg	29,48	147,40
24	Unid	5	Platinado 100/132 rural weg	37,38	186,90
25	Unid	5	Chave centrifuga nema 48 2 polos weg	28,54	142,70
26	Unid	5	Chave centrifuga nema 56 2 polos weg	28,43	142,15
27	Unid	5	Chave centrifuga 100/132 2 polos weg	32,64	163,20
28	Unid	20	Capacitor 270-324mf 110v	47,39	947,80
29	Unid	20	Capacitor 340-408 mf 110v	78,98	1.579,60
30	Unid	20	Capacitor 430-516 mf 110v	80,03	1.600,60
31	Unid	10	Bucha do mancal bombeador 4BPS 5-f	15,80	158,00
32	Unid	10	Manga do bombeador 4BPS 5-f	37,91	379,10



ELETROBOMBAS

J. C. DO VAL MATERIAL ELÉTRICO EIRELI



Venda de Bombas Submersa e Centrifugas

Vendas de Peças de Reposição

Rebobinamento de Motores Elétricos, Bombas Submersas,

Comandos Elétricos, Piscinas e Instalações em Poços Tubulares.

33	Unid	30	Difusor 4BPS 3-f	12,11	363,30
34	Unid	30	Difusor 4BPS 5-f	12,95	388,50
35	Unid	30	Difusor 4BPS 9-i	24,23	726,90
36	Unid	30	Rotor 4BPS 3-f	12,32	369,60
37	Unid	30	Rotor 4BPS 5-f	15,58	467,40
38	Unid	30	Rotor 4BPS 9-i	23,06	691,80
39	Unid	50	Bucha intermediaria bombeador 4BPS 5-f	6,32	316,00

TOTAL LOTE III

19.447,10

LOTE IV- PEÇAS PARA QUADRO DE COMANDO

Item	Und	Qtde	Descrição	VI. Unit	VI.Total
1	Unid	10	Rele de sobrecarga de 8-12.5 amperes	100,04	1.000,40
2	Unid	10	Rele de sobrecarga de 11-17 amperes	103,30	1.033,00
3	Unid	10	Rele de sobrecarga de 22-32 amperes	120,88	1.208,80
4	Unid	50	Rele de Falta Fase 220/380v	110,57	5.528,50
5	Unid	10	Rele de nível superior 110/220v	104,46	1.044,60
6	Unid	5	Chave seletora 3 posições	48,23	241,15
7	Unid	30	Para raios de baixa tensão	293,68	8.810,40
8	Unid	20	Capacitor 270-324 220v	47,39	947,80
9	Unid	20	Capacitor permanente 30 mf 400v	40,01	800,20
10	Unid	20	Capacitor permanente 40 mf 400v	40,01	800,20
11	Unid	20	Capacitor permanente 60 mf 400v	43,17	863,40
12	Unid	10	Contatora 12A 220V S0	118,67	1.186,70
13	Unid	10	Contatora 17A 220V S0	118,67	1.186,70
14	Unid	10	Contatora 25A 220V S0	131,64	1.316,40
15	Unid	10	Contatora 32A 220V S2	152,79	1.527,90
16	Unid	10	Contatora 40A 220V S2	243,14	2.431,40
17	Unid	10	Contatora 50A 220V S2	300,21	3.002,10
18	Unid	10	Contatora 65A 220V S3	337,91	3.379,10
19	Unid	500	Cabo PP flexível 3x2,5mm	13,58	6.790,00
20	Unid	500	Cabo PP flexível 3x4mm	19,90	9.950,00
21	Unid	400	Cabo PP flexível 3x6mm	29,27	11.708,00
22	Unid	300	Cabo PP flexível 3x10mm	37,80	11.340,00
23	Unid	2	Chave Soft Starte 60A	4.096,17	8.192,34
24	Unid	2	Quadro de Comando Completo 20hp 380v	1.210,95	2.421,90
25	Unid	2	Quadro de Comando Compesadora Completo 25hp 380v	7.960,68	15.921,36
26	Unid	2	Quadro de Comando Completo 10hp 380v	1.105,65	2.211,30

TOTAL LOTE IV

104.843,65



ELETROBOMBAS

J. C. DO VAL MATERIAL ELÉTRICO EIRELI



Venda de Bombas Submersa e Centrifugas
Vendas de Peças de Reposição
Rebobinamento de Motores Elétricos, Bombas Submersas,
Comandos Elétricos, Piscinas e Instalações em Poços Tubulares.

LOTE V - LIMPEZA EM POÇO ARTESIANO					
Item	Und	Qtde	Descrição	VI. Unit	VI.Total
1	Metro	1450	Serviços de retirada e instalação do conjunto motobomba e tubos, no poço que foi limpo, considerando guincho de no mínimo 1,5 toneladas.	84,24	122.148,00
2	Unid	10	Serviço de desinfecção de poço tubular profundo, com fornecimento e aplicação de no mínimo 20 litros de desinfetante desicrustante e no mínimo 5 litros de bactericida /germicida.	2.327,13	23.271,30
3	Metro	1000	Serviço de limpeza de poço tubular profundo com compressor com capacidade de no mínimo 60 PCM depressão.	157,95	157.950,00
TOTAL LOTE V					303.369,30
VALOR TOTAL DOS LOTE -----					759.825,65

CONDIÇÕES COMERCIAIS:

Prazo de Entrega dos Equipamentos:	10 à 15 Dias
Condições de Pagamento:	À Combinar
Local de Entrega:	À Combinar
Validade da Proposta	30 Dias

Teresina-PI, 17/03/2021

J.C DO VAL MAT. ELETRICO

Janio Cunha do Val
Administrador