



FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR JOSÉ PORFÍRIO/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 022/2025

PROCESSO LICITATÓRIO 022/2025

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Gestora do FME do(a) FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR JOSÉ PORFÍRIO/PA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 022/2025 referente à *Registro de Preços para Futura e Eventual Aquisição de Peças para Lanchas e Motores de Popa, para atender o Fundo Municipal de Educação*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : K L M DOS SANTOS LTDA - 59.183.508/0001-15

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	30,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 295,00	R\$ 8.850,0000	R\$ 422,00	R\$ 12.660,00	30,0947 %	R\$ 3.810,00
Descrição: AGULHA DA BOIA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
2	30,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 175,00	R\$ 5.250,0000	R\$ 177,83	R\$ 5.334,90	1,5914 %	R\$ 84,90
Descrição: AGULHA MOTOR 13HP BRANCO										
3	30,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 213,00	R\$ 6.390,0000	R\$ 215,00	R\$ 6.450,00	0,9302 %	R\$ 60,00
Descrição: AGULHA MOTOR 15HP BRANCO										
4	30,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 104,00	R\$ 3.120,0000	R\$ 105,79	R\$ 3.173,70	1,6920 %	R\$ 53,70
Descrição: ANÉIS MOTOR 13HP BRANCO										
5	30,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 138,00	R\$ 4.140,0000	R\$ 139,47	R\$ 4.184,10	1,0539 %	R\$ 44,10
Descrição: ANÉIS MOTOR 15HP BRANCO										
12	30,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 237,00	R\$ 7.110,0000	R\$ 366,87	R\$ 11.006,10	35,3994 %	R\$ 3.896,10
Descrição: BIELA MOTOR 13HP BRANCO										
13	4,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 12.800,00	R\$ 51.200,0000	R\$ 19.874,33	R\$ 79.497,32	35,5953 %	R\$ 28.297,32
Descrição: BLOCO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
14	8,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 2.577,00	R\$ 20.616,0000	R\$ 2.580,00	R\$ 20.640,00	0,1162 %	R\$ 24,00
Descrição: BOBINA DE IGNIÇÃO - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
15	20,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 7.990,00	R\$ 159.800,0000	R\$ 8.000,67	R\$ 160.013,40	0,1333 %	R\$ 213,40

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: BOBINA DO VOLANTE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
19	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.650,00	R\$ 33.000,0000	R\$ 2.845,67	R\$ 56.913,40	42,0171 %	R\$ 23.913,40
Descrição: BOMBA DE GASOLINA ELÉTRICA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
20	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.445,00	R\$ 28.900,0000	R\$ 2.576,67	R\$ 51.533,40	43,9198 %	R\$ 22.633,40
Descrição: BOMBA DE GASOLINA MECÂNICA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
25	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.800,00	R\$ 36.000,0000	R\$ 3.016,00	R\$ 60.320,00	40,3183 %	R\$ 24.320,00
Descrição: CABO DE DIREÇÃO-MOTOR YAMAHA 90HP 4 TEMPOS										
30	12,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 8.040,00	R\$ 96.480,0000	R\$ 13.401,00	R\$ 160.812,00	40,0044 %	R\$ 64.332,00
Descrição: CDI MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
31	3,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 8.040,00	R\$ 24.120,0000	R\$ 13.401,00	R\$ 40.203,00	40,0044 %	R\$ 16.083,00
Descrição: CDI MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										
32	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.330,00	R\$ 26.600,0000	R\$ 2.254,63	R\$ 45.092,60	41,0102 %	R\$ 18.492,60
Descrição: CAIXA DE DIREÇÃO COMPLETA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
33	30,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 440,00	R\$ 13.200,0000	R\$ 744,30	R\$ 22.329,00	40,8840 %	R\$ 9.129,00
Descrição: CAMISA DO MOTOR 15HP BRANCO										
34	30,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 435,00	R\$ 13.050,0000	R\$ 730,63	R\$ 21.918,90	40,4623 %	R\$ 8.868,90
Descrição: CAMISA MOTOR 13HP BRANCO										
35	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 195,00	R\$ 3.900,0000	R\$ 334,67	R\$ 6.693,40	41,7336 %	R\$ 2.793,40
Descrição: CARBURADOR DO MOTOR 15HP BRANCO										
36	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 325,00	R\$ 6.500,0000	R\$ 327,00	R\$ 6.540,00	0,6116 %	R\$ 40,00
Descrição: CARBURADOR MOTOR 13HP BRANCO										
37	6,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 9.000,00	R\$ 54.000,0000	R\$ 14.982,66	R\$ 89.895,96	39,9305 %	R\$ 35.895,96
Descrição: CARÇA DA RABETA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
38	2,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 14.900,00	R\$ 29.800,0000	R\$ 14.982,66	R\$ 29.965,32	0,5517 %	R\$ 165,32
Descrição: CARÇA DA RABETA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
39	9,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 15.000,00	R\$ 135.000,0000	R\$ 15.096,67	R\$ 135.870,03	0,6403 %	R\$ 870,03
Descrição: COLUNA DA RABETA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
40	3,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 15.000,00	R\$ 45.000,0000	R\$ 15.096,67	R\$ 45.290,01	0,6403 %	R\$ 290,01
Descrição: COLUNA DA RABETA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										
41	23,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 3.800,00	R\$ 87.400,0000	R\$ 3.837,00	R\$ 88.251,00	0,9642 %	R\$ 851,00
Descrição: CONJUNTO ESPAÇADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
42	7,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 3.800,00	R\$ 26.600,0000	R\$ 3.837,00	R\$ 26.859,00	0,9642 %	R\$ 259,00
Descrição: CONJUNTO ESPAÇADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										
43	30,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 432,09	R\$ 12.962,7000	R\$ 864,33	R\$ 25.929,90	50,0086 %	R\$ 12.967,20
Descrição: COPO DA BOMBA D'ÁGUA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
45	25,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 155,00	R\$ 3.875,0000	R\$ 159,00	R\$ 3.975,00	2,5157 %	R\$ 100,00
Descrição: CORDÃO DE PARTIDA MOTOR 13HP BRANCO										
47	8,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 5.150,00	R\$ 41.200,0000	R\$ 8.627,67	R\$ 69.021,36	40,3083 %	R\$ 27.821,36
Descrição: CORPO DE ACELERAÇÃO - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
48	2,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 5.150,00	R\$ 10.300,0000	R\$ 8.627,67	R\$ 17.255,34	40,3083 %	R\$ 6.955,34
Descrição: CORPO DE ACELERAÇÃO - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS QUANT. COTA RESERVADA 25										
49	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 590,00	R\$ 11.800,0000	R\$ 992,43	R\$ 19.848,60	40,5499 %	R\$ 8.048,60
Descrição: DESCARGA DO MOTOR 15HP BRANCO										
50	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 460,00	R\$ 9.200,0000	R\$ 775,33	R\$ 15.506,60	40,6704 %	R\$ 6.306,60
Descrição: DESCARGA MOTOR 13HP BRANCO										
51	15,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 2.540,00	R\$ 38.100,0000	R\$ 4.309,67	R\$ 64.645,05	41,0627 %	R\$ 26.545,05
Descrição: EIXO CARDAM - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
52	15,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.799,00	R\$ 26.985,0000	R\$ 3.033,33	R\$ 45.499,95	40,6922 %	R\$ 18.514,95
Descrição: EIXO DA HÉLICE - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
54	15,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 355,00	R\$ 5.325,0000	R\$ 598,00	R\$ 8.970,00	40,6354 %	R\$ 3.645,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: EIXO DO RABETA MOTOR 13HP BRANCO										
55	35,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 1.179,00	R\$ 41.265,0000	R\$ 1.994,83	R\$ 69.819,05	40,8972 %	R\$ 28.554,05
Descrição: ENGRENAGEM DE PARTIDA 58 DENTES - BROS ES 2015										
66	15,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 426,30	R\$ 6.394,5000	R\$ 850,33	R\$ 12.754,95	49,8665 %	R\$ 6.360,45
Descrição: JOGO DE ANÉIS - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
67	20,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 1.150,00	R\$ 23.000,0000	R\$ 2.350,63	R\$ 47.012,60	51,0769 %	R\$ 24.012,60
Descrição: JUNTA DA BASE - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
69	15,00	KIT	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 324,97	R\$ 4.874,5500	R\$ 649,48	R\$ 9.742,20	49,9645 %	R\$ 4.867,65
Descrição: KIT BOMBA DÁGUA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T.										
73	15,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 2.292,83	R\$ 34.392,4500	R\$ 4.585,67	R\$ 68.785,05	50,0001 %	R\$ 34.392,60
Descrição: KIT PISTÃO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T.										
76	10,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 3.508,06	R\$ 35.080,6000	R\$ 7.013,33	R\$ 70.133,30	49,9801 %	R\$ 35.052,70
Descrição: MOTOR DE PARTIDA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
77	15,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 1.711,34	R\$ 25.670,1000	R\$ 3.422,66	R\$ 51.339,90	49,9997 %	R\$ 25.669,80
Descrição: MOTOR DO TRIM MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
80	20,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 1.977,80	R\$ 39.556,0000	R\$ 3.954,00	R\$ 79.080,00	49,9797 %	R\$ 39.524,00
Descrição: PINHÃO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
82	20,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 534,00	R\$ 10.680,0000	R\$ 1.068,00	R\$ 21.360,00	50,0000 %	R\$ 10.680,00
Descrição: PISTÃO DO MOTOR 15HP BRANCO										
83	20,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 219,00	R\$ 4.380,0000	R\$ 438,00	R\$ 8.760,00	50,0000 %	R\$ 4.380,00
Descrição: PISTÃO MOTOR 13HP BRANCO										
86	25,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 149,17	R\$ 3.729,2500	R\$ 298,34	R\$ 7.458,50	50,0000 %	R\$ 3.729,25
Descrição: PUNHO DE PARTIDA MOTOR 15HP BRANCO										
87	8,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 4.995,15	R\$ 39.961,2000	R\$ 9.990,33	R\$ 79.922,64	50,0001 %	R\$ 39.961,44
Descrição: RABETA COMPLETA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
89	8,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 641,21	R\$ 5.129,6800	R\$ 1.282,67	R\$ 10.261,36	50,0097 %	R\$ 5.131,68
Descrição: RABETA MOTOR 13HP BRANCO										
90	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.796,94	R\$ 35.938,8000	R\$ 3.954,67	R\$ 79.093,40	54,5615 %	R\$ 43.154,60
Descrição: RELÉ DA PARTIDA - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
91	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.303,00	R\$ 26.060,0000	R\$ 2.606,00	R\$ 52.120,00	50,0000 %	R\$ 26.060,00
Descrição: RELÉ DO TRIM MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
92	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.523,86	R\$ 30.477,2000	R\$ 3.048,33	R\$ 60.966,60	50,0100 %	R\$ 30.489,40
Descrição: RELÉ PRINCIPAL - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
93	30,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 400,15	R\$ 12.004,5000	R\$ 800,30	R\$ 24.009,00	50,0000 %	R\$ 12.004,50
Descrição: RETENTOR DA BOMBA DAGUA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
96	50,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 210,65	R\$ 10.532,5000	R\$ 421,30	R\$ 21.065,00	50,0000 %	R\$ 10.532,50
Descrição: RETENTOR DO EIXO DA HÉLICE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
97	35,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 399,06	R\$ 13.967,1000	R\$ 798,13	R\$ 27.934,55	50,0006 %	R\$ 13.967,45
Descrição: RETENTOR INFERIOR DO VIRABREQUIM MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
98	35,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 460,00	R\$ 16.100,0000	R\$ 920,00	R\$ 32.200,00	50,0000 %	R\$ 16.100,00
Descrição: RETENTOR SUPERIOR DO VIRABREQUIM MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
99	27,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.992,88	R\$ 53.807,7600	R\$ 3.986,57	R\$ 107.637,39	50,0101 %	R\$ 53.829,63
Descrição: RETIFICADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
101	27,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.240,50	R\$ 33.493,5000	R\$ 2.481,00	R\$ 66.987,00	50,0000 %	R\$ 33.493,50
Descrição: ROLAMENTO AGULHA DO EIXO DA HÉLICE-MOTOR YAMAHA 90HP 4 TEMPOS										
102	8,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.240,50	R\$ 9.924,0000	R\$ 2.481,00	R\$ 19.848,00	50,0000 %	R\$ 9.924,00
Descrição: ROLAMENTO AGULHA DO EIXO DA HÉLICE-MOTOR YAMAHA 90HP 4 TEMPOS QUANT. COTA RESERVADA 25										
103	35,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 701,20	R\$ 24.542,0000	R\$ 1.402,40	R\$ 49.084,00	50,0000 %	R\$ 24.542,00
Descrição: ROLAMENTO AGULHAS INFERIOR CARDAM MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
104	35,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 749,74	R\$ 26.240,9000	R\$ 1.499,50	R\$ 52.482,50	50,0006 %	R\$ 26.241,60

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: ROLAMENTO CENTRO DO CARDAM MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
105	45,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.999,49	R\$ 89.977,0500	R\$ 3.999,00	R\$ 179.955,00	50,0002 %	R\$ 89.977,95
Descrição: ROLAMENTO DA ENGRENAGEM DE FRENTE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
115	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 1.850,17	R\$ 37.003,4000	R\$ 3.700,33	R\$ 74.006,60	49,9998 %	R\$ 37.003,20
Descrição: SINCRONIZADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
121	45,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 3.796,50	R\$ 170.842,5000	R\$ 7.593,00	R\$ 341.685,00	50,0000 %	R\$ 170.842,50
Descrição: UNIDADE DE CONTROLE MOTORA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
122	15,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 3.795,50	R\$ 56.932,5000	R\$ 7.593,00	R\$ 113.895,00	50,0131 %	R\$ 56.962,50
Descrição: UNIDADE DE CONTROLE MOTORA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										
123	60,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 367,77	R\$ 22.066,2000	R\$ 735,67	R\$ 44.140,20	50,0088 %	R\$ 22.074,00
Descrição: VALVULA DE ADMISSÃO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
126	60,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 94,00	R\$ 5.640,0000	R\$ 188,00	R\$ 11.280,00	50,0000 %	R\$ 5.640,00
Descrição: VELA MOTOR 13HP BRANCO										
127	60,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 141,54	R\$ 8.492,4000	R\$ 283,16	R\$ 16.989,60	50,0141 %	R\$ 8.497,20
Descrição: VELA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
128	8,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 2.026,31	R\$ 16.210,4800	R\$ 4.053,33	R\$ 32.426,64	50,0087 %	R\$ 16.216,16
Descrição: VIRABREQUIM COMPLETO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
129	6,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 480,00	R\$ 2.880,0000	R\$ 961,17	R\$ 5.767,02	50,0608 %	R\$ 2.887,02
Descrição: VIRABREQUIM COMPLETO MOTOR 13HP BRANCO										
130	6,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 490,00	R\$ 2.940,0000	R\$ 992,67	R\$ 5.956,02	50,6381 %	R\$ 3.016,02
Descrição: VIRABREQUIM COMPLETO MOTOR 15HP BRANCO										
131	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 497,00	R\$ 9.940,0000	R\$ 995,33	R\$ 19.906,60	50,0668 %	R\$ 9.966,60
Descrição: VOLANTE MOTOR 13HP BRANCO										
132	20,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA A	R\$ 595,50	R\$ 11.910,0000	R\$ 1.191,50	R\$ 23.830,00	50,0209 %	R\$ 11.920,00
Descrição: VOLANTE MOTOR 15HP BRANCO										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
133	38,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAH A	R\$ 2.383,00	R\$ 90.554,0000	R\$ 4.766,67	R\$ 181.133,46	50,0070 %	R\$ 90.579,46
Descrição: VOLANTE NÁUTICO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
						Subtotal Adjudicado: R\$ 2.178.363,82	Subtotal Orçado: R\$ 3.642.926,47		40,2029 %	R\$ 1.464.562,65

Fornecedor : G G S MARTINS COMERCIO DE PECAS NAUTICA LTDA - 07.351.051/0001-07

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
6	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 354,99	R\$ 7.099,8000	R\$ 396,67	R\$ 7.933,40	10,5074 %	R\$ 833,60
Descrição: AUTOMÁTICO DO MOTOR 13HP BRANCO										
7	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 437,99	R\$ 8.759,8000	R\$ 488,40	R\$ 9.768,00	10,3214 %	R\$ 1.008,20
Descrição: AUTOMÁTICO MOTOR 15HP BRANCO										
8	30,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 128,99	R\$ 3.869,7000	R\$ 143,50	R\$ 4.305,00	10,1114 %	R\$ 435,30
Descrição: BASE DE SUPORTE PARA MOTOR 13HP BRANCO										
9	30,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 119,70	R\$ 3.591,0000	R\$ 133,00	R\$ 3.990,00	10,0000 %	R\$ 399,00
Descrição: BASE DE SUPORTE PARA MOTOR 15HP BRANCO										
10	10,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 1.877,40	R\$ 18.774,0000	R\$ 2.086,00	R\$ 20.860,00	10,0000 %	R\$ 2.086,00
Descrição: BICO INJETOR - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
11	30,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 391,99	R\$ 11.759,7000	R\$ 435,76	R\$ 13.072,80	10,0445 %	R\$ 1.313,10
Descrição: BIELA DO MOTOR 15HP BRANCO										
16	20,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 1.430,99	R\$ 28.619,8000	R\$ 1.590,00	R\$ 31.800,00	10,0006 %	R\$ 3.180,20
Descrição: BOIA - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
17	10,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 1.299,99	R\$ 12.999,9000	R\$ 1.584,00	R\$ 15.840,00	17,9299 %	R\$ 2.840,10
Descrição: BOIA DO CARBURADOR DO MOTOR 15HP BRANCO										
18	15,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 1.199,99	R\$ 17.999,8500	R\$ 1.488,40	R\$ 22.326,00	19,3771 %	R\$ 4.326,15

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: BOIA DO CARBURADOR MOTOR 13HP BRANCO										
21	30,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 69,99	R\$ 2.099,7000	R\$ 81,00	R\$ 2.430,00	13,5925 %	R\$ 330,30
Descrição: BUCHA DA RABETA DO MOTOR 15HP BRANCO										
22	30,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 69,99	R\$ 2.099,7000	R\$ 81,66	R\$ 2.449,80	14,2909 %	R\$ 350,10
Descrição: BUCHA DA RABETA MOTOR 13HP BRANCO										
23	30,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 309,00	R\$ 9.270,0000	R\$ 346,53	R\$ 10.395,90	10,8302 %	R\$ 1.125,90
Descrição: BULBO - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
24	20,00	UNIDADE	SUPERFLEX	SUPERFLEX	R\$ 499,00	R\$ 9.980,0000	R\$ 771,92	R\$ 15.438,40	35,3559 %	R\$ 5.458,40
Descrição: CABO DE COMANDO-MOTOR YAMAHA 90HP 4 TEMPOS										
26	25,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 61,98	R\$ 1.549,5000	R\$ 103,30	R\$ 2.582,50	40,0000 %	R\$ 1.033,00
Descrição: CABO DE VELA DO MOTOR 15HP BRANCO										
27	25,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 58,99	R\$ 1.474,7500	R\$ 98,33	R\$ 2.458,25	40,0081 %	R\$ 983,50
Descrição: CABO DE VELA MOTOR 13HP BRANCO										
28	60,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 110,19	R\$ 6.611,4000	R\$ 183,67	R\$ 11.020,20	40,0065 %	R\$ 4.408,80
Descrição: CACHIMBO DO MOTOR 15HP BRANCO										
29	60,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 62,99	R\$ 3.779,4000	R\$ 104,98	R\$ 6.298,80	39,9980 %	R\$ 2.519,40
Descrição: CACHIMBO MOTOR 13HP BRANCO										
44	30,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 345,00	R\$ 10.350,0000	R\$ 381,48	R\$ 11.444,40	9,5627 %	R\$ 1.094,40
Descrição: CORDÃO CORTA CIRCUITO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
46	25,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 119,10	R\$ 2.977,5000	R\$ 198,50	R\$ 4.962,50	40,0000 %	R\$ 1.985,00
Descrição: CORDÃO DE PARTIDA MOTOR 15HP BRANCO										
53	15,00	UNIDADE	BRANCO	BRANCO	R\$ 848,50	R\$ 12.727,5000	R\$ 848,55	R\$ 12.728,25	0,0058 %	R\$ 0,75
Descrição: EIXO DO RABETA DO MOTOR 15HP BRANCO										
56	27,00	UNIDADE	XCMG	XCMG	R\$ 1.550,00	R\$ 41.850,0000	R\$ 2.893,00	R\$ 78.111,00	46,4223 %	R\$ 36.261,00
Descrição: ENGRENAGEM DE REDUÇÃO PLANETÁRIA 800346768 MOTONIVELADORA XCMG GR1803 BR, Especificação: DO EIXO DO FREIO SECO										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
57	8,00	UNIDADE	XCMG	XCMG	R\$ 1.550,00	R\$ 12.400,0000	R\$ 2.893,00	R\$ 23.144,00	46,4223 %	R\$ 10.744,00
Descrição: ENGRENAGEM DE REDUÇÃO PLANETÁRIA 800346768 MOTONIVELADORA XCMG GR1803 BR, Especificação: DO EIXO DO FREIO SECO QUANT. COTA RESERVADA 25										
58	35,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 334,00	R\$ 11.690,0000	R\$ 594,17	R\$ 20.795,95	43,7871 %	R\$ 9.105,95
Descrição: ESPELHO DA BOMBA DAGUA MOTOR 90 HP YAMAHA										
59	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 214,00	R\$ 4.280,0000	R\$ 393,47	R\$ 7.869,40	45,6121 %	R\$ 3.589,40
Descrição: FILTRO DE AR MOTOR 13HP BRANCO										
60	30,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 229,00	R\$ 6.870,0000	R\$ 410,00	R\$ 12.300,00	44,1463 %	R\$ 5.430,00
Descrição: FILTRO DE AR MOTOR 15P BRANCO										
61	80,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 264,00	R\$ 21.120,0000	R\$ 468,00	R\$ 37.440,00	43,5897 %	R\$ 16.320,00
Descrição: FILTRO DE COMBUSTIVEL PRIMÁRIO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
62	80,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 217,00	R\$ 17.360,0000	R\$ 389,80	R\$ 31.184,00	44,3304 %	R\$ 13.824,00
Descrição: FILTRO DE COMBUSTIVEL SECUNDÁRIO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
63	80,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 370,00	R\$ 29.600,0000	R\$ 618,67	R\$ 49.493,60	40,1942 %	R\$ 19.893,60
Descrição: FILTRO RACOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
64	20,00	UNIDADE	NAUTIK	NAUTIK	R\$ 1.983,66	R\$ 39.673,2000	R\$ 1.983,67	R\$ 39.673,40	0,0005 %	R\$ 0,20
Descrição: HÉLICE - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS, Especificação: K9										
65	40,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 234,00	R\$ 9.360,0000	R\$ 432,00	R\$ 17.280,00	45,8333 %	R\$ 7.920,00
Descrição: INTERRUPTOR CORTA CIRCUITO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
68	20,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAHA	R\$ 1.195,00	R\$ 23.900,0000	R\$ 2.502,16	R\$ 50.043,20	52,2412 %	R\$ 26.143,20
Descrição: JUNTA DO CABEÇOTE - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
70	15,00	UNIDADE	YAMAH A	YAMAHA	R\$ 3.250,00	R\$ 48.750,0000	R\$ 4.982,00	R\$ 74.730,00	34,7651 %	R\$ 25.980,00
Descrição: KIT DE BIELA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T.										
71	12,00	KIT	YMM	YMM	R\$ 4.499,99	R\$ 53.999,8800	R\$ 8.031,83	R\$ 96.381,96	43,9730 %	R\$ 42.382,08
Descrição: KIT DE ENGRENAGENS MOTOR 90 HP YAMAHA 4T.										
72	3,00	KIT	YMM	YMM	R\$ 4.014,99	R\$ 12.044,9700	R\$ 8.031,83	R\$ 24.095,49	50,0115 %	R\$ 12.050,52

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: KIT DE ENGRENAGENS MOTOR 90 HP YAMAHA 4T. QUANT. COTA RESERVADA 25										
74	100,00	UNIDADE	NAUTIK	NAUTIK	R\$ 62,89	R\$ 6.289,0000	R\$ 104,83	R\$ 10.483,00	40,0076 %	R\$ 4.194,00
Descrição: MANGUEIRA PARA GASOLINA 3/8 METRO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
75	100,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 120,79	R\$ 12.079,0000	R\$ 201,33	R\$ 20.133,00	40,0039 %	R\$ 8.054,00
Descrição: MOLA DO SINCRONIZADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
78	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 173,99	R\$ 3.479,8000	R\$ 290,07	R\$ 5.801,40	40,0179 %	R\$ 2.321,60
Descrição: PALHETA DO MOTOR 15HP BRANCO										
79	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 165,99	R\$ 3.319,8000	R\$ 276,83	R\$ 5.536,60	40,0390 %	R\$ 2.216,80
Descrição: PALHETA MOTOR 13HP BRANCO										
81	30,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 826,99	R\$ 24.809,7000	R\$ 1.379,63	R\$ 41.388,90	40,0571 %	R\$ 16.579,20
Descrição: PINO DO SINCRONIZADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
84	30,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 319,99	R\$ 9.599,7000	R\$ 534,83	R\$ 16.044,90	40,1697 %	R\$ 6.445,20
Descrição: PORCA DO PINHÃO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
85	25,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 179,99	R\$ 4.499,7500	R\$ 300,33	R\$ 7.508,25	40,0692 %	R\$ 3.008,50
Descrição: PUNHO DE PARTIDA MOTOR 13HP BRANCO										
88	8,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 893,11	R\$ 7.144,8800	R\$ 1.487,00	R\$ 11.896,00	39,9388 %	R\$ 4.751,12
Descrição: RABETA MOTOR 15HP BRANCO										
94	30,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 499,99	R\$ 14.999,7000	R\$ 832,83	R\$ 24.984,90	39,9649 %	R\$ 9.985,20
Descrição: RETENTOR DO CAMBIO DA MARCHA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
95	50,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 317,99	R\$ 15.899,5000	R\$ 529,33	R\$ 26.466,50	39,9259 %	R\$ 10.567,00
Descrição: RETENTOR DO EIXO DA HÉLICE - MOTOR YAMAHA 90HP 4TEMPOS										
100	8,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 2.393,99	R\$ 19.151,9200	R\$ 3.986,57	R\$ 31.892,56	39,9486 %	R\$ 12.740,64
Descrição: RETIFICADOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										
106	15,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 1.999,18	R\$ 29.987,7000	R\$ 3.999,00	R\$ 59.985,00	50,0080 %	R\$ 29.997,30
Descrição: ROLAMENTO DA ENGRENAGEM DE FRENTE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
107	20,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 745,89	R\$ 14.917,8000	R\$ 1.492,00	R\$ 29.840,00	50,0073 %	R\$ 14.922,20
Descrição: ROLAMENTO DA ENGRENAGEM DE RÉ MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
108	20,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 502,48	R\$ 10.049,6000	R\$ 1.005,00	R\$ 20.100,00	50,0019 %	R\$ 10.050,40
Descrição: ROTOR MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
109	15,00	UNIDADE	YAMHA	YAMHA	R\$ 2.151,16	R\$ 32.267,4000	R\$ 4.302,33	R\$ 64.534,95	50,0001 %	R\$ 32.267,55
Descrição: SENSOR DE FASE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
110	5,00	UNIDADE	YAMHA	YAMHA	R\$ 2.151,16	R\$ 10.755,8000	R\$ 4.302,33	R\$ 21.511,65	50,0001 %	R\$ 10.755,85
Descrição: SENSOR DE FASE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25										
111	20,00	UNIDADE	YAMHA	YAMHA	R\$ 1.600,67	R\$ 32.013,4000	R\$ 3.201,87	R\$ 64.037,40	50,0082 %	R\$ 32.024,00
Descrição: SENSOR DE MARCHA LENTA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
112	20,00	UNIDADE	YAMHA	YAMHA	R\$ 1.700,46	R\$ 34.009,2000	R\$ 3.401,00	R\$ 68.020,00	50,0011 %	R\$ 34.010,80
Descrição: SENSOR MAP MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
113	10,00	UNIDADE	YAMHA	YAMHA	R\$ 1.247,62	R\$ 12.476,2000	R\$ 2.495,30	R\$ 24.953,00	50,0012 %	R\$ 12.476,80
Descrição: SENSOR TERMICO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
114	30,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 979,83	R\$ 29.394,9000	R\$ 1.959,67	R\$ 58.790,10	50,0002 %	R\$ 29.395,20
Descrição: SILENOIDE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T										
116	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 49,24	R\$ 984,8000	R\$ 98,50	R\$ 1.970,00	50,0101 %	R\$ 985,20
Descrição: TAMPA DO TANQUE DO MOTOR 15HP BRANCO										
117	10,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 41,16	R\$ 411,6000	R\$ 82,33	R\$ 823,30	50,0060 %	R\$ 411,70
Descrição: TAMPA DO TANQUE MOTOR 13HP BRANCO										
118	20,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 638,99	R\$ 12.779,8000	R\$ 1.278,00	R\$ 25.560,00	50,0007 %	R\$ 12.780,20
Descrição: TANQUE DO MOTOR 13HP BRANCO										
119	30,00	UNIDADE	BRANC O	BRANCO	R\$ 697,33	R\$ 20.919,9000	R\$ 1.394,67	R\$ 41.840,10	50,0003 %	R\$ 20.920,20
Descrição: TANQUE MOTOR 15HP BRANCO										
120	10,00	UNIDADE	YMM	YMM	R\$ 1.430,24	R\$ 14.302,4000	R\$ 2.860,50	R\$ 28.605,00	50,0003 %	R\$ 14.302,60

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$	
Descrição: TURBINA MOTOR 90 HP YAMAHA 4T											
124	60,00	UNIDADE	YAMAHA A	YAMAHA	R\$ 596,99	R\$ 35.819,4000	R\$ 987,87	R\$ 59.272,20	39,5679 %	R\$ 23.452,80	
Descrição: VALVULA DE ESCAPE MOTOR 90 HP YAMAHA 4T											
125	60,00	UNIDADE	NGK	NGK	R\$ 108,99	R\$ 6.539,4000	R\$ 181,67	R\$ 10.900,20	40,0066 %	R\$ 4.360,80	
Descrição: VELA DO MOTOR 15HP BRANCO											
134	12,00	UNIDADE	SUPERF LEX	SUPERF LEX	R\$ 2.383,33	R\$ 28.599,9600	R\$ 4.766,67	R\$ 57.200,04	50,0001 %	R\$ 28.600,08	
Descrição: VOLANTE NÁUTICO MOTOR 90 HP YAMAHA 4T QUANT. COTA RESERVADA 25											
						Subtotal Adjudicado: R\$ 956.793,06			Subtotal Orçado: R\$ 1.614.725,15	40,7457 %	R\$ 657.932,09

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 3.135.156,88	R\$ 5.257.651,62	40,3696 %	2.122.494,74

Senador José Porfírio - Pará, 09 de Setembro de 2025

MARIA SALES PENA FILHA
Gestora do FME