



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DO ACARA
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

MAPA DE PREÇOS - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE LANCHAS COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PLUS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 09.440.105/0001-38		ADEILTON S TAVARES CNPJ: 33.709.300/0001-01		TCN COMERCIO E CONSTRUÇÃO NAVAL DO BRASIL LTDA CNPJ: 07.580.824/0001-27		VALOR MEDIO UNITARIO	VALOR MEDIO TOTAL
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
1	ALTERNADOR DO MOTOR MWM 229 DE 12V LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	4	R\$ 4.000,00	R\$ 16.000,00	R\$ 3.150,00	R\$ 12.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 3.383,33	R\$ 13.533,33
2	ANTENA DO RADIO DA LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	14	R\$ 900,00	R\$ 12.600,00	R\$ 815,00	R\$ 11.410,00	R\$ 900,00	R\$ 11.200,00	R\$ 838,33	R\$ 11.736,67
3	BATERIA 60 AMPERES	UNIDADE	52	R\$ 600,00	R\$ 31.200,00	R\$ 590,00	R\$ 29.120,00	R\$ 580,00	R\$ 30.160,00	R\$ 580,00	R\$ 30.160,00
4	BATERIA 90 AMPERES	UNIDADE	40	R\$ 950,00	R\$ 38.000,00	R\$ 812,00	R\$ 32.480,00	R\$ 790,00	R\$ 31.600,00	R\$ 850,67	R\$ 34.026,67
5	BICO INJETOR DO MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	12	R\$ 1.530,00	R\$ 18.360,00	R\$ 1.323,00	R\$ 15.876,00	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 1.351,00	R\$ 16.212,00
6	BIELA DO MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	12	R\$ 560,00	R\$ 6.720,00	R\$ 500,00	R\$ 6.000,00	R\$ 410,00	R\$ 4.920,00	R\$ 490,00	R\$ 5.880,00
7	BOLA MEDIDOR DE COMBUSTIVEL PARA LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	14	R\$ 2.000,00	R\$ 28.000,00	R\$ 1.600,00	R\$ 22.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 15.400,00	R\$ 1.569,67	R\$ 21.933,33
8	BOLA SALVA VIDAS CIRCULAR (60CM)	UNIDADE	36	R\$ 850,00	R\$ 30.600,00	R\$ 705,00	R\$ 25.380,00	R\$ 620,00	R\$ 22.320,00	R\$ 725,00	R\$ 26.100,00
9	BOMBA DE AGUA DO PORÃO DA LANCHAS - 100GPH	UNIDADE	2	R\$ 1.230,00	R\$ 2.460,00	R\$ 1.110,00	R\$ 2.220,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.080,00	R\$ 2.160,00
10	BOMBA DE AGUA DO PORÃO DA LANCHAS - 100GPH LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	30	R\$ 2.400,00	R\$ 72.000,00	R\$ 1.950,00	R\$ 58.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 45.000,00	R\$ 1.950,00	R\$ 58.500,00
11	BOMBA DE TRANSFERÊNCIA DO COMBUSTIVEL DO MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	6	R\$ 3.500,00	R\$ 21.000,00	R\$ 2.950,00	R\$ 17.700,00	R\$ 2.100,00	R\$ 12.600,00	R\$ 2.853,33	R\$ 17.120,00
12	BOMBA INJETORA DO MOTOR MWM 229 4 CILINDRO LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00	R\$ 280,00	R\$ 560,00	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00	R\$ 893,33	R\$ 1.786,67
13	BOMBA MANUAL DE TRANSFERÊNCIA DO COMBUSTIVEL LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	6	R\$ 1.550,00	R\$ 9.300,00	R\$ 1.160,00	R\$ 6.960,00	R\$ 650,00	R\$ 3.900,00	R\$ 773,33	R\$ 4.640,00
14	BORRACHA DE PROTEÇÃO DA LATERAL DA LANCHAS AMARELINHA	METRO	500	R\$ 910,00	R\$ 455.000,00	R\$ 760,00	R\$ 380.000,00	R\$ 70,00	R\$ 280,00	R\$ 80,67	R\$ 322,67
15	BRONZINA DA BIELA DO MOTOR MWM 229 STD LANCHAS AMARELINHA	JOGO	4	R\$ 100,00	R\$ 400,00	R\$ 72,00	R\$ 288,00	R\$ 62,00	R\$ 248,00	R\$ 76,00	R\$ 304,00
16	BRONZINA DO MANCAL DO MOTOR MWM 229 STD LANCHAS AMARELINHA	JOGO	14	R\$ 1.300,00	R\$ 18.200,00	R\$ 970,00	R\$ 13.580,00	R\$ 966,00	R\$ 13.524,00	R\$ 1.078,67	R\$ 15.101,33
17	BUZINA MARITIMA DA LANCHAS DE 12V LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	12	R\$ 4.500,00	R\$ 54.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 36.000,00	R\$ 12,00	R\$ 144,00	R\$ 2.504,00	R\$ 30.048,00
18	CABECOTE DO MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	30	R\$ 1.200,00	R\$ 36.000,00	R\$ 1.400,00	R\$ 42.000,00	R\$ 1.600,00	R\$ 48.000,00	R\$ 1.600,00	R\$ 48.000,00
19	CABO COMANDO BARCO LANCHAS UNIVERSAL CENTRO POPA II PÉS LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00	R\$ 1.312,00	R\$ 2.624,00	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	R\$ 1.370,67	R\$ 2.741,33
20	CABO DE DIREÇÃO DO MOTOR YAMAHA (MOTOR96- GASOLINA)	UNIDADE	12	R\$ 900,00	R\$ 10.800,00	R\$ 593,00	R\$ 7.116,00	R\$ 515,00	R\$ 6.180,00	R\$ 669,33	R\$ 8.032,00
21	CANO DO BICO INJETOR DO MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	17	R\$ 1.600,00	R\$ 27.200,00	R\$ 1.250,00	R\$ 21.250,00	R\$ 1.300,00	R\$ 22.100,00	R\$ 1.383,33	R\$ 23.516,67
22	CHAVE IGNIÇÃO PARTIDA MB CAMINHÕES MERCEDES	UNIDADE	424	R\$ 450,00	R\$ 190.800,00	R\$ 367,00	R\$ 155.608,00	R\$ 350,00	R\$ 148.400,00	R\$ 389,00	R\$ 164.936,00
23	COLETE SALVA VIDA NAUTICO LANCHAS AMARELINHA	ROLO	3	R\$ 15,00	R\$ 45,00	R\$ 10,00	R\$ 30,00	R\$ 12,00	R\$ 36,00	R\$ 12,33	R\$ 37,00
24	CORREA DO ALTERNADOR A-46 MOTOR MWM 69 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	30	R\$ 500,00	R\$ 15.000,00	R\$ 365,00	R\$ 10.950,00	R\$ 320,00	R\$ 9.600,00	R\$ 395,00	R\$ 11.850,00
25	EIXO DE HELICE MARITIMA 1 E 3/4X2MTS LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	3	R\$ 8.000,00	R\$ 24.000,00	R\$ 4.750,00	R\$ 14.250,00	R\$ 5.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ 5.250,00	R\$ 15.750,00
26	EIXO VIRABREQUIM MOTO MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	3	R\$ 6.500,00	R\$ 19.500,00	R\$ 4.320,00	R\$ 12.960,00	R\$ 5.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ 5.250,00	R\$ 15.750,00
27	EIXO VIRABREQUIM MOTO MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	28	R\$ 450,00	R\$ 12.600,00	R\$ 300,00	R\$ 8.400,00	R\$ 280,00	R\$ 7.840,00	R\$ 343,33	R\$ 9.613,33
28	EXTINTOR DE INCENDIO LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	15	R\$ 800,00	R\$ 12.000,00	R\$ 700,00	R\$ 10.500,00	R\$ 640,00	R\$ 9.600,00	R\$ 646,67	R\$ 9.700,00
29	FAROL PARA EMBARCAÇÃO MARITIMA DE 12V LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	30	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 140,00	R\$ 4.200,00	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00	R\$ 153,33	R\$ 4.600,00
30	FILTRO DE GASOLINA DO MOTOR YAMAHA(MOTOR 90 - GASOLINA)	UNIDADE	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 132,00	R\$ 528,00	R\$ 150,00	R\$ 600,00	R\$ 160,67	R\$ 642,67
31	FILTRO DE GASOLINA DO MOTOR YAMAHA(MOTOR 90 - GASOLINA)	UNIDADE	30	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 136,00	R\$ 4.080,00	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00	R\$ 160,67	R\$ 642,67
32	FILTRO DE OLEO LUBRIFICANTE PSL 123 LANCHAS AMARELINHA	JOGO	30	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00	R\$ 162,00	R\$ 4.860,00
33	FILTRO DIESEL FC161 MOTOR MWM LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	4	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 196,00	R\$ 784,00	R\$ 150,00	R\$ 600,00	R\$ 183,33	R\$ 726,00
34	FILTRO LUBRIFICANTE DO MOTOR YAMAHA(MOTOR 90-GASOLINA)	UNIDADE	3	R\$ 1.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 1.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 900,00	R\$ 2.700,00	R\$ 900,00	R\$ 2.700,00
35	HELICE (PALHETA DA LANCHAS) MOTOR MWM 69 (2525) LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	4	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.600,00	R\$ 14.400,00	R\$ 2.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 1.820,00	R\$ 7.280,00
36	HELICE (PALHETA DA LANCHAS) MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	3	R\$ 700,00	R\$ 2.100,00	R\$ 550,00	R\$ 1.650,00	R\$ 850,00	R\$ 2.550,00	R\$ 850,00	R\$ 2.550,00
37	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	64	R\$ 700,00	R\$ 44.800,00	R\$ 500,00	R\$ 32.000,00	R\$ 600,00	R\$ 38.400,00	R\$ 616,67	R\$ 39.666,67
38	JUNTA DO CABECOTE DO MOTOR 229 LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	70	R\$ 6.000,00	R\$ 42.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 42.000,00	R\$ 600,00	R\$ 42.000,00	R\$ 616,67	R\$ 39.666,67
39	KIT DE FORÇA DO MOTOR MWM 229 LANCHAS AMARELINHA	KIT	12	R\$ 6.000,00	R\$ 72.000,00	R\$ 5.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 3.500,00	R\$ 42.000,00	R\$ 4.333,33	R\$ 52.000,00
40	LAMPADA LED RW 12V 6500K G-LIGHT LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	45	R\$ 30,00	R\$ 1.350,00	R\$ 32,00	R\$ 1.440,00	R\$ 37,00	R\$ 1.365,00	R\$ 33,00	R\$ 1.485,00
41	LAMPADA LED RW 12V 6500K G-LIGHT LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	30	R\$ 2.900,00	R\$ 87.000,00	R\$ 1.980,00	R\$ 59.400,00	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00	R\$ 232,67	R\$ 6.980,00
42	MANETE DE MOTOR YAMAHA(MOTOR 90 - GASOLINA)	UNIDADE	2	R\$ 2.900,00	R\$ 5.800,00	R\$ 3.120,00	R\$ 6.240,00	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 2.940,00	R\$ 5.880,00
43	MOTOR ARRANQUE DO MOTOR MWM 229 DE 12V LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	5	R\$ 4.500,00	R\$ 22.500,00	R\$ 4.500,00	R\$ 22.500,00	R\$ 3.000,00	R\$ 15.000,00	R\$ 4.000,00	R\$ 20.000,00
44	PALHETA DO LIMPADOR PARABRISA LANCHAS AMARELINHA	UNIDADE	14	R\$ 100,00	R\$ 1.400,00	R\$ 96,00	R\$ 1.344,00	R\$ 150,00	R\$ 2.100,00	R\$ 115,37	R\$ 1.614,67
45	RABADA COMPLETA DO MOTOR YAMAHA(MOTOR 90 - GASOLINA)	UNIDADE	2	R\$ 30.000,00	R\$ 60.000,00	R\$ 27.500,00	R\$ 55.000,00	R\$ 25.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 27.500,00	R\$ 55.000,00



ITEM	UNIDADE	QTD	VL UNIT.HORA	VL TOTAL	VL UNIT.HORA	VL TOTAL	VL UNIT.HORA	VL TOTAL	VL UNIT.HORA	VL TOTAL	VL UNIT.HORA	VL TOTAL	VL UNIT.HORA	VL TOTAL	VL MEDIO GLOBAL
46	RETENTOR DA POLIA DO MOTOR MWM 229 LANCHIA AMARELINHA	14	R\$ 150,00	R\$ 2.100,00	R\$ 112,00	R\$ 1.568,00	R\$ 95,00	R\$ 1.330,00	R\$ 119,00	R\$ 1.666,00	R\$ 119,00	R\$ 1.666,00	R\$ 119,00	R\$ 1.666,00	R\$ 1.666,00
47	RETENTOR DO VOLANTE DO MOTOR MWM 229 LANCHIA AMARELINHA	14	R\$ 300,00	R\$ 4.200,00	R\$ 270,00	R\$ 3.780,00	R\$ 220,00	R\$ 3.080,00	R\$ 263,33	R\$ 3.686,67	R\$ 263,33	R\$ 3.686,67	R\$ 263,33	R\$ 3.686,67	R\$ 3.686,67
48	REVERSOR MARITIMO ZF 335-1A LANCHIA AMARELINHA	4	R\$ 43.000,00	R\$ 172.000,00	R\$ 45.000,00	R\$ 180.000,00	R\$ 36.000,00	R\$ 144.000,00	R\$ 41.333,33	R\$ 165.333,33	R\$ 41.333,33	R\$ 165.333,33	R\$ 41.333,33	R\$ 165.333,33	R\$ 165.333,33
49	VALVULA DO CABECOTE DO MOTOR MWM 229 LANCHIA AMARELINHA	36	R\$ 650,00	R\$ 23.400,00	R\$ 600,00	R\$ 21.600,00	R\$ 600,00	R\$ 21.600,00	R\$ 616,67	R\$ 22.200,00	R\$ 616,67	R\$ 22.200,00	R\$ 616,67	R\$ 22.200,00	R\$ 22.200,00
50	VIDRO DA JANELA LATERAL DA LANCHIA AMARELINHA	100	R\$ 810,00	R\$ 81.000,00	R\$ 710,00	R\$ 71.000,00	R\$ 700,00	R\$ 70.000,00	R\$ 740,00	R\$ 74.000,00	R\$ 740,00	R\$ 74.000,00	R\$ 740,00	R\$ 74.000,00	R\$ 74.000,00
	TOTAL			R\$ 1.730.035,00		R\$ 1.484.914,00		R\$ 1.299.417,00		R\$ 1.504.788,67		R\$ 1.299.417,00		R\$ 1.504.788,67	
	DESCRICO														
1	SERVICOS E MANUTENCO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EMBARCAO Especificao: SERVICOS DE MECANICA, SERVICOS ELETRICOS, SERVICOS DE VIDRAÇARIA E SERVICOS DE BOMBA INJETORA DIESEL.	SER													
		SERV	R\$ 480,00	R\$ 403.200,00	R\$ 450,00	R\$ 378.000,00	R\$ 400,00	R\$ 336.000,00	R\$ 450,00	R\$ 378.000,00	R\$ 450,00	R\$ 378.000,00	R\$ 450,00	R\$ 378.000,00	R\$ 378.000,00
	TOTAL			R\$ 403.200,00		R\$ 378.000,00		R\$ 336.000,00		R\$ 378.000,00		R\$ 336.000,00		R\$ 378.000,00	
	TOTAL GERAL			R\$ 2.133.235,00		R\$ 1.862.914,00		R\$ 1.635.417,00		R\$ 1.882.788,67		R\$ 1.635.417,00		R\$ 1.882.788,67	

OUTUBRO DE 2021

Responsável por pesquisa de preço

Responsável por elaboração da planilha

