

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 27/2020**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 07/2020.**  
**PROCESSO Nº 62/2020.**

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO EVENTUAL E FUTURA DE PEÇAS E SERVIÇO DE MÃO DE OBRA DE MANUTENÇÃO DE CONJUNTO DE BOMBAS SUBMERSAS.**  
**INTERESSADO: DIRETORIA DE OPERAÇÕES.**

A SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE OURINHOS, entidade de direito público interno, inscrita no CNPJ sob nº 49.131.287/0001-88, com sede à Av. Altino Arantes nº 369, Centro, nesta cidade de Ourinhos, Estado de São Paulo, na qualidade de órgão gerenciador, neste ato representada pelo Superintendente, Sr. Inacio Jose Barbosa Filho, portador da Carteira de Identidade RG sob nº 06.979.184-6 DGPCRJ e inscrito no CPF sob nº 757.763.327-53, doravante designado **SAE**, e a empresa abaixo relacionada, representada na forma de seu estatuto social, em ordem de preferência de classificação, doravante denominada **DETENTORA**, resolvem firmar o presente ajuste para Registro de Preços, nos termos das Leis nº 8.666/1993 e nº 10.520/2002, dos Decretos Municipais nº 5.231 e 7.041 de 24 de fevereiro de 2005 e 27 de setembro de 2018 respectivamente e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie, bem como do Edital do Pregão nos autos do processo em epígrafe, mediante condições e cláusulas a seguir estabelecidas:

**DETENTORA DOS LOTES: 01, 02, 03, 04, 05 e 06 CONFORME ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL, PELA ORDEM:**

<b>DADOS DO LICITANTE</b>	
<b>Denominação:</b> EBARA BOMBAS AMÉRICA DO SUL LTDA	
<b>Endereço:</b> Rua Joaquim Marques de Figueiredo, nº 2-31	
<b>Bairro:</b> Distrito Industrial	<b>Cidade/UF:</b> Bauru/SP
<b>CEP:</b> 17.034-290	<b>Fone:</b> (14) 4009-0000 – 4009-0020
<b>CNPJ:</b> 46.138.319/00001-89	<b>e-mail:</b> alex.negreiros@ebaracom.br
<b>DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS</b>	
<b>Nome:</b> José Roberto Santiago	
<b>Endereço:</b> Rua Joaquim Marques de Figueiredo, nº 2-31	
<b>Bairro:</b> Distrito Industrial	<b>Cidade/UF:</b> Bauru/SP
<b>CEP:</b> 17.034-290	<b>Fone:</b> (14) 4009-0000 – 4009-0020
<b>CPF:</b> 015.410.828.69	<b>RG:</b> 9.710.838 SSP/SP
<b>Nacionalidade:</b> Brasileiro	<b>Estado Civil:</b> Casado
<b>Cargo/Função:</b> Diretor – Departamento de Assistência Técnica	

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1 – REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO EVENTUAL E FUTURA DE PEÇAS E SERVIÇO DE MÃO DE OBRA DE MANUTENÇÃO DE CONJUNTO DE BOMBAS SUBMERSAS.

<b>LOTE 01 – Serviço de manutenção para BOMBA DO TIPO SUBMERSA MARCA EBARA – MODELO BHS 516-20E – Mi6G – 50HP – 220/380 V – 60 Hz – C/6 CB1 x 6c/5 m, com o fornecimento de peças e mão de obra.</b>						
<b>Item</b>	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>UN</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	U5061-3010	CORPO ASPIRAÇÃO 506/516	PC	2	R\$ 613,43	R\$ 1.226,86
2	U5061-3020	CORPO ESTÁGIO 506/516	PC	38	R\$ 349,30	R\$ 13.273,40
3	U5061-3090	CORPO ESTÁGIO ÚLTIMO 516	PC	2	R\$ 388,63	R\$ 777,26
4	U5061-3040	CORPO VÁLVULA 506-517	PC	2	R\$ 324,60	R\$ 649,20
5	U5061-1000	ROTOR BOMBA 506/516 SAE40	PC	40	R\$ 234,40	R\$ 9.376,00
6	U5061-1100	BUCHA CÔNICA BHS506-517	PC	40	R\$ 66,55	R\$ 2.662,00
7	S5061-6010	BUCHA MANCAL OITAV. 516-804	PC	42	R\$ 96,70	R\$ 96,70
8	S4011-7010	ASSENTO DE VÁLVULA 516/517	PC	2	R\$ 20,90	R\$ 41,80
9	U5061-1200	ANEL DE DESGASTE 506/516	PC	40	R\$ 88,64	R\$ 3.545,60
1	U4011-3060	DISCO DE VÁLVULA 516-517	PC	2	R\$ 61,07	R\$ 122,14

1	S4011-7060	MOLA 401~507/516/517	PC	2	R\$ 34,33	R\$ 68,66
1	SPR42-18X32	PARAFUSO PRISIONEIRO M8x32 INOX 304 HCL/RER	PC	336	R\$ 9,57	R\$ 3.215,52
1	SPOR2-18	PORCA M8 INOX 304	PC	336	R\$ 0,63	R\$ 211,68
1	S5061-7070	JUNTA BHS506~517 Øe135xØi107mm (PCDØ120mm)	PC	42	R\$ 0,75	R\$ 31,50
1	SANL2-I08P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M8	PC	336	R\$ 0,20	R\$ 67,20
1	SPR31-C6X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M6x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	4	R\$ 0,85	R\$ 3,40
1	SCHV2-17X7X40	CHAVETA 7X7X40 AISI 304	PC	2	R\$ 59,67	R\$ 119,34
1	U5061-7020N	LUVA ACOPLAMENTO 25x25 516~804 Mi6G 35~60HP CH7x8	PC	2	R\$ 493,34	R\$ 986,68
1	U5061-7020	LUVA ACOPLAMENTO 25x25 506~1001 M6G/M6V (20HP~30HP)	PC	2	R\$ 259,77	R\$ 519,54
2	U5061-2020N	EIXO BOMB. 506-20/516-20 M6G INOX	PC	2	R\$ 1.056,26	R\$ 2.112,52
2	U4021-7040	CRIVO 516~517	PC	2	R\$ 66,16	R\$ 132,32
2	U5121-712290	PROTEÇÃO M6 2290mm (512-37 /516-20)	PC	4	R\$ 48,22	R\$ 192,88
2	SPR12-I5X10	PARAFUSO SEXTAVADO M5x10 INOX 304	PC	28	R\$ 0,63	R\$ 17,64
2	UMI6G-4409	EST.COMP.Mi6G 45~50HP 220/380 V 60 Hz TRIF. (C/6 CB1x6c/5M)	PC	2	R\$ 14.822,29	R\$ 29.644,58
2	UMI6G-4024	ESTATOR+TUBO Mi6G Lg790 50HP	PC	2	R\$ 8.512,05	R\$ 17.024,10
2	UMI6G-5014C	BOBINA Mi6G 50HP 220/380/440V 60 Hz TRIF.	PC	2	R\$ 1.578,01	R\$ 3.156,02
2	UM6G1-5850	CABO REDONDO 1x6 mm <sup>2</sup> x5M P/Mi6G/MOTOR M6G (45~60HP TRIF.) PT	PC	12	R\$ 49,76	R\$ 597,12
2	PCAB1-108P	CABO EPR+PVC 0.6/1KV 6 mM2 PT CL.5	M	10	R\$ 13,31	R\$ 133,10
2	UMI6G-5214	ISOLADOR SLOT Mi6G 45~50HP L=805	PC	48	R\$ 0,89	R\$ 42,72
3	UMI6G-5314	ISOLADOR WEDGE Mi6G 45~50HP L=358/448	PC	96	R\$ 1,21	R\$ 116,16
3	SMI6G-5413	CUNHA Mi6G 50HP L=358MM	PC	96	R\$ 4,53	R\$ 434,88
3	SMI6G-5010	CUNHA INTERMEDIARIA Mi6G	PC	48	R\$ 35,05	R\$ 1.682,40
3	SM6P1-5920	PROTETOR DE BOBINA SUPERIOR M6P/M6G	PC	2	R\$ 10,30	R\$ 20,60
3	SM6P1-5930	PROTETOR DE BOBINA INFERIOR M6P/M6G	PC	2	R\$ 9,02	R\$ 18,04
3	UMI6G-4308C	ROTOR C/EIXO Mi6G 50HP T Lg790	PC	2	R\$ 3.049,04	R\$ 6.098,08
3	UMI6G-3101E8	SUPORTE A Mi6G COM BUCHA GRAF. MR-620	PC	2	R\$ 710,21	R\$ 1.420,42
3	PMI6G-6212	BUCHA M.SUP.Mi6G DIM.:47x36.5x61 GRAFITE P.Q. MR-620	PC	2	R\$ 91,40	R\$ 182,80
3	UMI6G-3102E6	SUPORTE B Mi6G COM BUCHA GRAF. MR-620	PC	2	R\$ 671,55	R\$ 1.343,10
3	PMI6G-6222	BUCHA M.INF.Mi6G DIM.:53x36.5x65 GRAFITE P.Q. MR-620	PC	2	R\$ 116,53	R\$ 233,06

4	UMI6G-7010	ANEL DE TUBO A M6G/Mi6G COM PERFIL QUADRADO	PC	2	R\$ 121,48	R\$ 242,96
4	UMI6G-7020	ANEL DE TUBO B M6G/Mi6G PERFIL QUADRADO	PC	2	R\$ 145,57	R\$ 291,14
4	UMI6G-3003	CORPO ALOJAMENTO Mi6G	PC	2	R\$ 516,61	R\$ 1.033,22
4	SM6G1-7011	ANEL DE TRAVA QUADRADO PARA FURO 134mm M6G/Mi6G (27.5~40HP)	PC	4	R\$ 34,99	R\$ 139,96
4	SCHV1-I7X7X18	CHAVETA 7X7X18 INOX 420	PC	2	R\$ 38,11	R\$ 76,22
4	SCHV1-I8X7X32	CHAVETA 8X7X32 INOX AISI 420	PC	2	R\$ 105,75	R\$ 211,50
4	SPR21-C8X25	PARAFUSO ALLEN C/ CABEÇA M8x25 A.CARB.BICR.	PC	8	R\$ 1,77	R\$ 14,16
4	SM6G1-7070	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 20mm DIN 471 GRUPO 03	PC	2	R\$ 0,75	R\$ 1,50
4	UM80N-6010	SEGMENTO DO MANCAL M6G~M12	PC	6	R\$ 74,55	R\$ 447,30
4	UM6GN-3105	DISCO OSCILANTE M6G	PC	2	R\$ 64,24	R\$ 128,48
5	SORNG-2.62X71.12	O-RING 2.62x71.12 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	2	R\$ 6,02	R\$ 12,04
5	UM6G1-6130	PARAFUSO REGULADOR M6G ANTIGO/M6G/M6V/M8/M8V INOX 420	PC	2	R\$ 88,83	R\$ 177,66
5	SPOR1-C20X1.5	PORCA M20x1.5 A.CARB.GALV.	PC	2	R\$ 3,18	R\$ 6,36
5	SM6G1-7030	RETENTOR 42x30x8 M6G/Mi6P/Mi6G (1.5~60HP)	PC	4	R\$ 30,75	R\$ 123,00
5	SM6G1-7020	SINO AFASTADOR DE AREIA M6G (M6P/Mi6P/M6G/Mi6G NEMA)	PC	2	R\$ 19,91	R\$ 39,82
5	SM6G1-7040	DIAFRAGMA M6G/M8	PC	2	R\$ 182,20	R\$ 364,40
5	SM6G1-7050	MOLA M6G/M8	PC	2	R\$ 19,13	R\$ 38,26
5	UM6G1-7050	TAMPA DO DIAFRAGMA M6G/M8	PC	2	R\$ 56,24	R\$ 112,48
5	SPOR2-I10	PORCA M10 INOX 304	PC	10	R\$ 1,42	R\$ 14,20
5	UM6G1-7060	PROTETOR DE DIAFRAGMA M6G/M8/M10/M12	PC	2	R\$ 24,18	R\$ 48,36
6	UM6G1-7070	DISCO DE MOLA M6G/M8 INOX AISI 430	PC	2	R\$ 3,89	R\$ 7,78
6	SM6P1-7000	PORCA PARA CABO M6P/M6G/M6V INOX 420	PC	4	R\$ 12,53	R\$ 50,12
6	SM6G1-7080	VEDAÇÃO PARA CABO REDONDO F.F 1x4mm <sup>2</sup> (6 mm <sup>2</sup> ) M6G	PC	4	R\$ 5,21	R\$ 20,84
6	SM6P1-7090	ANEL PRESSÃO PARA CABO M6P/M6G	PC	4	R\$ 5,45	R\$ 21,80
6	SPR42-I10X82	PARAFUSO PRISIONEIRO M10x82 INOX 304	PC	8	R\$ 21,95	R\$ 175,60
6	SPR31-C8X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M8x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	2	R\$ 0,75	R\$ 1,50
6	SPR12-I5X16	PARAFUSO SEXTAVADO M5x16 INOX 304	PC	12	R\$ 0,74	R\$ 8,88
6	SPR61-L5X10	BUJAO FENDA LATAO M5x10	PC	2	R\$ 8,60	R\$ 17,20



6	SPR61-L8X8	BUJAO FENDA LATAO M8x8	PC	4	R\$ 15,23	R\$ 60,92
6	SORNG-1.78X6.07	O-RING 1.78x6.07 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	4	R\$ 0,23	R\$ 0,92
7	SANL1-L10U	ARRUELA LISA LATÃO M10	PC	8	R\$ 1,28	R\$ 10,24
7	SANL2-I10P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M10	PC	8	R\$ 0,44	R\$ 3,52
7	UMI6G-3106	DISCO DO MANCAL ESCORA COM GRAFITE Mi6G	PC	2	R\$ 495,74	R\$ 991,48
7	UM6G1-7040	CAPA DE SELO M6G/Mi6P/Mi6G	PC	2	R\$ 39,52	R\$ 79,04
7	U4111-7100	ABRAÇADEIRA PARA PROTEÇÃO TIPO 2 411~517xM6	PC	12	R\$ 8,75	R\$ 105,00
7	-	CONCERTO MÃO DE OBRA BOMBEADOR	H	25	R\$ 395,36	R\$ 9.884,00
7	-	CONCERTO MÃO DE OBRA MOTOR	H	34	R\$ 395,36	R\$ 13.442,24
Valor Total do Lote					R\$ 133.965,82	

**LOTE 02** – Serviço de manutenção para BOMBA DO TIPO SUBMERSA MARCA EBARA – MODELO BHS 813-08E – M8S – 100HP – 380 V – 60 Hz – C/3 CB1x16c/6 m, com o fornecimento de peças e mão de obra.

Item	Código	Descrição	UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
7	U8031-3010	CORPO ASPIRAÇÃO 803/813 P/M8/M8S	PC	2	R\$ 849,12	R\$ 1.698,24
7	U8031-3090	CORPO ESTÁGIO ÚLTIMO 813	PC	2	R\$ 835,41	R\$ 1.670,82
7	U8031-3047	CORPO VÁLVULA 803/813 R. 5Pol. NPT	PC	2	R\$ 501,89	R\$ 1.003,78
8	U8031-2024	EIXO BOMB. 803-08/813-08 M8S	PC	2	R\$ 456,43	R\$ 912,86
8	U8031-1000	ROTOR BOMBA 803/813 SAE40	PC	16	R\$ 575,02	R\$ 9.200,32
8	U8031-1100	BUCHA CÔNICA BHS803/813/804	PC	16	R\$ 65,91	R\$ 1.054,56
8	S5061-6010	BUCHA MANCAL OITAV. 516~804	PC	16	R\$ 96,70	R\$ 1.547,20
8	S8031-7010	ASSENTO DE VÁLVULA 813/804/8150~8180	PC	2	R\$ 188,50	R\$ 377,00
8	U8031-1200	ANEL DE DESGASTE 803/813	PC	16	R\$ 79,11	R\$ 1.265,76
8	U8031-3060	DISCO DE VÁLVULA 813~804/8150~8180	PC	2	R\$ 111,78	R\$ 223,56
8	S8031-7060	MOLA 803/813/804/8150~8180	PC	2	R\$ 102,92	R\$ 205,84
8	SPR42-I10X40	PARAFUSO PRISIONEIRO M10x40 INOX 304 HCL/RER	PC	144	R\$ 10,20	R\$ 1.468,80
8	SPOR2-I10	PORCA M10 INOX 304	PC	146	R\$ 1,42	R\$ 207,32
9	SANL2-I10P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M10	PC	144	R\$ 0,44	R\$ 63,36
9	S8031-7070	JUNTA BHS803/813	PC	18	R\$ 1,00	R\$ 18,00
9	SPR31-C8X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M8x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	4	R\$ 0,75	R\$ 3,00
9	U8031-3020	CORPO ESTÁGIO 803/813	PC	14	R\$ 753,16	R\$ 10.544,24

9	SCHV2-I8X7X50	CHAVETA 8X7X50 AISI 304	PC	2	R\$ 134,39	R\$ 268,78
9	U8031-7035	LUVA ACOPLAMENTO 25x30 506~804 Mi8/M8S	PC	2	R\$ 612,46	R\$ 1.224,92
9	U5061-7031	LUVA ACOPLAMENTO 25x30 506~1001 M8 SEMI-ACABADO	PC	2	R\$ 166,13	R\$ 332,26
9	U8031-7040	CRIVO 813~804/8150~8180	PC	2	R\$ 99,97	R\$ 199,94
9	U8031-7108	PROTEÇÃO PARA CABO 803/813-08 M8	PC	2	R\$ 118,28	R\$ 236,56
9	SPR12-I5X10	PARAFUSO SEXTAVADO M5x10 INOX 304	PC	12	R\$ 0,63	R\$ 7,56
1	SPOR2-I12	PORCA M12 INOX 304	PC	8	R\$ 2,08	R\$ 16,64
1	SANL2-I12P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M12	PC	8	R\$ 0,52	R\$ 4,16
1	UM801-7011	ANEL DE TUBO A M8S PERFIL QUADRADO	PC	2	R\$ 140,30	R\$ 280,60
1	UM801-7021	ANEL DE TUBO B M8S PERFIL QUADRADO	PC	2	R\$ 135,62	R\$ 271,24
1	SM801-7012	ANEL DE TRAVA QUADRADO PARA FURO 175~176 mm M8S	PC	4	R\$ 33,12	R\$ 132,48
1	SCHV2-I10X8X40	CHAVETA 10X8X40 INOX 420	PC	2	R\$ 76,88	R\$ 153,76
1	SCHV1-C6X6X15	CHAVETA 6X6X15 SAE 1010 ~1045	PC	2	R\$ 3,02	R\$ 6,04
1	UM80N-6130	PARAFUSO REGULADOR M8-Mi8S 55~125HP INOX 420 REFORÇADO	PC	2	R\$ 19,69	R\$ 39,38
1	SPOR2-I30	PORCA M30x2 INOX 304	PC	2	R\$ 84,47	R\$ 168,94
1	SPR42-I12X100	PARAFUSO PRISIONEIRO M12x100 INOX 304	PC	8	R\$ 50,04	R\$ 400,32
1	SPR41-C12X165	PARAFUSO PRISIONEIRO M12x165 A.CARB. SAE1045 OXIDADO	PC	8	R\$ 23,69	R\$ 189,52
1	SPR12-I5X16	PARAFUSO SEXTAVADO M5x16 INOX 304	PC	12	R\$ 0,74	R\$ 8,88
1	SPOR2-I12E	PORCA CHAPEU M12 INOX 304	PC	8	R\$ 2,08	R\$ 16,64
1	SANL1-L12U	ARRUELA LISA LATÃO M12	PC	16	R\$ 2,09	R\$ 33,44
1	SPR61-L10X10	BUJAO FENDA LATAO M10x10	PC	4	R\$ 27,92	R\$ 111,68
1	SORNG-1.78X7.65	O-RING 1.78x7.65 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	4	R\$ 0,23	R\$ 0,92
1	SM801-7070	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 22mm DIN 471	PC	2	R\$ 0,77	R\$ 1,54
1	UM801-3101E1	SUPORTE A M8/M8S COM BUCHA GRAFITE	PC	2	R\$ 1.403,03	R\$ 2.806,06
1	PM801-6211	BUCHA M.SUP/INF M8/M8S DIM.:49X39.5X80 GRAFITE USINADO	PC	4	R\$ 532,14	R\$ 2.128,56
1	SM401-6120	PINO DE TRAVA 4x8 DIN 1481	PC	6	R\$ 0,10	R\$ 0,60
1	UM801-3102RFE	SUPORTE B M8/M8S COM BUCHA GRAFITE 55~100HP REFORÇADO	PC	2	R\$ 1.571,07	R\$ 3.142,14
1	SM801-6021	MANCAL SUPERIOR A EM GRAFITE P/ SUPORTE B M8S 55~100HP REF.	PC	2	R\$ 327,79	R\$ 655,58

1	UM801-3003RF	CORPO DO ALOHAMENTO M8/M8S REFORÇADO	PC	2	R\$ 400,57	R\$ 801,14
1	SORNG-3.5X94.8	O-RING 3.53x94.84 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	2	R\$ 9,23	R\$ 18,46
1	SM801-7020	SINO AFASTADOR DE AREIA M8	PC	2	R\$ 40,90	R\$ 81,80
1	UM801-7040	CAPA DE SELO M8	PC	2	R\$ 191,33	R\$ 382,66
1	SM801-7030	RETENTOR 52x38x10 M8/M8S (40~100HP) / M6V (20~30HP)	PC	4	R\$ 34,38	R\$ 137,52
1	SM6G1-7040	DIAFRAGMA M6G/M8	PC	2	R\$ 182,20	R\$ 364,40
1	UM6G1-7060	PROTETOR DE DIAFRAGMA M6G/M8/M10/M12	PC	2	R\$ 24,18	R\$ 48,36
1	SM6G1-7050	MOLA M6G/M8	PC	2	R\$ 19,13	R\$ 38,26
1	UM6G1-7070	DISCO DE MOLA M6G/M8 INOX AISI 430	PC	2	R\$ 3,89	R\$ 7,78
1	SM801-7000	PORCA PARA CABO M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	2	R\$ 36,30	R\$ 72,60
1	SM801-7090	ANEL PRESSÃO PARA CABO M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	4	R\$ 11,29	R\$ 45,16
1	UM8SN-3206	DISCO DO MANCAL ESCORA COM GRAFITE M8/M8S 55~100HP REFORÇADO	PC	2	R\$ 1.043,96	R\$ 2.087,92
1	UM80N-6010	SEGMENTO DO MANCAL M6G-M12	PC	12	R\$ 74,55	R\$ 894,60
1	UM101-3006	DISCO OSCILANTE COM REFORÇO M10/M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	2	R\$ 473,31	R\$ 946,62
1	UM8S1-4310C	ROTOR C/EIXO M8S 100HP T	PC	2	R\$ 4.821,81	R\$ 9.643,62
1	SM801-5910	APOIO DE BOBINA M8	PC	2	R\$ 3,40	R\$ 6,80
1	SPR61-L5X10	BUJAO FENDA LATAO M5x10	PC	2	R\$ 8,60	R\$ 17,20
1	UM8S1-4415B	EST.COMP.M8S 75~100HP 380 V 60 Hz TRIF. (C/3 CB1x16c/6 m)	PC	2	R\$ 17.330,54	R\$ 34.661,08
1	UM8S1-4012B	ESTATOR+TUBO M8S 75~100HP ANEL QUADRADO	PC	2	R\$ 9.427,41	R\$ 18.854,82
1	UM801-5205	ISOLADOR SLOT M8 65~100HP 60 Hz / 65~75HP 50Hz	PC	48	R\$ 7,26	R\$ 348,48
1	UM801-5305	ISOLADOR WEDGE M8 65~100HP 60 Hz - 65~75HP 50Hz	PC	96	R\$ 0,92	R\$ 88,32
1	UM8S1-5412	CUNHA M8S 75~100HPL=385MM 220~440V	PC	96	R\$ 3,40	R\$ 326,40
1	UM8S1-5835	CABO REDONDO P/M8/Mi8/M8S/Mi8S 1x16 mm <sup>2</sup> PT 6 m	PC	6	R\$ 139,11	R\$ 834,66
1	PCAB1-106P	CABO EPR+PVC 0.6/1KV 16 mM2 PT CL.5	M	12	R\$ 40,11	R\$ 481,32
1	UM8S1-5010C	BOBINA M8S 75~100HP 220/380 V 60 HzT	PC	2	R\$ 3.583,26	R\$ 7.166,52
1	SM801-7082	VEDAÇÃO PARA CABO REDONDO 3x16 mm <sup>2</sup> M8-Mi8S	PC	2	R\$ 9,98	R\$ 19,96
1	UM6G1-7050	TAMPA DO DIAFRAGMA M6G/M8	PC	4	R\$ 56,24	R\$ 224,96
1	CONS-9B	CONCERTO MÃO DE OBRA BOMBEADOR	H	17	R\$ 395,36	R\$ 6.721,12
1	CONS-9M	CONCERTO MÃO DE OBRA MOTOR	H	65	R\$ 395,36	R\$ 25.698,40



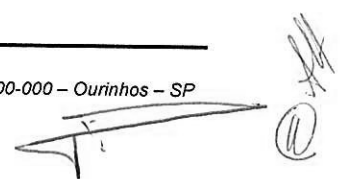
Valor Total do Lote	R\$ 155.324,74
---------------------	----------------

**LOTE 03 – Serviço de manutenção para BOMBA DO TIPO SUBMERSA MARCA EBARA – MODELO BHS 813-12E – GGG50 – Mi8S – 150HP – 380 V – 60 Hz – C/3 CB1x25c/6,50 m, com o fornecimento de peças e mão de obra.**

Item	Código	Descrição	UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	U8031-3051	CORPO VÁLVULA 803/813 R. 5Pol. NPT GGG50	PC	1	R\$ 528,09	R\$ 528,09
1	U8031-3069	DISCO DE VÁLVULA 803/804/813 GGG50	PC	1	R\$ 102,64	R\$ 102,64
1	U8031-3098	CORPO ESTÁGIO ÚLTIMO 803/813 GGG50	PC	1	R\$ 840,64	R\$ 840,64
1	U8031-3028	CORPO ESTÁGIO 803/813 GGG50	PC	11	R\$ 445,00	R\$ 4.895,00
1	U8031-3018NE	CORPO ASPIRAÇÃO 803/813 P/Mi8 GGG50	PC	1	R\$ 1.312,44	R\$ 1.312,44
1	U8031-1100	BUCHA CÔNICA BHS803/813/804	PC	12	R\$ 65,91	R\$ 790,92
1	S5061-6010	BUCHA MANCAL OITAV. 516~804	PC	12	R\$ 96,70	R\$ 1.160,40
1	S8031-7010	ASSENTO DE VÁLVULA 813/804/8150~8180	PC	1	R\$ 188,50	R\$ 188,50
1	U8031-1200	ANEL DE DESGASTE 803/813	PC	12	R\$ 79,11	R\$ 949,32
1	S8031-7060	MOLA 803/813/804/8150~8180	PC	1	R\$ 89,70	R\$ 89,70
1	SPR42-110X40	PARAFUSO PRISIONEIRO M10x40 INOX 304 HCL/RER	PC	104	R\$ 10,20	R\$ 1.060,80
1	SPOR2-110	PORCA M10 INOX 304	PC	105	R\$ 1,42	R\$ 149,10
1	SANL2-110P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M10	PC	104	R\$ 0,44	R\$ 45,76
1	S8031-7070	JUNTA BHS803/813	PC	13	R\$ 1,00	R\$ 13,00
1	SPR31-C8X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M8x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	2	R\$ 0,75	R\$ 1,50
1	U8031-7036N	LUVA ACOPLAMENTO 25x35 516~804 Mi8S	PC	1	R\$ 746,44	R\$ 746,44
1	U5061-7031	LUVA ACOPLAMENTO 25x30 506~1001 M8 SEMI-ACABADO	PC	1	R\$ 166,13	R\$ 166,13
1	SCHV2-18X7X50	CHAVETA 8X7X50 AISI 304	PC	1	R\$ 134,39	R\$ 134,39
1	U8031-2032A	EIXO BOMB. 803-12/813-12 M8S/Mi8S	PC	1	R\$ 699,03	R\$ 699,03
1	U8031-1000	ROTOR BOMBA 803/813 SAE40	PC	12	R\$ 575,02	R\$ 6.900,24
1	U8031-7040	CRIVO 813~804/8150~8180	PC	1	R\$ 99,97	R\$ 99,97
1	U8031-7112	PROTEÇÃO PARA CABO 803/813-12 Mi8S 16 mm <sup>2</sup>	PC	2	R\$ 133,01	R\$ 266,02
1	SPR12-15X10	PARAFUSO SEXTAVADO M5x10 INOX 304	PC	10	R\$ 0,63	R\$ 6,30
1	UMI80-3101E6	SUORTE A Mi8/Mi8S COM BUCHA GRAFITE	PC	1	R\$ 1.731,07	R\$ 1.731,07
1	PMI80-6211	BUCHA M.SUP/INF Mi8/Mi8S D.:58X46.5X80 GRAFITE USINADO	PC	2	R\$ 600,23	R\$ 1.200,46

1	SM401-6120	PINO DE TRAVA 4x8 DIN 1481	PC	11	R\$ 0,10	R\$ 1,10
1	UMI80-3102E5	SUPORE B Mi8/Mi8S COM BUCHA GRAFITE	PC	1	R\$ 1.765,52	R\$ 1.765,52
1	SM101-6021	MANCAL SUPERIOR A EM GRAFITE P/ SUPORE B Mi8/Mi8S M10 REF.	PC	1	R\$ 339,13	R\$ 339,13
1	UMI80-7010	ANEL DE TUBO A Mi8/Mi8S PERFIL QUADRADO	PC	1	R\$ 94,05	R\$ 94,05
1	UMI80-7020	ANEL DE TUBO B Mi8/Mi8S PERFIL QUADRADO	PC	1	R\$ 102,16	R\$ 102,16
1	UMI80-3003RF	CORPO ALOJAMENTO Mi8/Mi8S REFORÇADO	PC	1	R\$ 528,15	R\$ 528,15
1	SM801-7011	ANEL DE TRAVA QUADRADO PARA FURO 179mm Mi8	PC	2	R\$ 47,51	R\$ 95,02
1	SCHV2-110X8X40	CHAVETA 10X8X40 INOX 420	PC	1	R\$ 76,88	R\$ 76,88
1	SCHV1-17X7X18	CHAVETA 7X7X18 INOX 420	PC	1	R\$ 38,11	R\$ 38,11
1	SPR41-C12X170	PARAFUSO PRISIONEIRO M12x175 A.CARB. SAE1045 OXIDADO	PC	4	R\$ 8,80	R\$ 35,20
1	UM80N-6010	SEGMENTO DO MANCAL M6G~M12	PC	6	R\$ 74,55	R\$ 447,30
1	UM101-3006	DISCO OSCILANTE COM REFORÇO M10/M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	1	R\$ 473,31	R\$ 473,31
1	SORNG-3.5X94.8	O-RING 3.53x94.84 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	1	R\$ 9,23	R\$ 9,23
1	UM80N-6130	PARAFUSO REGULADOR M8~Mi8S 55~125HP INOX 420 REFORÇADO	PC	1	R\$ 19,69	R\$ 19,69
1	SPOR2-I30	PORCA M30x2 INOX 304	PC	1	R\$ 84,47	R\$ 84,47
1	SM6G1-7040	DIAFRAGMA M6G/M8	PC	1	R\$ 182,20	R\$ 182,20
1	SM6G1-7050	MOLA M6G/M8	PC	1	R\$ 19,13	R\$ 19,13
1	UM6G1-7050	TAMPA DO DIAFRAGMA M6G/M8	PC	1	R\$ 56,24	R\$ 56,24
1	UM6G1-7060	PROTETOR DE DIAFRAGMA M6G/M8/M10/M12	PC	1	R\$ 24,18	R\$ 24,18
1	UM6G1-7070	DISCO DE MOLA M6G/M8 INOX AISI 430	PC	1	R\$ 3,89	R\$ 3,89
1	SM801-7000	PORCA PARA CABO M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	2	R\$ 36,30	R\$ 72,60
1	SM801-7082	VEDAÇÃO PARA CABO REDONDO 3x16 mm <sup>2</sup> M8~Mi8S	PC	1	R\$ 9,98	R\$ 9,98
1	SM801-7083	VEDAÇÃO PARA CABO REDONDO 3x16 mm <sup>2</sup> M8~Mi8S - ST	PC	1	R\$ 3,69	R\$ 3,69
1	SM801-7090	ANEL PRESSÃO PARA CABO M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	4	R\$ 11,29	R\$ 45,16
2	SM801-5910	APOIO DE BOBINA M8	PC	1	R\$ 3,40	R\$ 3,40
2	SM801-7030Z	RETENTOR 55x42x8 M8/M8S NEMA E Mi8/Mi8S	PC	2	R\$ 143,08	R\$ 286,16
2	SPR12-I5X16	PARAFUSO SEXTAVADO M5x16 INOX 304	PC	6	R\$ 0,74	R\$ 4,44
2	SPR61-L5X10	BUJAO FENDA LATAO M5x10	PC	1	R\$ 8,60	R\$ 8,60

9





2	SPOR2-I12E	PORCA CHAPEU M12 INOX 304	PC	4	R\$ 2,08	R\$ 8,32
2	SPR61-L10X10	BUJAO FENDA LATAO M10x10	PC	2	R\$ 27,92	R\$ 55,84
2	SORNG-1.78X7.65	O-RING 1.78x7.65 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	2	R\$ 0,23	R\$ 0,46
2	SM101-7110	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 25mm DIN 471	PC	1	R\$ 1,05	R\$ 1,05
2	SANL1-L12U	ARRUELA LISA LATÃO M12	PC	4	R\$ 2,09	R\$ 8,36
2	SM801-7025	SINO AFASTADOR DE AREIA Mi8/Mi8S E M8/M8S - NEMA	PC	1	R\$ 38,79	R\$ 38,79
2	UMI80-7040	CAPA DE SELO Mi8/Mi8S	PC	1	R\$ 124,41	R\$ 124,41
2	UM101-3103	DISCO DO MANCAL ESCORA COM GRAFITE Mi8S/M10	PC	1	R\$ 1.264,65	R\$ 1.264,65
2	SM101-6010	MANCAL AXIAL DE GRAFITE M10-Mi8 110x50x11mm	PC	1	R\$ 710,77	R\$ 710,77
2	UMI8S-4312C	ROTOR C/EIXO Mi8S 150HP 60 Hz e 125HP 50HZ Lg960	PC	1	R\$ 8.567,17	R\$ 8.567,17
2	SPR42-I16X110	PARAFUSO PRISIONEIRO M16x110 INOX 304	PC	4	R\$ 114,71	R\$ 458,84
2	SANL1-L16U	ARRUELA LISA LATÃO M16	PC	4	R\$ 9,77	R\$ 39,08
2	SANL2-I16P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M16	PC	4	R\$ 1,72	R\$ 6,88
2	SPOR2-I16	PORCA M16 INOX 304	PC	4	R\$ 4,34	R\$ 17,36
2	UMI8S-4417CE4J	EST.COMP.Mi8S 150HP 380 V 60 Hz FJ LG960 (C/6 CB1x16c/25M)	PC	1	R\$ 36.302,93	R\$ 36.302,93
2	UMI8S-4024	ESTATOR + TUBO Mi8S Lg960 150HP	PC	1	R\$ 18.588,06	R\$ 18.588,06
2	UMI8S-5851	CABO REDONDO P/M8S 1X25MM2 PT 6.5M	PC	3	R\$ 184,09	R\$ 552,27
2	UMI8S-5212	ISOLADOR SLOT Mi8S 130~150HP 60 Hz / 125HP 50Hz L=990	PC	24	R\$ 4,40	R\$ 105,60
2	UMI8S-5312	ISOLADOR WEDGE Mi8S 130~150HP 60 Hz / 125HP 50Hz L=450/540	PC	48	R\$ 1,05	R\$ 50,40
2	SMI8S-5439	CUNHA Mi8S 125HP 60 Hz L=445MM	PC	48	R\$ 13,15	R\$ 631,20
2	SMI8S-5010	CUNHA INTERMEDIARIA Mi8S	PC	24	R\$ 108,82	R\$ 2.611,68
2	UMI8S-5113CJ	BOBINA Mi8S 125~150HP 220/380 V L960 FJ	PC	1	R\$ 11.609,03	R\$ 11.609,03
2	MRN02-1551	SENSOR TÉRMICO COM 5M CABO BLINDADO MF 3x24AWG	PC	1	R\$ 689,67	R\$ 689,67
2	MRN02-1601	CONECTOR FEMEA P/SENSOR TERMICO	PC	1	R\$ 414,04	R\$ 414,04
2	U8031-7108	PROTEÇÃO PARA CABO 803/813-08 M8	PC	1	R\$ 118,28	R\$ 118,28
2	U8031-2024	EIXO BOMB. 803-08/813-08 M8S	PC	1	R\$ 456,43	R\$ 456,43
2	U8031-7109	PROTEÇÃO PARA CABO 803/813-09 M8/M8S	PC	1	R\$ 38,82	R\$ 38,82
2	U8031-2025	EIXO BOMB. 803-09/813-09 M8S	PC	1	R\$ 490,31	R\$ 490,31
2	U8031-7110	PROTEÇÃO PARA CABO 803/813-10 M8	PC	1	R\$ 126,40	R\$ 126,40

2	U8031-2026N	EIXO BOMB. 803-10/813-10 Mi8/Mi8S	PC	1	R\$ 554,95	R\$ 554,95
2	CONS-9B	CONCERTO MÃO OBRA BOMBEADOR	H	10,5	R\$ 395,36	R\$ 4.151,28
2	CONS-9M	CONCERTO MÃO OBRA MOTOR	H	37	R\$ 395,36	R\$ 14.628,32
2	CONS-9B	SERVIÇO DE CONCERTO EM BOMBEADOR - CONVERTER EM BHS 813 - 08E.	H	4,08	R\$ 395,36	R\$ 1.613,07
2	CONS-9B	SERVIÇO DE CONCERTO EM BOMBEADOR CONVERTER EM BHS 813 - 09E.	H	4,08	R\$ 395,36	R\$ 1.613,07
2	CONS-9B	SERVIÇO DE CONCERTO EM BOMBEADOR CONVERTER EM BHS 813 - 10E.	H	4,08	R\$ 395,36	R\$ 1.613,07
<b>Valor Total do Lote</b>					<b>R\$ 137.167,71</b>	

**LOTE 04 - Serviço de manutenção para BOMBA DO TIPO SUBMERSA MARCA EBARA - MODELO BHS 1012-07E - RØ155 - M10 - 170HP - 440 V - 60 Hz - C/6 CB1x35c/5,5 m, com o fornecimento de peças e mão de obra.**

Item	Código	Descrição	UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
2	UM101-3101A	SUPOORTE A M10 COM BUCHA GRAFITE	PC	2	R\$ 4.326,78	R\$ 8.653,56
2	PM101-6211	BUCHA M.S/I M10 DIM76X58.5X50 GRAF.	PC	8	R\$ 871,68	R\$ 6.973,44
2	UM101-6125	ANEL DISTANCIADOR PARA SUPOORTE A/B M10	PC	4	R\$ 132,78	R\$ 531,12
2	UM101-3102A	SUPOORTE B M10 COM BUCHA GRAFITE	PC	2	R\$ 2.274,46	R\$ 4.548,92
2	SM101-6021	MANCAL SUPERIOR A EM GRAFITE P/ SUPOORTE B Mi8/Mi8S M10 REF.	PC	2	R\$ 339,13	R\$ 678,26
2	UM101-3003	CORPO ALOJAMENTO M10	PC	2	R\$ 2.605,83	R\$ 5.211,66
2	UM101-4340	ROTOR C/EIXO M10 155~200HP LG1000	PC	2	R\$ 16.280,62	R\$ 32.561,24
2	UM101-5910	PROTETOR DE BOBINA M10	PC	2	R\$ 22,98	R\$ 45,96
2	UM6G1-7060	PROTETOR DE DIAFRAGMA M6G/M8/M10/M12	PC	2	R\$ 24,18	R\$ 48,36
2	SM101-7050	SINO AFASTADOR DE AREIA M10/M12	PC	2	R\$ 380,70	R\$ 761,40
2	UM101-6120	ESPACADOR M10/ M12	PC	2	R\$ 389,57	R\$ 779,14
2	UM101-3103	DISCO DO MANCAL ESCORA COM GRAFITE Mi8S/M10	PC	2	R\$ 1.264,65	R\$ 2.529,30
2	SM101-6010	MANCAL AXIAL DE GRAFITE M10-Mi8 110x50x11mm	PC	2	R\$ 710,77	R\$ 1.421,54
2	SM401-6120	PINO DE TRAVA 4x8 DIN 1481	PC	4	R\$ 0,10	R\$ 0,40
2	UM101-6130	PARAFUSO REGULADOR M10/M12 INOX 420	PC	2	R\$ 417,18	R\$ 834,36
2	UM101-4440D	EST.COMP.M10 175~200HP 440V 60 HzT	PC	2	R\$ 38.904,64	R\$ 77.809,28
2	UM101-5304	ISOLADOR WEDGE M10 155~200 Lg1000 L=1020	PC	48	R\$ 2,12	R\$ 101,76
2	UM101-5204	ISOLADOR SLOT M10 155~200 Lg1000 L=1100 (DOBRADO)	PC	48	R\$ 18,30	R\$ 878,40
2	SM101-5010	CUNHA INTERMEDIARIA M10	PC	48	R\$ 52,68	R\$ 2.528,64

2	UM101-4040	ESTATOR+TUBO M10 Lg1000 155~200HP	PC	2	R\$ 18.428,18	R\$ 36.856,36
2	UM101-7500	PINO M10/M12	PC	12	R\$ 38,87	R\$ 466,44
2	UM101-2020	PONTEIRA DE TUBO EXTERNO M10	PC	4	R\$ 1.813,42	R\$ 7.253,68
2	UM101-5040D	BOBINA M10 175~200HP 440V 60 HzT - LG1000	PC	2	R\$ 5.537,73	R\$ 11.075,46
2	UM101-8100	ANEL PROTETOR DE BOBINAS M10	PC	4	R\$ 64,89	R\$ 259,56
2	UM101-5440	CUNHA M10 155~200HP ESP.3mm L455	PC	96	R\$ 3,59	R\$ 344,64
2	UM121-5855	CABO REDONDO P/M10/M12 1x35mm <sup>2</sup> PT 5.5M	PC	12	R\$ 216,80	R\$ 2.601,60
2	PCAB1-102P	CABO EPR+PVC 0.6/1kV 35mm <sup>2</sup> PT CL.5 - P/ M10	M	12	R\$ 47,34	R\$ 568,08
2	SM121-7200	VEDAÇÃO A PARA CABO REDONDO F.F 3x35mm <sup>2</sup> (50mm <sup>2</sup> ) M10/M12	PC	4	R\$ 13,09	R\$ 52,36
2	SM121-7210	VEDAÇÃO B PARA CABO REDONDO F.F 3x35mm <sup>2</sup> (50mm <sup>2</sup> ) M10/M12	PC	4	R\$ 13,09	R\$ 52,36
2	UM101-7010	ANEL DE TUBO A M10	PC	2	R\$ 541,40	R\$ 1.082,80
2	UM101-7020	ANEL DE TUBO B M10	PC	2	R\$ 547,00	R\$ 1.094,00
2	UM101-7080	PORCA PARA CABO M48x1.5mm 35/50mm <sup>2</sup> M10/M12	PC	4	R\$ 56,89	R\$ 227,56
2	UM101-3006	DISCO OSCILANTE COM REFORÇO M10/M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	2	R\$ 473,31	R\$ 946,62
2	UM80N-6010	SEGMENTO DO MANCAL M6G-M12	PC	12	R\$ 74,55	R\$ 894,60
2	SORNG- 3.5X94.8	O-RING 3.53x94.84 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	2	R\$ 9,23	R\$ 18,46
2	SCHV1-I7X7X18	CHAVETA 7X7X18 INOX 420	PC	2	R\$ 38,11	R\$ 76,22
2	SANL1-L16U	ARRUELA LISA LATÃO M16	PC	16	R\$ 9,77	R\$ 156,32
2	SM101-7120	ANEL DE TRAVA PARA FURO 209mm M10	PC	4	R\$ 105,04	R\$ 420,16
2	SM101-7060	CAPA DE SELO M10/M12 INOX AISI 304	PC	2	R\$ 34,88	R\$ 69,76
2	SM101-7090	DISCO DE MOLA M10/M12	PC	2	R\$ 67,77	R\$ 135,54
2	SM101-7080	MOLA M10,M12	PC	2	R\$ 80,06	R\$ 160,12
2	SM101-7100	DIAFRAGMA M10/M12	PC	2	R\$ 684,66	R\$ 1.369,32
2	SM101-7110	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 25mm DIN 471	PC	2	R\$ 1,05	R\$ 2,10
2	SM101-7070	RETENTOR 82x60x12 M10/M12	PC	4	R\$ 98,38	R\$ 393,52
2	SANL2-I10P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M10	PC	4	R\$ 0,44	R\$ 1,76
2	SPOR2-I30	PORCA M30x2 INOX 304	PC	2	R\$ 84,47	R\$ 168,94
2	SPR12-I6X25	PARAFUSO SEXTAVADO M6x25 INOX 304	PC	16	R\$ 0,85	R\$ 13,60
2	SPR12-I10X50	PARAFUSO SEXTAVADO M10x50 INOX 304	PC	4	R\$ 4,67	R\$ 18,68

3	U1010-7012	LUVA ACOPLAMENTO 40x45 BHS1010~12500 M10	PC	2	R\$ 433,40	R\$ 866,80
3	S1X11-7060	MOLA 1001,1010~1015	PC	2	R\$ 161,33	R\$ 322,66
3	SCHV2- 110X8X45	CHAVETA 10X8X45 AISI 420	PC	14	R\$ 92,50	R\$ 1.295,00
3	SCHV2- 110X8X60	CHAVETA 10X8X60 AISI 420	PC	2	R\$ 142,31	R\$ 284,62
3	SPR42-112X50	PARAFUSO PRISIONEIRO M12x50 INOX 304	PC	192	R\$ 15,13	R\$ 2.904,96
3	SPOR2-112	PORCA M12 INOX 304	PC	192	R\$ 2,08	R\$ 399,36
3	SANL2-112P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M12	PC	192	R\$ 0,52	R\$ 99,84
3	SORNG- 3.53X171.0	O-RING 3.53x171.04 DUREZA 70Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	16	R\$ 12,01	R\$ 192,16
3	SPR31-C8X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M8x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	4	R\$ 0,75	R\$ 3,00
3	U1012-2132	DISTANCIADORA 1012 PARA M10	PC	2	R\$ 677,51	R\$ 1.355,02
3	U1010-2110	MANGA INTERMEDIARIA 1010~1015	PC	12	R\$ 441,59	R\$ 5.299,08
3	U1010-2120	MANGA SUPERIOR 1010~1015	PC	2	R\$ 376,61	R\$ 753,22
3	SANL1-C40T	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 40mm DIN 471	PC	2	R\$ 1,72	R\$ 3,44
3	U1012-1002	ROTOR BOMBA 1012 SAE40 - Ø155mm	PC	14	R\$ 1.064,26	R\$ 14.899,64
3	U1012-1000	ROTOR BOMBA 1012 SAE40	PC	2	R\$ 1.552,73	R\$ 3.105,46
3	CONS-9B	CONCERTO MÃO OBRA BOMBEADOR	H	20	R\$ 395,36	R\$ 7.907,20
3	CONS-9M	CONCERTO MÃO OBRA MOTOR	H	106	R\$ 395,36	R\$ 41.908,16
<b>Valor Total do Lote</b>					<b>R\$ 350.410,52</b>	

**LOTE 05 - Serviço de manutenção para BOMBA DO TIPO SUBMERSA MARCA EBARA - MODELO BHS 1012-08E - M10 - 200HP - 440 V - 60 Hz / SM SiC/SiC C/6 CB1x35c/5,5 m, com o fornecimento de peças e mão de obra.**

Item	Código	Descrição	UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
3	U1012-3011	CORPO ASPIRAÇÃO 1012 P/M10/M12	PC	2	R\$ 4.846,73	R\$ 9.693,46
3	U1012-3010	CORPO ASPIRAÇÃO 1012 P/M6~M8	PC	1	R\$ 2.236,18	R\$ 2.236,18
3	U1010-6010	BUCHA DO MANCAL BHS1010~1220/12300~12500	PC	2	R\$ 172,65	R\$ 345,30
3	SM401-6130	PINO DE TRAVA 3x6	PC	12	R\$ 0,04	R\$ 0,48
3	U1012-3020	CORPO ESTÁGIO 1012	PC	14	R\$ 1.725,74	R\$ 24.160,36
3	U1010-6020	BUCHA INTERMEDIÁRIA BHS1010~1015	PC	4	R\$ 172,65	R\$ 690,60
3	U1012-3021	CORPO ESTÁGIO ÚLTIMO 1012	PC	2	R\$ 2.062,21	R\$ 4.124,42
3	U1010-3040	CORPO VÁLVULA 1010~1015/12210~12270 R. 6Pol. BSP CÔNICA	PC	2	R\$ 1.326,43	R\$ 2.652,86
3	U1012-2080	EIXO BOMB.1012-08 M10	PC	2	R\$ 2.112,71	R\$ 4.225,42

3	U1012-1000	ROTOR BOMBA 1012 SAE40	PC	16	R\$ 1.552,73	R\$ 24.843,68
3	U1010-7100	ASSENTO DE VÁLVULA 1010~1015	PC	2	R\$ 244,15	R\$ 488,30
3	U1012-1200	ANEL DE DESGASTE 1012A/1015B	PC	16	R\$ 150,27	R\$ 2.404,32
3	U1012-1210	ANEL DE DESGASTE 1012B	PC	16	R\$ 147,74	R\$ 2.363,84
3	U1010-3060	DISCO DE VÁLVULA 1010~1015	PC	2	R\$ 194,13	R\$ 388,26
3	U1010-7012	LUVA ACOPLAMENTO 40x45 BHS1010~12500 M10	PC	2	R\$ 433,40	R\$ 866,80
3	S1X11-7060	MOLA 1001,1010~1015	PC	2	R\$ 161,33	R\$ 322,66
3	SCHV2-110X8X45	CHAVETA 10X8X45 AISI 420	PC	16	R\$ 92,50	R\$ 1.480,00
3	SCHV2-110X8X60	CHAVETA 10X8X60 AISI 420	PC	2	R\$ 142,31	R\$ 284,62
3	SPR42-I12X50	PARAFUSO PRISIONEIRO M12x50 INOX 304	PC	216	R\$ 15,13	R\$ 3.268,08
3	SPOR2-I12	PORCA M12 INOX 304	PC	216	R\$ 2,08	R\$ 449,28
3	SANL2-I12P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M12	PC	216	R\$ 0,52	R\$ 112,32
3	SORNG-3.53X171.0	O-RING 3.53x171.04 DUREZA 70Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	18	R\$ 12,01	R\$ 216,18
3	SPR31-C8X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M8x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	4	R\$ 0,75	R\$ 3,00
3	U1012-2132	DISTANCIADORA 1012 PARA M10	PC	2	R\$ 677,51	R\$ 1.355,02
3	U1010-2110	MANGA INTERMEDIARIA 1010~1015	PC	14	R\$ 441,59	R\$ 6.182,26
3	U1010-2120	MANGA SUPERIOR 1010~1015	PC	2	R\$ 376,61	R\$ 753,22
3	SANL1-C40T	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 40mm DIN 471	PC	2	R\$ 1,72	R\$ 3,44
3	U1010-7200	CRIVO 1010~1015/10260/10340	PC	2	R\$ 175,39	R\$ 350,78
3	U1012-7380	PROTEÇÃO PARA CABO 1012-08 M10/M12	PC	4	R\$ 228,32	R\$ 913,28
3	SPR12-I5X10	PARAFUSO SEXTAVADO M5x10 INOX 304	PC	28	R\$ 0,63	R\$ 17,64
3	UM101-3102A	SUPORE B M10 COM BUCHA GRAFITE	PC	2	R\$ 2.274,46	R\$ 4.548,92
3	SM101-6021	MANCAL SUPERIOR A EM GRAFITE P/ SUPORE B Mi8/Mi8S M10 REF.	PC	2	R\$ 339,13	R\$ 678,26
3	PM101-6211	BUCHA M.S/I M10 DIM76X58.5X50 GRAF.	PC	8	R\$ 871,68	R\$ 6.973,44
3	UM101-6125	ANEL DISTANCIADOR PARA SUPORE A/B M10	PC	4	R\$ 132,78	R\$ 531,12
3	UM101-3003	CORPO ALOJAMENTO M10	PC	2	R\$ 2.605,83	R\$ 5.211,66
3	UM101-5910	PROTETOR DE BOBINA M10	PC	2	R\$ 22,98	R\$ 45,96
3	UM6G1-7060	PROTETOR DE DIAFRAGMA M6G/M8/M10/M12	PC	2	R\$ 24,18	R\$ 48,36
3	SM101-7050	SINO AFASTADOR DE AREIA M10/M12	PC	2	R\$ 380,70	R\$ 761,40

3	UM101-3103	DISCO DO MANCAL ESCORA COM GRAFITE Mi8S/M10	PC	2	R\$ 1.264,65	R\$ 2.529,30
3	SM101-6010	MANCAL AXIAL DE GRAFITE M10-Mi8 110x50x11mm	PC	2	R\$ 710,77	R\$ 1.421,54
3	SM401-6120	PINO DE TRAVA 4x8 DIN 1481	PC	4	R\$ 0,10	R\$ 0,40
3	UM101-6130	PARAFUSO REGULADOR M10/M12 INOX 420	PC	2	R\$ 417,07	R\$ 834,14
3	UM101-7010	ANEL DE TUBO A M10	PC	2	R\$ 541,40	R\$ 1.082,80
3	UM101-7020	ANEL DE TUBO B M10	PC	2	R\$ 547,00	R\$ 1.094,00
3	UM101-7080	PORCA PARA CABO M48x1.5mm 35/50mm <sup>2</sup> M10/M12	PC	4	R\$ 56,89	R\$ 227,56
3	UM101-3006	DISCO OSCILANTE COM REFORÇO M10/M8/M8S/Mi8/Mi8S	PC	2	R\$ 473,31	R\$ 946,62
3	UM80N-6010	SEGMENTO DO MANCAL M6G-M12	PC	12	R\$ 74,55	R\$ 894,60
3	SORNG-3.5X94.8	O-RING 3.53x94.84 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	2	R\$ 9,23	R\$ 18,46
3	SCHV1-17X7X18	CHAVETA 7X7X18 INOX 420	PC	2	R\$ 38,11	R\$ 76,22
3	SANL1-L16U	ARRUELA LISA LATÃO M16	PC	16	R\$ 9,77	R\$ 156,32
3	SM101-7120	ANEL DE TRAVA PARA FURO 209mm M10	PC	4	R\$ 105,04	R\$ 420,16
3	SM101-7090	DISCO DE MOLA M10/M12	PC	2	R\$ 67,77	R\$ 135,54
3	SM101-7080	MOLA M10,M12	PC	2	R\$ 80,06	R\$ 160,12
3	SM101-7100	DIAFRAGMA M10/M12	PC	2	R\$ 684,66	R\$ 1.369,32
3	SM101-7110	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 25mm DIN 471	PC	2	R\$ 1,05	R\$ 2,10
3	SANL2-I10P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M10	PC	4	R\$ 0,44	R\$ 1,76
3	SPOR2-I30	PORCA M30x2 INOX 304	PC	2	R\$ 84,47	R\$ 168,94
3	SPR12-I6X25	PARAFUSO SEXTAVADO M6x25 INOX 304	PC	16	R\$ 0,85	R\$ 13,60
3	SPR12-I10X50	PARAFUSO SEXTAVADO M10x50 INOX 304	PC	4	R\$ 4,67	R\$ 18,68
3	SPR12-I16X50	PARAFUSO SEXTAVADO M16x50 INOX 304	PC	8	R\$ 14,41	R\$ 115,28
3	SPR12-I16X70	PARAFUSO SEXTAVADO M16x70 INOX 304	PC	8	R\$ 16,87	R\$ 134,96
3	SPR42-I20X80	PARAFUSO PRISIONEIRO M20x80 INOX 304	PC	4	R\$ 46,52	R\$ 186,08
3	SPR61-L10X10	BUJAO FENDA LATAO M10x10	PC	6	R\$ 27,92	R\$ 167,52
3	UM101-7092	ANEL PRESSÃO PARA CABO B M10/M12	PC	4	R\$ 43,27	R\$ 173,08
3	UM101-7091	ANEL PRESSÃO PARA CABO A M10/M12	PC	4	R\$ 5,53	R\$ 22,12
3	SCHV1-112X8X70	CHAVETA 12X8X70 INOX 420	PC	2	R\$ 132,14	R\$ 264,28
3	SORNG-1.78X7.65	O-RING 1.78x7.65 DUREZA 70 Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	6	R\$ 0,23	R\$ 1,38

4	SPOR2-I20	PORCA M20 INOX 304	PC	8	R\$ 19,28	R\$ 154,24
4	SANL2-I20P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M20	PC	8	R\$ 1,98	R\$ 15,84
4	SPR61-L5X10	BUJAO FENDA LATAO M5x10	PC	1	R\$ 8,60	R\$ 8,60
4	SM121-7200	VEDAÇÃO A PARA CABO REDONDO F.F 3x35mm <sup>2</sup> (50mm <sup>2</sup> ) M10/M12	PC	4	R\$ 13,09	R\$ 52,36
4	SM121-7210	VEDAÇÃO B PARA CABO REDONDO F.F 3x35mm <sup>2</sup> (50mm <sup>2</sup> ) M10/M12	PC	4	R\$ 13,09	R\$ 52,36
4	UM101-3150	TAMPA SUPERIOR PARA SELO MECÂNICO M10/M12	PC	2	R\$ 926,18	R\$ 1.852,36
4	SPR72-I4X16	PARAFUSO CABEÇA CHATA C/ FENDA M4x16 INOX 304	PC	8	R\$ 0,23	R\$ 1,84
4	SFM1-7915	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 60mm 40~60HP	PC	2	R\$ 4,44	R\$ 8,88
4	UM101-4440D	EST.COMP.M10 175~200HP 440V 60 HzT	PC	2	R\$ 38.904,64	R\$ 77.809,28
4	UM101-5304	ISOLADOR WEDGE M10 155~200 Lg1000 L=1020	PC	48	R\$ 2,12	R\$ 101,76
4	UM101-5204	ISOLADOR SLOT M10 155~200 Lg1000 L=1100 (DOBRADO)	PC	48	R\$ 18,30	R\$ 878,40
4	SM101-5010	CUNHA INTERMEDIARIA M10	PC	48	R\$ 52,68	R\$ 2.528,64
4	UM101-4040	ESTATOR+TUBO M10 Lg1000 155~200HP	PC	2	R\$ 18.428,18	R\$ 36.856,36
4	UM101-7500	PINO M10/M12	PC	12	R\$ 38,87	R\$ 466,44
4	UM101-2020	PONTEIRA DE TUBO EXTERNO M10	PC	4	R\$ 1.813,42	R\$ 7.253,68
4	UM101-5040D	BOBINA M10 175~200HP 440V 60 HzT - LG1000	PC	2	R\$ 5.537,73	R\$ 11.075,46
4	UM101-8100	ANEL PROTETOR DE BOBINAS M10	PC	4	R\$ 64,89	R\$ 259,56
4	UM101-5440	CUNHA M10 155~200HP ESP.3mm L455	PC	96	R\$ 3,59	R\$ 344,64
4	UM121-5855	CABO REDONDO P/M10/M12 1x35mm <sup>2</sup> PT 5.5M	PC	12	R\$ 216,80	R\$ 2.601,60
4	PCAB1-102P	CABO EPR+PVC 0.6/1kV 35mm <sup>2</sup> PT CL.5 - P/ M10	M	12	R\$ 47,34	R\$ 568,08
4	UM101-4340E	ROTOR C/EIXO M10 175~200HP LG1000 SM	PC	2	R\$ 13.365,77	R\$ 26.731,54
4	SM101-7101E1	SELO MECÂNICO 2.3/8" M10/M12 SiCxSiCxViton	PC	2	R\$ 4.493,10	R\$ 8.986,20
4	SM101-7040	TAMPA DO DIAFRAGMA M10/M12	PC	2	R\$ 359,13	R\$ 718,26
4	CONS-9B	CONCERTO MÃO OBRA BOMBEADOR	H	20	R\$ 395,36	R\$ 7.907,20
4	CONS-9M	CONCERTO MÃO OBRA MOTOR	H	106	R\$ 395,36	R\$ 41.908,16
Valor Total do Lote					R\$ 355.773,80	

**LOTE 06** – Serviço de manutenção para BOMBA DO TIPO SUBMERSA MARCA EBARA – MODELO BHS 1012-09E – M12 – 225HP – 380 V – 60 Hz – Lg950/FJ/BG/ST CB1x50c/5,5 m, com o fornecimento de peças e mão de obra.

Item	Código	Descrição	UN	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
4	U1012-3020	CORPO ESTÁGIO 1012	PC	2	R\$ 1.725,74	R\$ 3.451,48

4	U1010-6020	BUCHA INTERMEDIÁRIA BHS1010~1015	PC	6	R\$ 172,65	R\$ 1.035,90
4	SM401-6130	PINO DE TRAVA 3x6	PC	12	R\$ 0,04	R\$ 0,48
4	U1012-3021	CORPO ESTÁGIO ÚLTIMO 1012	PC	2	R\$ 2.062,21	R\$ 4.124,42
4	U1010-3040	CORPO VÁLVULA 1010~1015/12210~12270 R. 6Pol. BSP CÔNICA	PC	2	R\$ 1.326,43	R\$ 2.652,86
4	U1012-2100	EIXO BOMB.1012-09 M12	PC	2	R\$ 2.304,63	R\$ 4.609,26
4	U1012-1000	ROTOR BOMBA 1012 SAE40	PC	18	R\$ 1.552,73	R\$ 27.949,14
4	U1010-7100	ASSENTO DE VÁLVULA 1010~1015	PC	2	R\$ 244,15	R\$ 488,30
4	U1012-1200	ANEL DE DESGASTE 1012A/1015B	PC	18	R\$ 150,27	R\$ 2.704,86
4	U1012-1210	ANEL DE DESGASTE 1012B	PC	18	R\$ 147,74	R\$ 2.659,32
4	U1010-3060	DISCO DE VÁLVULA 1010~1015	PC	2	R\$ 194,13	R\$ 388,26
4	U1010-7013	LUVA ACOPLAMENTO 40x50 BHS1010~1220/12300~12500 M12	PC	2	R\$ 552,34	R\$ 1.104,68
4	S1X11-7060	MOLA 1001,1010~1015	PC	2	R\$ 161,33	R\$ 322,66
4	SCHV2- I10X8X45	CHAVETA 10X8X45 AISI 420	PC	18	R\$ 92,50	R\$ 1.665,00
4	SCHV2- I10X8X60	CHAVETA 10X8X60 AISI 420	PC	2	R\$ 142,31	R\$ 284,62
4	SPR42-I12X50	PARAFUSO PRISIONEIRO M12x50 INOX 304	PC	240	R\$ 15,13	R\$ 3.631,20
4	SPOR2-I12	PORCA M12 INOX 304	PC	240	R\$ 2,08	R\$ 499,20
4	SANL2-I12P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M12	PC	240	R\$ 0,52	R\$ 124,80
4	SORNG- 3.53X171.0	O-RING 3.53x171.04 DUREZA 70Sh DIMENSIONAL ISO3601-1 ANEXO A	PC	20	R\$ 12,01	R\$ 240,20
4	SPR31-C8X8	PARAFUSO ALLEN S/ CABEÇA M8x8 A.CARB.BICR.RECART.	PC	4	R\$ 0,75	R\$ 3,00
4	U1012-2133	DISTANCIADORA 1012 PARA M12	PC	2	R\$ 662,52	R\$ 1.325,04
4	U1010-2110	MANGA INTERMEDIARIA 1010~1015	PC	16	R\$ 441,59	R\$ 7.065,44
4	U1010-2120	MANGA SUPERIOR 1010~1015	PC	2	R\$ 376,61	R\$ 753,22
4	SANL1-C40T	ANEL DE TRAVA PARA EIXO 40mm DIN 471	PC	4	R\$ 1,72	R\$ 6,88
4	U1012-3011	CORPO ASPIRAÇÃO 1012 P/M10/M12	PC	2	R\$ 4.846,73	R\$ 9.693,46
4	U1012-3010	CORPO ASPIRAÇÃO 1012 P/M6~M8	PC	2	R\$ 2.236,18	R\$ 4.472,36
4	U1010-6010	BUCHA DO MANCAL BHS1010~1220/12300~12500	PC	2	R\$ 172,65	R\$ 345,30
4	U1010-7200	CRIVO 1010~1015/10260/10340	PC	2	R\$ 175,39	R\$ 350,78
4	U1012-7390	PROTEÇÃO PARA CABO 1012-09 M10/M12	PC	4	R\$ 238,89	R\$ 955,56
4	SPR12-I5X10	PARAFUSO SEXTAVADO M5x10 INOX 304	PC	28	R\$ 0,63	R\$ 17,64



4	U1010-3080	ADAPTADOR 1010~1015/10260/10340xM12	PC	2	R\$ 1.075,84	R\$ 2.151,68
4	SPR42-120X80	PARAFUSO PRISIONEIRO M20x80 INOX 304	PC	8	R\$ 46,52	R\$ 372,16
4	SPOR2-120	PORCA M20 INOX 304	PC	8	R\$ 19,28	R\$ 154,24
4	SANL2-120P	ARRUELA PRESSÃO INOX 304 M20	PC	8	R\$ 1,98	R\$ 15,84
4	UM121-3111	SUPORTE A M12 COM BUCHA GRAFITE	PC	2	R\$ 3.591,49	R\$ 7.182,98
4	PM121-6211	BUCHA M.S/I M12 DIM95X74.5X70 GRAF.	PC	8	R\$ 981,84	R\$ 7.854,72
4	UM121-6125	ANEL DISTANCIADOR PARA SUPORTE A/B M12	PC	4	R\$ 180,06	R\$ 720,24
4	UM121-3112	SUPORTE B M12 COM BUCHA GRAFITE	PC	2	R\$ 2.217,98	R\$ 4.435,96
4	SM121-6020	MANCAL SUPERIOR A EM GRAFITE PARA SUPORTE B M12	PC	2	R\$ 1.215,40	R\$ 2.430,80
4	SM401-6120	PINO DE TRAVA 4x8 DIN 1481	PC	10	R\$ 0,10	R\$ 1,00
4	UM121-3003	CORPO ALOJAMENTO M12	PC	2	R\$ 3.763,03	R\$ 7.526,06
4	UM121-4320	ROTOR C/EIXO M12 350HP T Lg950	PC	2	R\$ 21.519,92	R\$ 43.039,84
4	UM121-5910	PROTETOR DE BOBINA M12	PC	2	R\$ 30,25	R\$ 60,50
4	UM6G1-7060	PROTETOR DE DIAFRAGMA M6G/M8/M10/M12	PC	2	R\$ 24,18	R\$ 48,36
4	SM101-7050	SINO AFASTADOR DE AREIA M10/M12	PC	2	R\$ 380,70	R\$ 761,40
4	UM101-6130	PARAFUSO REGULADOR M10/M12 INOX 420	PC	2	R\$ 417,07	R\$ 834,14
4	UM121-3103	DISCO DO MANCAL ESCORA COM GRAFITE M12	PC	2	R\$ 2.158,56	R\$ 4.317,12
4	UM121-4420JE	EST.COMP.M12 255~350HP 380 V 60 HzT Lg950 FJ C/6 CB1x50c/5.5M	PC	2	R\$ 80.162,54	R\$ 160.325,08
4	UM121-4020	ESTATOR+TUBO M12 Lg950 L1436	PC	2	R\$ 25.640,86	R\$ 51.281,72
4	UM101-7500	PINO M10/M12	PC	16	R\$ 38,87	R\$ 621,92
4	UM121-5020GJ	BOBINA M12 225~350HP 380/660/690V 60 Hz Lg950 FJ	PC	2	R\$ 17.097,78	R\$ 34.195,56
4	UM121-5302	ISOLADOR WEDGE M12 255~350HP Lg950 L=490	PC	96	R\$ 5,48	R\$ 526,08
4	UM121-5202	ISOLADOR SLOT M12 225~350 Lg950 L=1060 (DOBRADO)	PC	48	R\$ 18,90	R\$ 907,20
4	UM121-5857	CABO REDONDO P/M12 1x50mm²X5.5M PT	PC	12	R\$ 498,00	R\$ 5.976,00
4	SM121-5421	CUNHA M12 Lg950 COMPRIMENTO 490mm X 4mm ESPESSURA - CELERON	PC	96	R\$ 20,27	R\$ 1.945,92
4	UM121-8100	ANEL PROTETOR DE BOBINAS M12	PC	4	R\$ 73,56	R\$ 294,24
4	SM121-7207	VEDAÇÃO A PARA 3 CABOS LIDES 50mm² - (M48x1.5mm) M12	PC	2	R\$ 8,61	R\$ 17,22
4	SM121-7217	VEDAÇÃO B PARA 3 CABOS LIDES 50mm² - (M48x1.5mm) M12	PC	2	R\$ 8,61	R\$ 17,22
4	UM121-7010	ANEL DE TUBO A M12 255~360HP	PC	2	R\$ 412,12	R\$ 824,24

5	UM121-5700	KIT SENSOR TÉRMICO COM CONECTOR FÊMEA E CABO BLINDADO COM 5M	PC	2	R\$ 804,98	R\$ 1.609,96
5	MRN02-1551	SENSOR TÉRMICO COM 5M CABO BLINDADO MF 3x24AWG	PC	2	R\$ 689,67	R\$ 1.379,34
5	MRN02-1601	CONECTOR FEMEA P/SENSOR TERMICO	PC	2	R\$ 414,04	R\$ 828,08
5	SM101-7040	TAMPA DO DIAFRAGMA M10/M12	PC	2	R\$ 359,13	R\$ 718,26
5	U1012-2132	DISTANCIADORA 1012 PARA M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 08E	PC	2	R\$ 677,51	R\$ 1.355,02
5	U1012-2080	EIXO BOMB. 1012-08 M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 08E	PC	2	R\$ 2.112,71	R\$ 4.225,42
5	U1012-7380	PROTEÇÃO PARA CABO 1012-08 M10/M12 - CONVERTER EM BHS 1012 - 08E	PC	4	R\$ 228,32	R\$ 913,28
5	M1020044	M M10 200HP 440V 60 Hz C/ 6 CB1x35c/5 - CONVERTER EM BHS 1012 - 08E	UN.	2	R\$ 54.956,00	R\$ 109.912,00
5	U1012-2132	DISTANCIADORA 1012 PARA M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M10	PC	2	R\$ 677,51	R\$ 1.355,02
5	U1012-7370	PROTEÇÃO PARA CABO 1012-07 M10/M12 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M10	PC	4	R\$ 217,90	R\$ 871,60
5	U1012-2070	EIXO BOMB. 1012-07 M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M10	PC	2	R\$ 2.000,07	R\$ 4.000,14
5	M1017544	M M10 175HP 440V 60 Hz C/ 6 CB1x35c/5 M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M10	UN.	2	R\$ 54.956,00	R\$ 109.912,00
5	U1012-7370	PROTEÇÃO PARA CABO 1012-07 M10/M12 M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	4	R\$ 217,90	R\$ 871,60
5	U1012-2070	EIXO BOMB. 1012-07 M10 M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	2	R\$ 2.000,07	R\$ 4.000,14
5	UM121-5011D	BOBINA M12 225~250HP 440V/6 Lg950	PC	2	R\$ 9.150,10	R\$ 18.300,20
5	UM121-5202	ISOLADOR SLOT M12 225~350 Lg950 L=10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	48	R\$ 18,90	R\$ 907,20
5	UM121-5302	ISOLADOR WEDGE M12 255~350HP Lg950 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	96	R\$ 5,48	R\$ 526,08
5	SM121-5421	CUNHA M12 Lg950 COMPRIMENTO 490mm - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	96	R\$ 20,27	R\$ 1.945,92
5	UM121-5857	CABO REDONDO P/M12 1x50mm²X5.5M PT- CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	12	R\$ 498,00	R\$ 5.976,00
5	U1012-2133	DISTANCIADORA 1012 PARA M12 - CONVERTER EM BHS 1012 - 07E M12	PC	2	R\$ 662,52	R\$ 1.325,04
5	CONS-9B	CONCERTO MÃO OBRA BOMBEADOR	H	20	R\$ 395,36	R\$ 7.907,20
5	CONS-9M	CONCERTO MÃO OBRA MOTOR	H	166	R\$ 395,36	R\$ 65.629,76
5	CONS-9B	SERVIÇO DE CONCERTO EM BOMBEADOR M10 - CONVERTER EM BHS 1012 - 08E	H	4,34	R\$ 395,36	R\$ 1.715,86
5	CONS-9B	SERVIÇO DE CONCERTO EM BOMBEADOR M10 -	H	4,34	R\$ 395,36	R\$ 1.715,86

CONVERTER EM BHS 1012 – 07E						
5	CONS-9B	SERVIÇO DE CONserto EM BOMBeador M10 – CONVERTER EM BHS 1012 – 07E M12	H	4,34	R\$ 395,36	R\$ 1.715,86
5	CONS-9M	SERVIÇO DE CONserto EM MOTOR	H	67,32	R\$ 395,36	R\$ 26.615,64
<i>Valor Total do Lote</i>					<b>R\$ 807.369,60</b>	

## CLÁUSULA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA

2.1 – O prazo de vigência desta Ata de Registro de Preços é de 12 (doze) meses, iniciando-se na data de sua assinatura.

## CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA DETENTORA

3.1 – Contratar com esta Autarquia, nas condições previstas no Edital do Pregão Presencial nº 07/2020, e no preço registrado nesta Ata, os serviços objeto deste ajuste.

3.2 – Manter durante toda a vigência desta Ata de Registro de Preços, compatibilidade com as obrigações assumidas, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, apresentando documentação revalidada se algum documento perder a validade.

3.3 – Satisfazer todos os requisitos, exigências e condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

3.4 – Arcar com todas as despesas diretas e indiretas relacionadas ao cumprimento do objeto, inclusive as decorrentes da devolução e recusadas por não atenderem ao edital.

3.5 – Responder por quaisquer danos causados aos empregados ou a terceiros, oriundos de sua culpa ou dolo durante o fornecimento do objeto deste termo.

3.6 – Atender toda a legislação vigente (no âmbito federal, estadual e municipal), durante o fornecimento do objeto deste instrumento.

3.7 – Executar os serviços nos exatos termos constantes no edital e na proposta ofertada, durante o certame licitatório, sob pena de recusa do recebimento.

3.8 – A **DETENTORA** em situação recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitado pela **SAE** e, ainda, na hipótese de substituição ou impedimento do administrador-judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao responsável da **SAE**.

3.9 – Apresentar na ocasião da assinatura da Ata de Registro de Preços, CARTA CREDENCIAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA, da fabricante do equipamento.

## CLÁUSULA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES DA SAE

4.1 – Indicar responsável pelo acompanhamento e deste Registro de Preços.

4.2 – Comunicar à **DETENTORA** sobre qualquer irregularidade na execução dos serviços.

4.3 – Efetuar o registro do licitante fornecedor e firmar a correspondente Ata de Registro de Preços.

4.4 – Aplicar as penalidades por descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços.

## CLÁUSULA QUINTA – SANÇÕES

5.1 – Aplicam-se a esta Ata de Registro de Preços as sanções estipuladas nas Leis Federais nº 8.666/93 e nº 10.520/02, e nas disposições dos itens 15 e 16 do Edital do Pregão Presencial nº 07/2020, que a **DETENTORA** declara conhecer integralmente.

5.2 – No caso de a **DETENTORA** estar em situação de recuperação judicial, a convalidação em falência ensejará a imediata rescisão desta Ata de Registro de Preços, sem prejuízo da aplicação das demais cominações legais.

5.3 – No caso de a **DETENTORA** estar em situação de recuperação extrajudicial, o descumprimento do plano de recuperação ensejará a imediata rescisão desta Ata de Registro de Preços, sem prejuízo da aplicação das demais cominações legais.

#### CLÁUSULA SEXTA – DISPOSIÇÕES GERAIS

6.1 – Consideram-se partes integrantes deste ajuste, como se nele estivessem transcritos:

6.1.1 – Edital do Pregão Presencial nº 07/2020 e seus anexos;

6.1.2 – Proposta apresentada pela **DETENTORA**;

6.1.3 – Ata da sessão do Pregão Presencial nº 07/2020.

6.2 – A existência de preços registrados não obriga a **SAE** a firmar as contratações que deles poderão advir.

#### CLÁUSULA SÉTIMA – DOS PROCEDIMENTOS DE FISCALIZAÇÃO

7.1 – A execução do objeto desta licitação será acompanhada pela **CONTRATANTE**, a qual designará como gestor o Sr. Inacio Jose Barbosa Filho – Superintendente, e como fiscal do Contrato, Sr. Samuel Aparecido Graciano – Gerente de Oficina e Manutenção, responsáveis por esse acompanhamento, nos termos do art. 67, da Lei nº 8.666/93, que deverão atestar a entrega os produtos, determinando de imediato o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

7.2 – As decisões e providências que ultrapassarem a competência do fiscal serão solicitadas ao Superintendente da SAE, em tempo hábil, para adoção das medidas convenientes, consoante disposto no art. 67, §§ 1º e 2º, da Lei 8.666/93.

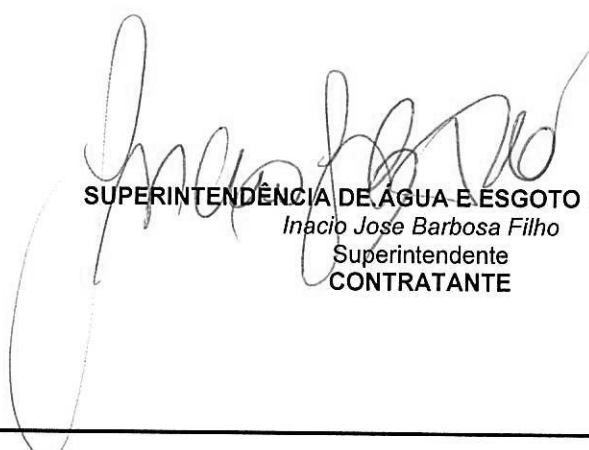
7.3 – Os esclarecimentos solicitados pela fiscalização deverão ser prestados imediatamente, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidos no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

#### CLÁUSULA OITAVA – DO FORO

8.1 – Para dirimir quaisquer questões decorrentes do presente contrato, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de Ourinhos, Estado de São Paulo. 9

8.2 – E, por estarem justas e contratadas, assinam o presente contrato para todos os fins de direito.

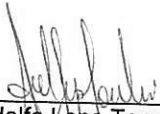
Ourinhos, 13 de abril de 2020.



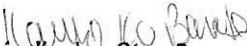
**SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE OURINHOS**  
Inacio Jose Barbosa Filho  
Superintendente  
**CONTRATANTE**

  
**EBARA BOMBAS AMÉRICA DO SUL**  
José Roberto Santiago  
Diretor - Departamento de Assistência Técnica  
CONTRATADA

**Testemunhas:**

  
Adolfo Lepe Tonaki  
RG: 32.750.599-0

  
Luís Fernando Frazon Camargo  
RG: 29.336-068-6

  
Kauiza Kerolyne Gético Barreto  
Controladora interna

Barreto  
interna